

## المقدمة

في خريف عام ١٩٤٣ قدمتُ إلى دمشق من مسقط رأسي الأردن لأول مرة . وكانت غايي الانخراط في كلية الصيدلة للدراسة . واستغرقت مدة إقامتي بالاصمة السورية خمسة أعوام بما فيها سنة التمرين في إحدى صيدلياتها . في خلال تلك المدة تعرفت على دار الكتب الظاهرية . كانت معرفتي بها آنذاك ونظرتي لها لا تختلف كثيراً عن نظرة أغلبية أترابي إليها حتى هذا الوقت . وهي معرفة ، إن جاز التعبير ، تلتخص في أن هنالك مكتبة قديمة المهد تحوي من جملة ماتحوي عدداً من المخطوطات العربية التي تنطق أوراقها «الصفراء» ببعض مآثر العرب الخالدة في العصور الغابرة . إنما هذه المخطوطات لا تهمننا الآن نحن الجيل الجديد الصاعد بقليل أو بكثير إذ هي صفحات من الماضي الذي ذهب وانطوى ، ونحن اليوم أبناء النصف الأخير من القرن العشرين نصبو إلى مستقبل زرجو أن يكون زاهراً نيراً . ولكن النظرة السطحية العابرة هذه تغيرت بعد سنين تغيراً كلياً وقد تحولت فيّ إلى طلب ملح لمعرفة ماتكنه هذه الوثائق التاريخية الهامة ، ونفص كنوزها الدفينة . وأصبح ذلك مدار بحثي واجتهادي مدة تنوف على عشر سنين ، وسيفي كذلك مدى الحياة ، وإليك سير\* ماجرى .

بعد تخرجي من كلية الصيدلة بدمشق ، افتتحتُ صيدليتي في مدينة عمان من أرض مولدي الأردن ، ولدة ثلاث سنين ونيف كان السعد حليفي في مهنتي ، ولكن عملي كصيدلي كان يستحوذ على كل وقتي وجهدي طيلة النهار وعدداً من ساعات الليل مما أتعب جسدي وأضناني . ثم إنني كنت دوماً

أصبو إلى طلب العلوم واكتساب المعارف ولا أجد عندي إلا الانكباب على أعمال الصيدلية ولوازمها في وسط كثير آنذاك معوزة وشجعت فيه أسباب الرزق على الكثيرين ومجال التقدم العلمي كان به محدوداً ، فسولت لي النفس الانطلاق لتحقيق آمالي .

وفي مطلع عام ١٩٥٢ انفتح أمامي الباب الذي طالما رجوت ولوجه وتحققت أمني في الذهاب إلى الولايات المتحدة الأمريكية للحصول العالي . ونلت في عام ١٩٥٦ شهادة الماجستير في الكيمياء الصيدلانية من جامعة مقاطعة نورث داكوتا . ثم انخرطت في صيف تلك السنة في جامعة وسكنسن ، وإذ كنت دوماً أتعشق دراسة تاريخ العلوم فرحت كل الفرح حين علمت أن الجامعة المذكورة تمد في طبيعة الجامعات الأمريكية مثل هذه الدراسات . فاتخذت تاريخ العلوم مادة اختصاص ولا سيما تاريخ علوم الصيدلة والطب ، ودراسة تاريخ العصور الوسطى . وبذلك تسنت لي الإحاطة بهذه العلوم في العصر العربي المزدهر . وبعد سهر الليالي والعمل المتواصل لأتمكن من مادتي تخرجت في صيف سنة ١٩٥٩ وكان موضوع أطروحتي للدكتوراه حياة وكتابات الطبيب العربي الأندلسي أبي القاسم خلف بن عباس الزهراوي ( المتوفى بعد الأربعمائة للهجرة ) ، مع دراسة تحليلية لقرائنه الخامسة والعشرين في الأدهان ، وفضل الزهراوي على تقدم مهنة الصيدلة في الأندلس ، وجمونة أستاذي الدكتور قلن صونيدكر المدير العام للمؤسسة الأمريكية لتاريخ الصيدلة ، ثم نشر الأطروحة بعد مراجعتها وتمحيصها في مطبعة بريد بلندن - هولندا - سنة ١٩٦٣ م . وفي العام نفسه قمت بجمع مراجع مختارة لتاريخ الطب والصيدلة مع بعض الشروح والتعليقات في أربعة فصول وقد تم طبع هذا الكتاب في خريف سنة ١٩٦٤ في ستغارت من أعمال ألمانيا وسأذكر هذين الكتابين في المراجع .

وبينما كان الكتاب الأخير تحت الطبع ابتدأت بجمع وترتيب ما توفّر لديّ من المعلومات ممتدداً على المراجع الأصلية لكتابة مؤلف حول تطور التعليم ومزاولة المهن الطبية وعلومها في العصر الإسلامي الوسيط . وصارت لديّ رغبة ملحّة للاطلاع على أكبر قسم ممكن من المخطوطات الطبية العربية الباقية لوقتنا الحاضر في شتى المكاتب قديمها وحديثها ،

وفي صيف تلك السنة نفسها حصلت على منحة لدفع نفقات مثل هذه الدراسة تمكّنت بواسطتها من زيارة عشرة بلدان عربية بالإضافة إلى تركيا وإسبانيا للاطلاع على المخطوطات العربية الطبية في مكاتبها العامة والخاصة ومتاحفها الأثرية . وفي غضون تلك الرحلة صرفت ما يزيد على الشهر في سورية لأجل دراسة مخطوطات المكتبة الظاهرية الطبية خاصة ، والتعرف على محتوياتها النفيسة لإعداد هذا الفهرس ووضعه بين يدي القراء وأرباب المكاتب والباحثين وأصحاب المهن الطبية المهتمين بهذا الماضي المجيد .

وإني لمدن بالشكر لأمين المجمع العلمي العربي بدمشق الأمير جعفر الحسيني والسيدة أسماء المحصي مديرة المكتبة الظاهرية ، وأول مديرة المكتبة وطنية في البلاد العربية ، وجميع الإخوان العاملين في المجمع والمكتبة لتشجيعهم المتواصل ولما يبذلونه من خدمات طبية لإحياء التراث العربي وحفظه وجعله ميسوراً للباحثين وطلاب العلم .





# الفصل الاول

## المكتبة الظاهرية بدمشق ومخطوطاتها

كان في الموضع الذي يقع عليه بناء المكتبة الظاهرية الحالي داراً تدعى دار العقبي اشتراها الملك الظاهر بيبرس (١٢٢٣ - ١٢٧٧ م) قبيل موته وقيل ابنه ، وأسس فيها المدرسة الظاهرية الجوانية ( البيبرسية الصالحية ) (١) .

(١) اشترى الملك الظاهر بيبرس بأعماله الإصلاحية والعمرانية ومشاركه الإنسانية وضرب الدرام والدنانير الجيدة الخالصة على النصح وبنى بدمشق القصر الأبلق بين الميدان الأخضرين حيث توفي فيه سنة ٦٧٦ هـ . ومع أن أبا الفلاح عبد الحمي بن المهدي الخنيلي في شذرات الذهب ( ج ٥ ص ٣٤٩ - ٢٥٠ ) يذكر أن الملك السعيد هو الذي ابتاع دار العقبي بسبعين ألف درم وبنها مدرسة للشافعية والحنفية وعل جثة والده اليها ووقف عليها أوقافاً كثيرة ، إلا أني أرجح أن الملك الظاهر بيبرس هو الذي باشر المدرسة وأن ابنه الملك السعيد قد وسعها وأكلها وبنى القبة والمدفن كما ورد في البداية والنهاية في التاريخ لأبي الفداء اسماعيل بن صمر بن كثير القرشي الدمشقي المتوفى سنة ٧٤٧ هـ ( القاهرة ، مطبعة السعادة سنة ١٣٥٨ ) ج ١٣ ص ٢٧٤ - ٢٧٦ . إذ يقول إنه « بنى بدمشق القصر الأبلق والمدرسة الظاهرية » ، وقوله أرجح لاعتماده على ما كتبه ابن عبد الظاهر كاتب الملك الظاهر في درحة المطول لسيرة سيده ، والمؤرخ ابن شداد ولزلاتهم أقرب عهداً لصير الملك الظاهر وابنه . ثم ان محمد بن شاكر بن أحمد الكندي ( المتوفى سنة ٧٦٤ هـ ) في كتابه فوات الوفيات ( القاهرة ، مطبعة السعادة ، ج ١ ، سنة ١٩٥١ م ) ص ١٥٩ - ١٦٩ ( تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد ) يعطي شرحاً مفصلاً عن حياة الملك الظاهر بيبرس وأعماله وتجديده لبيارستان دمشق وتزويده بما يحتاج اليه من العقاقير والمخارج والاكحال والاشربة وبطبيب مشهور ، ذاكراً أيضاً أمر المدرسة الظاهرية . انظر طبعة القاهرة الأولى سنة ١٢٨٣ هـ ص ١١٢ - ١١٣ من كتاب فوات الوفيات .

وكان أول من درّس فيها الشيخ قاضي القضاة صدر الدين سليمان بن أبي العز الحنفي الأذري (١١٩٨ - ١٢٧٨ م) (١) . ثم إن الملك السعيد ابنه وسّع المدرسة وأضاف داراً للحديث وبنى القبة وأمر بنقل جثة والده الملك الظاهر بيبرس إليها ، فحُمِلَ تابوته ليلاً من القلعة وأودع في الضريح الذي أُعدَّ له ليلة الخامس من رجب سنة ٦٧٦ هـ ، وكنم موته حتى العشر الأخير من ربيع الأول ، وجاءت البيعة لولده السعيد الذي بايع له الأمراء في حياته وكان آنذاك قد بلغ التاسعة عشر من عمره ، واعتزل الملك سنة ٦٧٨ هـ وتوفي (ربما مسموماً) بقرب الكرك . وفي سنة ٦٨٠ هـ نُقلت جثته بأمر أمه الخاقون ودُفنت في التربة مع أبيه الظاهر تحت القبة الظاهرية نفسها والتي لا تزال باقية مع المصلى إلى اليوم ، بين جدران مرصعة بأنواع الرخام ومزينة بالفسيفساء البديعة النقوش والتي أُكمل وضعها ذلك العام بأمر الملك المنصور قلاوون (٢) ، بجانب الدار يقع حمام العقيقي وعلى أنقاضه يوجد حمام إلى يومنا هذا ، يعرف بحمام الملك الظاهر ، وقبلتها تقع المدرسة العادلية التي أنشأها نور الدين محمود بن زنكي سنة ٥٦٨ (١١٧٢ م) ، ثم أسس فيها الملك العادل بن أيوب أخو صلاح الدين سنة ١٢١٥ م مدرسة سميت

(١) ذكره محمد بن محي الدين عبد القادر التميمي النسيبي في الدارس في المدارس والحواشي والجوامع ودور القرآن والمساجد والزوايا والترب والأربطة وهذرت على ذلك في مخطوط له في المكتبة الظاهرية في جزئين تحت رقمي ٧٩١٧ و ٧٩١٨ ، انظر المجلد الثاني الورقة الأولى حيث يذكر المدرسة الظاهرية الجوانية وأول مدرسيها ابن أبي العز الحنفي الأذري (٥٩٤ - ٦٧٧ هـ) .

(٢) أمّ الهامة والنقوش على الأرجح الملك المنصور قلاوون الصالح الذي حكم سورية والديار المصرية من سنة ١٢٧٩ - ١٢٩٠ م وربما قام بذلك ترضية للخواطر بد مبايعة بالملك خلفاً للملك العميد المنزول وأخيه الصبي الصغير . انظر البداية والنهاية لابن كثير ص ٢٩٣ ، وخزائن الكتب في دمشق وضواحيها لحبيب الزيات (القاهرة ، مطبعة المعارف ، سنة ١٩٠٢) ص ٥ - ٧ .

منذ ذلك الحين بالعادية نسبة إليه ، إغا الذي أكمل البناء هو ابنه الملك الكامل محمد ( حكم من سنة ١٢١٨ إلى سنة ١٢٣٨ م ) وإليه نقل جثة والده من القلعة . ومنذ عام ١٩١٩ م حتى اليوم لا يزال مركزاً للمجمع العلمي العربي بدمشق (١) . وعلى مسافة بضعة مئات من الأمتار من جانب المكتبة الآخر يقع الجامع الأموي الكبير وبقره تربة صلاح الدين الأيوبي المتوفى سنة ١١٩٣ م .

أما المدرسة الظاهرية فقد استمر كيانها بين ضعف وقوة وتوقف ، حتى قيام الدولة العثمانية . وقد تخرج منها ودّرس فيها فقهاء وعلماء معدودون . ثم إنه في سنة ١٨٧٧ م تشكلت فيها مدرسة رسمية لتعليم الأولاد ، وفي سنة ١٨٧٨ أمر مدحت باشا والي سوريا بتأليف الجمعية الخيرية التي ناطبها النظر في إنشاء المدارس وخدمة المعارف ووكّل إليها البحث عن المخطوطات والكتب والعناية بالكتبات . ثم أقام خزانة خاصة تحت القبة الظاهرية ، وأمر بجمع المخطوطات إليها ، وهذه أول مرة توجهت فيها المهمة نحو جمل الظاهرية داراً عامة للمخطوطات والكتب .

وتنفيذاً لهذه الأوامر جمعت في القبة المخطوطات العديدة من عشر المكاتب المشهورة بدمشق (٢) . وفي عام ١٨٩٤ أمر الوالي رؤوف باشا باستحضار كل ما يمكن شراؤه من الكتب المطبوعة لإيداعها في المكتبة الظاهرية ، وكان عدد الأسفار الموجودة في المكتبة بين مخطوط ومطبوع ٣٥٦٦ مجلداً بينها أربعون مجلداً في الطب والصيدلة وما يتعلق بها من جملة ٢٥٤٨ مخطوطاً ، عام ١٨٩٦ ، وفي ختام القرن التاسع عشر ميلادي كان مفتش هذه المكتبة

(١) أحمد الفتيح ، تاريخ المجمع العلمي العربي ، مطبوعات المجمع ، دمشق ، مطبعة

الترقي ، سنة ١٩٥٦ م ص ٥ - ٨ ، ١٢٥ - ١٤٥ ، ١٥٢ .

(٢) الريات ، خزائن الكتب ، ص ٨ - ١٧ ، ٢١ - ٢٧ .

الشيخ طاهر الجزائري ، وكانت المكتبة حينئذ تحت إمرة ديوان المعارف ، في هذه الآونة يبدو أن آلاف المخطوطات ومنها النادر النفيس والذي لا يثمن فقدت من سورية عن طريق البيع أو السلب أو الضياع بجانب ما أحرقت النيران وأتلفه الإهمال ، ولو أن القائمين على مكاتب الأوقاف آنذاك قدموا كل ما كان عندهم للمكتبة الظاهرية لكان بالإمكان تخليص عدة آلاف من المخطوطات النادرة وحفظها للشعب العربي السوري كتراث ثمين يُضاف إلى ما في المكتبة الآن من نفائس المخطوطات . إنما ناصبوا مشروع الجمع المذموم ، وأحجم الكثيرون عن المساهمة به ، فلم ينل حظ الكافي من النجاح . وفي اليوم الثاني من الشهر الثامن سنة ١٩١٩ أصبحت دار الكتب الظاهرية ، كما هي الآن ، تحت إدارة المجمع العلمي العربي بدمشق . وأول من عُيِّن لإدارتها الشيخ حامد التقي . إنما في تشرين الأول ( أكتوبر ) من السنة نفسها أسندت إدارتها للشيخ طاهر الجزائري لفترة قصيرة خلفه الأستاذ حسني الكسم . ثم في سنة ١٩٣٦ عين الدكتور يوسف المش مديرًا وخلفه بالوكالة في أواخر سنة ١٩٤٥ السيد عمر كحالة لمدة قصيرة ، بعده أُسندت الإدارة للسيد عبد المجيد الحسيني الذي سبق له وأشرف على إدارة المكتبة في أواخر سنة ١٩٣٦ ، ثم خلفاً للسيد عدنان تلو في ٢٨ أيلول سنة ١٩٤٩ ( السيد تلو استلم الإدارة في ٢١ تموز « يوليو » من السنة ذاتها ) . ثم قام بإدارتها بصوره مؤقتة الأستاذ أحمد الفتيح موفداً من قبل الأمانة العامة لوزارة المعارف السورية ، وبعد رجوعه لمنصبه تولى إدارتها الأستاذ عبد الهادي هاشم . وفي صيف سنة ١٩٦٤ حين زرت المكتبة لدراسة مخطوطاتها وجدت كل حفاوة ومساعدة من مديرها آنذاك الأستاذ عبد الرحمن الباشا ، وبعده بالمراسلة مع السيدة أسماء الحمصي ، مديرة المكتبة حالياً . وهذه المكتبة تفتح أبوابها لعموم القراء يومياً طوال العام ما عدا يوم الثلاثاء والأعياد الرسمية

ومنذ ٢٥ آب سنة ١٩٦٤ ، صار يوم الجمعة يوم العطلة الأسبوعية بدل الثلاثاء ، ويذل رئيس الجمع وأمينه ، ومديرة المكتبة جهوداً عظيمة لزيادة محتوياتها من المخطوطات النفيسة والمطبوعات اللفيدة ، ولديها آلات حديثة للتصوير الشمسي على الأشرطة المصغرة ( ميكروفلم ) ولطاعتها على بطاقات بالحجم المطلوب . ولا يسمي في هذه المجالة إلا أن أشيد بذكر بعض مآثر هذه المكتبة وجموعاتها النفيسة فهي تحوي مخطوطات هامة في تاريخ الفقه والعقائد والتشريع الإسلامي ، وقد راجت فيها بعض المخطوطات الثمينة التي وإن كانت ليست بالطيبة إنما رأيت مناسباً ذكرها هنا لأهميتها كمرجع ذات قيمة في تاريخ الحضارة العربية ، راجياً أنها يوماً ما ستفهرس في جداول خاصة تحت موضوعها المعين وتحت أرقام جديدة موافقة للفهرسة . فمن هذه المخطوطات ما سأذكره في متن الحديث حول المخطوطات الطيبة أو تحت المراجع والباقي سأذكره هنا متبعاً ترتيب الأرقام الحالية ما أمكن جامعاً تحت مدخل واحد أرقام جميع المخطوطات الخاصة بكتاب واحد بينه أو بجزء منه أو ما هو لنفس المؤلف .

### نهاية الأرب في معرفة قبائل العرب :

لشهاب الدين أبي العباس أحمد بن عبد الله ... بن سليمان القلقشندي المصري-الشافعي الشهير بابن أبي غدة ( المتوفى سنة ١٤١٨ م ) .  
أوله : والحمد لله الذي جعل للعرب جمالاً ( ركناً ) تهاوت عليه سائر الأمم ... وبعد فلما كان العلم بقبائل العرب وأنسابهم على جلالة قدره ، قد درَسَ بترك دراسة معاملة وانقرض بانقرض علمائه من العصر الأول ، فهو يذكر الحاجة الماسة إليه ويشيد بما عمله أبو الحسن يوسف عزيز الملكة المصرية بتنظيمه مدينة القاهرة وتجديد معاملها حتى فاقت بهجتها مدناً أخرى ويهديه كتابه في معرفة قبائل العرب والعلم بأنسابهم ليذخر في خزائنه السميدة

وليقي للخلف ثم يضيف « واستشرت فيه أهل المشورة ولا ندم لستشير .  
واصلأ كل قبيل من القبائل بقيلته وملحقاً كل فرع بأصوله مرتباً على  
حروف المعجم . » وجمله على مقدمة ومقصد في خمسة فصول وخاتمة .  
المقدمة في علم الإنسان والمقصد في معرفة تفاصيل أنساب قبائل العرب  
والخاتمة في ذكر أمور تتعلق بأحوال العرب . ويقع هذا المخطوط النفيس  
في ١٨٤ ورقة بحجم ١٥٩٧٥ × ٢١ سم ومسطرته للصفحة ٢٥ سطرأ بخط  
نسخ جميل للغاية ومشكل وقد نجز من تأليفه في يوم عاشوراء سنة ٨١٢ هـ  
ويوجد على المخطوط ختم تملك لعلي بن عبد الرحمن المري في سنة ١٠٧٨ هـ  
ولأهمية هذه النسخة الخطية ودقة ناسخها وجمال خطه ذكرتها هنا .

( رقم عام ١٧ )

### تعليم المتعلم طريق التعلُّم :

لبرهان الدين حمزة بن عباس الزرنوجي ( اشهر حوالي سنة ١٢٠٣ م )  
أوله : « الحمد لله الذي فضل بني آدم بالعلم والعمل على جميع العالم ...  
وبعد فلما رأيت كثيراً من الطلاب في زماننا يجدون إلى العلم فلا يصلون  
ومن منافعه وثمراته ( لا يجتنون ) لأنهم أخطأوا طرائقه وتركوا شرائطه ...  
أجبت أن أبين لهم طريق التعلُّم على ما رأيت في الكتب وسمعت من  
أساتيدي أولي العلم والحكمة . » وقد جمله في ثلاثة عشر فصلاً في ماهية العلم  
والفقه وفضله وفي النية واختيار العلم والإسناد وتعميم أهل العلم وفي الجهد  
والمثابرة والسبق والتوكل وزمن تحصيل العلم والاستفادة والاعتباس والشفقة  
والورع في حال التعلم . وفي آخره يوصي الطالب أن يختار من كل علم  
أحسنه وأن يتعلم شيئاً من الطب مشيراً إلى ما جمعه الشيخ أبو العباس المستغفري  
في كتابه المسمى بطب النبي . ويقع المخطوط في ٣٦ ورقة بحجم ١٦٦٥ × ٢٢ سم

ومسطرته للصفحة ١٣ سطرًا بخط نسخ بتاريخ سنة ١٢٧٢ هـ على يد محمود بن مراد . وفي المكتبة الظاهرية مخطوطات أخرى من هذا الكتاب تحت الأرقام العامة التالية : ٣٢٦٦ (آداب ٩٦) في ٤٦ ورقة من القرن ١٦ م ، ورقم ٣٢٩٥ (آداب ١٧٩) ورقم ٧٤٧٥ في ١٥ ورقة من القرن ١٧ م نسخته ابراهيم بن محمد اليزيد سنة ١٠٤٦ هـ ورقم ٨٠٣٥ علم . وكان لهذا الكتاب شروح وقد تُرجم أيضاً للتركية تحت عنوان إرشاد الطالبين في تعلم التملين بواسطة الشيخ عبد الحميد بن نصوح . كما ورد في شرح الظنون ، طبع القاهرة سنة ١٣١١ هـ مجلد ١ : ٢٩٦) .

(رقم علم ١٠٤)

## القاموس المحيط والقابوس الوسيط الجامع لما ذهب من كلام

العرب شمايط (المعروف فقط بالقاموس المحيط) :

للإمام مجد الدين محمد بن يعقوب بن محمد بن ابراهيم الفيروزابادي الشيرازي المتوفى سنة ٨١٧ هـ أو سنة ١٤١٤ م .

قال في أوله : « وبعد فان للعلم رياضاً وحياضاً وخائلاً وغياضاً ، وذكر كيف أن لغة العرب قد احتوت القرآن والتشريع لذا من واجب كل متعلم مسلم العناية بها وإتقانها . وإذ كان المؤلف مولعاً باللغة العربية التمس كتاباً جامعاً حاوياً للفصيح في الشوارد فلم يجد فشرع بتأليفه قاموسه المحيط في ستين سفيراً انتقد فيه صحاح الجوهري لأنه أهمل الكثير مما كان يجب إيرادهِ وتنسيقه وأتمه بمكة وقد تداولته أيدي القراء قبل وفاة المؤلف . وآخر نسخة قرئت عليه كانت سنة ٨١٣ هـ وفيها زيادات .

والمكتبة الظاهرية تحوي أكثر من خمس عشرة نسخة من هذا الكتاب

بعضها كامل ، تقع تحت الأرقام ٦٧٦٤ ، ٦٧٩٢ ، ٧٠٣٥ ، ٧٠٦٢ ، ٧١٩٨ وغيرها .

وأول طبعة للكتاب في بولاق ، مصر ، في أربعة أجزاء ، سنة ١٣٠١ إلى سنة ١٣٠٢ هـ وهي نادرة .

( رقم علم ١٥٤٢ )

### المقامات :

لأبي محمد القاسم بن علي الحريري ( ١٠٥٤ — ١١٢٢ م ) ألّفها على منوال مقامات بديع الزمان أحمد بن حنين الهمداني التوفي سنة ٣٩٨ هـ أو سنة ١٠٠٨ م وهي خمسون مقامة تحتوي على جد القول وهزله وملح الأدب ونوادره وموشحة بالآيات ومحاسن الكنايات والرسائل والخطب والأمثال والمواعظ أملاه على لسان أبي زيد السروجي وأسند روايته إلى الخارث بن همام البصري ولم يودعه من الأسمار الأجنبية إلا بيتين . وفي المكتبة صورة أخرى له رقم ٣٣٠٩ ( آداب ٣٨٧ ) وشروح كثيرة لمقامات الحريري لها أهميتها في علم الأدب العربي .

( رقم علم ٣١٧٢ ( آداب ١ )

### سرح العيون في شرح رسالة ابن زيدون :

جمال الدين محمد بن نباتة المصري ( التوفي سنة ٧٦٨ هـ أو سنة ١٣٦٦ م ) . هو شرح وتعليق مفيد على رسالة الوزير أبي الوليد أحمد بن عبد الله بن غالب ابن زيدون الحزوي الأندلسي الكاتب والشاعر ( ١٠٠٤ — ١٠٧١ م ) وتحتوي تراجم وأخباراً تاريخية مهمة حول التراث العربي الأدبي والطبي . أوله : الحمد لله الذي لا يجب الحمد إلا له . . . . . وبعد فإني أمرت بشرح



رسالة أبي الوليد بن زيدون الآتي ذكرها وإيضاح براهينها النامضة عن كثير من سرة أهل الأدب شرحاً ، ففعل . وفي المكتبة مخطوطات رقم ٤١٣٠ ورقم ٦٨١٨ لنفس الكتاب وهو شرح قيم .

رقم عام ٣٢٢٣ (آداب ٥٢)

### كشف الظنون عن أسامي الكتب والفنون :

للا كاتب چليي مصطفى بن عبد الله المروف بحاجي خليفة .  
أوله : « زواهر نطق يلوح أنوار أطفاه من مطالع الكتب والصحائف وبواهر كلام يفوح أزهار أعطافه على صفحات العلوم والمعارف . . . » جمع به أشتات العلوم وما رأى من المؤلفات والمخطوطات وما تصفح من كتب التواريخ والطبقات والسير وتم تسويده في شبابه ثم شرع تبييضه مضيئاً إليه ما وجده لازماً ورتبه على حروف المعجم وأهداه إلى مشر أكبر العلماء وزمرة الفحول لنفع الخلف وإبقاء لذكر آثار السلف « فمن أرشح مؤمناً فكأنما أحياء . » ويحتوي على مقدمة وأبواب وخاتمة . يقع المخطوط في ٥٨٨ ورقة بمجم ١٦٠٢٥ x ٢٤ سم في كل صفحة ٢٩ سطراً . وهو بخط نسخ أنيق والنص مجدول بالأزرق ويخط مذهب جميل إنما في النسخ أخطاء لنوبة وإملائية كثيرة وقد تمّ نقله في أواخر شهر رجب سنة ١١٩٦ هـ . وقد علق عليه وذيلّه الشيخ جميل بن مصطفى العظم بكتاب في جزئين بعنوان « السرّ المصون على كشف الظنون » يستحق النشر والمخطوط موجود في المكتبة الظاهرية تحت رقم ٤٧٥٤ عام .

رقم ٣٢٨٧ (آداب ١٢٠)

## تاريخ دمشق :

في ١٨ جزءاً، لأبي الحسن علي بن حسن المعروف بابن عساكر (التوفي سنة ١١٧٧ م) وقد وضع أصلاً في نحو ثمانين مجلداً ويتضمن حوادث دمشق وتاريخ الدول التي تتابعت فيها والفنون التي اشتهرت فيها وتراجم العلماء والوجاء والمحدثين والفقهاء والأدباء الذين ولدوا أو عاشوا أو لهم علاقة بمدينة دمشق أو وردوا إليها واجتازوا بأعمالها مرتبة على الحروف وأضاف ذكر النسوة المشهورات ووصفاً للشام ومناقب أهلها ومزايا موقعها وأخبار فتوحها وجمال مساجدها والجامع الأموي خاصة وذكر كنائسها ودورها وأنها رها ومقابرها وذكر للرسول محمد وهو تاريخ كبير على نسق تاريخ بغداد للخطيب البغدادي . ومع أن المخطوط نفيس ونادر إلا أن بعض الأحرف ناقصة . وللمؤلف أيضاً تصانيف عديدة في الحديث والفقه واللغة والتاريخ وقد ذكر اسمه في كشف الظنون هكذا : أبو القاسم علي بن الحسن بن هبة الله ثقة الدين (ابن عبد الله) ابن عساكر الدمشقي الشافعي (٤٩٩ — ٥٧١ هـ) . انظر شذرات الذهب في أخبار من ذهب لأبي الفلاح عبد الحي بن العماد الحنبلي ، طبع القاهرة ، مكتبة القدسي ، سنة ١٣٥٠ — ١٣٥١ هـ ، ج ٤ ص ٢٣٨ — ٢٣٩ .  
(أرقام عامة ٣٣٦٦ — ٣٣٨٣)

## الشقائق النعمانية في علماء الدولة العثمانية :

لأحمد بن مصطفى المروف بطاش كبري زاده (٩٠١ — ٩٦٨ هـ) أوله : « الحمد لله الذي رفع بفضلته طبقات العلماء وجعل أصولهم ثابتة وفروعهم في السماء . . . . . وبعد فاني منذ عرفت اليمين من الشمال (والمستقيم من المحال) كنت مشغولاً بتتبع مناقب العلماء وأخبارهم حتى اجتمع إليّ (من ذلك)

شيء كثير . « وبما أنه لم يجد أحداً قد جمع أخبار علماء العثمانية وخاف ضياعها قام هو بتأليف هذا الكتاب في العلماء ومن بلغ منهم الناصب الجليلة .  
وجميل أن المؤلف يعترف بإمكانية تقصيره بقوله : « فلعل ما تركت أكثر مما ذكرت . » وقد وضع هذا المصنّف على ترتيب سلاطين آل عثمان وقد أكله في ظل دولة السلطان سليمان ( حكم من سنة ١٥٢٠ - سنة ١٥٦٦ م ) وهو مقسم إلى طبقات : الطبقة الأولى في علماء دولة السلطان عثمان النازي الذي بويع له في السلطنة سنة ٦٩٩ هـ ، ثم الطبقة الثانية من سنة ٧٢٦ ، والطبقة الثالثة وهكذا . والمخطوطان من وقف الشيخ أسعد باشا والي دمشق يقمان في ٩٩ + ١٨٩ ورقة بحجم ١٢٥٥ × ١٩٥٥ مرتبة مسطرتة ٢٢ سطرًا للصفحة بخط الناسخ الحاج مصطفى بن شيخ حاجي سنة ٩٨٤ هـ ، ويوجد بالمكتبة منه مخطوط رقم ٣٤٩٢ ( تاريخ ١٧٦ ) ورقم ٦٠٢٥ في ١٧٩ ورقة . ولنفس المؤلف كتاب مفتاح السعادة ومصباح السيادة رقم ٣٤٥٧ ( تاريخ ٢٦٨ ) مخطوط يقع في ١٩٥ ورقة بحجم ١٩٥٥ × ٢٩٥٥ سم مرتبة للصفحة ٣٥ سطرًا بخط نسخ بتاريخ سنة ١١٥٠ هـ بيد عبد الله بن أحمد . وللمؤلف أيضاً رسالة الشفاء في دواء الوباء وتصانيف أخرى ، الأمر الذي يجعل آثاره ذات أهمية في تاريخ الطب والأطباء زمن سلاطين آل عثمان حتى القرن السادس عشر .

أرقام ( ٣٣٩٢ - ٣٣٩٣ ) تاريخ ( ٢٧ - ٢٨ )

## وَفَيَاتِ الْأَعْيَانِ وَأَنْبَاءِ أَوْلَادِهِمُ الزَّمَانِ :

لشمس الدين أبو العباس أحمد بن محمد بن إبراهيم بن أبي بكر بن خلكان الشافعي ( ١٢١١ - ١٢٨٢ م ) .

يذكر في مقدمته السبب الذي دفعه لجمع هذا الكتاب وترتيبه على حروف المعجم وهو مصدر هام في التراجم وتاريخ الحضارة العربية ويحوي عدداً من الأطباء والدرسين وسيرهم .

وتحوي المكتبة مخطوطاً آخر لنفس الكتاب رقم ٥٤١٨ يقع في ٤٨٨ ورقة بحجم ١٨٦٥ × ٣٠ سم وترتيب الصفحة حوالي ٣٧ سطراً بخط نسخ واضح تم نقله في ٢٧ رجب سنة ١١٥٥ هـ على يد السيد ابراهيم بن الحكيم .  
أرقام ٣٣٩٧ - ٣٣٩٨ ( تاريخ ٣٢ - ٣٣ )

### الضوء اللامع لأهل (الأبناء) القرن التاسع :

لشمس الدين محمد بن عبد الرحمن السخاوي ( ١٤٢٧ - ١٤٩٦ )  
وقد طبع الكتاب في القاهرة لمكتبة القدسي في ١٢ جزءاً من سنة ١٣٥٣ -  
سنة ١٣٥٥ هـ .

أرقام ٣٤٠١ - ٣٤٠٥ ( تاريخ ٣٦ - ٤٠ )

### الكواكب السائرة بأعيان المئة العاشرة :

لنجم الدين محمد بن بدر الدين محمد بن رضي الدين النزدي العامري القرشي  
الدمشقي الشافعي ( ٩٧٧ - ١٠٦١ هـ ) .

أوله : « الحمد لله الذي جعل في الظلماء نجوماً يهتدى بها في ظلمات البر والبحر ... » وفيه ذكر تراجم الأعيان والأئمة والعلماء في القرن العاشر الهجري ، وهذا المخطوط يحوي الأجزاء الثلاثة الأولى من الكتاب وقد وافق الفراغ من كتابته في ١٣ صفر سنة ١١٦٢ هـ نسخ محمد بن عبد اللطيف الحنبلي . والمؤلف تصانيف عديدة ، انظر هدية العارفين ، لاسماعيل البندادي ، سنة ١٩٥٥ ، ج ٢ ، ص ٢٨٥ طبع اسطنبول .

رقم عام ٣٤٠٦ ( تاريخ ٤١ )

### فهرست أسماء الكتب الخطية وأماكن وجودها :

لطاهر بن صالح الجزائري من رجالات المجمع العلمي العربي ، وقد تولى شرفياً إدارة المكتبة لمدة قصيرة . ومثل هذا الفهرس في أهميته هو فهرست الخزانة العظيمة لجليل بن مصطفى العظم تحت رقم عام ٤٧٦٤ ويحوي وصفاً لمخطوطات المائلة ، وبعضها محفوظ في المكتبة الظاهرية .

رقم ٣٤٧٤ (تاريخ ٤٧٧)

### خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادي عشر :

محمد أمين بن فضل الله بن محب الله بن محمد المحيبي الدمشقي الحنفي (١٠٦١ - ١١١١ هـ) ولد بدمشق وقرأ على الشيخ رمضان العطيفي والشيخ عبد الغني النابلسي وغيرها وسافر لصر والمجاز ودرّس بالأمينية بدمشق حيث توفي وأشهر كتبه خلاصة الأثر وفيه تراجم ١٢٨٩ فاضلاً وعالملاً ونبلاً من أهل الجاه في ذلك الزمن وقد طبع في أربعة أجزاء في القاهرة بال مطبعة الوهية ، سنة ١٢٨٤ هـ .

رقم ٣٤٨٩ (آداب ٨٧٣)

### كتب روحانية :

الأول : تفسير الأحلام لأبي بكر محمد بن سيرين البصري التابي (المتوفى سنة ١١٠ هـ أو سنة ٧٢٨ م) ولعلها نفس المخطوط الذي يحمل عنوان منتخب الكلام في تفسير الأحلام أو تعبير الرؤيا وهي مهمة من جهة تاريخ علم النفس وطب الأرواح<sup>(١)</sup> . وفي هدية العارفين لاسماعيل البغدادي مجلد ٢ : ٧ هو مصنف جوامع التمييز في الرؤيا ولعله الكتاب نفسه والأول من نوعه في الإسلام .

(١) See F. Wüstenfeld , *Geschichte* , 1840 , p . 10 .

المخطوط الثاني: بعنوان منظومة في تفسير الأحلام لعمر بن الوردى .  
وفي نفس المعنى صنف أبو الطاهر إبراهيم بن يحيى بن غنّام الحرّاني النميري  
المقدسي ( المتوفى سنة ١٢٧٥ م ) كتاب تفسير الأحلام أيضاً . ويجد الباحث  
فصولاً كثيرة ذات أهمية في تاريخ الطب الروحاني وعلم النفس كتبها في  
العربية مؤلفو هذه الحقبة .

أرقام ٣٥٨٠ - ٣٥٨١ ( ٤ - ٥ روحاني )

### آداب الدنيا والدين :

لأبي الحسن علي بن محمد بن حبيب الماوردي ( المتوفى سنة ٤٥٠ هـ )  
مرتب على خمسة أبواب : في العقل والعلم والدين والدنيا والنفس . له أهمية  
في تاريخ التربية وعلم النفس .

أرقام ٣٦٠٧ و ٣٦٠٩ ( تربية وتعليم ٢٦ و ٢٨ )

### ثبت في طب إجازات العلماء :

الأول: في حوالي صفحتين لمحمد بن خلف بن رابع بن بلال بن عيسى  
المقدسي بحجم ١٤ × ١٨ سم ولعله بخط المؤلف بتاريخ سنة ٥٧٩ هـ .  
والثاني: لأبي عمر بن قدامة ولولديه يتقدمه طلب تلك الإجازات في عشرة  
ورقات بحجم ١٣ × ١٨ سم وهي أقدم الإجازات التي رأيتها من نوعها .  
( الرقمتين ٤٥٦٢ ، ٤٥٦٥ )

### مروج الذهب ومعادن الجوهر :

لعلي بن الحسين السمودي ( المتوفى سنة ٩٥٦ م ) . نشأ بفدّاد وساح  
البلاد وله مصنّفات كثيرة بالإضافة لمروج الذهب ككتاب « التنبيه والاشراف »

و « أخبار الزمان ومن أباده الحدائق » وربما كان كتاب المروج أكثرها شيوعاً وقد طبع مراراً ولكن المخطوطات أعلاه تكون مجموعة هامة لهذا الكتاب .

(الأرقام ٦٧٨٤ ، ٦٧٩٥ ، ٧١٣١ و ٧٩٠٧)

### المعتبر في الحكمة :

لأبي البركات أوحد الزمان هبة الله بن علي بن ملكا الطيب البندادي كان طبيب الخليفة المستنجد حتى وفاته سنة ٥٦٠ هـ أو سنة ١١٦٥ م والجزء الأول من المخطوط يحوي بحثاً فيما كتبه أرسطوطاليس في العلم الإلهي ، والسمع الطبيعي والهيولى والصورة والزمان والكان والحركة والسكون وخواص الحيوان التي تميزه عن النبات ، ثم عن البصر والإبصار والنفس والرؤيا وما بعد الطبيعة . يقع المخطوط في ٢٥٠ ورقة بمجموع ١٧ × ٢٩١٥ سم مرتبة مسطّرة ٢٥ سطراً للصفحة بخط نسخ ربحاً من القرن ١٥ م . وهذا الكتاب من أجل تصانيفه ومنها في الطب والتشريح والاقرباذين ، أنظر ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، طبع القاهرة ، سنة ١٨٨٢ م ، ج ١ ص ٢٧٨ - ٢٨٠ .

(رقم ٦٧٨٩)

### أثولوجيا :

وينسب لأرسطوطاليس ، وهو في الربوية تفسير فرفوروس السوري ونقله إلى العربية عبد المسيح بن عبد الله بن ناعمة الحمصي في سنة ٨٣٥ م تحت عنوان كتاب أرسطوطاليس الفيلسوف المسمى باليونانية أثولوجيا أو الربوية . وقد أصلحه أبو يوسف يعقوب بن اسحق الكندي فيلسوف العرب ( المتوفى حوالي سنة ٨٧٣ م ) لأجل الأمير المستعين بالله أحمد بن المعتصم . ويظهر أثر الكندي

في انتخاب الألفاظ العربية كما هو الأمر في رسائله الأخرى كقوله « ولما كانت غاية كل فحص وطلب إنما هو درك الحق ، وغاية كل فعل نفاذ العمل ، فان استقصاء الفحص والنظر يفيد المعرفة الثابتة . . . » ثم يشير إلى علل العالم الأربعة : الهوى ( الهو ) والصورة والملة الفاعلة والتام . وهو يشيد بأهمية دراسة الطبيعيات والرياضيات « لأنها معينة على نيل البنية . » وفيها يقول ان النفس العاقلة لا تموت ، وانه لا أحد يمكنه أن يرى الهوى أو يناهها بالحواس . يقع المخطوط في ١١٥ ورقة بحجم ٨١٢٥ × ١٤٦٥ سم ترتيب مسطرتة ١٥ سطراً للصفحة وعلى هوامشه بعض التعليقات وهو بحالة جيدة وبخط نسخ جميل جداً تمّ في ٢٠ محرم سنة ١٠٨٥ على يد جعفر الكرمانى وهو مخطوط نادر وهام جداً في بابه ولا سيما لعلاقته بالكندي .

( رقم ٧٧٨٥ )

### كتاب الأنساب :

لأبي سعد عبد الكريم بن محمد بن منصور التميمي السمعاني ( المتوفى سنة ٥٦٢ هـ أو ١١٦٧ م ) .

هو القاضي وأحد أعلام الشافعية وأصله من تميم وقد زار الأقطار وكتابه « الأنساب » صنّفه في ثماني مجلدات . لخصه أبو الحسن علي بن محمد بن أثير الجزري ( المتوفى سنة ٦٣٠ هـ ) وفيه تراجم مرتبة على الأنساب أو الألقاب وهو مطبوع . وهذا المخطوط يقع في ٤٥٧ ورقة بحجم ٢١ × ٣٦٥ سم تمّ نقله في سنة ١١٢٥ هـ . [ انظر طبعة دائرة المعارف العثمانية ، بحيدرآباد الدكن ، الهند ، في ٣ مجلدات سنة ١٩٦٢ - سنة ١٩٦٣ م . ]

( رقم ٧٨٢٢ )



## الملل والنحل :

لمحمد بن عبد الكريم الشهرستاني (١٠٧٦ - ١١٥٣ م)

ولد في شهرستان (خراسان) وعاش ببغداد وقد استعرض في مؤلفه المذاهب الدينية والفلسفية المرووفة لديه ، أوله : « الحمد لله حمد الشاكرين . » وقال : « لما وقفتي الله تعالى لمطالمة مقالات أهل العلم من أرباب الديانات والملل أردت أن أجمع ذلك في مختصر يحتوي على جميع ما تدين به المتدينون وانتحلها المتحلون وقبل الخوض في المقصود أقدم خمس مقدمات . » وهو خير كتاب في مقارنة الأديان وصل إلينا من ذلك العصر . يقع المخطوط في ١٩٠ ورقة بحجم ١٣٥٥ × ١٩٤٥ نسخة أحمد بن عبد اللطيف في سنة ٥٨٣ هـ . وهي أقدم نسخة معروفة لدينا . ويوجد في الظاهرية مخطوط آخر رقم ٧٨٨٢ لنفس الكتاب ، أما كتاب تاريخ اليعقوبي فأكمل في بحثه عن النصرانية . (رقم ٧٨٦٨)

## الدارس في المدارس والخوانق والجوامع ودور القرآن والمساجد

### والزوايا والترب والأربطة :

لمحمد بن محيي الدين عبد القادر التميمي النعمي (المتوفى سنة ١٥٢١) أوله : « الحمد لله اللطيف بخلقه والشكر لله الكريم برزقه . . . أما بعد فاني لما رأيت غالب أماكن الخير الموقوفة بدمشق الشام اندرست وبعضها أخذت الأيام بهجتها والبقاع انطمست سنح لي أن أشرع في جمع تراجم تحيط بها ذكرا . . . فاذا شيخنا محيي الدين عبد القادر بن محمد النعمي الشافعي قد سبقني إلى جمع ذلك ولم يبق في استيعابه طريق سالك . . . وهي عنده مسودات إلى الآن فسألته في تبييضها . » وهكذا حدث أن التليذ يئض وأكمل كتاب

معلمه مع زيادة وترتيب . والكتاب يحوي أسماء المدارس بدمشق ومن درّس بها وتواريخهم وتراجم حياتهم . الجزء الثاني رقم ٧٩١٨ يبدأ بالحديث عن المدرسة الظاهرية الجوانية البيرسية الصالحية والشيوخ الذين درسوا فيها . يقع الجزء الأول في ٣٦٩ ورقة بحجم ١٦ × ٢١ سم ترتيبه للصفحة ٢١ سطرأ والجزء الثاني في ٣٥٢ ورقة مبتور من الآخر لنفس الناسخ وبخط نسخ حديث والعناوين بحبر أحمر .

(رقم ٧٩١٧ و ٧٩١٨ الجزءان الأول والثاني)

### حلية البشر في تاريخ القرن الثالث عشر :

في ثلاثة أجزاء . لعبد الرزاق البيطار ( ١٨٣٧ — ١٩١٨ ) والأب لويس شيخو في الشرق مجلد ٢٤ ص ٢٩٥ يذكر الكتاب تحت عنوان «حلية البشر في تاريخ القرن التاسع عشر ( ميلادي )» ، وهو كتاب مفيد في بابه ، وقد توفي مؤلفه بدمشق الشام في مطلع سنة ١٩١٨ م .

(أرقام ٧٩٤٠ — ٧٩٤٢)



وقد وجدت في المكتبة الظاهرية مجموعة قيمة من المخطوطات الطيبة والمتعلقة بالطب والصيدلة تستحق اهتمام الأوساط العلمية والثقافية ، ليس في سورية والبلاد العربية وحدها فحسب ، بل في العالم . وإني زولاً عند رغبة رئيس المجمع العلمي العربي بدمشق ومديرة المكتبة قمت بإعداد هذا الفهرس مع شرح وتعليق ومقدمة تحفزني أيضاً لإكمالها الأسباب التالية :

١ — المكتبة الظاهرية تحوي مخطوطات طبية نادرة ومهمة لدراسة تاريخ الطب العربي ومآثره .

٢ — هذه المجموعة المتعلقة بالطب والصيدلة تحتاج إلى فهرس جديد منظم ووافٍ لتسهيل اطلاع من يهمهم الأمر عليها من العلماء والمستشرقين وطلاب المهن الصحية ، وبالنهاية لتوجيه نظر المسؤولين وتسهيل الأمر لهم لإصلاح حالة المخطوطات وتجديد ما يحتاج منها إلى ذلك قبل ضياع أوراقها أو تلفها ، إذ أني وجدت أن عدداً كبيراً من هذه المخطوطات بحاجة إلى تجديد وحفظ لأوراقه .

٣ — ليكون هذا الكتاب مثلاً لفهارس أخرى لمخطوطات المكتبة في العلوم والمعارف الأخرى كالفقه والآداب وغيرها والتي لا تقل أهمية عن المجموعة الطبية .

٤ — حتى لا يكون هذا الكتاب مجرد فهرس فقط بل مقدمة لتاريخ الطب العربي وتطوره ومآثره مستفادة من تراجم المؤلفين وشرح مزايا المخطوطات المحفوظة في هذه المكتبة من تصانيفهم التي بقيت إلى زماننا شاهداً ناطقاً بمآثرهم مما يتفق وقول الشاعر .

إن آثارتنا تدل علينا فانظروا بعدنا إلى الآثار

راجياً أن يكون هذا الفهرس مرجعاً تاريخياً منحصراً في بحثه خاصة على هذه المصادر الأولية المفيدة في تقدير فضل هذه الحقبة على تطور المهن الصحية وعلومها ومزاوتها . ثم لأجل دراسة مصنفات محترفي هذه المهن وأسلوب كتاباتهم وطريقة الجمع والنقل والأمانة فيه ومقدار التجديد أو الرحمة في مصنفاتهم وخدماتهم الطيبة في زمنهم . وسنرى أيضاً مقدار اشتهاً بعض

الأطباء أو مصنفاتهم بدليل كثرة شارحيها ونقلهم لها أو ذكرها كمراجع لهم في مقدمات أو متون تأليفهم . ولا بد في دراستها من ملاحظة مقدار تمجيد الأقدمين والحكام السابقين ونفوذهم مما قيد حرية التجديد والابتكار والانطلاق في أغلبية علماء ومفكري هذه الحقبة حتى أصبح التقيد بآراء الأقدمين ونظرياتهم مآثرة يتميز بها العالم عن الجاهل والمدقق الخبير عن التطرف الزرير . ولكننا نجد أفراداً قلائل آثروا الاعتماد على ملاحظاتهم الشخصية واختباراتهم ومشاهدة الظواهر الطبيعية ودراستها بروية . مثل هؤلاء المؤلفين الأفاضل قد ضاع الكثير من تصانيفهم وما بقي منها إلا اليسير القليل ، ولكننا نعتمد عليه في تقدير فضلهم ، ودراسة ما خلفوه للأجيال اللاحقة .



## الفصل الثاني

### تطويره في تاريخ الطب العربي وأثره

بينما كنت أجمع المعلومات اللازمة والأسانيد لكتابة هذا الفهرس شعرت بالضرورة لتمهيد في تاريخ المهن الصحية في العصر العربي وأثره في تطور علومها في الغرب لإضفاء زيادة من النور والإيضاح على نشوء الصناعة الطبية وتطورها في هذه الحقبة من التاريخ فيكتسب هذا الكتاب بذلك صبغة جديدة ومعنى إضافياً يجعله ، كما أرجو ، أكثر نفعاً للقارئ وأقرب منالاً في تحقيق الأمل بأن يكون مفيداً لنشوء المهن الطبية في العصر الوسيط وكيفية ممارستها وتدريبها وتقديمها .

لأنه حين جاء الإسلام في الربع الأول من القرن السابع الميلادي وحقق العرب تحت إمرة الخلفاء الراشدين ( ٦٣٢ - ٦٦١ م ) فتوحات رائعة امتد سلطانهم على أرضها من الجزيرة العربية إلى رقعة واسعة من المعمور في آسيا وأفريقيا . ثم امتد ملكهم زمن الخلفاء الأمويين ( ٦٦١ - ٧٥٠ ) إلى أوروبا وأصبحت دمشق عاصمة الخليفة المزدهرة . وفي سنة ( ٧١١ إلى ٧١٤ م ) افتتح العرب شبه الجزيرة الايبيرية التي عرفت في هذه الحقبة ببلاد الأندلس حيث شادوا هنالك مدينة زاهرة دامت مايتوف على سبعة قرون . هذه الفتوحات الرفيعة قارنها لزان ودراية فاقت في كثير من النواحي التوسعات الحربية التي سبقت ظهور العرب كأمة فاتحة في تاريخ العالم . لأن الجيوش العربية حافظت في تقدمها على مآثر الحضارات السابقة وصات آثارها ،

قتب من أجل ذلك هذا المظهر الرائع من القوة الحربية لإعلان مشرق وتقدير رفيع للقيم الروحية والفكرية والاجتماعية الكائنة في البلدان المفتوحة مع تنسيق للنواحي الاقتصادية والممرانية التي ورثوها من هذه الحضارات . وفي القرنين الثامن والتاسع تجلت رغبة الخلفاء وذوي الجاه والمال في الدولة العربية الإسلامية إلى تشجيع العلم والترجمة ونشر المعارف على أوسع نطاق ممكن فدعوا العلماء والباحثين إلى قصورهم وأوفدوهم إلى دور العلم ومعاهد التدريس وأكرموا المترجمين والأدباء المنتجين وشجعوهم للمساهمة في قسطهم لإعلاء شأن العلوم والمعارف في ربوع الامبراطورية الفتية . وفي القرن العاشر تكامل هذا التطور الحبيب للحضارة الإسلامية من حدود الهند في الشرق إلى بلاد الأندلس في الغرب وصارت لغة الضاد هي لغة العلم والثقافة والأدب والتجارة .

هذا الوصف العاجل لحضارة الإسلام يبدو أكثر روعة حين تتأمل البداية البسيطة التي منها نشأ وترعرع هذا البناء الحضاري الرفيع (١) . ولا أدل على ذلك مما كتبه القاضي صاعد الأندلسي (١٠٢٩ - ١٠٧٠ م) حين قال :

---

(١) ذكر أبو سعيد عبد الملك بن قريب الأصمعي (١٢٣ - ٢١٦ هـ) في قصة معترة ابن شداد العبدي ، القاهرة ، طبعة الباني الحلبي ، ج ١ ، سنة ١٩٦١ الى سنة ١٩٦٢ ، ص ٤ - ٨ قبائل العرب الأريفة مضر الحميرية الذين اتخذوا من السلاح أجوده وكانت خيولهم شمراً ، وريضة بأرض العراق ، وعرب أباد قحطان بأرض اليمن ، وانغار بأرض الشام ومما ركبتهم الخطوب وحروبهم حتى ظهور الإسلام . أما الجاحظ ( التوفى سنة ٢٥٥ هـ أو سنة ٨٦٩ م ) ففي الثلاث رسائل التي نشرها J. Finkel بالقاهرة ص ١٣ - ١٦ يذكر سكان بئرب وملوك غسان ولهم وكانوا أصحاب نعمة وتغلب أصحاب فروسية . انظر أيضاً فتوح البلدان ، لأبي العباس أحمد بن يحيى البلاذري ، طبعة ليدن ، سنة ١٨٦٦ ، ص ٢ - ٩٠ ، ١٨١ - ١٨٣ .

« علم العرب الذي تتفاخر به فهو لسانها واحكام لغتها ونظم الأشعار وتأليف الخطب . . . ومعرفة السير والأمصار إذ يدخلون البلاد للتجارة فيعرفون أخبار الناس . والعرب أصحاب حفظ ودراية لخفة الكلام عليهم . . . ومعرفة بأوقات مطالع النجوم ومنازلها وعلم الأنواء لطول التجربة لاحتياجهم إلى معرفة ذلك في أسباب المعيشة لا على طريق تعليم الحقائق (بالاختبار) ولا على سبيل التدرب في العلوم (التجريبية) . . . وكانت العرب في صدر الإسلام لا تعنى بشيء من العلم إلا بلفتها ومعرفة أحكام شريعتهما حاشا صناعة الطب فانها كانت موجودة عند أفراد منهم ، غير منكورة عند جماهيرهم لحاجة الناس طرقاتاً إليها . (١) وسبب آخر نالت لأجله المهن الصحية امتيازاً خاصاً وانتباهاً أخرى هو الباعث الديني ومسؤولية المرء نحو جسده وحقه عليه . فقد ذكر كثير من المؤرخين والرواة والفقهاء والمشرعين أن النبي العربي محمد اعتبر علمي الطب والدين أعظم فروع المعرفة البشرية إذ قال : « العلم علمان علم الأبدان وعلم الأديان » ، واضحاً على أنهن الصحية على أفق المساواة بعلم الفقه والتشريع الإسلاميين . فلا غرو أن هذا القول قد ييسر لأولي الأمر إمكانية تشجيع الصناعة الطيبة وإكرام أهلها ونشر المعارف عنها .

فالعرب عند خروجهم من الجزيرة لنشر الإسلام والتوسع كان يلبس عليهم طابع البدو بجانب مراسمهم في التجارة وبيع الأفاويه والمطور وخبرتهم . في المنازلي وفنون الحرب وتدريبهم على قرض الشعر والتفني بماثر الأهل والدار .

(١) القاضي أبو القاسم صاعد بن أحمد بن صاعد الأندلسي القرطبي (المتوفى سنة ١٠٧٠ م) ، طبقات الأمم ، تحقيق لويس شيخو ، بيروت ، سنة ١٩١٢ ، ص ٤٤ - ٤٧ . ويخصص عبد الرحمن بن خلدون في المقدمة ، طبعة القاهرة ، المطبعة البيية ، ص ٩٤ - ١٣١ فصلاً يذكر فيها صفات العرب ولا سيما في الجاهلية ونزوعهم للكفاية ذاكراً قول الشاعر الذي يشير لمزاولة العراة بينهم ومكاتبها :

لقلتُ لمرآفِ الهامةِ داوِني فانك إن داوِني طبيب

ثم احتكوا بأقوام ذوي تراث ومدنيات في سورية وفلسطين ومصر والعراق وإيران وما خلفه الرومان من أثر في شمال إفريقيا والقوط بالأندلس . ففي هذه الربوع ازدهرت حضارات مختلفة ومع أنها في أكثرها قاربت فترة ركود وأنحطاط إلا أن كثيراً من الصناعات التطبيقية والحرف اليدوية والتجريبية والفنية وأصول المعاملات الرسمية بقيت ملازمة لأهلها ومعروفة ومتداولة في الأوساط المعنية بها . ولا شك أن الطاقات المدخرة قد وجدت لها مكاناً للانطلاق والإنتاج في نطاق الحضارة العربية التي مهدت لها سبيل الظهور والازدهار . أضف إلى ذلك وجود المعاهد والمدارس في مدن كثيرة واستعداد العلماء للمساهمة بما عرفوه من لغات الأمم الراقية آنذاك ودرايتهم في علوم القدماء وتآليفهم واستعدادهم لجمعها في متناول الأجيال الصاعدة في الامبراطورية العربية . وبذلك صار هؤلاء العلماء والمترجمين النخبة الصالحة المستعدة لجمع الفائدة في مؤهلاتهم ومعارفهم رهن البيئة الجديدة المتطلعة إلى النور والمعرفة والتقدم . ففي إيران والعراق ورث العرب ما خلفته الحضارة الفارسية من علوم وتقدم عمراني ومدني وصاروا حلقة الاتصال بحضارات الهند والشرق . فمن الصين مثلاً جاءت معرفة صناعة الأواني الفخارية والحزير . وفي أواخر القرن الثامن جاءت صناعة الورق عن طريق سمرقند إلى العراق وازدهرت هذه الصناعة بسورية في القرن التاسع ووصلت إلى مصر بعد ذلك وأخذت مكان ورق البردي والرقوق ، وأصبحت صناعة الورق في عصر انطلاق وتقدم في العلم والثقافة ركناً مهماً في تقدم الحضارة العربية ، وزاد إنتاج الورق كثيراً في القرنين العاشر والحادي عشر بسبب الإقبال على التأليف والتصنيف والنقل والترجمة واستمرت الحالة كذلك في البلدان العربية حتى القرن التاسع عشر . إذ الطباعة الميكانيكية لم تصل إلى تلك البلدان إلا مؤخراً لذلك استمرت عملية الكتابة باليد ، وما هو معروف في الغرب بالمطبوعات التي صدرت في إقرن الأول بعد آلات الطباعة الميكانيكية ( أي بين ١٤٦٥ — ١٥٦٥ ) تحت اسم Ineunabula لا وجود له في الحضارة



العربية ، لأن الكتابة باليد كما ذكرت استمرت معروفة ومتداولة في نقل الكتب حتى القرن التاسع عشر . لذا فالحضارة العربية قد ورثت بذلك عدداً كبيراً من المخطوطات بعد القرن الخامس عشر مكتوبة باليد على ورق شرقي جميل ومتين . وبهذه المناسبة تجدر الإشارة إلى حقيقة هي أن صناعة الورق لم تعرف في الغرب قبل القرن الثاني عشر وعن طريق اسبانيا العربية وانتشرت في القرن الثالث عشر وبعده . (١)

وقد أخذ العرب معرفة الفلك عن الهند وأهل العراق قبل ترجمة كتب اليونان . وفي القسم الأخير من القرن الثامن يبدو أنه كان في بغداد أطباء هندو مثل صالح بن بهلة الهندي زمن الرشيد ، وكان منهم النقلة من اللغة السنسكريتية إلى العربية مثل منكه الهندي الذي نقل لاسحق بن سليمان ابن علي الهاشمي وابن دهن الهندي الذي كان مديراً للبيمارستان في بغداد حوالي سنة ٨٠٢ م وقد فسر كتاب سندشاق ( ومعناه كتاب صفوة النجم ) وتوقشتل الهندي الذي صنف كتاب التوم في الأمراض والعلل وكتاباً في مئة داء ومئة دواء . وقد تُرجمت كتبٌ أخرى من الهندية في المقاقير وأسمائها والمعالجات والحيات وسمومها وأمراض النساء وعلاجها . وكان لكثير منهم معرفة جيدة بالمقاقير حتى قل أن يكون صيدلانياً بالعراق إلا وعنده غلام سندي لتحضير الأدوية وتركيب العلاجات (٢) . وبذلك دخلت للعربية

(١) انظر ما كتبه في مراجعة كتاب الأستاذ مارتن لفي حول تجليد الكتب في

Bulletin of the History of Medicine , vol . 37 ( 1963 ) , p p. 384 - 5 ;  
and George Sarton , Introduction , vol . I , Baltimore , 1927 , p p. 543 - 549.

(٢) ابن النديم ، الفهرست ، القاهرة ، المطبعة التجارية ، سنة ١٩٢٩ ، ص ص ٣٥٦ ،

٣٩٢ ، ٤٣٥ ، والملاحظ ، كتاب الحيوان ، بيروت ، دار إحياء العلوم ،

ج ٣ سنة ١٩٥٥ ، ص ٧٠٥ .

ألفاظ هندية كثيرة لفردات الأدوية مثل زنجبيل وكافور وصندل وانبوس ولفل واهليلج وغيرها .

ولاشك أن بلاد إيران كانت نقطة اتصال هام . فإن النديم يذكر كيف أن أهل العراق قبل الإسلام كانوا متهورين مفلوئين على أمرهم وحضارتهم خادمة إلى أن ملك اردشير بن بابك الساساني ( دامت المملكة الساسانية من سنة ٥٠٢ — ٦٥١ م ) فألف مختلفهم واستولى على بلادهم وجمع الكتب من الهند والصين وبلاد الروم . وتبعه في ذلك ابنه سابور ناقلاً محتوى هذه الكتب إلى اللغة الفارسية مع شرحها .

ثم جاء كسرى أنوشروان ( ٥٩٠ — ٦٢٨ م ) وكان محباً للعلم والمعمران ، نبى المكاتب ومهد الطرق والمواصلات وشجع العلوم والتجارة . وذكر ابن النديم بقاء بعض هذه الكتب حتى زمانه حيث ترجمها للعربية أهل الشأن في بغداد . كما نقلت كتب كثيرة من الفارسية إلى العربية في أواخر القرن الثامن وفي القرنين التاسع والعاشر . ومن نقلة الفرس عبد الله بن المقفع وجلة ابن سالم واسحاق بن يزيد ومحمد بن الجهم البرمكي ، وعمر بن الفرخان وقد تُرجم كتاب كُنَاش ثيادورس النصراني وغيره في الطب<sup>(١)</sup> . ولقد استفاد العرب من مدارس السريان في شمال سورية والتعلمين من المسيحيين في انطاكية والحيرة وجنديسابور وغيرها من مدن سورية والعراق وإيران ولا سيما النساطرة العارفين باللغتين اليونانية والسريانية .

أما في مصر فقد حافظ العرب على مكتبة الاسكندرية المشهورة خلافاً لما أشيع عن حرقها . فالبقية الباقية من كنوزها الثمينة ما كانت لتجد طريقها

(١) ابن النديم ، المهرجست ، ص ص ٣٤٨ — ٣٥١ ، ٤٣٥ — ٤٣٦

See also Wüstenfeld , *Geschichte* , 1480 . p. 3 - 7 .

إلى النور والانتشار من غير النهضة العربية ونزاهة العرب الذين أكرموا  
البقية الباقية من أسانئذها وأطبائها ، وساعدوا على ترجمة كتبها الثمينه .  
لأن الروم حين تنصرت منعت الناس من الكلام في الفلسفة وقراءة كتب  
الوثنيين القدماء فأحرقوا بعض كتبهم وخزنوا البعض الآخر مانعين من قراءتها  
ظناً منهم أنها تناقض تعاليم شريعتهم (١) . وبالرغم من الركود الفكري وليد  
التعصب الديني فقد غني كثير من علماء الاسكندرية وحكائها بجمع كلام  
جالينوس واختصار كتبه وترتيبها على سبيل المسألة والجواب في طريقة معينة  
اتبها كثير من أطباء الإسلام وحكائهم فيما بعد . وقد دل حسن اختصار  
كتب جالينوس على معرفتهم بمجوامع محتوياتها وإتقانهم لصناعة الطب التي أضافوا لها  
تفاسير وجوامع تختصر معانيها وتسهل على القارئ درسا وحفظها . أما أعمدة  
الأطباء الاسكندرانيين الذين وصلت أسماءهم لمؤرخي العرب فأربعة : اصطفن  
الاسكندراني وجاسيوس وأتقلاوس ومارينوس ( فلاذيبوس ) (٢) . وفي صدر  
المصر الاسلامي كان ليحيى النحوي تفسير لبعض تأليف جالينوس في المهن  
الطبية . وحين تولى عمرو بن العاص أمر مصر أكرم وفادة يحيى النحوي  
وأحسن إليه وشجعه لنقل بعض كتب اليونان (٣) . وكتب الاسكندرانيين  
وصلت إلى العرب موضوعة في سبع مراتب :

- (١) أشهر المترجمين للبراني م جرجيس الرهاوي ومرجيوس الراس عيني ، واهرن  
القس ، والبطريرك نيودوسيوس ، ومطران العرب أناسيوس . فكانوا حلقة  
اتصال بين الحضارة الاغريقية والريية من خلال ترجماتهم أنظر ما ذكره  
Max Meyerhof ، « Pharmacology ... » ، *eiba Symposia* ، vol. 6 ( 1944 ) ،  
pp . 1849 - 1854 .
- (٢) علي بن يوسف الفطحي ، إخبار العلماء بأخبار الحكماء ، القاهرة ، مطبعة السعادة ،  
سنة ١٣٢٦ هـ ، ص ٤٢ ، ٥١ - ٥٢ .
- (٣) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٣٧٠ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ،  
القاهرة ، بولاق ، سنة ١٨٨٢ م ، ج ١ ، ص ١٠٣ - ١٠٥ .

المرتبة الأولى — جعلوها بمنزلة المدخل إلى صناعة الطب يدرسون فيها كتاب الفرق الطبية والصناعة الصغيرة والنبض الصغير ومعالجة الأمراض في الأعمال الجزئية في مهنة الطب .

➤ الثانية — يدرسون فيها الاسطقصات والمزاج والقوى الطبيعية وكتاب التشريح الصغير .

➤ الثالثة — يدرسون فيها كتاب العلل والأعراض ، أسبابها وعلاجها .

➤ الرابعة — يدرسون فيها تعرف علل الأعضاء الباطنة والنبض الكبير .

➤ الخامسة — يدرسون فيها كتب الحيات والبحران وأيامه .

➤ السادسة — يدرسون فيها كتاب حيلة البرء وقوانين العلاج بالأدوية المفردة والمركبة .

➤ السابعة — يدرسون فيها كتاب تدير الأعضاء لحفظ صحة الأبدان والأغذية والتدير اللطف وشرائطه الرياضية .

وقد ترجم كثيراً من جوامع الاسكندرانيين لكتب جالينوس وشروحاتهم لكتب ابقراط إلى السريانية المتطبب اهرن القس وقد اشتهر عنه كناشه الذي نقله إلى العربية ماسرجويه (ماسرجيس) في ثلاثين مقالة وزاد عليها مقالتين الأولى في قوى الأدوية ومنافعها ومضارها ، والثانية في قوى المقاقير ومنافعها ومضارها (١) . وهذا الكتاب الذي أكمل في أواخر الخلافة الأموية كان من التصانيف الطبية الهامة في القرن الثامن تناقلته أقلام النساخ وطلاب الطب حتى ترجمت كتب جالينوس وابقراط من الأصل اليوناني في القرن التاسع الميلادي . مع مشاورة الترجمات الموجودة آنذاك في اللغة السريانية .

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٢٧ ، ابن أبي أصيمة ، عيون الأنباء ، ج ١ ،

أما بين العرب في الجزيرة فقد اشتهر الحارث بن كلدة الثقفي من الطائف .  
اشتهر في النصف الأول من القرن السابع وتقل في البلدان وتعلم الطب  
بناحية فارس وربما في جنديسابور المركز الذي كان له الأثر البين في النهضة  
الطبية في الإسلام ، ومن المعروف أنه من مدرسة جنديسابور وبيارستانها  
تخرج كثير من الأطباء البارعين الذين خدموا الخلفاء العرب وساهموا في  
تطور صناعة الطب . ويروى عن ابن كلدة أنه حدث كسرى أنوشروان  
بمزايا العرب ، وله أمثال في حفظ الصحة تناقلتها الكتب الطبية وألسنة المحدثين  
وقد نسب إليه القول المشهور « البطنة بيت الداء والحية رأس الدواء » (١) .

أما ابن أبي رمثة التميمي فكان مزاولاً لأعمال اليد وصناعة الجراحة  
ومعاصراً لابن كلدة ويمكن اعتباره من أول جراحي العرب المعروفين بعد  
ظهور الإسلام . وبعده عبد الملك ابن أبجر الكتاني من أطباء الاسكندرية  
والمدرسين في مدرستها الطبية أيام الأمويين وكان مقرباً من عمر بن عبد العزيز  
وقد انتقل إلى انطاكية حوالي سنة ٧١٩ م .

أما تبادوق النصراني فقد كتب بالفارسية وترجمت كتبه إلى العربية ولا سيما  
كناشه الكبير وقد خدم الحجاج بن يوسف الثقفي وكانت له معرفة بالأدوية  
وكتب عن كيفية دقها وتركيبها وتفسير أسماءها وتوفي حوالي سنة ٧١٠ م .  
وفي دمشق اشتهر أبو الحكم طيب الخليفين معاوية ( ٦٦١ - ٦٨٠ م )  
وعبد الملك ( ٦٨٥ - ٧٠٥ م ) ، وكانت له معرفة بتركيب الأدوية والمعالجة .  
ولحقه بصناعة الطب ابنه حكم الدمشقي وحفيده أبو الحسن عيسى بن حكم  
المشهور بمسيح الدمشقي الذي خدم خلفاء بني أمية بدمشق ثم خلفاء بني العباس

---

(١) الفطحي ، اخبار الملاء ، ص ص ١١١ - ١١٣ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ،  
ج ١ ، ص ص ١٠٩ - ١١٣ . م (٣)

حتى زمن الرشيد (٦٨٦ - ٨٠٩) (١). ويذكر عنه أنه استعمل الثلج سقياً لمعالجة الحمى وله كناش هام . وله أيضاً الرسالة (الياقوتية) الكافية وتسمى بالهارونية نسبة للخليفة هارون الرشيد إذ يقول في مقدمتها إنه لما رأى غرض أمير المؤمنين وازدياد رغبته في إحياء العلوم بادر إلى كتابة هذه الرسالة في جزئين وقد استخرج مادتها من كتب الأوائل مراعيًا الاختصار . أولها : « الحمد لله الواحد الأحد الفرد الصمد . » وتحتوي على فصل في مشاكلة الإنسان لجميع الأشياء التي في العالم ثم في مشاكلة الحيوان لبدن الانسان ، الأمر الذي يعتبر ذا بال في تاريخ علم التشريح القياسي . وبسبب التأثير الاغريقي ، ولربما من طريق الترجمات السريانية ، يشير المؤلف إلى العناصر الأربعة وأنواع المياه وفوائد اللحم . ثم يذكر فوائد الأعضاء الحيوانية وخواص تلك الحيوانات كالغز والفار والأفاعي والجلد . ويبحث في الأحجار المعدنية مشيراً إلى ما زعمه أرسطاطاليس أن الزمرد والزمرد واحد وهو أخضر ثم يخصص فصلاً للأوزان والمكاييل ذاكرةً أن القيراط يساوي ثلاث حبات ، والدانق سدس الدرهم وأن الملمقة الصغيرة أربعة دراهم والكبيرة نصف أوقية كما هو معتبر اليوم . وأخيراً يمدد الأدوية ويرتبها حسب الأبجدية ذاكرةً مفرداتها و منافعها الطبية . ويختم بقوله : « هذا ما بلغت أجوتي واختبرته ووقفت على أثره ، وما لم أختبره أخذته عن الثقات من أهل الدين والورع . » والرسالة لا تخلو من بعض المعالجات المشوبة بالخرافات كتسهيل الولادة بتعليق « حجر اليسب الأخضر على نخذ المرأة قبل الولادة . » وقد عثرت أثناء رحلتي في (الشرق) سنة ١٩٦٤ على ثلاث مخطوطات لهذه الرسالة واحدة في الخزانة العامة والوثائق بالرباط رقم D 1101 (٢) ، والثانية

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٢٧ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ص ١١٦ - ١٢١ .

(٢) ب . س . علوش وعبد الله الرجراحي ، فهرس المخطوطات العربية المحفوظة في الخزانة العامة برباط الفتح ، القسم الثاني ، الجزء الثاني ، مطبوعات معهد الأبحاث العليا المغربية بالرباط ، سنة ١٩٥٨ ، رقم D 1101 .

في مكتبة المخطوطات العربية بالجامعة التونسية بتونس بخط ثوني وهي رابع رسالة في مجموع تحت رقم ٤٢٠٣ ورقة ٤٢ — ٨٣ ب بحجم ٢٣ × ٣٣ سم وترتيب الصفحة ٢٩ سطرًا ، والثالثة في المكتبة الأحمدية ، بجامع الزيتونة بتونس أيضاً تحت رقم ٥٤٣٦ .

كان مسيح ، عيسى بن حكم الدمشقي النصراني معاصراً لبختيشوع طيب الرشيد الخاص وكان أبوه جوزجيس بن بختيشوع من قبله رئيس أطباء مستشفى جنديسابور والمدرسة الطبية فيها وقد استدعاه الخليفة المنصور لبغداد حوالي سنة ٧٦٧ لمعالجته وبعد عودته أرسل ابنه بختيشوع هذا لخدمة الخليفة وكبار الدولة ، وكسب من ممارسته الطب مالاً كثيراً ، وله كتاب التذكرة الطبية عمله لابنه جبرائيل الذي تبع خطى أبيه في الصناعة الطبية وخدمة الخلفاء فائلاً حظوة وجاهاً وغنىً جزيلاً ، وقد صنف للمأمون كتابين في الطب وتوفي في حدود سنة ٨٢٩ م . وكان ابنه بختيشوع يضاهي المتوكل (٨٤٧ — ٨٦١) في اللباس والفرائض والثراء ، ونقل له حنين بن اسحاق المبادي (التوفي سنة ٨٧٤ م) كثيراً من كتب جالينوس إلى اللغتين السريانية والعربية . وحفيده أبو سعيد عبيد الله (التوفي سنة ١٠٥٨) ، صنف لأبي الحسن محمد ابن علي كتاب الروضة الطبية ، وكانت أكثر إقامته في مياقلرين ، وكان معاصراً وصديقاً للطبيب ابن بطلان كما سنرى فيما بعد (١) .

وابن التديم وغيره من مؤرخي العرب ذكروا لنا أسماء النقلة من اللغات اليونانية والسريانية والقبطية إلى اللسان العربي وبعضاً من سيرهم . ويظن أن أول نقل من اليوناني والقبطي إلى العربية ثم بأمر الأمير خالد بن يزيد

(١) ابن النديم ، الفهرست ص ٤٢٦ — ٤٢٧ ؛ الفطحي ، اخبار الطما ، ص ٩٣ — ١٠٥ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ١٢٣ — ١٤٨ ، واصماعيل البغدادي ، هدية العارفين ، ج ١ ، سنة ١٩٥١ ، ص ٢٣٠ — ٢٣١ ، ٢٥٠ ،

ابن معاوية السمي حكيم آل مروان المتوفى سنة ٧٠٤ وكان مفرماً بصنعة الكيمياء . وفي مستهل القرن الثامن أيضاً تم نقل الديوان والحسابات في العاصمة الأموية من اليونانية إلى العربية على يد منصور بن سرجون بن منصور . وكثرت الترجمة في القرن التاسع وكان أكثر من خمسين مترجماً لنقل العلوم اليونانية منهم من كان نقله رديئاً كابن شهدي الكرخي الذي نقل كتاب الأجنحة لابرقراط ، ومنهم من نقل عن الترجمات السريانية فقط مثل أيوب ابن القاسم الرقي ، ومنهم من كان جيد النقل مدققاً وفصيحاً باللسانين اليوناني والسرياني وربما الفارسي مثل قسطا بن لوقا البعلبي وحنين ابن اسحق وابنه اسحق وابن أخته جيش بن الأعمى (١) .

وقيل إن سبب ظهور الفلسفة في الملة الإسلامية هو مصاحبة بعض الخلفاء والوجهاء قوماً من الفلاسفة والعلماء والمترجمين العارفين باللغتين اليونانية والعربية فنقلوا كتب الفلاسفة الأقدمين إلى لغة الضاد (٢) . أضف إلى ذلك وعي الرأي العام وتبجيل الناس للمعلمين .

ومما لا ريب فيه أنه مع وجود عوامل كثيرة أدت إلى ظهور النهضة العلمية والفكرية في الإسلام وازدهارها ، فإن نقل التراث اليوناني وتفاعله

- 
- (١) ابن الدم ، فهرست ، ٣٥٢ - ٣٥٥ ؛ اللطفي ، اخبار العلماء ، ص ١١٧ - ١٢٢ ؛ أحمد بن خلكان ، وفيات الأعيان ، القاهرة ، سنة ١٨٨٥ ، ج ١ ، ص ٢٠٩ - ٢١٠ ، وعبد الشهرزوري ( المتوفى سنة ١٢٥٠ م ) ، نزهة الأرواح وروضة الأنوار ، مخطوط اسطنبول ، راغب باشا رقم ٩٩٠ ورقة ٢٠٧ - ٢٠٨ ، والبيهقي ، تمة صوان الحكمة ، لاهور ، سنة ١٣٥١ ، ص ٣ - ٦ .
- (٢) الشهرزوري ، نزهة الأرواح ، ورقة ١ - ٢ ، ١٥ - ١٧ .



كان العامل الأكبر في بروز هذه العلوم والمعارف وتكاملها على أسس علمية ومبادئ وطيدة واتساع رقعة البلدان الإسلامية واتصال أقطارها بالتجارة والمواصلات ساهم في انتشار هذه الحركة الفكرية الرائعة . وقد كثر بين الخلفاء والولاة والأمراء من شجعوا هذه النهضة وأكرموا أهلها ورفعوا من شأن أربابها ومهدوا السبيل لطالبيها . وهذا يصح تطبيقه على علوم المهن الصحية بوجه خاص .

ولا يخفى أن هنالك كتباً وتآليف كثيرة حول النهضة الطبية زمن الإغريق . نقلت وشرحت وبعضها شرح بكثير من التفصيل والتدقيق وتحديث مؤلفوها في تطور المهن الصحية وعلومها في لغة اليونان . ولا بد لي في ثبوت المراجع من ذكر بعض هذه المؤلفات والإشارة إليها . إنما أبني هنا الاختصار على شرح تطور صناعة الطب وعلومها عند الإغريق لأهمية ذلك في بحثنا معتمداً بالأحرى على ذكر ما تقوله المصادر العربية في هذا لأثقل صورة واقعية لتراث الإغريق الطبي كما نقله وشرحه وفهمه مؤرخو الإسلام وحكائه ودونوه لنا في مؤلفاتهم التاريخية والعلمية في تلك الحقبة من عصر الازدهار العربي . وفي أكثر الأحيان يبدو أن ما نجده في هذه الروايات العربية التاريخية أكثر دقة ونفعاً كمصدر لهذه المعلومات من سواها وتمطينا صورة أكثر حيوية لحقيقة تقاليد الحضارة الإغريقية وتراثها ولا سيما في ناحية الصناعة الطبية والقصص والآداب المتعلقة بها ، كيف لا ؟ والتآليف العربية أقرب عهداً إليها بل وليدتها الأكثر تأثراً بها ، ومشابهة لتقاليدها وصورها المتوارثة ، وذلك ما سأبحثه في الفصل القادم ، الأمر الذي لم يتعرض له حسب ما أعلم باحث أو مدقق من قبل .

## الفصل الثالث

### نبذة عن التراث الطبي اليوناني كما نشره المصادر العربية

تلقي المصادر التاريخية العربية ضوءاً ساطعاً على تطور الصناعة الطبية زمن اليونان وفي العصر الإسلامي معطية معلومات ضافية قلما يوجد نظيرها في تراث الحضارات الأخرى حتى عصر البعث في أوروبا ، وإني أقصر بجزئي هنا على هذه المراجع لاسيما وإن المصادر الأخرى قد لقيت شرحاً وتعليقاً من مؤرخي الطب قبلاً .

لقد عزا المؤرخون العرب قيام الطب عند قدماء اليونان إلى إسقليبيوس (أو اسقليبياس Asclepios) أحد الملوك الأربعة الذين صحبوا هرمس وأخذوا عنه الحكمة . وهرمس (ومناه عطارذ) هو النبي ادريس عند المسلمين وأخوخ عند العبرانيين وهو ابن يارد بن مهلائيل الذي آتاه الله الحكمة فاستخرج جميع الصنائع والفلسفة وعلم النجوم والطب<sup>(١)</sup> . أما تلميذه اسقليبيوس فقد أنشد له شعراء اليونان الأناشيد العجيبة حتى قالوا فيه «هو الذي يرد من مات إلى الحياة» وهو الذي أبرأ المرضى الذين يئس الناس

---

(١) أبو الوفاء البيرز بن فاتك ، مختار الحكم وعماسن السكك (تم تأليفه سنة ٨٤٤٥ هـ) ، تحقيق عبد الرحمن بدوي ، مدريد ، المعهد المصري للدراسات الإسلامية ، سنة ١٩٥٨ م ص ٧ - ١٠ ، ٢٨ ، وأحمد بن أبي يعقوب العباسي المعروف باليطوي ، تاريخ يطوي ، طبعة النجف ، العراق ، سنة ١٩٢٩ ، ص ٦ .

من شفائهم (١) . وباحمه شيدت الهياكل التي ضمت تماثله الجميل وقد قصدها الزوار والمرضى حتى من المدن البعيدة . ومن تأمل تماثله في تلك المزارات يجده قائماً مشمراً مجموع الثياب . وهذا أمر يدل على أنه ينبغي للأطباء أن يتفلسفوا في كل الأوقات ، وهي حقيقة لها أهميتها بالنسبة لتاريخ الطب وفلسفته ولا سيما في العصور الوسطى . وترى الأعضاء التي تتطلب الحشمة منه ستّرها منغطة والأعضاء التي يحتاج لأن يستخدمها في القيام بأعمال صناعة الطب معرأة مكشوفة . ويرى وهو يحمل في يده عصا معوجة ذات شعب من شجرة الخلمي فيدل ذلك على أن المتطبب يبلغ من العمر عتياً الأمر الذي يوجهه إلى عكاز يتكئ عليه . ويقال أيضاً إن استعمالها يشير إلى تنبيه النيام وإن مهنة الطب تتطلب التيقظ . وشجرة الخلمي يطرد بها وينفي كل مرض لأن هذا النبات يستعمل كملاخ لكثير من الأدوية لأن منافعه متعددة . وقالوا إن معنى اسم هذه الشجرة في اللسان اليوناني مشتق من اسم المعالجات كما وإن فعلها معتدل بين الحر والبرد ، وهي صفة تميزها عن سواها من الأشجار . أما اعوجاجها وكثرة شعبها فذلك رمز لكثرة الأصناف والتفنن في مزاوله المهنة . ويلتف على العصا تين (حية) يظهر كأنه يقرب من اسقلايوس مشيراً بذلك لرموز كثيرة أهمها ما ترمز الحية إليه من وجوب حبة النظر والسر والتنبه إذ لا بد لمن رام مزاوله صناعة الطب ألا يتشاغل عنها بالنوم أو الكسل وأن يكون في غاية الفطنة والذكاء ليتمكن أن يتقدم بمعرفته فينذر بما هو حاصل وبما من شأنه أن يحدث . أضف إلى ذلك أن الحية من بين جميع الحيوانات أطولها عمراً مثلاً للعلم

---

(١) الفطمي ، أخبار الملوك ، القاهرة ، مطبعة السعادة ، سنة ١٣٢٦ هـ ، ص ١٠٧

٧ - ١٢ ، ٦٥ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، طبعة القاهرة سنة ١٨٨٢ م

ج ١ ، ص ١٦ - ١٨ .

الذي يتجدد شبابه فلا يدثر ولا يببد . وبحق يؤكد القفطي ان أخاراً وروايات كثيرة تداولها الناس حول اسقلايوس وتجادبوا بها أطراف الحديث إنفا مضمها ولا يلامسها العقل فأضربت عن ذكرها . (١)

وجدير بالذكر انه خلافاً لأغلبية الحضارات القديمة التي جمعت من اسقلايوس أو من هو نظيره إلهاً يوقدون على قبره وفي هياكله القناديل ويقدمون الذبائح والقرابين ويرددون الأدعية ففي الإسلام لم يؤلوه ولا قربوا باسمه القرابين أو التقدّمات بل حسبوه بالأحرى بين أئمة الطب الحكماء ونبياً عظيماً مكرماً ونصير الصناعة ومؤسسها عند الإغريق . وهذه الحقيقة ترينا إصرار أطباء الدولة العربية على فصل مهنة الطب والصيدلة وما يتبعها من الارتباط الوثيق بالسلطات الدينية كما نرى في أغلبية حضارات المصور القديمة والتوسطة وتحريرها من قيودها وشماز عباداتها التقليدية جاعلين منها مهناً مباحة لكل مقتدر وطالب من عامة الشعب كغيرها من المهن والصناعات التي ليست مزاولتها وفقاً على طبقة معينة من رجال الدين بل مهنة يقصدها كل راغب فيها متقن لطايلها مجتهد في ممارستها الأمر الذي مهد السبيل للمهن الصحية على اتخاذ طريقها الحر الجديد في المصور الحديثة .

ومع أن منظومات هوميروس الشاعر وأخبار سولون وزينون وأفلاطون وفيثاغورس وآدابهم قد وصلت إلى العرب (٢) إلا أن أول المصنفات الطبية خاصة التي نقلت من اليونانية إلى العربية وتداولتها الأيدي هي ما تسمى المجموعة

(١) القفطي ، أخبار العلماء ، ص ص ٧ - ١٢ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ،

ج ١ ، ص ص ١٨ - ٢٠ ، والمهرزوري ، نزهة الأرواح ، ورقة ٣٧ - ٤٣ .

(٢) المبرور بن فائق ، مختار الحكم . ص ص ٢٩ - ٤٣ ، ٥٢ ، ١٢٦ .

انظر أيضاً المهرزوري ، نزهة الأرواح ، مخطوطة راجب باشا رقم ٩٩٠ ورقة

٠ - ١١ ، ١٨ - ٢١ ، ٤٣ - ٥٨ ، ٨٧ - ٩٨ ، ١٣١ ب - ١٤٢ أ .

الابقراتية نسبة إلى ابقرات بن ايراقليس رأس الأطباء وتلميذ اسقلايوس الثاني (الأخير) (١) الطبيب الذي عهد لبنيه ألا يعملوا الغرباء صناعة الطب .

وأبقرات هو المعلم السابع من المعلمين الذين اتهمت لرئاسة الطب . فان اسقلايوس الثاني كان له ، حسب المراجع العربية ثلاثة تلاميذ : ماغارس ، وفارخس ( ارخس ) وابقرات فبعد موت الاثنين الأولين اتهمت لرئاسة الطب لأبقرات . وقد عرف العرب من المجموعة الابقراتية ستين سفيراً بين كتاب ورسالة أو نبذة صغيرة واعتبروها أجل الاعتبار ومرجماً أساسياً في دراسة الصناعة الطبية . وقد نسب مؤرخو العرب إلى أبقرات الفضل في رفع مستوى صناعة القياس والتجربة إلى حد كبير فلا يتها لطاعن أن يتقدمها وهو أول من علم الغرباء الطب وحسبهم شبيهاً بأولاده لأنه خشي فناء هذه الصناعة الشريفة من العالم ولذا اعتبره العرب وحيد دهره الكامل الفاضل والذي صارت تضرب به الأمثال في خدمة المهن الصحية وحفظها ورفع كيانها . وتروي في ترجمة حياته قصص ونوادير مختلفة منها أن ملك القرس دعاه لمعالجته والقدوم إلى فارس وأغراه بالمطايا الجزيلة فأبى . وقيل إنه عاش تسعين سنة . وسكن في جزيرة "قوس" Cos وهي واحدة من ثلاث مراكز لتعليم الطب ، والجزيرة الثانية قيندس ، والثالثة رودس وذكروا أنه كان

---

(١) لقد قبل مؤرخو العرب أبقرات وتحدثوا عنه كشخصية تاريخية ولكن كثيراً منهم شك أن تكون كل كتب المجموعة الابقراتية من احتاجه مع أنهم دعوا باسمه . لذلك -دعواها بالمجموعة الابقراتية لأجل دقة التمييز . ومن المصادر الغربية نلم أن أفلاطون وأرسطو وتلميذه مينو قد ذكروا ابقرات الطبيب من لسل اسقلايوس وتدربه للطب وآرائه فيه . النظر :

صديقاً معاصراً لدييمقراطس من أهل ابديرا (١) . وابقراط هو أول الاسقلايون ليُصنّف الكتب في الصناعة الطبية وسبب ذلك أن الطب كان يعلم مشافهة وكان مقتصرأ على أولاد اسقلايوس إلى أن تضعع الأمر وقل طلاب الطب زمن ابقراط نفخي أن تنقرض الصناعة فابتدأ في تأليف الكتب على وجه الإيجاز جاعلاً إياها في تناول المستحق لها من الغراء لأول مرة . وفي ذلك قال ابن أبي أصيبعة « ان صناعة الطب أمر ضروري للناس منوط بهم بحسب المواضع وتنوع الأطعمة وكثرة التنذي [ أو قلته ] وقوة التميز . » (٢) ومع أن مؤرخي العرب شكوا في نسبة كافة كتب المجموعة الاقراطية إلى ابقراط إلا أن معظمهم أكدوا حقيقة وجوده كشخصية تاريخية ونسبوا بمض مصنفات المجموعة إليه بكثير من الترجيح كتقدمة المعرفة والفصول والمقالة الأولى والثالثة من ايديميا وحسبوا موضوعات المجموعة في درجة عالية من التقدير وانها أجل ما كتب في معالجة مشاكل الصحة والمرض ووصل إلينا من الحضارات القديمة . وقد ذكر العرب سبعة حكاء فسروا كتب ابقراط حتى جالينوس الذي هو أعظم الشارحين منذئذ حتى العصر العربي وهذه هي كتب ابقراط التي شرحها :

(١) ابن النديم ، الفهرست ، طبعة القاهرة ، سنة ١٩٢٩ ، ص ص ٤١٣ - ٤١٥ ،  
الفنطسي ، أخبار العلماء ، ص ص ٦٤ - ٦٧ ، والشهرزوري ، نزهة الأرواح ،  
ورقة ١٢٧ - ١٢٩ . دييمقراطيس هو الذي قال بوجود الذرة وبأن المادة تتجزأ  
إلى ما لا نهاية وأن الذرات في حركة دائمة في فضاء لا حد له وان كل شيء في  
الوجود قد حدث عرضاً . وقد اشترى حوالي سنة ٤٣٠ ق . م . ومصنفاه  
نقدت في الأصل إلا ما اقتبس منها . وكان دييمقراطيس معروفاً لدى علماء العصر  
الاسلامي الطيبين .

(٢) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ : ١٤ - ١٧ ، ٢٤ - ٢٥ ، ابن النديم ،  
الفهرست ، ص ٤٢٣ ، البهر بن فائق ، مختار الحكم ، ٤٤ - ٥٢ .

- ١ — كتاب عهد ابقرراط وقد ترجمه حنين بن اسحق إلى السريانية مع إضافة ثم ترجمه حيش بن الأعمى وعيسى بن يحيى للمريية .
- ٢ — كتاب الفصول وقد ترجمه حنين في سبع مقالات أما شرح جالينوس له فقد نقله عيسى بن يحيى ومن الجميل أن نرى حنيناً مهتماً بنوع خاص في ترجمة الأصل فقط تاركاً نقل التفسير إلى سواء . وهذا الكتاب قد تُرجم أكثر من مرة في الإسلام كما سيأتي .
- ٣ — كتاب مقدمة المعرفة وقد ترجم حنين النص فقط أما عيسى بن يحيى فقد نقل تفسير جالينوس له إلى المريية .
- ٤ — كتاب الأمراض الحادة وهو خمس مقالات ترجم منه عيسى بن يحيى ثلاث مقالات فقط .
- ٥ — كتاب الكسر في أربع مقالات وقد ترجمها حنين إلى المريية لمحمد بن موسى بن شاكر الذي كان مع إخوته بني موسى من مناصري الحركة العلمية ببنداد آنذاك .
- ٦ — كتاب ايديا في الأمراض الوافدة وهو في المجموعة الابقرراطية الأصلية يتألف من سبعة مقالات وقد فُسر جالينوس الأولى والثانية كل في ثلاث مقالات والثالثة في ستة مقالات وترك الرابعة والخامسة والسابعة لعدم تأكد نسبتها إلى أبقرراط ولكن فُسر السادسة في ثمان مقالات وقد نقل المقالات التي فسرهما جالينوس إلى المريية عيسى بن يحيى تلميذ حنين وتتضمن الأمراض الوافدة وتديرها وعلاجها .
- ٧ — كتاب الأخلاط في ثلاث مقالات نقله عيسى بن يحيى لمحمد بن موسى ابن شاكر .
- ٨ — كتاب قاطيطريون أي حانوت الطيب الذي يجلس فيه لعلاج المرضى وهو في ثلاث مقالات ترجمه حنين لمحمد بن موسى . ويستفاد من هذا

الكتاب فيما يحتاج إليه من أعمال الطب التي تختص بعمل اليدين كالربط والشد والجبر وخياطة الجروح ورد الخلع والتنطيل والتكميد فتجدد قراءته كأول كتاب في المجموعة . وابن أبي أصيبعة يقترح ترجمته بكتاب الأشياء التي تعمل في حنوت الطيب .

٩ — كتاب الأهوية والمياه والبلدان ثلاث مقالات ترجم حينئذ إلى العربية ونقل التفسير لجالينوس حيش بن الحسن ، وهذا الكتاب يذكر كيف يُتعرّف على أمزجة البلدان وما يقع فيها من الأمراض وأمزجة المياه الشروب وفضول السنة وما ينتشر من الأمراض البلدية أثناءها .

١٠ — كتاب طبيعة الإنسان نقلَ حينئذٍ وفُسر الشرح عيسى بن يحيى وهو يتضمن بحثاً في طبائع الأبدان ومما تركب .

١١ — كتاب الأجنة وهو ثلاث مقالات في كون النبي والجنين وكيف تتكون الأعضاء .

١٢ — كتاب الغذاء وهو أربع مقالات في الأغذية وتأثيرها في الجسم (١) . وقد نسب العرب لأبقراط محبة الفضيلة ولقبوه بالنعوت السامية فهو الطبيب المثالي رفيق المرضى والمحسن إلى الفقراء والملمهم في كتاباته وقد نقلوا العهد الذي وضعه وقد دونه لنا ابن أبي أصيبعة (٢) وربما هذه ترجمة حينئذٍ

---

(١) ابن التديم ، الفهرست ، ٤١٥ - ٤١٦ ، الفطحي ، أخبار العلماء ، ٦٦ - ٦٧ ، سليمان بن حسان بن جلجل ، طبقات الأطباء والحكماء ، (تم تأليفه سنة ٣٧٧ هـ) ، تحقيق فؤاد سيد ، القاهرة ، سنة ١٩٥٥ ، ص ١١ ، ٣٣ ، ٤١ ، ٤٢ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ٣١ - ٣٢ . وانظر أيضاً المقدمة في ترجمة

W H. S. Jones , Hippocrates , vol. 1 , London, Heinemann , 1957 ( Introduction ) .

(٢) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ٢٤ - ٢٦ .



لما هو معروف بعهد ابقراط . وفيه المقدمة معدلة قليلاً بحيث تتناسب مع مبدأ الديانة الإسلامية باكرام الخالق .

ونادى مؤرخو العرب وقادة النهضة العلمية بينهم إلى حفظ وصايا ابقراط لمن يتعاطون المهنة أو طلابها ومطابقة أوصافهم وسجاياهم مع آداب الطب وناموسه إذ قالوا ان ابقراط حسب صناعة الطب أشرف الصنائع كلها إلا أن نقص فهم من ينتحلها صار سبباً لسلب كرامتها في نظر الناس وليس لها عيب في بلد سوى جهل من يدعيها ممن ليس بأهل للتسمي بها وقد نذب الحقيقة في أن الأطباء بالاسم كثير وبالفعل قليل . ونقل العرب عن ابقراط فكرة أن الجسم يتركب من الأركان الأربعة وهي قابلة للفساد والتغير وحول استنباط أجناس الأمراض وجهاً مداواتها وحالة الصحة .

وبعد ابقراط كان أعظم من أثر في تطور الصناعة الطبية وبنوع خاص في معرفة المواد الدوائية والعقاقير المفردة والمركبة ومصادرها وكيفية جمعها وتعريفها وفوائدها للصحة هو ديسقوريدس المين زربي « المقتبس لعلوم الأدوية المفردة في البراري والقفار والبحار والمصور لها المعدد لمنافعها » إذ كان كثير التطواف في البلدان وقد رافق الجيش الروماني وله كتاب الحشايش الذائع الصيت وهو خمس مقالات أضيفت إليه مقالتين أخريتين في الدواب والسموم وهي منحولة (١) . ويمتدح مؤرخو العرب سيرة ديسقوريدس الحسنة وأخلاقه الكريمة وإذ هو اشتهر في منتصف القرن الأول المسيحي فانه يعتبر معاصراً لبولس الرسول ورفيقه الطبيب لوقا . وان امتاز ديسقوريدس بما قدمه من

---

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ٤٢١ - ٤٢٢ ، والأب ج . شعانة فتاوى ؛ تاريخ الصيلة والعقاقير في المهد القديم والحصر الوسيط ، القاهرة ، دار للطارف ، سنة ١٩٥٩ م ص ص ٨٨ - ١١١ .

منفعة لشفاء الأجساد فان بولس والطبيب لوقا اهتمتا بعلاج النفوس وهدايتها لتنتقل من ظلمة الوثنية إلى نور الإيمان وهذا أمر آخر يؤيد أن القرن الأول بعد الميلاد أنجب رجالاً عظاماً ممن خلفوا ورائهم تراثاً مجيداً من النواحي الفلسفية والروحية والعلمية كان لها أبعاد الأثر في العصور اللاحقة .

أما كتاب الحشايش فترجم إلى العربية لأول مرة في منتصف القرن التاسع بواسطة اسطفان بن بسيل وأصلحه حين . إنما هذه الترجمة لم تكن كاملة وكثيراً من الاطلاحات العلمية وأسماء العقاقير تركت كما هي في الأصل لعدم مقدرة المترجم آنذاك على وجدان أو استنباط مرادفات كافية لشرحها شرحاً وافياً . ومع ذلك فتلك الترجمة غير الكاملة كان لها النفع الجزيل في فتح آفاق هذه المادة الطبية أمام الأطباء والصيدالة في البلدان المتكلمة بالعربية للانتفاع بها . ولا ريب في أن سابور بن سهل في كتابه الاقرباذين الكبير والذي كان دستور الصيدالة لمدة طويلة قد استفاد من كتاب الحشايش هذا (١) وبعد مرور قرن على الترجمة الأولى ، أهدى امبراطور القسطنطينية كتاب ديسقوريدس الحاوي على رسوم النباتات الطبية إلى الخليفة الأندلسي عبد الرحمن الثالث الناصر ، ثم ( حوالي سنة ٩٥٠ م ) أرسل من ساعد في ترجمته إلى العربية في قرطبة ، ومع أن هذه الترجمة أيضاً لم تكن كاملة إلا أن أثرها أيضاً في الأندلس كان عظيماً . ولا شك أن الزهراوي في كتابه التصريف قد استفاد من هذه الترجمة إذ نجده يشير مرة بعد الأخرى إلى أقوال ديسقوريدس ويقتبس من كتابه أو يذكر آراءه في المواد الطبية .

(١) انظر مقالتي عن اقرباذين سابور الأول من نوعه في الإسلام التي نشرت في :

Sudhoffs Archiv F. Gresch. d. Med. u. d. Natur. , vol. 45 (1961) .

pp. 247 - 260 .

وهذا يؤكد ما قاله التفطحي من ان ديسقوريدس كان أعلم من تكلم في أصل العلاج وفوائد العقاقير المفردة متبعاً طريقة التجنيس والتنويج حتى احتذى حذوه الذين تبعوه (١) . ولا مبالغة إذا قلنا إن كتابه بقي حجة العلماء في هذا البحث حتى عصر البعث الأوروبي . مع أن عدداً من المشايين والأطباء والصيدالة في العصر العربي زادوا الكثير وأضافوا على ما قاله ديسقوريدس كما سنرى الأمر الذي جعل فضلهم في هذا الباب بعيد الأثر .

وفي نهاية القرن الأول الميلادي اشتهر روفس الافسسي وقد نقلت بعض تأليفه إلى العربية مثل كتابه في الترياق الذي يمتدحه جالينوس نفسه وكتباً أخرى في الأعمال اليبارستانية والأدوية القاتلة وفي الحقن (٢) .

إنما الطبيب الفيلسوف الذي كان له أمد الأثر في توجيه الطب العربي وما يتبعه من العلوم وتطورها ، والذي بقيت تعاليمه مدة تزيد عن ثلاثة عشر قرناً مرجعاً رئيسياً لطلاب الطب وممارسيه هو بلا جدال جالينوس من مدينة برغامس (١٣٠ - ٢٠١ م) في آسيا الصغرى والذي انتهت إليه ، حسب ما تذكر المراجع العربية ، رئاسة الطب وهو الثامن والأخير من هذه السلسلة من أئمة المهنة الصحية . ومنذ صفره كان جالينوس تلميذ أبيه وكان يحبه ويحبه وفيه يقول

---

(١) التفطحي ، أخبار العلماء ، ١٢٦ ، والنظر أيضاً حول مخطوطات ديسقوريدس في Hermann Diels , Die Handschriften der Antiken Aerzte Abhandl . K. Preuss . Akad . Wiss . , vol, II , Berlin , 1906 , p. 31 .

(٢) ابن السديم ، الفهرست ، ص ص ٤١٦ - ٤٢٠ ، الشهرزوري ، نزهة الأرواح ، ورقة ١٩٢ - ١٩٣ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ص ٣٤ - ٣٦ بخطي شرحاً لأسماء وفضل الأطباء اليونانيين الذين عاشوا بين عهد الجرامط إلى زمن جالينوس . انظر أيضاً العمودي ، التذية والإشراف ، طبعة لندن ، سنة ١٨٩٤ ، ص ١٣١ .

كان لي أب حكيم فاضل بلغ في علم المساحة والهندسة والمنطق والحساب والنجوم مبلغاً كبيراً وكان أهل زمانه يعرفونه بالصدق والوفاء والصلاح وكان القيم عليّ وأنا صغير .<sup>(١)</sup> وقد داوم جالينوس (ومعنى اسمه الهاديّ أو الساكن) على الثابرة والاجتهاد في التعلم ليل نهار ويذكر في مؤلفاته وصايا أبيه له ليتحاشى عشاء السوء ويمتدّي بترتيب أوقات طعامه وشرايه وقدرها ونوعها ويذكر حادثة جرت له في هذا الخُصوص وهو في التاسعة عشرة من عمره . وبعد تلك السنة توفي والدي ، يقول جالينوس (أي حوالي سنة ١٥٠ م) . أما عن أمه فقد قال إنها كانت عصبية المزاج قاسية الطبع . وكان معلمه بجانب أبيه أرمينس (Arminos) الفيلسوف كما أخذ عن أغلوقن مع أنه كانت بينها مناظرات ومجادلات ، وبرع جالينوس في الرياضيات والمنطق والفلسفة ، وأسلمه أبوه لتعلم الطب وهو ابن سبع عشرة سنة . وترك برغامس وزار سميرنا (سنة ١٥١ م) ولما سمع أن أحد الأساتذة الذين كان يطلب أن يتلمذ على يده في الاسكندرية سافر إليها طلباً للعلم ومكث في مصر زمناً . وقبل عودته إلى بلاده حوالي سنة ١٥٨ م وعمره يومذاك ثمانية وعشرون سنة لا بد وأنه زار فلسطين وغيرها من البلدان في طريقه . وفي برغامس ورد إليه أمر من الامبراطور أنطونيوس بيوس وقائد جيشه للقدوم إليها في أفوليا Aquileia إذ عزم أن يشتيا هناك تمهيداً

---

(١) البعير بن قاتك ، مختار الحكم ، ٢٨٨ - ٢٩٢ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ص ٧١ ، ٨٣ - ٨٤ وعلينا أن نلاحظ أنه يوجد بعض التموض ومراراً أخطاه في التواريخ والحوادث بعض أسبابها طريقة النقل من مؤرخ أو محدث إلى آخر دون تدقيق أو مراجعة ولأجل الترتيب والانجام حاولت مع قليل من التنسيق أن أجعل اللصة متأسكة ومنظمة لفائدة القارئ مع سراحة الاختصار . انظر السعودي ، الفنيه والاهراف ، ص ص ١٢٩ - ١٣١ .

لننزرو جرمانيا فذهب . وفي أثناء ذلك تفتى وباء في الجيش ومات كمبرون  
وأما جالينوس فنجا . وحين عرض الامبراطور عليه أمر مراقبته مرة أخرى  
للنزو اعتذر أن عليه نذراً للحجج إلى هيكل اسقلايوس فسمح له انطونيوس  
بذلك . وهنا في رومية صار معلماً خاصاً لقومودس ابن الامبراطور وتفرغ  
للدرس والتأليف فصنف كتباً كثيرة ليروض بها نفسه في معانٍ كثيرة في  
الطب والفلسفة وهناك أيضاً تعرف على الفيلسوف الاسكندر الافروديسي  
الشمشي نزيل رومية وكان يسميه برأس البغل لكبر رأسه .

ويذكر جالينوس في كتابه في التشريح أنه دخل رومية لأول مرة  
في ابتداء ملك أنطونيوس الذي ملك ( ١٥٠ - ١٦٦ م ) بعد اذريانوس وقد  
ألف كتابه في التشريح هذا لبواثيوس المظفر حين كان بهم في الخروج  
إلى بطولومايس وقد سأله ذلك بعد أن قام بعملية تشريح قدامه وقدم  
سرجيوس بولص حوالي سنة ١٦٤ رومية وفي تلك العملية برهن على أن  
الشرايين تحتوي دماً بجانب الهواء ( الروح Pneuma ) . ووصف عدة مقالات  
أخرى في التشريح وهو مقيم بمدينة سميرنا عند بالبس Pelops معلمه الثاني  
بعد ساطورس Satyros تلميذ قوانيطوس Quintos وقد مضى إلى كورثوس  
قبل ذهابه إلى الاسكندرية كما ذكرنا لمقابلة تلامذة نوميديانوس . أما في رومية  
فكان يزوره دائماً أوديموس الفيلسوف ( Eudemos ) وقد عالج من مرض  
عضال وشفاه فقربه إلى الامبراطور مرقس أوريليوس . ولما بلغ جالينوس  
السبعة والثلاثين من سنه رجع مرة أخرى إلى بلده برغامس (١) .

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ٧٣ - ٧٤ ، ابن جابل ، طبقات  
الأطباء ، ص ٤١ ، البطوني ، تاريخ ، ص ص ٩٢ - ٩٥ ، الشهرزوري ،  
نزهة الأرواح ، ١٩٤ - ٢٠٢ ، ابن البري ، مختصر الدول ، طبعة بيروت  
سنة ١٨٩٠ ، ص ص ١٢٢ - ١٢٣ ، م (٤)

ولما احترق هيكل أريني (السلامة) وبعض ممتلكات الامبراطور ومكتبته بمدينة رومية ، ذهبت أيضاً ضحية النيران أثاث وكتب كثيرة لجالينوس منها ما هو بخط أرسطوطاليس وكتاب روفس في الترياقات والسموم وتركيب الأدوية وبعضها من مؤلفات جالينوس نفسه بما فيها بعض مقالاته في التشريح مما اضطره إلى إعادة كتابتها (١) .

وبعد منتصف القرن الثاني حتى وفاته أحرز جالينوس مركزاً رفيعاً لدى أباطرة رومة وعظماً وكان حسب رأي مؤرخي العرب « كثير الفائدة كثير التنقل في البلدان طالباً لمصالح الناس . » ويصفه البشر بن فاتك بأنه أسمر اللون عريض الأكتاف واسع الراحين محبا للأغاني والألحان وقراءة الكتب ضاحك السن كثير الهذر قليل الصمت كثير الوقوع في أصحابه تقي الشباب يحب الركوب والتنزه (٢) .

وكان في الزمن الذي ظهر فيه جالينوس مدارس فكرية كثيرة متضاربة وآراء الأطباء السوفسطائيين متناقضة فأبطل آراءهم وشيد كلام أبقراط وقبل أن يبلغ الثلاثين من العمر نال حظاً وافراً من النجاح في معالجة المرضى أكثر مما كان يتوقع ، وسطح نجمه في عاصمة الامبراطورية الرومانية إبان مجدها ، فجدد الاهتمام بالمجموعة الابقراطية وتعاليمها وشرح منها ما هو جدير بالبحث والتعليق وألف كتباً كثيرة ضمنها في فهرست (فينكس) تشتمل على عدة أوراق ذكر فيها أسماء تآليفه ومرتبة قراءتها. ونبه على طريق تعلمها وهي تزيد على مائة تأليف ، ثم بين غرضه في كل كتاب منها وما دعاها

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ص ٨٤ - ٨٥ .

(٢) للبهر بن فاتك ، مختار الحكم ، ص ص ٢٨٩ - ٢٩٣ .

لوضعها وهي مقالتان الأولى تحوي كتبه الطبية والثانية كتبه الحكيمية والفلسفية (١) .  
وأهم من ساعد في نقل كتب جالينوس الطبية إلى العربية رئيس المترجمين العالم  
المدقق الفاضل حنين بن اسحق الذي ترجم بنفسه وأصلح أو تصفح ما نقل  
منها إلى العربية تحت إشرافه . وبمض هذه التأليف مُقدت في الأصل  
اليوناني ولم يبق منها سوى الترجمة العربية لحنين كالمراجع الوحيد الباقي  
لوقتنا الحاضر . وقد سبق القول في الاسكندرانيين الذين جمعوا وشرحوا  
واختصروا كتب جالينوس وكانوا يملونها لطلاب الطب . ومن الستة عشر تصنيفاً  
ترجم حنين حوالي ثلاثة عشر وابن اخته حيس ثلاثة تحت إشرافه وهذه الكتب هي :

- (١) كتاب الفرق مقالة في عشرة أبواب .
- (٢) كتاب إلى طوثرن في النبض .
- (٣) كتاب الصناعة مقالة لمعرفة أسباب الصحة .
- (٤) كتاب إلى اغلوقن Glaucon في التآني لشفاء الأمراض مقالتان ،  
لمعرفة طبيعة كل فرد بالإضافة لما يعم جميع الناس .
- (٥) المقالات الخمس في التشريح .
- (٦) كتاب الاسطقسات مقالة ، معرفاً الاسطقس على رأي أبقرط كأقل  
جزء مما هو له .
- (٧) المزاج في ثلاث مقالات .
- (٨) القوى الطبيعية في ثلاث مقالات (٢) .

---

(١) القفطي ، أخبار العلماء ٨٥ - ٩٢ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ،  
ص ١٩٠ - ١٠٣ .

(٢) أفضل ترجمة وتحقيق رأيتها لهذا المؤلف في اللغة الانكليزية اللذان كانا بواسطة

Arthur John Brock , Galen . On the Natural Faculties ( Powers ) .  
London , Heinemann , 1952 with introduction , bibliography and  
synopsis of included chapters .

- (٩) الملل والأعراض في ست مقالات .  
(١٠) تعرف علل الأعضاء الباطنة في ست مقالات .  
(١١) النبض الكبير مقالة كتبها إلى طوثرون Teuthras .  
(١٢) الحميات الجوهرية والمرضية .  
(١٣) البحران في ثلاث مقالات De Crisibus crises .  
(١٤) أيام البحران في ثلاث مقالات .  
(١٥) تدير الأضحاء في ست مقالات .  
(١٦) حيلة البرء في أربعة عشر مقالة ومنها مخطوط في جامعة برنستون  
قد فحصته .

وكتب أخرى لجالينوس اشترك بترجمتها أيضاً اسطقس بن بسيل ويحيى  
ابن بطريق وابراهيم بن الصلت وعيسى بن يحيى تحت إشراف حنين وأخيراً  
ثابت بن قرة وبمجموعها حوالي سبعة وخمسون بعضها منتحل وبعضها فلسفي .  
أما الأصلية فهي كتاب التشريح الكبير في خمسة عشر مقالة كاملة فقط في  
الترجمة العربية ، وكتاب الأدوية المفردة وقوى الأغذية والترياق وكتاب  
محنة الطبيب مقالة (١) . وهي تشرح واجبات الطبيب ومؤهلاته العلمية

---

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ص ٤١٧ - ٤١٩ ، وانظر تاريخ الحكماء لاسحق  
ابن حنين تحقيق ف . روزنتال المنشورة في مجلة :

Oriens , vol. 7 ( 1954 ) , pp. 55 - 80.

وهي تشمل ذكر الأطباء الاسكندرانيين بعد جالينوس ص ص ٦٩ - ٧٠ .  
واسماعيل البغدادي في هدية العارفين ، ج ١ ص ٢٦٣ ذكر مصنفات حبش  
ابن الحسن الأعمى ابن اخت حنين وان له كتاباً في الأدوية المفردة وفي إصلاح  
الأدوية المسهلة ، وفي الاستسقاء وقد ترجم كتاب النبض لجالينوس ، وقد لفرها بالانكليزية  
William H. Broadbent, the Pulea Teuthras, Newyork, 1890. (and  
Ponelon, Cassell, 1890) .

انظر أيضاً :

G. Brockelmann, G. A. L., Weimev ed., vol. I, 1898, p. 207,



والأخلاقية والمكانة التي يشغلها الطبيب المتعلم وامتهان الطبيب الجاهل  
والمشعور .

والمؤرخ القفطي كان جريئاً في تصريحه ( ص ٢٥٥ ) في أن جالينوس  
كان قد شرّح جثثاً بشرية بجانب تشريحه القروود والحيوانات الأخرى .  
ومنذ نهاية القرن الثامن حتى أواخر القرن السابع عشر احترم أطباء  
العرب مؤلفات جالينوس وقدروها احتراماً وتقديراً كبيرين وجعلوها بحكم المراجع  
التي من شدّة عنها كان مارقاً قليل العلم ناقص الاختبار ومن واقفها وفهمها  
اعتبر العالم النحرير والطبيب النطاسي . على أن هناك كثيرين من خيرة أطباء  
هذه الحقبة ومفكرها الأحرار بمقدار ما يمكنهم أن يتحرروا قد عارضوا  
هذا الرأي العام وناقضوا أقوال القدماء وفي ذلك يقول المسعودي « على أن  
من شيم كثير من الناس الإطراء للمتقدمين وتعظيم كتب السالفين ومدح الماضي  
وذم الباقي وإن كان في كتب المحدثين ما هو أعظم فائدة وأكثر عائدة . » (١)  
وفي القرن الرابع اشتهر أريباسيوس وكانت له معالجات لطيفة ومعرفة  
بالجراحة وهو ممن نقلوا عن جالينوس وتأثروا كثيراً بتأليفه . وله تصانيف  
وقد نقلت خمسة منها إلى العربية بواسطة حنين ابن اسحق وتلامذته أهمها  
كتاب السمين وهو دائرة معارف للصناعة الطبية المعروفة آنذاك . وكثير  
من الأطباء في العصر الإسلامي اقتبسوا وأشاروا إلى كتبه المترجمة إلى العربية .  
وكان أريباسيوس هذا طبيب الامبراطور يليان الخاص (٢) .

(١) المسعودي ، الفقيه والإعراف ، ص ص ٧٦ - ٧٧ تحقيق ونهر  
M. Jan de Goege, Biblio. Geograph, Arabico Rum Leiden, 1893 -  
94, p, 76 - 77.

(٢) ابن النديم ، الفهرست ، ص ص ٤٢٠ - ٤٢١ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون  
الأنبيا ، ج ١ ص ١٣٠ .

وفي أواخر القرن الخامس اشتهر سرجيوس الراس عيني Theodosiopolis (التوفى سنة ٥٣٦ م) وهو من خريجي مدرسة الاسكندرية الطبية وشيخ أطباء عصره وأول من ترجم من مصنفات جالينوس إلى السريانية ممن وصلت أخبارهم إلينا ، وقد ترجمت كتبه إلى العربية . وبعده في الاسكندرية أيضاً كتب اهرن القس كناشاً في الطب بالسريانية يحوي عقاير ليست مذكورة في المؤلفات اليونانية قبله . وقد كان له فضل على أطباء العرب وصيدلتهم الذين درسوا كناشه وأشاروا إليه ونقلوا عنه بعد ترجمته للعربية في النصف الأول من القرن الثامن بواسطة ماسرجويه (١) ، من مشاهير الأطباء في صدر الإسلام .

وقد اشتهر في هذا الوقت بتصانيفه الفلسفية يحيى النحوي Philoponos مطران الاسكندرية الذي ترجم قسماً من كتب أرسطوطاليس الفلسفية بالإضافة إلى بعض مقالات جالينوس في الطب وكان مقرباً للخليفة عمر بن عبد العزيز (٧١٧ — ٧٢٠) . وهو الذي دون تاريخ الأطباء والحكماء الأولين ولكن كتابه قد فقد ولم يبق إلى عصرنا هذا سوى كتاب اسحق بن حنين بعنوان تاريخ الأطباء والحكماء وهو منقول عن تأليف يحيى النحوي المفقود . وتوجد منه نسخة ضمن مجموع رقم ٦٩١ في مكتبة حكيم أوغلو علي باشا باسطنبول تاريخها القرن التاسع الهجري وقد مر ذكره وهو مؤلف مختصر ولكنه مفيد لاسيما وان اسحق قد فاك أباه حنين في فصاحته بالعربية

---

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ٤٢٧ ، ابن جليل ، طبقات الأطباء ، ٦١ — ٦٢ ،

والقفطي ، اخبار العلماء ، ٢١٣ — ٢١٤ وانظر أيضاً مقالة :

Max Meyerhof. « Pharmacology ... » Ciba Symposia ( 1944 ), pp. 1849—51.

وميله لترجمة الكتب الفلسفية خاصة عدا أنه كتب في الطب والمعالجة بالأدوية (١) .  
وطيب آخر كان له أثر محسوس في الطب العربي وقد اشتهر في الربع  
الثاني من القرن السابع هو الجراحى الاسكندري المسيحي فولس ( بولص )  
الاجائطي ويعرف بالقوابلي لأنه عالج وكتب في علل النساء والتوليد وسائر  
الأعمال الطبية والمعالجات كمنشأ في سبع مقالات والذي لب بعد أن ترجمه  
حنين إلى العربية دوراً هاماً في تطور الجراحة والطب العربي . وبما أنه  
لا توجد نسخة مطبوعة لهذا الكمنش بالعرية ولم يحقق بعد في عصرنا ولسد  
هذه الثلمة رأيت أن أعطي ملخصاً لمحتوياته بالعربية (٢) .

فالكتاب الأول يبدأ بمقدمة شراح فيها المؤلف ضرورة وجود كمنش  
شامل مختصر يتوفر للطبيب يحمله معه في حله وترحاله ويستشيره في ممارسته  
المهنة ومعالجته المرضى . ويشير فيها إلى وجود كتب مختصرة متوفرة للمحامي  
الذي غالباً ما تكون وظيفته وممارستها في المدينة مع عدم خطورة استشاراته

---

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤١١ ، أحمد بن خلـكان ، وفیات الأعيان ،  
ص ص ٨٢ - ٨٣ ، علي البيهقي ، تنمة صوان الحكمة ، طبعة لاهور ، سنة  
١٣٥١ ، ص ص ٤ - ٥ وقد سبق ذكر كتاب تاريخ الأطباء والحكام ، وقد  
حفظه ولغره فرائز روزنتال في مجلة . Oriens, vol 7 (1954), pp. 55 - 80

(٢) يذكر ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٢١ ، ان للاجائطي بجانب كمنشه في الطب ، كتاب  
في علل النساء ، وذكر ذلك أيضاً الفنطى ، اخبار الطهلاء ، ص ١٧٢ . وبما أن أفضل  
ترجمة بالانكليزية لكمنش بولص في الطب هي التي حلقها وعان عليها ونشرها الطبيب  
Francis Adams, the seven Books of paulus Aegineta 3 vol.. London,  
sydenham Society, 1844 - 47.

فقد اعتمدت عليها . وهذه النصوص ترمنا أن الحضارة اليونانية من بين جميع  
الحضارات القديمة كالصربة والبابلية والهندية والفينيقية والارمانيية ، أثرت في  
الحضارة العربية وأسدت فضلاً يزيد عنها جماً بكثير .

وتدييره بالنسبة للصحة ودوامها ومع ذلك فالمؤلف يشكو عدم توفر كتب صافية جامعة في تناول الطبيب الذي كثيراً ما تضطره خدماته للعمل في القرى والأرياف وعلى ظهر السفن في البحار بعيداً عن المدينة ومكاتبها ، وعمله تتوقف عليه سلامة الجسد والشفاء من الأقسام التي تتطلب الإسراع في الاستشارة والتدبير . فهذا ، يقول المؤلف ، ما حدها لكتابة كناشه ليقفي دليلاً في يد الطبيب أينما كان وحل فيستطيع الرجوع إليه لاسيما في الحالات الخطرة الطارئة . وقد اعتمد فيه على جمع ما كتبه الأوائل واختبروه وقد أضاف إليه بعض اختبارات الشخصية .

وبجانب ذكره لما كتبه أبقراط وجالينوس فقد اقتبس كثيراً واعتمد على كتب أوريباسيوس وقد أسهب في ذكر أسباب العلل وعلاماتها وعلاجها وبحث في حفظ الصحة وإصلاح المزاج وذكر الأخلاط والعناصر واستعمال الأغذية وتديير الحبالى والمرضعات وصحة الأطفال وإدخال الأدوية المسهلة ومجالات استعمالها وكتبتها .

والكتاب الثاني يبحث في الحميات بوجه عام ، والنفض وأهميته في تشخيص المرض ، والأمراض الوافدة وأسباب الأوبئة ولكنه لا يذكر شيئاً عن الجدري والحصبة .

الكتاب الثالث في الأمراض من الرأس إلى القدم وفي أسبابها وعلاماتها وعلاجها ، يذكر فيه الصداع والصرعة والسوداء والرشوحات والأسمة واليرقان وغيرها .

الكتاب الرابع الأمراض الخارجية التي تؤثر في أعضاء البدن كالديدان المعوية وداء الفيل وأمراض الجلد والسرطان ومعالجة سقوط الشعر والعناية به .

الكتاب الخامس في الجروح ونهش الهوام والحيوانات السامة والكلاب الكلبة والأدوية المخدرة والسامة والوقاية منها وهنا يمدد أصناف الأدوية الشديدة المفعول والسامة مع تأثيرها ومظاهر التسمم بها والترياقات .

الكتاب السادس في العمل باليد واستخراج السهام والكسر والخلع والجبر والوئي وجراحة الرأس ومعالجة الحروق والاستسقاء الدماغى ومعالجة جراحياً وأمراض العين والفم والأورام الشريانية والفصد والكي والثتان والقنطرة واستئصال الحصى من الكلى والثانة وفي البواسير وتيجير كسور العظام .

الكتاب السابع يبحث في صفات الأدوية المفردة والمركبة وكيفية تركيب العلاجات وإبدال الأدوية وقواها وخصائصها وكيفية استعمالها ويختتم الكتاب بذكر فصل عن الأوزان والمكاييل المستعملة في الطب وتحضير العقاقير ووزنها ، وقد تأثر بكتاشه الطبيب العربي الأندلسى أبو القاسم الزهراوى بنوع خاص .

والجدير بالذكر أن بولص هذا يمثل لنا خاتمة الأطباء المشهورين الذين يشكلون حلقة الحكماء المؤلفين في العصر اليونانى الرومانى من القرن الخامس قبل الميلاد حتى صدر الإسلام والذين تركوا طابعهم وأثرهم على تطور الصناعة الطبية في العصر العربى بما في ذلك أطباء مدرسة الاسكندرية . فهذه النبذة عن التراث الطبى في لغة اليونان التى وقعت في حوزة العرب في عهد سلطانهم فأحسنوا تلقىها وأكرموا وفادة مترجميها إلى اللغة العربية واعتنوا بنقلها وحفظها للأجيال اللاحقة فكانت منهلاً غزيراً وحافظاً كبيراً للإنتاج الفكرى العلمى والفلسفى في عصر الخلفاء وما تبعه كما سنوضح في الفصول القادمة .

## الفصل الرابع

### عصر منبى وتأسيى الطب العربى

لقد كان لوصول التراث اليونانى إلى العرب مصادر عدة . فقد ذكرنا فيما سبق مدرسة الاسكندرية الطبية والبقية الباقية فيها من علوم اليونان ومؤلفاتهم وخاصة كتب جالينوس التي جمعوها وحققوها وشرحوها ولخصوها في ستة عشر كتاباً وما تأثر به الطب بين أقباط مصر من احتكاكهم بالنتاج العلمى اليونانى والمصرى القديم (١) .

أما في شمال سورية فكانت مدينة الرها Edessa مركزاً هاماً للثقافة العلمية والدينية للسيطرة المسيحية . ولكن مدارس الرها البسطنورية أغلقت في سنة ٤٧٩ م إثر اضطهاد دينى وفر علماءها أولاً إلى نصيبين Nsibis فيما بين النهرين ثم إلى مدينة جنديسابور في إيران .

وزادت أهمية جنديسابور العلمية بعد أن أغلق الامبراطور جوستينيان مدرسة الافلاطونية الجديدة بأثينا سنة ٥٢٩ م أو شتت فلامسقتها حيث التجأ أكثرهم إلى جنديسابور (٢) . وفي حكم كبرى أنوشروان ( ٥٣١ - ٥٧٩ م )

(١) يذكر الدكتور ج . صبحى في مقاله « Remains of Ancient Egyptian Medicine in modern Domestic treatment. » Bulletin de L'Institut d'Égypte. » vol. 20 ( 1937 - 38 ) , pp. 9 - 18.

كيف حافظ أقباط مصر على تدهيم الطب القديم مع تعديل .  
Aubrey R. Vine The Nestorian churches, London, 1937. pp. 59 - 67; (٢)  
and Cyril Elgood, A Medical, History of persia and the Eastern Caliphate, Cambridge Univ. press, 1951. pp. 41 - 57.

تمت هذه المدرسة بتشجيع كسرى فتمت فيها الحركة العلمية والفلسفية إلى درجة عالية وأصبحت ملتقى حضارات غربية وشرقية . وزادت فيها شهرة المدرسة الطبية والبيارستان المتصل بها ودامت هذه الحركة العلمية الرائمة حتى بعد استيلاء العرب على هذه المدينة في سنة ٦٣٨ م .

وواقع الحال أن هذه المدرسة استمر نشاطها العلمي وعلى نطاق أوسع بعد الاحتلال العربي . حتى انه في حوالي سنة ٧٦٦ م حين مرض الخليفة المنصور بعاصمته الجديدة بغداد وسمى لطلب أفضل أطباء عصره وأقدرهم لم يجد أوسع شهرة من جرجس بن بختيشوع رئيس أطباء مدرسة جنديسابور وبيارستانها فاستدعاه لبغداد وأجزل إكرامه بعد أن نال الشفاء على يديه . وقد سبق وذكرنا ما أدته هذه العائلة من خدمة للطب في الزمن العربي حتى النصف الأخير من القرن الحادي عشر .

وفي صيدلية البيارستان في جنديسابور اشتغل ماسويه حيث ولد ابنه يوحنا وترى وفي أواخر القرن الثامن حضرا إلى بغداد حيث اشتهر يوحنا ابن ماسويه كطبيب الخلفاء الخاص من الرشيد حتى زمن التوكل . وبجانب تدريسه الطب في بغداد فإن يوحنا ( ٧٧٧ — ٨٥٧ ) قد ترجم وألف كثيراً من الكتب الطبية الهامة التي اشتهرت في العصر العربي . وفي الغرب أيضاً بعد ترجمتها إلى اللغة اللاتينية . ومكتبة ولش التذكارية الطبية بجامعة جوز هوبكنز في بلتيمور ، ماري لاند ، تحوي نسخة لاتينية J. Hesue , *Liber de Consolatione medicinarum* . Nomine dei misericordis...Venetiis, opera et impenss Rainaldi Nouinagii, 1479 م.بكرة لابن ماسويه . وابن النديم ينسب تسعة عشر مؤلفاً ليوحنا أهمها : كتاب الكمال والتمام ، ومحنة الغيب نسج فيه على منوال ما صنفه جالينوس في هذا الباب مفنناً أقوال المختالين والدجالين من أطباء زمانه ، وكتاب

ماء الشعير الذي نشره الأب بولس سباط ، والفصد والحجامة ، وكتاب السواك والسنونات وهو من الكتب الأولى بالعربية التي تعني بطهارة الفم وطب الأسنان وعلاجها ، وكتاب القولنج وهذا موضوع طرقة مؤلفون كثيرون في هذه الحقبة ومن بينهم الطبيب الرئيس ابن سينا الذي مات بهذه العلة ، وكتاب الحميات مشجر وقد ذكر فيه دلائل وأسباب وعلامات وعلاج الحميات على اختلافها معتبراً الحمى كمرض بذاته (١) .

ولقد عثرت في مدينة الرباط براكش في المكتبة العامة والوثائق على مخطوط رقم ٤٠٤ يحوي في أوله المقالة الأولى وقبلاً من المقالة الثانية لكتاب التصريف للزهراوي في ٤٠ ورقة ، وبمدها كتاب يوحنا ابن ماسويه المشجر في علل الأمراض ودلائلها وعلاجها ويحتوي فصلاً في داء الثعلب وداء الحية وتديرها وفي القمل في الرأس أو شربالذن وفي الصداع ومعالجته وأنواعه والسبات والدوار والماليخوليا والصرع ، وأمراض العيون وعلاجها بالدواء والجراحة ، والنوازل في الأنف ، والسعال وأنواعه ومعالجته ، وأوجاع القلب ، والمعدة ، والكبد ، واليرقان الذي كان يعالج كمرض بحد ذاته ، والقولنج ، ومعالجة ديدان البطن بأنواعها ، وحصى الكلى والمثانة ، وعلاجها . وفي حديثه عن البول يذكر في الباب الحادي والخمسين الوجع المسمى ديابيطس Diabates Mel. ( ما يسمى بمرض السكري بين العامة ) ويصححه حسب تعريف ابن ماسويه « تقطير البول مع العطش الشديد المفرط . . .

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ص ٤٢٥ - ٤٢٦ ؛ ابن جلجل ، طبقات الأطباء ، ٦٥ - ٩٦ ، واصماعيل البغدادي ، هدية المارفين ، ج ١ ص ص ٢٣٠ - ٢٣١ ، ٢٥٠ ، انظر أيضاً Ludwig Choulant ، Wüstenfeld ، Geschichte ، 1840 ، p. 23 ؛ Handbuch der Bücherkunde ، 1841 ، P. 337 ، and Lucien Leclere ، Histoire ، vol. 1 (1876) ، pp. 105 - 111 ؛ ٢٤٨ - ٢٥٦ ؛ والقنطري ، أخبار العلماء ، ٢٤٨ - ٢٥٦ .



ويكون من ضعف القوة الماسكة في الكلى الكائن من قبل سوء المزاج الحاد . . . ومن غلبة القوة الجاذبة في الكلى المفرطة لفرط الحرارة ليس إلى جذب الرطوبة التي في الأوراد فقط بل إلى جذب التي في جميع الجسد أيضاً فيعرض لذلك العطش الشديد وخروج البول من ساعته . . . ويعالج باعطاء الماء الحلو البارد ، وتقوية الأعضاء بسقي ماء التفاح وماء الحصرم وماء الرمان المر وماء الرياس ورب الاترج وترطيبها بسقي ماء الشعير وماء القرع وماء البقلة الحماة وبالسّمك الطري وبالحس والقطف . وبمدها يذكر داء النقرس وعرق النساء وأمراض الجلد وعلاجها . وينتهي الكتاب بالباب الخامس والستين في الجذام ومعالجته . ويقع هذا الكتاب في ٦٠ ورقة . ويتبعه في نفس المجموع ( عدد ٣ ) كتاب الحيات وعلاؤها وعلاجاتها مشجر ليوحنا بن ماسويه وفيه يعرف الحمى انها « حرارة خارقة عن الطبيعة ترسل من القلب في العروق إلى سائر أعضاء البدن فتضر بالأفعال الطبيعية وهي ثلاثة أجناس أحدها تكون في الروح التي فينا . . . أي الحمى اليومية ، والثاني تكون في الأعضاء الصلبة . . . الدق ، والثالث في الكيموسات وتدعى حمى العفن . » ويقع كتاب المشجر هذا في خمس ورقات وتاريخ النسخة في شهر جمادى الأولى سنة ٨٦٣ هـ كتبه الحبيب ناصر الدين محمد بن خضر الطيب . وقد كتبه لعبد القادر بن محمد الجزيري الكحال . وهذه الكتابات ترينا التأثير الاغريقي والسرياني في كتابات ابن ماسويه الذي كان أحد مؤسسي النهضة الطبية زمن الخلفاء ومن مترجمي الكتب الطبية ومن أوائل مؤلفيها في اللغة العربية وقد نال بذلك مركزاً رفيعاً بين الخاصة والعامة في زمانه وخدم الخلفاء من الرشيد حتى المتوكل .

ولشهرة التي تتمتع بها هذا الطيب فقد نسبت إليه كتباً كثيرة منحولة ليكسبها ناقلوها أهمية وقبولاً لدى القراء . وفي الغرب شاعت نسبة

كتاب النوادر الطبية إليه وقد ترجم إلى اللاتينية وكان من الكتب الأولى الطبية التي طبعت في بولونيا سنة ١٤٨٩ تحت عنوان مجموعة مع فصول موسى بن ميمون Aphorismi Johannis Damaseeni وتوجد ترجمة وطبعة أفضل للنوادر الطبية تحت عنوان : تحت اسم يوحنا الدمشقي Selecta artis medicae, 1849, ولعل من أبكر طبعات مؤلفات يوحنا بن ماسويه الترجمة اللاتينية الآتية بعنوان : J. Mesue , Opera Medicinalia, : Pavia: Francieus de Saneto . Petro, 23, Dec ., 1478 منها نسخة في مكتبة بوسطن الطبية (اليوم قسم من مكتبة واينز ، بجامعة هارفارد ، كبرج ، الولايات المتحدة الأمريكية) . وتوفي يوحنا بن ماسويه في سر من رأى (سامراء) حسب ما ذكره أيضاً موفق الدين بن مطران الدمشقي في بستان الأطباء (ورقة ٢٠ نسخة المكتبة الوطنية الطبية الأمريكية) في زمن التوكل .

وبقرب خرائب بابل في العراق قامت مدينة الحيرة ، أنشأها بنو تنوخ في أواخر القرن الثاني الميلاد فنمت وازدهرت فسكنها قوم من النصارى من قبائل شتى من بطون العرب اجتمعوا وانفردوا عن الناس في قصور ابنتوها لأنفسهم بظاهر المدينة وقالوا زيد أن تتسمى بعبيد الله ثم قالوا العبید اسم يشارك فيه الخلق والخالق (لأن العبودية كانت شائعة يومئذ في الجزيرة) ، أما العبادة فاسم اختص به الخالق وحده فيقال عباد الله ولا يقال عبادة فلان فتسموا بالعباد ومنهم عدي بن زيد صاحب القصة المشهورة مع النعمان بن المنذر والتي بنتيجتها دخل الملك وكل عشيرته دين النصرانية وبسبب وفائه وقدمه في الوقت المعين .

وأصبحت مدينة الحيرة من القرن الرابع إلى السادس عاصمة اللخمين وبقيت مركزاً هاماً للثقافة الدينية والعلمية والأدبية حتى مستهل القرن الثامن حيث بدأت تفقد أهميتها وتتضاءل مكاتها . وحوالي سنة ٨٠٩ .

بينما كان نجم يوحنا بن ماسويه يزداد تألقاً في سماء بغداد وولد بالحيرة لصيدلي غير متعلم كإسويه الأب ابن مقدر أن تكون له الأيادي البيضاء لتأسيس الطب العربي على قواعد علمية صحيحة هو حنين ابن اسحق الببادي . ففي صباه حضر إلى بغداد طلباً للعلم وقد تتلمذ على يوحنا ابن ماسويه الذي روي عنه أنه احتقره أول الأمر وطرده من مجلسه . فغاب حنين على أثرها مدة زار خلالها سورية وأرض الروم . وربما مصر وأتقن لغة الاغريق أيما إتقان بجانب معرفته للعربية والسريانية وعلى ما يقال الفارسية . وقبيل وفاة المأمون في سنة ٨٣٣ م بدأ حنين يظهر بين زمرة المترجمين . وعلى أثر ماتين من فصاحته ومقدرته اتدبه بختيشوع بن جبرائيل بن بختيشوع ( المتوفى سنة ٨٦٩ ) طبيب المتوكل لينقل له من كتب جالينوس إلى السريانية والعربية ففعل وأجاد . بعدها طلبه معلمه يوحنا وأكرمه فترجم له ولبي موسى بن شاكر . وكل من ابن النديم واليهقي والشهرزوري ذكر سيرة حياة حنين كأول طبيب ذي شأن وترجمان للكتب الطبية من اليونانية والسريانية في عصر الازدهار العربي (١) .

وقد لخص القاضي صاعد قصة هذه الحركة الفكرية الرائجة بقوله ان « أول من عني بالعلوم من العباسيين هو الخليفة المنصور . . . ثم تم المأمون ما بدأه أبو جده المنصور . . . فقامت دولة الحكمة في عصره وتنافس أولو البهاة في العلوم حتى كادت الدولة العباسية تضاهي الدولة الرومانية أيام اكتمالها . »

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ٤٢٣ - ٤٢٤ ، علي البيهقي ، تنمة صوان الحكمة ،

ص ص ٣ - ٤ ، والشهرزوري ، نزهة الأرواح ، ٢٠٦ ب ٢٠٧ أ .

وكان المأمون نفسه عالماً محباً للعلم ولحرية الفكر والبحث ويقال إنه نتيجة حلم رأى فيه أرسطوطاليس أمر بجمع المخطوطات الطبية والفلسفية وغيرها في العلوم الأخرى من بلاد الروم وأضافها إلى ما جمعه أبوه الرشيد من أقررة وعمورية وسائر بلاد الروم بعد الفتح وأمر بترجمتها في بيت الحكمة ببغداد وجمع النقلة وأكرمهم (١). وبلغت هذه الحركة أوجها من جهة ترجمة الكتب الطبية على يد حنين ومن تلمذ عليه واشتغل معه من المترجمين .

وسافر حنين إلى بلدان كثيرة لطلب الكتب اليونانية التي قصد نقلها إلى السريانية والعربية وذاع صيته بين الأطباء والعلماء واتصل خبره بالخليفة فأمر بإحضاره ، وقرر له جانياً جيداً وأقطمه إقطاعات حسنة . وكان حنين أكثر المترجمين دراية في أصول النقل وأساليبه وكان جليلاً في نقله متقناً للغة دقيقاً محققاً في تعابيره . وان الطبيب المؤرخ ابن أبي أصيبعة ( ١١٩٤ - ١٢٧٠ ) قد قارن بين ما ترجمه حنين وما ترجمه بعض النقلة كسرجيس من السرياني وموسى بن خالد الترجمان من العربي فوجد فرقاً شاسعاً بين المترجمين كالفرق بين البليغ والألكن وكبمد الثريا من الثرى (٢) . وبالإضافة إلى الترجمات التي كان حنين يقوم بها بنفسه فقد وضع له الخليفة كتباً نحرير متقنين

---

(١) القاضي صاعد ، طبقات الأمم ، بيروت ، سنة ١٩١٢ ، ص ٤٨ - ٤٩ ، والدكتور شوكت الشطي ، لب في الاسلام والطب ، دمشق ، مطبعة الجامعة ، ١٩٦٠ ، ص ٤٦ - ٥٦ ؛ والعربي ، تاريخ مختصر الدول ، طبع بيروت ، سنة ١٨٩٠ ، ص ٢٦٣ .

(٢) ابن أبي أصيبعة ، هيون الأنباء ، ج ١ ، ص ١٨٥ - ٢٠٠ ، أحمد بن خلكان ، وفيات الأعيان ، طبعة القاهرة ، سنة ١٨٨٥ م ، ج ١ ، ص ٢٠٩ - ٢١٠ ، وانظر ما قاله : Leclerc, Histoire, vol 1, pp. 139-152. and Giuseppe Gabrieli. \* Hunayn ibn Ishaq \*, Isis , vol. 6 ( 1924 ) , pp. 282 - 292.

للسان اليوناني والسرياني بجانب العربي مثل اصطفى بن بسيل الذي ترجم كتاب الحشايش لديسقوريدس ويحيى بن هارون ، وعيسى بن يحيى ، وابنه أبو يعقوب اسحاق بن حنين ، وابن اخته أبو جيش بن الأعمش ، وأبو عثمان سميد بن يعقوب الدمشقي الذي كان منقطعاً إلى علي بن يحيى الوزير بالإضافة لمهارسته الطب ببيارستان بغداد .

وكان حنين يتصفح ما ترجموه ويصححه وكان يقدم جيش ويظمه ويرضى نقله وهو الذي زاد على كتاب المسائل في الطب لحنين مقاتلين لأنه وضع للمتعلمين ، وكان حنين يشهد أن حيشاً ذكياً كثير الفطنة لكنه لم يكن عنده من الجهد والاجتهاد ، بسبب تهاونه ، بمقدار ما عنده من الذكاء (١) .

وكان حنين مهتماً بنوع خاص بنقل الكتب الطيبة وهو الذي أوضح معاني كتب أبقراط وجالينوس وبولص وكشف ما استغلقت منها وما زال أمره يقوى وعلمه يتزايد وعجائبه في النقل والتفاسير تظهر « حتى صار ينبوعاً للمعرفة ومعدناً للفضائل » وقد ائتمنه الخليفة التوكل على مدرسة المترجمين إلا أنه أحب امتحانه حتى يزول ما في نفسه من الظن به لكثرة شكايات حساده ووشايتهم به فاستدعاه يوماً وسأله أن يصف له سماً يقتل به عدواً له مقابل خمسين ألف درهم إن دبر مثل هذا الدواء القتال سراً ، قال هذا ليمنحنه . فأجابه حنين متلفظاً وقال : « ما تعلمت غير الأدوية النافعة ولا علمت أن أمير المؤمنين يطلب مني غيرها فاذا أحب أن أمضي وأتعم فملت » . فأجاب الخليفة إن هذا شيء يطول ورغبته وهدده وحنين باقٍ على إصراره لا يزيد على ما قاله شيئاً . وتقول القصة إن الخليفة أمر بحبسه ووكل به من يرفع خبره إليه وقتاً بعد وقت .

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤١١ ، ٤٢٨ ، القضي ، اخبار العلماء ، ١١٧-١٢٢ .

أما حنين فكان في حبه ينقل ويفسر ويصنّف كأن لم يكن شيء قد حدث . فأرسل الخليفة إليه وأحضره وقال مهدداً « إني أقتلك » . فأجاب حنين « إن لي ربّاً يأخذ بحقي غداً في الموقف الأعظم . فإن اختار أمير المؤمنين أن يظلم نفسه [ فليكن ] ! » . فابتسم الخليفة وقال يا حنين طب نفساً وثق بنا فهذا الفعل منا كان لامتحانك لأننا حذرنا مما يكاد للملوك فأردنا الطمأنينة إليك والثقة بك لنتنفع بملك . فبجله حنين وشكره . ثم إن الخليفة سأله « ما الذي منعمك من الإجابة ( على طلبنا ) مع ما رأيت من صدق الأمر منا ( لما قبلك ) » . فأجابه حنين : « شيثان يا أمير المؤمنين » . الأول ، الدين لأنه يأمرنا بعمل الخير والجميل حتى لأعدائنا فكيف ظنك بالأصدقاء . والثاني ، الصناعة . فهنة الطب تمنعنا من الإضرار بأبناء الجنس لأنها موضوعة لنفهم ومقصورة على معالجتهم . وشيء ثالث انه جعل في رقاب الأطباء عهد مؤكد بايمان منظر أن لا يبطوا دواء قتلاً ، فلم أرَ أن أخالف ذلك وإن قتلتني ، فما كان الله يضيع لي بذل نفسي في طاعته » . فاستحسن الخليفة جوابه وأكرمه كثيراً . وفي هذا قال حنين « من خاف شقاوة الدنيا ما اكتسب سعادة العقب » (١) . وهذا واضح مما حدث مع حنين بعد ذلك فانه كان بجانب علمه الغزير إنساناً يتقي الله ويحفظ وصاياه عارض عبادة الصور والايقونات وإكرامها حتى العبادة وقال « هذه بدعة لا يجوزها الشرع ولا العقل فكيف يجوز نصب الصور في موضع يبد فيه

---

(١) القفطي ، اخبار العلماء ١٢١ - ١٢٢ ، وماكس مايرهوف ، كتاب المهر مقالات في الدين المنسوب لحنين بن اسحق (١٩٤ - ٢٦٤ هـ) ، الطبعة الأميرية بالقاهرة . سنة ١٩٢٨ ، ص ١٤ - ٣٨ وفيه نقل من ابن أبي أصيبعة . ويبدو أن حنيناً ترجم الكتاب المقدس ( أو فسماً منه ) إل العربية وأنسف أن ترجمه لم تصل إلنا .

الله تعالى الذي هو منزه عن الصورة والهيئة؟، مذكراً إيانا بالوصية القائلة « لا تصنع تمثالاً ما ولا صورة مما في السماء من فوق وعلى الأرض من أسفل لا تسجد لمن ولا تمدهن ». فعاداه الجاثليق ورهط من أتباعه غير المدركين لحقيقة ما قاله زد على ذلك العداة الشديد الذي ناصبه إياه بعض أشرار أطباء زمانه المسيحين بالاسم فأصابه من جرائه عن وشدائد كثيرة . وفي رسالة له اقتبس منها ابن أبي أصيبعة ما يلي عن لسانه « قد لحقني حسداً من أعدائي ومضطهدي الكافرين بنعمتي الجاحدين لحقي الظالمين لي من المحن والمصائب والشور ما منعي من النوم وأسررتني وأشغلتني عن مهاتي وأكثر هؤلاء المضطهدين لي هم أهلي وأقربائي وبعدم الذين علمتهم وأحسنت إليهم فقابلوا الحسنة بالسبئية وأذاعوا عني فواحش الأخبار وكشفوا جليل الأسرار حتى ساءت بي الظنون وامتدت إلي العيون ووضع علي الرصد حتى انه كان يحصي علي ألفاظي ويكثر اتهامي ... وأوقموا بغضتي في نفوس سائر أهل الملل ». وهنا يظهر حسن مبدأ حنين وسمو أخلاقه وعلو همته إذ يضيف قائلاً « وكلما اتصل ذلك بي حمدت الله حمداً جديداً وصبرت على ما قد دُفنت إليه » (١) . وشكاه إلى الخليفة أعدائه من أطباء ورجال دين أغبياء وأوغروا صدر الخليفة عليه فاضطده ثم حبسه بعد أن صادر ماله ، كما ذكر ذلك حنين في فهرسته لكتب جالينوس بقوله : « ان جميع ما قد كنت أملك من الكتب ذهب حتى لم يبق عندي منها شيء » ، ويقال أن بختيشوع الطيب أخذها ، فبات حنين كما قال « بأسوأ ما يكون من الحال ... لا تصل يدي إلى شيء من ذهب ولا فضة ولا كتاب وبالجملة ولا ورقة أنظر فيها . كل ذلك بغير جرم لي ...

---

(١) ابن أبي أصيبعة ، ميون الأنباء ، طبعة القاهرة ، سنة ١٨٨٢ ، ج ١ ص ١٨٦ - ١٩٧ ، أحمد أمين ، ضعي الإسلام ، ج ١ ، ٢٨٣ - ٢٨٨ .

إلا أنهم حين رأوني عالياً عليهم بالعلم والعمل وتقلي إليهم العلوم الفاخرة من اللغات التي لا يحسنونها في نهاية ما يكون من حسن العبارة والفصاحة وبأعذب ما يكون من اللفظ حتى أكرمني أهل الأدب... أما هؤلاء الأطباء النصارى الذين أكثرهم تعلموا بين يدي هم الذين يرومون سفك دمي... يقولون من هو حنين؟ إنما حنين ناقل لهذه الكتب يتقاضى أجره على نقله كما يأخذ الصانع الأجر على صناعتهم ولا فرق عندنا بينه وبينهم... فهو خادم لأداتنا وليس هو عاملاً بها كما أن الحداد وإن كان يحسن صنعة السيف إلا أنه لا يحسن العمل به... كذلك هذا الناقل ماله والكلام في صناعة الطب ولم يحكم في عللها وأمراضها وإنما قصده التشبه بنا ليقال حنين الطبيب ولا يقال حنين الناقل والأجود له لو أنه لزم صناعته وأمسك عن ذكر صناعتنا... أخذ المجلس والنظر في قوارير الماء ووصف الأدوية، ويقولون إن حنيناً ما يدخل إلى موضع من دور الخاصة والعامة إلا وهزؤون به ويتضحكون منه عند خروجه. فكنت كلما سمعت شيئاً من هذا ضاق به صدري وهمت أن أقتل نفسي من النیظ... وكنت أعلم أن حسدم هو الذي يدعوهم إلى (هذا) « وإنه يستشهد بأن الحسد قديم ققابين قتل أخاه هاييل حسداً لأن الله قبل قربان أخيه ولم يقبل تقدمته. « فليس بمعجب أن أكون أنا أحد من يؤذى بسببه، وذكر قول الشاعر :

إن يحسدوني فإني غير لائمهم قبل من الناس أهل الفضل قد حسدوا  
وأضاف إنه إذا دامهم مرض صعب «خفو إلي» يطلبون تشخيص المرض ليتحققوا معرفته « ويأخذوا عنه صفة دوائه وتدييره مما يظهر حاجة هؤلاء الأطباء إلى حنين وبقي وحده لا يشكو تمصّبهم عليه وعداؤهم إياه وفي المحافل كان يثني عليهم فان قيل له انهم يثلبونك ويثابونك في مجالسهم دفع التهمة



عنه وأبدى عدم تصديقه لما ينقلونه عنهم ويحيب «نحن شيء واحد نجتمعنا  
الديانة والبلدة والصناعة» (١).

ومن الجدير بالذكر أن شهادة حنين ضد السجود للصور وإصراره أنها  
لا تنفع ولا تضر لأن الله لا يَصوَّرُ وقوله بعدم وجوب تعليقها بالبيع حيث  
تعيدها العامة وبمض الخاصة ، يتفق مع التعليم المسيحي الصحيح وتأييده  
تعاليم الإسلام الحقيقية ومع ذلك فقد اتقاد الخليفة إلى رياء أعداء حنين ،  
أمراً بضربه وسجنه . ويذكر لنا ابن أبي أصيمة كيف ظهر المسيح لحنين  
في حلم يشجعه ويقويه . وظهر في الليلة نفسها للخليفة المتوكل الذي رأى  
في منامه أنه عليل سقيم وجمع الأطباء جالسين بين سائر الخدم والحاشية بعيداً  
عنه وهو يستنجد بهم ويقول «ويحكم أما تنظرون إليّ في أي موضع أنا .  
وهم سكوت لا يحييون .» - قال المتوكل : - «وإذا أنا كذلك إذ بنور أشرق  
عليّ مائلاً المكان ضياءً» ، فارتب الخليفة وإذا برجل جميل الوجه ويتبعه  
آخر بثياب حسنة يقترب منه ويحييه بلطف ويقول : «أعرفني؟ قلت لا !  
فقال أنا المسيح ، فقلت وترعزعت وقلت من هذا الذي معك فقال حنين  
ابن اسحق قلت اعذرني فليست أقدر أن أقوم أصالحك فقال إعفُ عن  
حنين واغفر ذنبه فقد غفر الله له واقبل ما يشير به عليك فإنك تبرأ من  
علتك» . قال الخليفة : «فانتبهت وأنا منموم بما جرى على حنين مني  
ومفكر في قوة شفيمه إلي وإن حقه الآن علي واجياً» . فأرسل الخليفة  
على الفور من أخرج حنيناً من السجن وقص شعره وأحضره للحمام ليستحم  
ويلبس ثياباً فاخرة ، لأنه كان يلبس الزنار وشاح المتعلمين الوجهاء ،

---

(١) في نس للمكان من الكتب المذكورة في المرجع السابق . انظر أيضاً اللفظي ،

وقدم لحضرة الخليفة وعالجه فشفي . فمظّم الخليفة رتبة حنين ورعّمه على سائر الأطباء وأعطاه داراً للسكن وفراشاً لبيته وأثاثاً وكتباً مع خدم وراتباً شهرياً . وقد قال حنين في ذلك لا بد من أن تحل المحن . . . ولكن الماقل يثق بالله ويزيد بتعظيمه . فالحمد لله الذي منّ علي بتجديد الحياة وأظهرني على أعدائي الظالمين لي حمداً جديداً دائماً . . . وبقي حنين حظيًّا عند الخليفة حتى مرض وتوفي في ٦ صفر سنة ٢٦٠ الموافق سنة ٨٧٣ . وكان لحنين ولدان ، داود وكان طبيباً لم يحظ بشهرة واسعة ولا كان من أهل التأليف والترجمة . أما اسحق فقد صنف كتباً كثيرة (١) ، منها آداب الفلاسفة ونوادرهم ، وتاريخ الأطباء ، وكتب في الأدوية المفردة والعلاج ، ولكن شهرته الحقّة كانت في ترجمته كتب اليونان لاسيما الفلسفية منها إلى العربية ولقد عثرت في مكتبة المخطوطات العربية في الجامعة التونسية بتونس على مخطوط برقم ٤٠ ر (40 R) لكتاب بطليموس الفلوزي المعروف بالمجسطي وهو نقل أبي يعقوب اسحق بن حنين المبادي للتطب وإصلاح أبي الحسن ثابت بن قرة الحراني وتاريخ النسخة سنة ٤٧٨ هـ المقابلة لسنة ١٠٨٥ م تقرأ عن نسخة قولت على أخرى للشيخ أبي القاسم النجم الذي نقلها عن نسخة الشيخ البزار أبي الحسن الصوفي صاحب الكواكب المتحركة ( والأصح الكواكب الثابتة أو صور الكواكب ) وهو عبد الرحمن بن عمر ( ولد بالري سنة ٩٠٤ م وتوفي سنة ٩٨٦ ) وكان النجم لدولة بني بويه زمن عضد الدولة أبي شجاع فناخسرو الذي حكم سنة ٩٤٩ - سنة ٩٨٢ ) . وقد طالع هذه النسخة تقي الدين بن معروف الدمشقي رئيس الراصدين بدار النصر بالقسطنطينية وهي كاملة في ثلاث عشرة مقالة وهي أمّ وأقدم

(١) نفس السكان في الكتب المذكورة في المرجع السابق .

نسخة رأيها من هذا الكتاب في أية مكتبة من المكاتب التي زرتها .  
ويذكر ابن خلكان أن اسحق بن حنين اختص بخدمة القاسم بن عبيد الله  
وزير المعتضد . وكانت بينها مودة وممازحة فمرة أخذ اسحق دواءً مليناً  
فأسهله فكتب إليه الوزير مازحاً .

أين لي كيف أمستَ وما كان من الحالِ  
وكم سارت بك الناقة نحو المنزل الخالي ؟

وذكر أنه كان من ندماء المكتفي ( التوفي سنة ٩٠٢ ) وأنه نصحه  
أن لا يولي ابنه بعده لأنه لا يصلح للخلافة . ولحق اسحق الفالج في آخر  
أيامه ومات ببغداد في ربيع الآخر سنة ٢٩٨ هـ أي سنة ٩١١ م أيام المقتدر (١) .  
والفضل في تدريب اسحق يرجع إلى أبيه حنين وإن فاقه في إتقان اللغة  
الغربية . فقد كان حنين يصحح لابنه وقد كتب له ولابنه الآخر داود  
بعض كتبه . وقد أفاد حنين مدرسة الترجمين ببغداد وسامراً بوجوب مراعاة  
الدقة والأمانة في النقل واختيار الجياد من المخطوطات مها كلف ذلك من  
الجهد والوقت . فقد ذكر مثلاً أن حنين ترجم كتاب الفرق لجالينوس  
وهو في ريمان الشباب ، وبعد مرور حوالي أربعين سنة وجد ضعفاً في  
الترجمة سببه سقم المخطوطات التي ترجم منها فلما اجتمع لديه من النسخ

---

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ٤٢٤ ، ٤٢٩ ، الفطحي ، اخبار العلماء ، ص ٥٧ ،  
أحمد بن خلكان ، وفيات الأعيان ، طبعة النهضة للبرية بالقاهرة ، تحقيق محمد  
عبد الحميد ، ج ١ ، ص ص ١٨٥ - ١٨٦ ، الفهرزوري ، نزهة الأرواح ،  
ورقة ٢٠٧ ، اسماعيل البغدادي ، هدية المارفين ، ج ١ : ١٩٨ - ١٩٩ .  
وانظر أيضاً رسالة البيروني لفر جبولوس روسكا في مجلة :  
Isis vol. 5 ( 1922 ) pp. 26 - 30; and Brockelmann , G A L. 1898  
vol. 1, pp. 206 - 207 and Suppl., 1 : 369.

اليونانية الأصلية ما هو أكمل وأدق وأقل تحريفاً ، وبناء أعلى رغبة تلميذه حيش ، قام بكتابة ترجمة جديدة أجود من الأولى وأفضل بكثير لاسيما أنها مقابلة بالترجمة السريانية . وهذه الطريقة تفوق حين في ترجماته من اليونانية والسريانية واستحق بذلك أن يعتبر من خيرة المترجمين للكتاب الطيبة ليس في هذه الحقبة من التاريخ لحسب بل في الحقب التالية حتى عصرنا الحاضر . وكان لخدماته ومن معه من كتّاب مساعدين ومن تلاميذ اليد الطولى في تأسيس الطب العربي على قواعد علمية صحيحة وبث حياة جديدة ومثالية رفيعة في مزاولة المهن الصحية ، وفاق ترجماتهم بمجودتها ودقتها ما سبقها في السريانية وما لحقها في اللاتينية .

وبجانب ترجمات حين التي تكفي وحدها لجملة بين الخالدين في التاريخ فقد قام بتأليف كتب ومقالات كثيرة مشهورة بالجودة ، وكان ماهراً في صناعة الكحل وحسن النظر في التدبير والعلاج ، وشاعراً وخطيباً فصيحاً ، ومن تأليفه :

- ١ - كتاب المسائل في الطب للمتعلمين مع زيادات حيش وهي مرتبة على طريقة السؤال والجواب . مثلاً س - إلى كم جزء ينقسم الطب ؟ ج - قسمين : النظر والعمل . س - إلى كم جزء ينقسم النظر ؟ ج - لثلاثة : النظر في الأمور الطبيعية ، والنظر في الأسباب ، والنظر في الدلائل . س - كم هي الأمور الطبيعية ؟ ج - سبعة : الأركان والأمزجة والأخلاق والأعضاء والقوى والأفعال والأرواح . س - كم هي الأركان ؟ ج - أربعة : النار والهواء والماء والأرض . س - ما قوة النار ؟ ج - حارة يابسة . س - ما قوة الهواء ؟ ج - حار رطب . س - كم هي أصناف المزاج ؟ ج - تسعة ثمانية غير معتدلة وواحدة معتدلة . س - كم هي الأخلاط ؟

ج - أربعة : الدم ( حار ، رطب ) والبلغم ( بارد رطب ) والمثرة السوداء ( حارة يابسة ) والصفراء ( باردة يابسة ) . وهكذا .

ومن هنا يرى القارىء سبب شهرة هذا الكتاب في الطب العربي ، ولماذا كان يعتبر من الكتب المؤهل عليها في امتحان طلاب الطب ومن يحتاجون رخصة لزاوله المهن الصحية . ولقد غصت مخطوطة لهذا الكتاب تاريخ نسخها سنة ٧٨٧ هـ = ١٣٨٥ م في مجموعة الدكتور حداد ، بيروت ، لبنان . وإني بهذه المناسبة أشكر الدكتور فريد سامي حداد على كرمه ولطفه بالسماح لي بدراسة المخطوطات الطبية في مكتبته العامرة والتي سأشير إلى بعضها من حين إلى آخر .

وقد ألف حين كتاب المسائل بغداد أيام التوكل وجعله كمدخل للطب لأنه جمع فيه جملاً وجوامع تجري مجرى المبادئ وقد ترجم إلى اللاتينية وطبع تحت عنوان *Isagoge Johannitti ad Tagni Galeni* كقدمة لكتاب جالينوس . Venice, 1483 and 1487, and in Leipzig 1497. *Ars Parva* ، وبذا بقي موضع اهتمام طلبة الطب طيلة المصور الوسطى ، كما كان تأثير *Isagoge Porphyry* في تطور المنطق . وهناك كثيرون ثرحوا مسائل حين بالعربية وعلقوا عليها .

(٢) كتاب العشر مقالات في العين ويوجد في نسخه اختلاف كثير وليست مقالاته على نسق واحد ولا متلائمة ويتضح السبب في قول حين حسب اقتباس ابن أبي أصيمة : « إني قد كنت ألفت منذ نيف وثلاثين سنة في العين مقالات مفردة نحوت فيها إلى أغراض شتى سألني تأليفها قوم بعد قوم ثم إن حبشاً سألني أن أجمع له ذلك وهو تسع مقالات وأجمله كتاباً واحداً وأن أضيف مقالة أخرى أذكر فيها شرح الحال في الأدوية المركبة التي ألفتها القدماء لعل العين وهذه أغراض المقالات : طبيعة العين وتركيبها ،

الدماغ ومنافهه ، العصب والروح الباصرين وكيفية الابصار ، جمال الأشياء التي لا بد منها في حفظ الصحة واختلافها ، أسباب الأمراض الكائنة في العين ، في علامات الأمراض التي تحدث في العين ، في قوى الأدوية العامة ، أجناس أدوية العين خاصة وأنواعها ، مداواة أمراض العين ، وفي الأدوية المركبة الموافقة للعلل العين .

وقد حاز هذا الكتاب شهرة واسعة وكان معتمدا الكحالين ويستعمله المحتسب لامتحان أطباء العيون لترخيصهم وقد ترجم إلى اللاتينية ، ثم إنه طبع مع ترجمة إلى الانكليزية وتعليق وحواشٍ مفيدة جداً بواسطة الدكتور ماكس مايرهوف ، بالطبعة الأميرية بالقاهرة ، سنة ١٩٢٨ م . وجدير بالذكر أنه أول كتاب من نوعه قد وصل إلينا ويحوي رسوماً تشريحية للعين وتركيبها وطبقاتها مع أنه ، لا بد ، نقلها عن أصول يونانية ، كما هو الحال في معظم تأليفه إنغا الرسوم اليونانية الأصلية ، إن كانت حقاً ، فقد فقدت .

(٣) كتاب الأغذية في ثلاث مقالات وهي تحوي قولاً عاماً لجالينوس وغيره في قوى الأغذية ، وفيها يتنذى به من البذور والثمار ، وما يقتدى به من النبات والحيوان . ويوجد لهذا المؤلف نسخة في مكتبة خدابخش بتنا في الهند رقم ٢١٤٢ (١) مخرومة الآخر ويرجع تاريخها للقرن الرابع عشر ميلادي وهي نادرة .

- (٤) كتاب في تدبير الناقة مقالة ألفها لأبي جعفر محمد بن موسى بن شاكر .
- (٥) وكتب في الأدوية المسهلة على تدبير الصحة لم يسبقه إليه أحد .
- (٦) وألّف في معرفة أوجاع المدة وعلاجها مقالتان ذكرهما ابن مطران في بستان الأطباء ( ورقة ٢٧ ، نسخة المكتبة الطبية الوطنية الأمريكية ) .
- (٧) كتاب المولودين للثمانية أشهر مقالة كتبها لأم ولد المتوكل .

وكتب في الحمام ، والابن ، واللد والجزر ، والباه ، والألوان ، والبول  
على طريق المسألة والجواب ، وملوحة مياه البحر (١) ، وفي حفظ الأسنان  
واستصلاحها كما سنرى .

وقد وُجِدَ في مكتبة أبيصوفيا مخطوط رقم ٣٦٣١ ذكر فيه ما ترجمه  
حنين من كتب القدماء إلى السريانية والعربية ، وهو بعنوان «مقالة في ذكر  
ما ترجم من كتب جالينوس وبعض ما لم يترجم» كتبها إلى علي بن يحيى  
المنجم ، ولها ترجمتان باللاتينية (٢) .

وكتب حنين كتباً تمت إلى الصيدلة بصلة وثيقة ككتاب الترياق مقالتان ذكرها  
حبيش في زياداته في كتاب العشر مقالات في العين ( مبتدئاً من ذكره  
أوقات الأمراض الأربعة إلى آخر الكتاب ) وهو شرح لما قاله جالينوس .  
ومقالة في اختيار الأدوية المحرقة ، ورسالة إلى الطيفوري في قرص الورد .  
وفي الجراحة كتب في تولد الحصى مقالة .

وعدا تأليفه في الفن الصحية صنف كتباً أخرى منها كتاب في  
المنطق أحسن فيه التقسيم وكتاب في إحكام الاعراب على مذاهب اليونانيين  
مقالتين ومع الأسف لم يحظ هذا الكتاب بائبائه القراء حتى ان ابن النديم  
لم يعثر على أية نسخة منه في القرن العاشر مما يدل على أنه 'فقد ربما لصعوبة  
نقله وعدم وجود من يحسن قراءته .

---

(١) الففطي ، اخبار العلماء ، ص ص ١١٨ - ١٢٢ ، ابن أبي أصيبعة ،  
عيون الأنباء ، ج ١ ، ١٩٧ - ٢٠٢ وانظر أيضاً :

F. Wüstenfeld , Geschichte, 1840. pp. 26 - 29 ; and Brockelmann, G A L,  
1898 ed., vol. 1, pp. 205 - 207 ; Supplement, Leiden, 1937, 1 : 366-69.

(٢) وقد نُشرت هذه مع مقدمة وترجمة في سلسة المؤلفات في الطب الكلاسيكي بواسطة :

G. Bergsträsser, Hunain über die Syr. u. arab, Leipzig, 1925.

وقد شهد بعضهم أن ترجمته لقسم من التوراة وكتاب العهد الجديد هي خير ترجمة بالعربية عرفت حتى العصر الحديث ، وصنف كتاباً حول إدراك حقيقة الديانة (١) لا أعرف له مع الأسف نسخة موجودة في وقتنا الحاضر . وقد عثرت في مكتبة الاسكوريال على مقالة لحنين في أوجاع المدة (٢) .

ومن معاصري حنين الذين كانت لهم اليد الطولى في تطور مهنة الصيدلة والمعالجة في القرن التاسع الطبيب سابور بن سهل (التوفي سنة ٨٦٩) . ولم يكن يوجد لكتابه الاقرباذين الكبير سوى نسخة مختصرة في غوتا ، ألمانيا ، كنت ذكرت سنة ١٩٦١ أنها الوحيدة في العالم (٣) . لكي عثرت في صيف سنة ١٩٦٤ على مخطوط مجهول المؤلف في دار الكتب المصرية تحت رقم ١٢١٢ طب وعنوان اقرباذين في الطب يقع في ٦٩ ورقة بخط نسخ واضح ولكنه محشو بأخطاء لغوية وإملائية كثيرة أوله : « هذا كتاب

(١) للسعودي ، التنبية والإعراف ، ص ١١٢ ، وابن النديم ، الفهرست ، ٤٢٤ .  
And M Meyerhof , \* Science and Medicine , \* The Legacy of Islam .  
Oxford Univ. Press, 1952 ed., pp. 316 - 319.

(٢) لقد ورد ذكر هذه النسخة في مكتبة الاسكوريال ، مدريد ، اسبانيا  
by Hartwig Derenbourg , Les manuscrits arabes d' l'escorial completed  
and edited by H. P. J. Renaud, vol. 2, Fase 2, Paris, Geuthner,  
1941, No. 852 (3) .

يجوز حنين فيها إن أول ما ينبغي أن يجنبه من أراد أن تبلى له صحة بدنه نساد الطعام في المدة فإن الفصل الذي يخص المدة دون سائر الأعضاء هو استمرار الطعام الذي يتم بأحالة المعدة للأطعمة وقلها لها وتقبيلها لها بطبيعتها . ثم يبحث في علة الهوة الهاضمة لساد جوفها أو بسبب أمراض آيلة كالأورام والتخبر والجراح ثم يبحث في العلاج موصياً الطبيب بالنظر أولاً في حالة الكبد والطعام لملاتها بالأعضاء الهاضمة للطعام .

(٣) ذكرته في مجلة نصرت لي في مجلة :



اقرباذين مشتمل على عدة من الأدوية المركبة المحتاج إليها في صناعة الطب ، وهو مشتمل على عشرين باباً : في الأقراص ، والجبوب والسفوفات والماجين والجوارشنت والعموقات والأشربة والمريبات والطبوحات والأكحال والأدهان والمرام والضادات والحقن والأدوية اليابسة والسفوفات ، والسعوطات وأدوية الرعاف والقيء ، وما يدر العرق ويحبسه ، وبمقابلتها وخصها وجدت أنها تكون النسخة الثانية (مختصرة) لاقرباذين سابور المذكور (١) . ولا بد أن سابوراً قد استفاد من ترجمة كتاب الحشائش لديسقوريدس نقل اسطفان ابن بسيل وإصلاح حنين .

وكان بين حنين وبين أبي الحسن علي بن سهل بن الطبري (طبيب من طبرستان) مودة واحترام متبادلاً ، ويقال إن ابن الطبري مسيحي الأصل ثم أسلم على يد المعتصم حوالي سنة ٨٤٠ و حضر إلى سر من رأى (سامرا) العاصمة آنذاك وخدم المعتصم والتوكل (٨٤٧ - ٨٦١) بعد أن ترك طبرستان وخدمة سيده مازيان بن قارن . وقد صنف عدة كتب منها كتاب الدين والملك ، وتحفة الملوك وكناش الحضرة ، وكتاب منافع الأطعمة والأغذية والمقاير .

وأشهر تأليفه الطبية كتاب فردوس الحكمة جعله سبعة أنواع في ثلاثين مقالة تحتوي ٣٦٠ باباً وقد طبع مع مقدمة (٢) . اقتبس فيه من كتب الهند

---

(١) ابن الدم ، الفهرست ، ٤٢٧ يشير إلى أن اقرباذين سابور يشتمل اثنتين وعشرين باباً ويوافقه في ذلك الفطلي ، اخبار العلماء ، ١٤١ . هذا المخطوط يشتمل على عشرين باباً . وإنما أرجو قريباً أن أحقق هذا المخطوط مع مقابلة دقيقة على نسخة مكتبة غوتا لأن مخطوط القاهرة يبدو لي أكل وأوفى .

(٢) ابن الدم ، الفهرست ، ٤٢٦ ، الفطلي ، اخبار ، ١٥٥ ، وقد حقق كتاب فردوس الحكمة وشره محمد الصديقي بيرلين سنة ١٩٢٨ .

وتأثر بها كتآليف كاراكا وسوسروتا مما يوضح تأثير الطب الهندي والإيراني في تكوين الطب العربي . هذا بالإضافة إلى تأثر المؤلف بالمصادر اليونانية كما نرى في أبحاث مقالاته التالية : بحث في طبائع الإنسان والكون والأرض والحيوانات وتكوين الجنين والولادة وتدير الأم والطفل وحفظ صحته ونحو أعضائه وأسنانه ، والحركة والحس والأعراض والأمزجة وتأثير العوامل النفسية كالفرح والوجل وذكر الأحلام والكابوس وتعليلها الطبي ومعالجتها ، ثم الأغذية من حبوب وبقول ولحوم ، والجواهر المعدنية والأشربة ومنافع أعضاء الحيوان والسمك وبحث الأمراض العامة والحادة من الرأس إلى القدم كالصداع والشقيقة وأمراض الوجه والصدر والمعدة والقلب والكبد والكلية والرحم وتدير الحبال والولادة وذكر الحيات والأمراض الجلدية ومعالجتها بالأدوية المفردة والمركبة وتركيب العقاقير والتحضيرات الصيدلانية . ويبدو تأثير ترجمات حنين في هذا المؤلف حيث يذكر الطبري الأهوية والمياه والبلدان من المجموعه الابقراطية بالإضافة إلى الاقتباسات الأخرى من مقدمة المعرفة . ومع أن الكتاب قليل الانسجام مضطرب الترتيب إلا أنه يعطينا فكرة عن تطور الطب في القرن التاسع الميلادي .

ومن الأهمية التاريخية بمكان ما ذكره المؤلف في مقدمة الكتاب عن ترجمة حياته وفيها يشرح كيف كانت تصبو نفسه للأموال العالية ولأداء خدمات ينفع بها الناس فلم يجد خيراً من الصناعة الطبية وسيلة لبلوغ مرامه .

ويُفهم من المقدمة أن أباه سهلاً سمي رَبَّيْن أو المعلم بسبب تعمقه بعلوم الدين ومعرفة الأناجيل ودرايته بكتب الطب والفلسفة والحكمة . وهو من أهل مدينة مرو بيران (قرب طهران) وكان ذا حسب ونسب كثير الاهتمام بتوفير كل الأسباب اللازمة لتعليم ابنه وإبلاغه أعلى درجة من العلوم المعروفة بزمانه . وقد تولى تدريسه في صفه وإفادته بمعارف كثيرة وبمدها بدأ ابنه

علي بقرأة كتب الطب والكناشات التي ألفتها وترجمها أهل سورية النساطرة وغيرهم كأهرن وسرجيوس الراسعيني لمعرفته باللسان السرياني حتى مرر بمعرفة الصنّاعة الطيبة . وإذ وجد المصنّفات الآنفة الذكر التوفرة في زمانه ضيقة النطاق مقتصرة في بحثها على فن أو بضعة فنون محدودة من المهن الصحية رأى أن يؤلف كتاباً جامعاً لمحاسن كتب الفلاسفة الأقدمين متحاشياً فضول الكلام . وهكذا دأب على العمل ليل نهار حارماً نفسه الراحة أو الأخذ بنصيب من الملاهي غير تارك مجالاً للتهاون والكسل حتى أشرف على إنهاء ما جمعه لكتابه .

عندها جاءه الأمر بالحضور إلى العاصمة العباسية فترك بلده مرغماً ، كما يبدو ، ليلازم الخليفة المتصم في سامراً ( ٨٣٣ - ٨٤٢ ) . فتوقف فترة عن إكمال كتابه ، ومع أنه يردد القول انه لم ينسَ تعاليم والده في صفره ، إلا أنه اعتنق الإسلام ودافع عنه ، وخدم الخليفة الذي قربه كثيراً إليه ووقع مقامه عالياً في الدولة . وبسبب انشغاله بمهام منصبه الجديد لم يتمكن من توفير الوقت اللازم لإنهاء كتابه فردوس الحكمة حتى السنة الثالثة من خلافة المتوكل ( ٨٤٧ - ٨٦١ ) الذي قد يكون أعفاه من خدمة القصر .

ومع أن تأثير هذا الكتاب كان محدوداً والاقْتباس منه أقل من غيره من الكتب الطيبة المشهورة إلا أنه يعتبر فتحاً جديداً في تأليف الكتب الطيبة على نطاق الموسوعات في الإسلام ، ومن أول الكتب الجامعة لتكون مرجعاً للطبيب والمتعلم على السواء . وفيه يقول إن الأطباء الذين كرسوا نفوسهم لسياسة أنفس الناس وأبدانهم يتميزون بخمسة خصال وهي :

١ - الاهتمام الدائم بما يرجون به إدخال الراحة إلى نفوس الناس .

٢ - قيامهم بواجب معالجة أمراض يشخصونها من علاماتها ولكن من

دون رؤيتها .

٣ - مسaire العالم والجاهل ، والرفيع الجاهل والغني السافل لحاجة

جميعهم في المجتمع إلى العناية الصحية من الطبيب المداوي .

٤ - السمعة الطيبة والثقة التي خص الناس بها من يمارسون المهن

الصحية في كل زمان ومكان .

٥ - إنها تشتق اسمها في شفاء الناس ومنفعتها العامة لهم من قوة الله الشافية .

فيتوجب لذلك على متعاطي هذه المهنة أن يتحلى بأربعة صفات :

الرفق ، والقناعة والرحمة والمفان . وأن يكون على المريض أكثر حنواً من أهله يخدمه ويسدي له العون بالفعل لا بالقول فقط ويحرص على نفعه وليس على أخذ الأجرة والكسب المادي من مريضه .

وجدير بالقول أن هذه الوصايا الأدبية التي كتبت حوالي منتصف القرن

التاسع لذات أهمية في تاريخ آداب المهن الصحية وواجباتها وطرق مآطاتها وتمطينا فكرة عن سمو أخلاق بعض ممارسيها في ذلك العصر الزاهر .

وفي فردوس الحكمة نجد الطبري يوصي ، كما فعل غيره من أطباء هذه

الحقبة ، ألا تستعمل الأدوية في كل داء يمكن دفعه بالأغذية أو الحمية .

وهو يعرف الصنعة الطيبة بأنها حفظ الصحة ودفع الملة وتمام أمرين العلم من الكتب والتدرب بالعلاجات والعمل . أما كيف ؟ ولم ؟ هو ؟ يقول الطبري :

« إن من عرف الإجابة عن ذلك ، فقد عرف شيئاً كثيراً مفيداً ، وقد اطلع

على فعل الطبيعة وحركتها . ثم يقول متفلسفاً : « إن أول الفكرة آخر

العمل ، وآخر العمل أول الفكرة » . ويشبه ذلك بمن أراد أن يبني بيتاً

فأول الأمر يفكر بالخائط والسطح ثم الآجر والجص والأساس ، إنما حين

ابتدائه بالعمل يضع أولاً الأساس ، وينتهي ببناء الخيطان والسطح . لذا

« فإن أول فكرة المتفكر في الطب إنما هو حفظ الصحة » . ويتبين لنا التأثير

اليوناني في هذا الكتاب ، بجانب التأثيرين الهندي والإيراني ، حينما يبحث المؤلف

في الأركان وأصول الأشياء وتكوين الجنين والأعضاء وتركيبها ووظائفها  
والملل التي تصيبها وعلاجها .

ويجد القارىء نقصاً واضحاً في هذا الكتاب لضعف التعابير  
الفنية والاصطلاحات العلمية المستعملة وهي أقل دقة وشمولاً وبلاغة مما نجد  
في الكتب المؤلفة والترجمة في النصف الثاني من القرن التاسع وفي القرن  
العاشر عامة . ويذكر اعتماده على كتب ابقراط وجالينوس وغيرهم من  
القدماء وعلى يوحنا ابن ماسوية ( الذي يقول عنه إنه طيب الملك - يقصد  
الخليفة ) « وحين الترجمان » . ويوصي بقراءة كتبهم والتلمذ على معلمي الصناعة  
الطبية للاستفادة منهم . كما وإنه يذكر اقتباسه من كتب الهند ولاسيما في المعالجات  
التي نقل بعضها الى السريانية أولاً . ويذكر الفصد وتركيب الترياق وجذب  
المغناطيس الحديد وعمل المركبات الصيدلانية كالأقراص والجوارشات والزبوب  
والأشربة مما يدل على أنها كانت معروفة آتخذ ومتداولة . ولقد استعمل  
الطبري المعالجة النفسية إذ يوصي الطبيب أن يكون « فطيناً متأهباً لتحويل علة  
المريض وتقويته فربما توهم المرء العلة فاعتل ثم يسمع من الطبيب ما يجب  
فيتقوى أو ما يكره فيزداد ضعفاً . » ويذكر طبيباً كانت له حيلة  
لحين يحضره المريض يتدره بالقول « قد أكلتَ عنباً أو بطيخاً » وإذ يكون موسم  
هذه الفواكه يصدق حدسه في أغلب الأوقات فيتعجب منه المريض ويشق جدواته .  
وقد صنف الطبري مختصراً طريفاً لكتابه لمن شاء اقتضاب البحث  
لم يصل إلينا . وقد دافع عن الإسلام في كتابه الدين والملك (١) .

(١) الطبري ، فردوس الحكمة ، طبعة برلين ، تحقق عمده الصديقي ، مقدمة ،  
مرس ٣ - ٧ ، ٥٣٩ - ٥٤٠ ، البيهقي ، تنبيه صوان الحكمة ، ٩ ، الشهرزوري ،  
نزهة الأرواح ، ١٢١١ ، ابن أبي أسيمة ، عيون الأنباء ، ٣٠٩ ، وانظر أيضاً  
Leclerc , Histoire . I : 292 ~ 93 , and E. G. Browne , Arabian Medicine,  
Cambridge, Eng. Univ. Press, 1921, pp. 37 - 44.

وأغلب الظن أن الطبري قد توفي قبل موت حنين (سنة ٨٧٣) بسنين ولعل العلاقة بين الاثنين كانت حسنة وودية إبان خدمتها للخلفاء . وذلك لملو أخلاقها ، ولكننا لا نعرف مدى الصداقة بين حنين العربي المسيحي ومعاصره الذائع الصيت أبي يوسف يعقوب بن اسحق بن الصباح الكندي الطبيب والفيلسوف العربي المسلم ( ولد حوالي سنة ٨٠٢ وتوفي سنة ٨٧٤ ) . كما فات حنين في إسداء خدمة جلي للطب أسهمت في تأسيس الطب العربي على أساس مكين وعملت على إحياء هذه الصناعة وتطورها ورفع شأنها ، كذلك وضع الكندي أساساً مكيناً للفلسفة العربية حتى دعي بحق فيلسوف العرب ، وشجع تقدم علوم الهندسة والرياضيات والنجوم والطب والموسيقى . ثم انه كان من أشد المعارضين والمفتئدين لأباطيل المدعين بالصنعة ومقدرتهم على تحويل المعادن الرخيصة إلى الذهب وتحضير الاكسير ، واعتبر مزاعمهم ترهات وأكاذيب مصطنعة ، ونبه على خدعهم (١) .

وإني لمدين بالشكر لمكتبة غوتا بألمانيا إذ تكرم أربابها ، شأنهم في مناسبات أخرى متعددة ، بارسال ميكروفلم لمخطوط رقم ٨٣٨ عربي يحوي مقالة الكندي في قوى الأدوية المركبة وهي الأولى من نوعها في الإسلام وفيها يقول الكندي : « لما رأيت الأوائل قد عنوا بالتكلم في كل واحد من قوى الأدوية على الانفراد في الحر والبرد والرطوبة واليبوسة ذاكرين الحدود الأربعة فقالوا درجة أولى وثانية وثالثة ورابعة في كل واحد من الكيفيات وأضربوا عن ذكر ذلك في الدواء المركب ... ومعرفة ذلك أولى وأحق ... »

---

(١) ابن التديم ، القهرست ، ص ص ٣٧١ - ٣٧٩ ، البيهقي ، تمة سوان الحكمة ، ٢٥ - ٢٦ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ٢٠٦ - ٢١٤ ، وانظر مقالتي في مجلة الكلاية ، بيروت ، حزيران (يونيو) سنة ١٩٦٣ مجلد ٢٩ ، ص ص ٣٥ - ٣٨ .

والدواء المركب من أدوية تختلف قواها على الانفراد بما يوجب اختلاف مزاجه عند التركيب ، فرأيت أن الوصول إلى معرفة قوى الأدوية المركبة من الفوائد العظيمة ... فقصدت إلى البحث عن المعتدل بالإطلاق ، . وقد جعل المؤلف الواحد أسامياً لحسابه ، وجميع الزيادات على خمسة أوجه : نسبة الضعف ، ونسبة زائد جزء ، ونسبة زائد جزئين ، ونسبة مضاعف زائد جزء ، ونسبة مضاعف زائد الأجزاء .  
Bayerische staatsbibliothek Cod . arab . 838 fols , 28 — 30 .

وفي هذه المقالة نجد الكندي أول من أشار إلى قانون التواليات الهندسية من جهة تطبيقه على مقادير العقارات ومفعولها في الجرعة الدوائية الواحدة ، موقفاً ذلك مع نظرية الأخلاط وأحوالها من حر وبرد ورطوبة ويبوسة ، وبذلك وضع وأضاف على أساس علم النفس الطبيعي الذي بدأه أرسطوطاليس وتم وضعه في القرن التاسع عشر بواسطة وير وغنر . وقد ترجم هذا الكتاب إلى اللاتينية وطبع سنة ١٥٣١ في ستراسبورغ تحت عنوان :  
De medicinarum compositarum gradibus .

وقد عثرت في التحف البريطاني بلندن على مخطوط في ٣٤ ورقة رقم OR 9678 بعنوان الترفق في المطر للكندي وهو كتابه في كيمياء المطر والتصعيدات الذي نشر في ليزغ سنة ١٩٤٨ م . أوله : « أبواب صنعة المسك من ذلك تأخذ زراوند صيني خمسة مثاقيل ورامك جيد طيب وهو الذي يقال له رامك المسك مثقالين ، وتحوي صناعة أنواع المسك والبالية والأدهان وتصعيد ماء الكافور وتحوي أيضاً رسوماً للقرعة والانبين وموضع الوقود ( الاتون ) والقدر المستعملة في التقطير وإمكانية استعمال أربع قوعات أكثر أو أقل في التقطير حسب الحاجة ، إنما المخطوط متأخر ، تاريخه سنة ١٣٠٠ هـ = سنة ١٨٨٣ م بخط نسخ جميل والرسوم واضحة .

وللكندي كتاب هام لعب دوراً هاماً في التعريف بالجواهر والأحجار المعدنية بعنوان الجواهر والأشياء ، وكان الأساس الذي اعتمد عليه معظم الذين جاؤوا بعده وكتبوا حول هذا الموضوع . فقد اقتبس العالم الطبيعي المدقق أبو الريحان البيروني ( ٩٧٣ - ١٠٤٨ ) من كتاب الكندي هذا ، وكثراً اعتمد عليه في تصنيف كتابه الجواهر في معرفة الجواهر ذاكراً اختراعه البدائع في كل ما وصلت يدهُ إليه من سائر الفنون ، فهو إمام المحدثين وأسوة الباقيين ، (١) . كما سيجيء ذكره فيما بعد .

أما أشد منتقدي الكندي عليه فقد كان أبا القاسم صاعد بن أحمد بن صاعد قاضي طليطلة ( المتوفى سنة ١٠٧٠ ) إذ يقول : « إن كتب الكندي خالية من صناعة التحليل التي لا سبيل إلى معرفة الحق من الباطل في كل مطلوب إلا بها » . وقد نقل عنه الكثيرون نفس الانتقاد بنصه وفصه من بينهم القفطي . إلا أن ابن أبي أصيبعة هباً لنصرته والمدافعة عن علو مكانته وسعة فضله ، ووصم منتقديه بجهل قيمته ومعاني فلسفته وتمصّبهم الأعمى (٢) ، مما أدى إلى ضياع القسم الكبير من تأليفه حتى هذا اليوم وحرقتها وفقدانها مسبباً خسارة أديبة وعلمية كبيرة لتراث هذه الحقبة من التاريخ العربي .

---

(١) ابن نباتة ، شرح اليون في شرح رسالة ابن زيدون ، طبع القاهرة ، للوسوعات ، سنة ١٣٢١ هـ ص ص ١٥٣ - ١٥٧ ، والبيروني ، الجواهر في معرفة الجواهر ، طبع الثانية ، حيدرآباد سنة ١٣٥٥ هـ ، ص ص ، ٣١ ، ٣٢ ، ٧٦ ، ٩٣ ، ١٧١ ، ١٩٢ ، ٢٢٨ .

(٢) القاضي صاعد ، طبقات الأمم ، بيروت ، سنة ١٩١٢ ، ص ص ٥٢ - ٥٣ ، القفطي ، أخبار الطاء ، ٢٤٠ - ٢٤٦ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ٢٠٦ - ٢٠٩ .



وبمحل القول إن تأثير الكندي في تحرير الفكر العربي وانطلاقه في آفاق الفلسفة والعلوم لا يقل عن تأثير حنين في تركيز المهن الصحية ومزاوتها وآدابها على أسس متينة صحيحة مما خلد اسمها على مدى الأجيال . ولاشك أن العطاء في العلوم والفنون والآداب في القرن التاسع في العراق كانوا كثيرين كالنجوم الساطعة ، ولكنني سميت هذا بعصر حنين لفضله على موضوعنا الأساسي في تاريخ الطب ، ولأنه كان مثالا في أخلاقه ومبادئه السامية ، وفي تمسكه بآداب المهنة وعهد ابقراط ، وفي ترفعه عن الدنيا في زمن كثر فيه حساده ومضايقوه وتكالبت فيه عليه المحن والشدائد التي ما زادت إلا تمسكاً بمبادئه الرفيعة ، مما جعله مثال الطبيب الفاضل . زد على ذلك جده واجتهاده في العمل والخدمة والترجمة مما كان له الأثر الكبير في النهضة الباهرة التي اشتعلت ناراها من بغداد ، وأضاءت بنورها العالم الإسلامي كله في القرون اللاحقة ، وبغدها أُنارت العالم العربي المسيحي في أواخر العصور الوسطى ساطعة بقوة وألق .

## الفصل الخامس

عصر أبي بكر الرازي وتركيز علوم المهن الصحية باللغة العربية

بفضل ما ترجم وتُقل وألف إثبات النهضة الفكرية التي اجتاحت الإمبراطورية الإسلامية من أقصاها إلى أقصاها أصبحت اللغة العربية ، لغة القرآن ، لغة العلم والأدب بدون منازع في القرنين التاسع والعاشر .  
ففي الوقت الذي ينتهي فيه الدور الذي مثله على أحسن وجه حنين الترجمان المدقق والطبيب المثالي ، والكندي الفيلسوف المتحرر والعالم الفذ ، وآخرون معها كتابت بن قره الذي سيأتي ذكره ، وقسطا بن لوقا المترجم الفيلسوف والمهندس والطبيب القدير<sup>(١)</sup> ، يبدأ ظهور ألمع نجم في عالم

(١) يذكر ابن النديم في الفهرست ، ص ص ٤٢٤ - ٢٥ أن قسطا بن لوقا البلخي « كان يجب أن يقدم على حنين لفضله ونبله وتقدمه في صناعة الطب » ولكنه يضيف أن « حض الاخوان سأل أن يقدم حنين عليه وكلا الرجلين فاضل » .  
وله حوالي ٣٣ مؤلفاً في الطب والفلسفة والهندسة والاعداد والموسيقى والتاريخ والمرايا المحرقة والأوزان عدا ما نقل وشرح من الكتب القديمة ، وفي المكتبة الظاهرية مخطوط رقم ٤٤٩٤ في العمل بالكرة ذات الكرسي لقسطا بن لوقا في ٢٠ ورقة بمجموع ١٣ X ٢٠ سم متأخرة التاريخ ولكنها تستحق الدرس .  
ومن المؤلف أن معظم كتبه ورسائله الطبية والتعلقة بالطب والصيدلة قد فقدت انظر

Brockelmann , G A L , 1896 , p 204 , Suppl 1 . pp. 365 — 66

وقد عاش قسطا واشتغل بزيادة زمناً ولكنه تركها زمن الفتن ( بعد سنة ٩٠٨ )  
وتوفي بآرمينية . انظر القفطي ، أخبار العلماء ص ص ١٧٣ - ١٧٤ ،  
واسماعيل البغدادي ، هدية العارفين ، ج ١ ، ص ص ٨٣٥ - ٨٣٦ وانظر  
Heinrich Suter , Die Math U. Astron. d Araber, 1900, pp. 40 — 42.

الطب في عصره ، الطيب والعالم النفساني أبي بكر محمد بن زكريا الرازي .  
ولا يعتبر الرازي فريد زمانه فحسب بل ومن الأطباء اللامعين في  
تاريخ الطب في العالم ، وأول من أظهر أهمية الطب السريري في الإسلام  
وكتب عنه بدقة وإسهاب ، وصنف في الكيمياء والتحضيرات الكيميائية  
ووضع أساس الكيمياء الطبية في تأليفه .

وقد كتب في علم النفس والأخلاق والفضائل الإنسانية وآداب المهن  
الصحية والمقارنة بين الاستنتاج العقلي والإيمان بالوحي والخوارق والتقاليد  
والخرافات مما يجعله بحق في مصاف علماء الاجتماع والفلسفة والتشريع المهني  
العظيم ، وإن كان أكثر ما ألفه في هذا الباب — مع الأسف — قد 'قيد ،  
أو أُتلف بسبب التعمُّب الأعمى والتقليد الضيق الذي حاول كما يحاول  
دائماً خنق حرية الفكر وكتب النبوغ والإبداع الإنسانيين .

وكم آسف على أنني لم أعثر على شيء من مؤلفات الرازي في المكتبة  
الظاهرية ، ولكني أرجو بفضل مساعي مديرتها وتشجيع رئيس المجمع العلمي  
وأمينه أن يصير بحوزة المكتبة قريباً مخطوط أو أكثر من مؤلفات هذا  
النظامي الفاضل .

أما حياة الرازي فلا نعرف عنها الشيء الكثير بالإضافة إلى ما سبق ذكره  
من أن الكثير من مؤلفاته قد 'فقد ، كما لا يزال البعض مدفوناً في المكاتب  
الشرقية ينتظر الاكتشاف والدراسة الدقيقة . وقد حاكت الأيام حول ترجمته  
الخرافات الكثيرة ، والأقاصيص الخيالية ، والنصوص المشكوك في صحتها .  
زجو أن نستخلص من كل ما كتب عنه بعض المعلومات التي هي برأينا زبدة  
الحقيقة فضني بذلك بعض النور على حياة عبقرى خدم المهن الصحية  
خير خدمة وكان في طليعة من وضعوها على أسس علمية في غضون القرون  
الوسطى كلها في الشرق والغرب .

تقدّم ولد محمد بن زكريا حوالي سنة ٨٦٥ في مدينة الري لذلك دعي بالرازي ، وقد تنقل في وطنه إيران وعاش يبتدأ طلباً للعلم وزيادة في اختبارات كطبيب نائبي وكان كثير المطالمة لكتب القدماء ولا سيما الطبية والفلسفية ، فجمع معلومات حمة استفاد منها في تأليفه الكثيرة . وكان في أيام شهرته كطبيب لا يفارق المدرج والنسخ ما دخل عليه أصدقاؤه إلا وجدوه ينسخ ، يسوّد أو يبيض مقالة جديدة أو كتاباً ، وبعد رجوعه إلى مسقط رأسه درّس الطب ، وكان كبير الرأس مسفطه ، يجلس تلاميذه حوله في حلقات ، للتقدم والبرز منهم هو الأقرب إليه ، يسألهم ويحجب عن أسئلتهم ويملمهم أصول المهنة ، وكان كريماً متفضلاً ، باراً بالناس كثير الرأفة والاحسان ولا سيما للفقراء (١) .

وقد حارب ترهات المشعوذين الجهال من مدعي الطب في زمانه ، وحاول رفع مستوى الطب العلمي والخلقي واحترام الأطباء المتميزين الأفاضل والأخذ بأرائهم ، ونبذ خزعات النعميين من جهلاء الأطباء الذين يستهون العامة ، ويمعنونهم من مشاوره نظايي الحكماء .

وكان الرازي معاصراً لسهيل البلخي الفيلسوف المتطرف والذي فقدت مؤلفاته أيضاً ، وكذلك لأبي الحسن شهيد بن الحسين وكانت بينهم محاورات كتابية ومناظرات ، وقد ناقضها الرازي في آرائه واتجاهاته الفكرية والفلسفية كتنقذه لكتاب البلخي في اللذة ، وكتابه في نقض العلم الإلهي والمعاد ، مما يثبت إيمان الرازي بالوحي والمعاد .

ومع ذلك فإن أعداءه وحساده نسبوا إليه تأليف كتب في الإلحاد ، ليتخذوا من ذلك حجة لانتقاده ورميه بالكفر واتهامه بالجمود . فقد نسبوا

(١) ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٢٩ - ٤٣٤ ، وانظر Brockelmann , G A L , vol. 1, Leiden. 1943 , pp. 267 - 271 .

إليه مثلاً كتاباً أظهر فيه عيوب الأنبياء ليس له ، إلا « أن بعض الأشرار المعادين للرازي قد ألفه ونسبه إليه ليسيء الظن بالرازي من يرى ذلك أو يسمع به حتى أن بعض من يذم الرازي بل يكفره كعملي بن رضوان المصري وغيره يسمون ذلك الكتاب : « كتاب الرازي في مخاريق الأنبياء » (١) .

وحسناً فعل الرازي فقد ترك للخلف فهرساً بكتبه لا يضم هذه التأليف ، ومن يعرف الرازي يعلم أنه ليس بالشخص الجبان الذي يخفي أفكاره وآراءه وهذا مما يؤيد كذب المدلسين عليه . وقد نقل لنا ابن التديم محتوى هذا الفهرس بالحرف الواحد ، هذا الفهرس الذي ربما يشير إلى الحقيقة عينها أي خوفه من تدليس أعدائه بدسهم عليه مؤلفات منتحلة ليهتموه بها ، لذلك لم يتردد في أن يضع قائمة بتأليفه لتبديد كل شك ولإظهار الحق جلياً .

ولكننا نؤكد ما قلناه من أن الرازي كان ولا شك حر الرأي غير مقلد ولا منتحل ولم يجار التيار ولا حابي الوجوه ، فأثارت صراحته وانطلاقته هذه نقمة الفقهاء الرجعيين ودعاة التحفظ المرائين للتاجرين بالدين ، فعملوا على تشويه سمعته والتعرض لسيرته ، وهاجموا آراءه وناقضوا تعاليمه واتهموه باضطراب الفكر واتحال الآراء السخيفة الفاسدة (٢) . وهؤلاء العميان بتعصبيهم ومن شابههم في المصور اللاحقة هم المسؤولون بالدرجة الأولى عن فقدان كتبه وحرقتها كما فعلوا بكتب معاصره البلخي وقبلها الكندي وغيرهم كثيرون من أعظم المفكرين .

(١) ابن التديم ، الفهرست ، ص ٤٣٠ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ص ٣٠٩ - ٣١٦ ، وانظر . Leclerc , Histoire , 1876 , pp. 337 - 350 .

(٢) ابن جابل ، طبقات الأطباء ، ص ٧٧ - ٧٩ ، البيهقي ، تنمة صوان الحكمة ، ص ٧ - ٨ ، الشهرزوري ، نزهة الأرواح ، ورقة ٢٠١ ، وانظر

Cyril Elgood , A Medical History of persia 1951 , pp. 196 - 208 .

ولا بد أن الرازي أحس بطنم الطاعنين وتأم في آخر حياته مما أصابه .  
وأصيب بالعمى في آخر عمره بسبب برودة في بصره ، ولكنه لم يكن  
شديد التكالب على الحياة ، ولم يُثْمِرْهُ زخرفها ، ولم يتردد في التمييز عن  
شكوكه واضطراب روحه وهو يحس باقتراب المنية فاسمعه يقول :

لعمري ما أدري وقد آذن البلى بماجلِ تحطلي إلى أين تحطلي  
وأين محل الروح بعد خروجه من الهيكل النحل والجسد البالي؟!  
وقد أَلَّفَ الرازي في مواضيع شتى أظهرت عبقرته في مجالات الفكر  
البشري . فقد كتب في التمري والتدثر ، ورسالة في البصريات بعنوان في  
علة تضيق النواظر في النور واتساعها في الظلمة ، وقد بيّن أن الإبصار  
لا يكون بشمع يخرج من العين لإنارة الشيء كما قال علماء الإغريق ، وناقض  
أشكالا كثيرة في المناظر بكتاب أوقليدس . وكتب في العلم الإلهي ، وفي علم  
النفس ، في النوم والألم واللذة وعلم الأخلاق . ولعل الرازي أول من نادى في  
الإسلام بنظرية التطور والارتقاء في كتابه ، ماثله في قوله إنه لا يمكن أن يكون  
العالم على مثال ما نشاهده ، وفي قوله في العلة في خلق السباع والهوام .  
وقد بلغ الرازي أعلى درجة في إنتاجه الفكري بما تركه من التراث  
في المهن الصحية وما يتبها كالكيمياء . وقد شجع التشريح والتعمرين في  
المستشفيات ، ودراسة الكتب الطبية مازجا العملي منها بالنظري . واختصر كثيرا من  
كتب جالينوس كحيلة البرء ، وفرق الطب والمواضع الآلة والعلل والأعراض (١) .

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ص ص ٣١٤ - ٣٢١ ، ابن خلسكان ،

وفيات الأعيان ، ج ٢ ، ١٠٣ - ١٠٤ ، وانظر

F. Wüstenfeld , Geschichte , 1840 , pp. 40 - 50 .

وقد تحمى الرازي بالجرأة الأدبية فشك في بعض كتابات جالينوس وآرائه في التشريح والداواة ، مع تقديره لنبوغه ومركزه العلمي . ولم يتورع عن أن ينتقده في النواحي التي يخالفه فيها كما نجد في كتابه الشكوك والمناقضات التي في كتب جالينوس ، وهذا ما حدا ببعض الأطباء الذين كانوا يجلون كلا الطيبين أن يحاولوا التوحيد بين وجهتي نظرها ، كما فعل عبد الله بن يوسف البغدادي في كتابه حل شيء من شكوك الرازي على كتب جالينوس . وقد كتب الرازي في التشريح ومنافع الأعضاء كتاباً أثبت فيه حكمة الله السابقة في خلقه ، وأن خلق الله لا يمكن أن يقع بالاتفاق لما فيه من حسن تصميم وبداعة في الصنع والخلق .

وعارض علي بن اليان في الطب الروحاني ، وأثف في ذلك كتاباً هدفه إصلاح أخلاق النفس في عشرين فصلاً . وهاجم الجاحظ لتناقض أقواله ولاتقاصه صناعة الطب بانياً استنتججه على ما يراه من جهال الأطباء ، فرد الرازي عليه وناقضه في كتابه في فضيلة الكلام ، ولعل كتاب الرازي في الرد على النائيء في مسائله العشرة التي رام بها نقض الطب هي من هذا القبيل ، وكتابه في العلة التي يذم لها بعض الناس وعوامهم الطيب وإن كان حاذقاً ، ورسالته في أن الطيب الحاذق ليس من قدر على إيراد جميع العلل وإن ذلك ليس في الوسع ، وأنه قد يستحق الطيب أن يُشكر ويمدح وإن هو لم يقدر على إبراء جميع العلل ، وإن صناعة الطب يجب أن تُعظم وتُشرف ، عندما يقوم بها الطيب العاقل المتعلم (١) .

---

(١) الفطحي ، اخبار العلماء ١٧٨ - ١٨٢ ، والبرت زكي اسكندر ، « كتاب محنة الطيب لرازي » ، مجلة الفرق ، بيروت ( ١٩٦٠ ) ، ص ٥٤ ، ٤٧١ - ٥٢٢ ، والدكتور اسكندر ، تحقيق في سنن الرازي عند بدء اشتغاله بالطب ، الفرق ( ١٩٦٠ ) ، ص ١٦٨ - ١٧٧ .

لذلك ما كان الرازي مقلداً في عمله كطبيب وككيمياوي وفيلسوف بل تفرّد برأيه وصدق في تسجيل مشاهداته واختباراته الشخصية، الأمر الذي جعله وحيد زمانه وهدفاً لمهاجمات المقلدين والحساد والجهال من الأطباء والفقهاء ، والذين ظنوا أن كل ما قاله القدماء هو الحقيقة المنزلة التي لا تقبل التغيير وإن واجب الطبيب ومدى عبقريته يقاس بمقدار تفهمه واقتباسه لما كتبه بنض النظر عما يراه من الوقائع والأحوال الطبيعية بالبرهان والاختبار والشاهدة حوله (١) .

فكتبَ الرازي لذلك في التشريح عدة تصانيف فقد أكثرها مع الأسف، منها كتبه في هيئة الكبد ، والقلب والانشيين والسباح والعين وهي تدل على أنه قام بتشريح هذه الأعضاء بنفسه قبل كتابتها. وقد عالج أموراً صعبة كانت تواجهه في مهنته ، فكتب حول النقرس وأوجاع المفاصل وعرق

(١) ولقد أحسن الأستاذ علي في إلقاء ضوء على النشاط الفكري في هذه الحقبة في

A. Y. Ali. « Al - Biruni's India, » Islamic culture vol. 1 ( 1927 ) pp. 31-35, 223 - 230, 467 - 87.

للإيضاح عن الرازي خاصة النظر مخطوط اسكوريال في مجموع رقم ٨٠١ كالتالي

Hartwig Derenbourg, Les manuscrits arabes de l'Éscorial, ed. by H. P. J. Renaud, vol. 2, fase. 2, 1941, No 801

في تلخيص أبي بكر الرازي لكتاب جالينوس في حيلة البرء

Methodi Medendi Libri XIV vel de morbis curandis see also Leclerc, Histoire, vol. 1, 351 - 52.

أما كتاب فرق الطب فقيه زيادة عما ذكره جالينوس في تحديد المرض والأعراض وفي الجراحات والفروخ وجراحات البطن وخياطتها والجبر والكسر وألوان البول كما وُجد في هذا المخطوط للرازي والتي نسخت برناتة سنة ١٢٣١ م . وقد نشر بولس كراوس رسائل فلسفية لأبي بكر الرازي مع قطع وجدت من تآليفه المفقودة ، اللاهية ، كلية الطب ، نشرات رقم ٢٢٢ ، وهي عموي كتاب الطب الروحاني ، السيرة القلمية ، نيا وراء الطبيعة ، وغيرها . وانظر مقالة الدكتور محمد يحيى الهاشمي

\* The Beginning of Arab alchemy , » Ambix, 1961 . pp. 155 - 161.



النساء والفالج ، وفي اللقوة والقولنج والملل المشككة والقائلة ، وفي الأغذية وتقاسيم الأمراض .

وكتب لفائدة مرضاه وطلبة الطب مثل كتابه فيمن لا يحضره طبيب ، وقد كان غرضه فيه إيضاح الأمراض علة علة وتبيان أنه يمكن معالجتها بالأدوية الموجودة في كل مكان والتي يسهل الحصول عليها واستعمالها ، ويعرف بكتاب طب الفقراء ، وكتاب في التلطف لإيصال العليل إلى بعض شهواته يبيّن فيه أن جهلاء الأطباء هم الذين يشددون على المرضى مانعين عنهم أشياء أو أطعمة يشتهونها تفتتاً وجزافاً ، حتى حين لا يكون المرض خطيراً ، مع أنه ألفت كتاباً في دفع مضار الأغذية وأطعمة المرضى في مقالاتين كتبه للأمير أبي المباس أحمد بن علي .

وكان الرازي يرى حقيقة الصناعة وإمكانية التوصل إلى الأكسير ، وتحويل المعادن البخسة بالأعمال الكيماوية من صهر وتبريد ، وتصعيد وتبخير ، وتكليس وتقطير إلى معادن ثمينة كالفضة والذهب ، فكتب في تثبيت الاستحالة ، وألف كتاباً في اثني عشر مجلداً في الصناعة ، وهي : كتابي المدخل التعليمي والبرهاني ، وكتاب الأبيات ، والتدبير ، والحجر ، والأكسير ، وشرف الصناعة ، والترتيب والتدابير ، أثبت فيها أن صناعة الكيمياء إلى الوجود أقرب منها إلى الامتناع . ومن أشهر كتبه في هذا الباب الأسرار ، وسر الأسرار (١) ، ورسائل الملوك ، والأصفر ، ورسالة الخاصة ، ونكت الرموز ، والمجبه ، والحيل ، وأكثرها مفقود ،

---

A critical study of Kitāb al Asrār and Sitr al - Asrār was mad by (١) Julius Ruska See his two works übersetzung und Bearbeitungen von al - Rāzī Buch Geheimnis der Geheimnisse, vol. 4, 1935. 87 pp., and Al . Rāzī's Busch Geheimnis der Geheimnisse vol. 6, Berlin, Springer. 1937, pp. 1 - 246, in Quel. u. Stud. z. Gesch. d. Naturwissenschaften u. d. Medizinoseeales O. Temkin. \* Medicine and grdeco - Arabic Alchemy , \* Bull. Hist. Med., 29 ( 1955 ), pp. 134 - 149.

وقد كتب ردها على الكندي الذي تقضى إمكانية الاستحالة . وفي الوقت الذي نجد صراعاً فكرياً بين زعيم مؤيدي الصناعة الرازي ، وكبير معارضيها الكندي في إيران وبنداد ، نجد أبا القاسم الزهراوي في الأندلس قد أعرض عن ذكرها كلياً في كتابه التصريف .

ومما يمكن من أمر الاستحالة وعدمها ، فمن المهم من الناحية التاريخية أن الرازي في محاولاته وتجاربه لتأكيد فكرة الاستحالة وإبرازها ، وضع ما يمكن تسميته بأول أساس علمي منظم للبحوث الكيماوية ، وترتيب العقاقير النباتية والحيوانية والترابية في تقسيم معين ودراستها وتصنيفها ، ولا سيما ما يختص بالأدوية الترابية الحاوية ، كما بين الرازي للأرواح كالنشادر والزيتق ، وللأجساد كالذهب والفضة ، وللأحجار كالتوتيا والمنيسيا ، والزاجات كالقلفديس والشبوب ، والبوارق كالنظرون ، والأملاح كالملح الطيب ( ملح الطعام ) ، ثم أوضح لنا الآلات والتدابير المستعملة في صناعة السيمياء (١) .

وكتب الرازي في الصيدلة وما يختص بها ككتابه في الأدوية المسهلة في كل مكان ، والاقرباذين الكبير ، ومقالة في منافع الطين للتنقل ألفها لأبي جازم القاضي ، وإبدال الأدوية ، والسكنجين ، والخيار المر ، وكتب فصولاً في الصيدنة وفنها وأعمالها في كتبه الكبيرة كالنصوري . ولنيرته على سمة المهنة ورفض شأنها ، كتب في الأسباب المييلة لقلوب الناس عن أفاضل الأطباء إلى أحسائهم ، وكتاباً في العلة التي من أجلها صار ينجح جبال الأطباء والموام والنساء في المدن في علاج بعض الأمراض أكثر من العلماء ، وعذر الطيب في ذلك .

See George Sarton , Introduction, vol. I, 1927, pp. 609 - 610 ; and (١) owsei Temkin , « A Medieval Translation of Rhazes' Clinical observations, » Bull. Hist. Med., 12 ( 1942 ), pp. 102 - 117,

وشهرة الرازي الواسعة ترجع بلا شك في معظمها ، إلى فضله على المهن الصحية ، وتأليفه الكبيرة الوافية فيها ، والتي كانت مرجعاً هاماً لطلاب الطب ومزاولي المهنة في الشرق والغرب طيلة المصور الوسطى .

فكتبه في العربية بقيت دستوراً في الدول الإسلامية حتى النهضة الحديثة .  
وأما في اللاتينية فقد ترجمت معظم كتبه في القرنين الثاني عشر والثالث عشر ، وطبع قسم منها في القسم الأخير من القرن الخامس عشر وما بعده ، وذكر اسمه بالتبجيل بجانب اسمي أبقراط وجالينوس (١) . أما في الأندلس العربية فقد وصلت كتاباته في القرن العاشر ، وكان أثرها في تطور الطب هناك محسوساً ، واستشهد به واقتبس من كتاباته نظاميو أطباء الأندلس ، وقد اعتبر أبو القاسم الزهراوي مؤلفاته مرجعاً لا يستغنى عنه . ولا نبالغ إذا قلنا انه لم يوجد كاتب أو متطبب معتبر قد ألف في العلوم الطبية في البلدان الإسلامية من القرن العاشر حتى القرن السابع عشر إلا اقتبس أو ذكر أو استعان بمؤلفات الرازي أو بمختصراتها . وفي الواقع لقد قل نظيره طيلة تلك الحقبة من التاريخ ، فقد سبق أبناء عصره بزمان في خدمته صناعة الطب . وقد بلغ ذروة الانتاج الفكري في حقله وذلك في كتبه المشهورة التالية :

(١) كتاب المنهوي : — أهداه للأمير الساساني أبو صالح منصور بن

اسحق بن اسماعيل صاحب خراسان (التوفى سنة ٩١٥) يقول في مقدمته  
«إني جامع للأمير أطال الله بقاءه في كتابي هذا جملاً وجوامع ونكتاً  
وعيوناً في صناعة الطب ، متحريراً في ذلك الاختصار ، وذاكراً فيه

(١) L. Choulant Handbuch d. Bücherkunde f. d. ältere Med., 1841. Leipzig, pp. 340 — 345 ; Donald Cambell, Arabian Medicine, vol. 1. London, 1926 , pp. 65 — 72 ; and Walter Cörlitz, Wächter der Gläubigen der arabische Lebenskreis, 1936, pp. 46 — 59.

حفظ الصحة ومعالجات الأمراض ، وتوابع ذلك مما لا يزال يحدث وتدعو الحاجة إليه ضرورة . وقد قسم هذا الكناش إلى عشرة مقالات : الأولى في شكل الأعضاء وهيئتها وخلقها كهيئة العظام والمعضل والماغ والعين والأنف والصدر والقلب والانتين ، جعلها كمدخل إلى الطب في ستة وعشرين باباً .

الثانية : في تعرف مزاج الأبدان واعتدالها والأخلاق الغالبة عليها واللون واستدلالات وجيزة جامعة في احكام الفراسة في ثمانية وخمسين باباً . وفيها يوصي بأن لا يسرع الطبيب إلى الحكم في الفراسة من دليل واحد ، بل عليه أن يجمع من الدلائل قدر ما أمكن لإعطاء الرأي ، ومتى كانت الدلائل متضادة *وزرت* قواها وشهادتها قبل أن يميل الطبيب إلى الرأي الأرجح . واعلم أن دلائل الوجه والعين خاصة أقوى الدلائل وأوضحها .

الثالثة : في قوى الأغذية والأدوية المفردة في خمسة وعشرين باباً ، تشتمل فصولاً في قوى الجيوب كالحنطة والشعير ، وقوى الشراب والاعجان واللبن والزبد والجبن والثمار .

الرابعة : في حفظ الصحة ومراعاة النهج النفسية والتحفظ بالمادات ، يقول فيه إن حفظ الصحة يكون بحسن تقدير الحركة والسكون ، والمطعم والشرب والفصول وتعديل المساكن والمرافق والنوم ، والفصول والجماع وصحة الأسنان وتديريها ومنافع السواك ، والاحتراس في الأمراض المعدية ، وهذا أمر ذو أهمية في تاريخ معالجة الأوبئة ، وقد أحسن المؤلف بجمله في قسم المحافظة على الصحة ، ثم يوصي بتلافي الحوادث الردية والعناية بالجنين والطفل ، ويشتمل بحثاً في محنة الطبيب ، ويحذره من الانصراف إلى الملاهي ومعاطاة المسكرات ، بل يحثه على طلب الحكمة والفتنة لدراسة الكتب المفيدة والبحث ، وعدم الثقة بمن كان عامياً يدعي الصناعة وهو جاهل ، وتقع المقالة في اثنين وثلاثين فصلاً .

الخامسة : في الزينة كالمعالجة الحزاز والكلف والنمش والسمفة وأمراض الجلد بما فيها الجذام والبهق والثوالب ، ومعالجة بخر الأنف والقم وإزالة رائحة الثوم والبصل ، وجلاء الأسنان وتطيب البدن ، وإنبات الشعر وتقويته وحفظه وعلاج ابتداء الصلع وتجميد الشعر وخضابه وصفه ، وتمجير الوجه ، وفيما يخص البدن أو يهزله ، وما يمين على الجبل وما يذهب آثار القروح ، ومعالجة الحمار ، وفي حفظ جثة الميت قبل دفنها ، وتحتوي المقالة خمسة وسبعين فصلاً .

السادسة : في تدير المسافرين من جهة الغذاء والدواء وتمير الفصول والأمكنة والأهوية تقع في عشرين فصلاً .

السابعة : حمل وجوامع في صناعة الكي والجبر والجراحت ومعالجة القروح باليد وفيه يخص المؤلف باباً لنقد « مخاريق الهالفين » الذين يزاولون الجراحة والتجبر ، وهم عاميون يجهلون الصناعة وأصول التشريح ، شأنهم تمذيب الناس باطلاً ، ومخادعة بسطاء القلوب من العوام ، لأن منهم من يزعم أنه يرى الصرع بأن يشق وسط الرأس ثم يخرج أشياء أعددها معه ويوم الحاضرين بجنسه مدعيًا أنه أخرجها من ذلك الشق ، ومنهم من يوم أنه يخرج من الأنف ساماً أبرص . وتقع المقالة في ثمانية وعشرين فصلاً .

الثامنة : في السموم ونهش الحوام في أربعة وخمسين فصلاً .

التاسعة : في الأمراض الحادثة من القرن إلى القدم في اثنين وتسعين فصلاً .

العاشرة : في أنواع الحميات ومعالجتها في ثلاثة وثلاثين فصلاً .

وحسب ما ذكره الهوسبي في المللكي ان الرازي في كتابه هذا قد أغفل ذكر أكثر الأمور الطبيعية . وقد ترجم كتاب المنصوري في القرن الثاني عشر بواسطة جيرارد الكريمتوني وتم طبعه مبكراً في ميلانو

سنة ١٤٨١ وطبع مرة ثانية سنة ١٤٨٩ تحت العنوان اللاتيني الآتي :

Liber Medicinalous Almandorem

وقد اشتهر هذا الكتاب كثيراً في الغرب حتى القرن السادس عشر (١).

وتم لي فحص مخطوط من كتاب المنصوري محفوظ في المكتبة الطبية الوطنية الأميركية تحت رقم A 28 تمّ نسخه سنة ١٠٨٧ هـ . وخصت مخطوطاً آخر في الاسكوريال رقم ٨٥٨ ، وثالثاً بالقاهرة .

وتوجد مخطوطات لكتاب المنصوري كاملة أو ناقصة في المكاتب الأخرى الحاوية للمخطوطات العربية الطبية كمكتبة البلدية ، في الاسكندرية ، ومكاتب كبرج واكسفورد بانكلترا وغيرها .

## (٢) كتاب التجارب : — لارازي لم ينشر بعد وهو يحوي جملاً من

تجارب هذا الطبيب المدقق لاسيا أثناء عمله في البيارستان وخاصة بما يتعلق بالطب السريري . ويوجد من هذا الكتاب مخطوط في اسطنبول (مكتبة أحمد الثالث رقم ١٩٧٥) يظهر أنها من ترتيب الناسخ علي بن أيوب بن يوسف القونوي المولوي ثم نقلها — سنة ٦٥٦ حسب ماورد ذكره في فهرس المخطوطات

---

(١) إنه مهم من الناحية التاريخية أن أذكر أن Eberhard de Wesalia جد الجراح الذائع الصيت أندريا فيساليوس Vesalius قد شرح كتاب المنصوري في اللاتينية وهذه الفروح استعان بها فيساليوس في إعداد كتابه للدعوى Paraphrasis in nonum Librum Rhazae في حوالي سنة ١٥٣٥ انظر مادكره الدكتور Harvey W. Cushing, A. Bio - Bibliography of Andreas Vesalius, 2 nd.ed., London, Archon, 1962, pp. xvii - xviii. See also Max Neuburger and J. pagel, Handbuch d. Gesch. d. Med. vol, 1, Jena, Fischer, 1902. pp. 598 - 601.

المصورة في جامعة الدول العربية، [ الجزء الثالث ، القسم الثاني وضع ابراهيم  
سبوح ، القاهرة ، ١٩٥٩ ، ص ٣٩ ] .

والكتاب يحوي فصولاً وتجارب حول الأعضاء من الرأس إلى القدم  
وفي الزينة والحيات والجراحة ومعالجة الأورام ويبدو أن هذا المصنف كان  
مسودة كتبها المؤلف أو أُملاها على تلاميذه في حلقات التدريس في المستشفى  
وربما جمعت بعد وفاته وهي تستحق الدراسة لأهميتها التاريخية .

### (٣) كتاب الجامع الحاضر لصناعة الطب : يشتمل على اثنتي عشرة مقالة

وهذا ترتيبها: في علاج الأمراض وتديرير المرضى ، في حفظ الصحة ، في  
الرثة والجبر والجراحات ، في قوى الأدوية والأغذية والمواد الطبية وما يحتاج  
اليه من التديرير في الطب ، في الأدوية المركبة ذكر فيه ما يحتاج اليه منها  
على سبيل الاقرباذين ، في صنعة الطب وما يحتاج اليه من سحق الأدوية  
واحراقها وتصعيداتها وغسلها واستخراج قواها وحفظها ومقدار بقاء كل  
دواء منها ، في صيدلية الطب ويشمل الأدوية وألوانها وطبومها وردائها وصنة  
كل دواء وتحضيره والجيد أو الرديء من المعادن والأتربة وكل ما يتعلق بهنة  
الصيدلة ، وفي ابدال الأدوية وذكر ما ينوب عن كل دواء أو غذاء إذا لم  
يوجد ما طلب أولاً ، في الأوزان والمكاييل وأسماء العقاقير المختلفة وتسمية  
الأعضاء والأدواء باليونانية والسريانية والفارسية والهندية بجانب العربية على  
سبيل الكتب المماة بشقهماي ، وفي التشريح ومنافع الاعضاء ، وفي الأسباب  
الطبيعية للأمراض يبين فيه على طريقة أبقراط السبب الطبيعي لحدوث الأمراض  
وأصلها ، وبمخاً ضافياً في أوائل الطب والأسماء الطبية والأشياء الطبيعية المتعلقة به<sup>(١)</sup>.

(١) انظر ابن النديم ، الفهرست ، ص ٤٣١ .

ومع ان البيروني في رسالته في فهرست كتب الرازي يعتبر الجامع كتاب الحاوي في الطب نفسه ولكني أشك في ذلك وأعتقد أن الحاوي الكبير لم يتمه الرازي في حياته وقد جمعه تلاميذه بعد موته وهو أكبر كتبه وقد عرف المجوسي ( المتوفى سنة ٩٩٤ م ) نسختين منه في زمانه ويبدو ان الكتاب ظل معروفاً متداولاً ولسبب ضخامة حجمه كانت أقسام منه تنسخ عصرًا بعد عصر ، وبعض نسخه الكاملة استخدمت في الترجمة اللاتينية التي قام بها فرج بن سالم Farraguth للملك شارل Charles D'Anjoa وقد أمته سنة ١٢٧٩ م وهو أول دائرة معارف طبية من نوعها طبعت في إيطاليا تحت عنوان : Liber dietus Elhavi, Berscia, 1486 and then in Venice, 1500. وقد طبع مراراً باللاتينية في القرن السادس عشر . أما بالعربية فلم يفتن إليه مع الأسف إلا مؤخراً فإن مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية بحيدر آباد الدكن في الهند قامت بطبعه نقلاً عن النسخ الموجودة منه في الاسكوريال قرب مدريد تحت الأرقام التالية : ٨٥٤ ، ٨٥٥ ، ٨٥٦ ، ٨٥٧ ، ٨٥٩ ، وعن مخطوطات أخرى وقد شاهدت حتى الآن الجزء الأول - الجزء الثاني عشر ، سنة ١٩٥٥ - ١٩٦٤ . واني أشكر مدير مكتبة الاسكوريال الذي سمح لي بفحص المخطوطات الآتفة الذكر أثناء زيارتي لتلك المكتبة العامرة سنة ١٩٦٤ م . والكتاب يستحق تعليقا ولكن لا يتسع المجال لذلك الآن فسأتركه لمناسبة أخرى ، ويذكر ابن خلكان انه يدخل في مقدار ثلاثين مجلداً . وقد علق عليه رشيد الدين أبو سعيد يعقوب المسيحي القندي ( المتوفى سنة ٦٤٦ هـ ) واختصره الطيب الداخور بدمشق .

#### (٤) أما كتاب الفاخر في الطب ففيه آراء الفلاسفة فيما ينفع ويضر من

الأدوية والأغذية وآراء المحدثين المتقدمين في صناعة الطب والعلل من الفرق إلى القدم كدليل لطالبي الطب في ستة عشر باباً ، واني لأشك بنسبته إلى



الرازي . ولقد شاهدت منه مخطوطين : أحدهما في مكتبة الدكتور حنداد بيروت وبعد فحصه رأيت مبرراً لشكوك البيروني وابن أبي أصيبعة في صحة الكتاب وتيقنت أكثر من السابق أنه منقول اليه وهو لمصنّف في أواخر القرن العاشر ، ولعله نقل معظمه من كتاب التقسيم والتشجير وغيره للرازي وكناش ابن سراييون (١) وأغلب الظن انه ليس للرازي .

### (٥) اما كتاب التقسيم والتشجير فيذكر فيه تقايم الأمراض وأسبابها

وعلاجها بالشرح والبيان على سبيل تقسيم وتشجير متبعة (٦) وله كتاب الطب الملوكي صنفه لملي صاحب طبرستان في الملل وعلاج الأمراض بالأغذية التي فيها دُسّت الأدوية لاختفاء طعمها المر أو الكريه وجعلها مقبولة لدى المريض ولسهولة تناولها (٢) .

وللرازي كتابان صغيران نالا حظاً وافراً من الشهرة وهما : (٧) كتاب سرّ الساعة الذي صنّفه للوزير أبي القاسم عبد الله عن أمراض يمكن معالجتها وشفائها ببرهة وجيزة وفيه ينتقد الأطباء الذين يستغلون مرضاهم بالإصرار في تكرار الزيارات والمعائينات غير الضرورية طمعاً بالمرح وزيادة الأجرة (٣)

(١) انظر ابن خلكان ، وفیات الأعيان ، القاهرة ، طبع سنة ١٧٨٥ ، ج ٢ ، ص ١٠٣ - ١٠٤ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ١ ، ص ٣١٧ - ٣١٨ ، وحاجي خليفة ، كشف الظنون ، طبع القاهرة ، سنة ١٣١٠ هـ ، ص ١٦٢ . ويجدر بالذكر مخطوط فحصة مدار الكتب المصرية بعنوان جراب المهربات وخزانة الأطباء رقم ١١٩٦ (١) له التجارب للرازي .

(٢) See G. S. A. Ranking, « The Life and works of Rhazes . » (٢) Proceedings of the 17 th International congress of Medicine, History of Med. Sec. 23 ( Printed London 1914) . pp. 237 - 268.

(٣) Edited with French translation and annotation by p. Guigues, (٣) in Beirut, 1903/4 .

ولقد فحصت المخطوط في جامعة كبروج رقم Add. 3696 لكتاب بره الساعة .

(٨) والكتاب الثاني والأكثر أهمية هو في الجديري والحصبة مقالة تعتبر الأولى من نوعها قد بقيت لعصرنا الحاضر وفيها وصف دقيق ومعالجة للمرض وتطوراته وعلاماته وتدييره بدقة وحسن ملاحظة مهدت للطرق الحديثة في تشخيص هاتين الملتين والوقاية والمعالجة ووضعت مؤلفها بين الخالدين في تاريخ الطب السريري وقد نقل عنه أطباء العرب بعده . وقد ترجم هذا الكتاب إلى اللغة اللاتينية وطبع مع النص العربي ، وترجم أيضاً إلى الفرنسية والانكليزية والألمانية وغيرها من اللغات الحية (١) .

ولعلّ الرازي أول من كتب ضد الفكرة السائدة في الإسلام بفائدة الحمية للدرجة الجوع الشديد وأشار ان قلة الغذاء وغيضاضته لا تساعد على حفظ الصحة بل انها تجلب الملل لأنه اعتبر أن الحمية المفرطة تضر الأبدان وان الغذاء ضروري ليقوم البدن بأفعاله يومياً ، وهذا أمر يقره العلم الحديث . وقد أشار المسعودي في كتابه التنبيه والإشراف إلى ان الرازي كان يؤلف على رأي الفيثاغوريين في الفلسفة الأولى وتحت تأثير الأفلاطونية الجديدة وتماليمها في سنة ٩٢٣ م وقد تبعه في هذه الآراء والطرق أبو زكريا بن عدي

---

(1) De Peste ; de Pestilentia , Latin translation by G. Valla. printed (١) in Venice, 1498, and in Basil, 1529. See also Liber Rhazes de Variolis et Marbillis qui est tractatus quintus in codice Bibliothecae Lugduna - Batavae in 14 chapters. Edition in Arabic and Latin but contain errors is that of Johannis Channing. London, Bowyer. 1766 in 290 pp. with introduction. English translation was also made by Greenhill and published in London by the Sydenham Society, 1847. A good French translation was made by Leclerc and Levoire in Paris, 1866. In German see Karl Opitz. Ar - Razi, über die Pocken und die Masern, Leipzig, Barth, 1911.

النصراني وأشهر فلاسفة بغداد في عصره<sup>(١)</sup>. وهذا التاريخ حداني إلى الشك فيما ذكره البيروني من أن الرازي توفي سنة ٩٢٥ م ، وإلى اعتبار التاريخ [ سنة ٩٣٢ ] أقرب إلى الصحة . أو على الأقل ساعدني على الظن بأنه مات بعد سنة ٩٢٥ لاسيما وأنه مرض في آخر أيامه وقد بصره . ومهما يكن من أمر فإننا نصل في بداية القرن العاشر وبفضل ترجمات حنين وتأليف الرازي ومعاصرهم وتلامذتهم إلى ذروة جديدة في تطور الطب العربي أبرزته بحلة جديدة وبشخصية فريدة تميزه عما سبقه من حالات المهن الصحية وأوضاعها في الحضارات السالفة وبدأ الطب العربي متميزاً بعلامته الخاصة ثابتاً على أساسات متينة حافظ عليها واستمر في البنيان فوقها بضعة قرون . ومع أن الناقد الباحث يلمس أبدأ التأثير الاغريقي وتأثيرات أخرى شرقية تفاعلت مع الطب العربي ابان قيامه ولكنه لا يقدر أن يكتم شعوره بتميز هذا الطب في تفاصيله وتطبيقه عما سواه وكونه نسيج وحده ووليد البيئة الجديدة والحضارة الإسلامية التي نشأ وترعرع في أحضانها .



(١) لقد ذكر العمودي كيف نقل التلميم من الاسكندرية الى انطاكية زمن صر بن عبد العزيز حوالي سنة ٧٢٠ م ومنها الى حران بعد سقوط الدولة الأموية سنة ٧٥٠ م . وفي أيام المتوكل ٨٤٧ - ٦١ انتقلت الى بغداد واتمت في أيام الخليفة المتعز ٨٩٢ - ٩٠٢ إلى القوري وبوحنا بن حيلان ( توفي زمن المتعز ٩٠٨ - ٩٣٢ ) و ابراهيم الروزي ثم إلى تلميذه أبي عماد بن كرنيب وأبي بصرم بن يونس البغدادي وهذا الأخير شرح كتب ارسطاطاليس في المنطق أحسن شرح وقد توفي في خلافة الرازي ( ٩٣٤ - ٩٤٠ ) .  
ويضيف العمودي في التنبية والاشراف ، ص ١٢٢ ، ان التلميم قد انتقل بعد ذلك إلى أبي نصر محمد بن محمد الفارابي (المتوفى سنة ٩٥١ ) تلميذ بوحنا ابن حيلان . وكان آخر من صنف على مذهب الفيثاغوريين والانتصار لهم هو أبو بكر محمد بن زكريا الرازي صاحب التصوري في الطب والذي ألف كتاباً في ثلاث مقالات على مذهب الفيثاغوريين سنة ٣١٠ هـ أو سنة ٩٢٣ م .

## الفصل السادس

### عصر البيروني وابن سينا

اختلف أبو الرئحان محمد بن أحمد البيروني (٩٧٣ - ١٠٤٨) كثيراً عن معاصره أبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا الشيخ الرئيس (٩٨٠ - ١٠٣٧) في أخلاقها واتجاهاتها الفكرية واتجاهها العلمي والفلسفي والغريب انها اتفقا على مهاجمة الطيب أبي بكر الرازي وانتقاده واتهامه بقصر النظر والتهور والرغوة وقلة الإيمان بما أمر به الدين .

وفي رسالة دارت بين هذين العالمين حول أمور مختصة بالفلسفة وبما وراء الطبيعة هاجم كل منهما الرازي وانتقد آراءه وهنا نجد أن ابن سينا يحقر الرازي ويستهتر به بشكل يثير الغرابة والدهشة فهو يستكبر على الرازي تدخله في أمور الفلسفة لأنها برأيه رتبة لم يصل الرازي إليها ويتساءل لم لا يبذل الرازي جهده في فحص أحوال مرضاه والنظر إلى برازم لتشخيص علمهم وتركيب الدواء النافع لهم . ولكن ابن سينا في الوقت ذاته يفتح لنفسه الاشتغال بالفلسفة والطب والرياضيات والفلك وغيرها من العلوم ، ومن يقرأ ما بين سطور تلك الرسالة لا يجد تفاهماً حقيقياً بين البيروني وابن سينا انما يربط بينها مركزها العلمي وهذه الرسالة التي دارت بينها نرى فيها البيروني متواضعاً في طريقته متأقماً دقيقاً في تعبيره بشكل يبدو فيه كأنه يُسلم بنوع ابن سينا وبامتيازهِ وتفوقهِ من الناحيتين الفلسفية والفكرية . بينما نجد في أجوبة ابن سينا ضعفاً في المنطق وتسرعاً في البت والحكم وتمصباً

في الرأي، وهذا مما لا يليق بمن له ذلك المركز الرفيع والعقل الثاقب. وهذه الرسالة تحتاج إلى دراسة وتحليل لا سيما وأنها نشرت بالعمية ولها نسخ خطية قديمة باقية .

وقد كتب لليروني في أواخر أيامه أحد أصدقائه يدي له رغبته في الإحاطة بمصر الرازي وفي الاطلاع على ما تركه من آثار ليجمعها حيناً يمر عليها ويضيفها إلى مكتبته ، واعتذر البيروني بأنه ليس كفءاً لهذا الأمر الجلل ولكنه فيما بعد أذعن لطلب صديقه وذكر له ما شاهده أو عثر عليه من كتب الرازي . ويضيف قائلاً « ولولا احترامي لك لآ فلتته لما فيه من اكتساب البغضاء من مخالفيه وظنهم أي من شيعته » (١) .

من هنا نلاحظ أن موجة العداوة الضيقة الموجهة ضد الرازي واعتقاداته وآرائه كانت لا تزال سائدة حتى أوائل القرن الحادي عشر ، ليس في إيران فحسب بل في مناطق الخلافة العباسية في الشرق وفي أرجاء الدولة الأموية في الأندلس . الأمر الذي حدا بأنصار النهضة العلمية الواعية مثل البيروني وابن سينا وهما من خيرة علماء زمانهم إلى معاداة كل ما كان الرازي يؤيده ويعتقده ، وهذا الأمر بلغ حداً نستنكره أمام حرية الرأي والمعتقد .

(١) انظر رسالة البيروني في فهرست كتب محمد بن زكريا الرازي والسقي اعنتى بنصرها بأول كراوس عن مخطوط ليدن ، طبع باريز - القاهرة ، مطبعة القلم ، سنة ١٩٣٦ من ص ٣٣ - ٤٨ .

وقد سبق أن ترجمت هذه الرسالة إلى الألمانية مع مقدمة ولهمرت بواسطة : Julius Ruska ، « Al - Biruni als Quelle für das Leben und die Schriften al - Razis ، » Isis ، vol. 5, No. 13 ( 1923 ) ، pp. 26 - 50.

ثم قارن ذلك بما نشره وحققه بولس كراوس في رسائل فلسفية لأبي بكر محمد ابن زكريا الرازي ، في نشرات جامعة القاهرة ، سنة ١٩٣٩ حاوياً الطب الروحاني وغيره .

ويدو لي أن البيروني قد بنى الكثير من استنتاجاته للقَدْح بالرازي واتهامه « بأفَاعِيل الشياطين » والكيد للإسلام وللأديان الأخرى السماوية ليس على كتابات الرازي نفسها بل على الكتب المنحولة التي سبق أن ذكرنا أن واضعها هم أعداء الرازي الذين سموا للإيقاع به ورميه بالكفر والإلحاد وللحط من سمته واتهامه بالمرق وتلوّث الخاطر والفلم بما يزه عنه العاقل ، حتى صار من لا يستحق أن يحل سيور حذاء الرازي يقول « قد أفسد الرازي على الناس أموالهم وأبدانهم وأديانهم » ، والبيروني يوافق القائلين بهذا ولا سيما إفساد المال والدين ، ولكنه مع الأسف ، يبني حكه على ما لم يكتبه الرازي إذ يقول « ويوجد مصداق قولي في آخر كتابه في النبوات حين يستخف - والسُّقْفه غير لائق - بالفضلاء والكبراء ... وأنا [ البيروني ] مع براءتي من اتباعه [ الرازي ] فيما يفسد المال - على حيي للغنى ونحوه للاستغناء - فلا أبرئ نفسي منه ... إذ لم أنج من بوائقه . » وهنا يشير البيروني إلى كتاب الرازي في العلم الإلهي الذي طالعه فوجده أول ما يبحث في كتب ماني ويدل عليها ولا سيما في كتابه الموسوم بـ « سر الأسرار » ويظهر أن أعمال الكيمياء قد استهوت البيروني في حدائته متأثراً بكتاب « سر الأسرار » فجاء يطلب هذه الأسرار ويسأل عنها معارفه في البلدان والأقطار . « وبقيت في تباريح الشوق نيفاً وأربعين سنة إلى أن قصدي بخوارزم برید من همدان » حيث وردته بعض من كتب المانوية ورسائلهم وكنز الأحياء وصبح اليقين وسفر سر الأسرار « فغشيني له من الفرح ما يغشى الظمان من رؤية السراب ومن الترح في عقباه ما يصيبه من الخيبة في ملاقاه » ثم أضاف « ووجدت الله صادقاً في قوله : « وَمَنْ لَمْ يَجْمَعْ لِهْ لَهْ نُوراً فَمَا لَهْ مِنْ نُورِ . »

والبيروني بمود مثبداً بحكمه رزيناً إذ يحتم قوله بالرازي مؤيداً لإياه  
« ولست أعتقد فيه مخادعة بل انخداعاً » ، كأنه يشاء أن يمتد للرازي  
ويحسن لسمعته . ويقول إنه ولد في نغرة شعبان سنة ٢٥١ هـ ( ٨٦٥ م ) ،  
وانه اشتغل في الكيمياء بالفأ بهذه الصناعة مبلغاً عالياً فاستحضره الملوك  
والكبراء وأكرموه واشتغل بالطب وكان دائم الدرس بشديداً على أتباعه  
وأصيب بصره واختتم أمره بالعمى ومع ذلك رفض معالجة أحد الكحالين له  
بالقدح والجراحة !

وقد كتب فيما وراء الطبيعة وفي العلم الإلهي وفي هذا على رأي البيروني  
ضلاً السبيل وسعى فيما لا يرضى له ، مع أن واقع الحال أن الرازي أجاد  
في ذلك وأحسن أكثر من أي شخص مثله كتب في هذا الباب في الإسلام .  
والبيروني كما أظن هو من أشار إلى أن الرازي توفي بالرسي في ٥  
شعبان سنة ٣١٣ هـ ( سنة ٩٢٥ م ) ، مع أن مؤرخين آخرين يمينون  
موته سنة ٩٣٢ م ، بعد ذلك يحدثنا البيروني بالمهم المفيد عن شخصه ،  
فقد ذكر أنه قرأ كتاب الترياق الذي نقله يحيى النحوي ذاكر فيه زيادات  
كل من الأطباء والسبب الذي دعا لذلك حتى استحق اسمه الفاروق ( أي  
المُسْجِي ) (١) . ذكر هذا البيروني سنة ٤٢٧ هـ ، وعمره آنذاك ثلاث  
وستون سنة شمسية ، وذكر أيضاً كيف استأثر النجمين معرفة فأله ، وحين جاوز  
الخمسين أصيب بمرض شديد تركه عليلاً طريح الفراش زمناً وشفي من سقمه  
ولكنه بعدئذ بقي يشعر أن قواه أضعفتها الشيخوخة ، وإن شمس حياته  
نشارف الغروب . ولم يكن جزعاً على شيء إلا أنه كان يأمل أن يحيى  
حتى يتم ما هو ناقص من بعض تأليفه ويبييض مسوداتها ويعلق عليها .

(١) ممي تريباقاً من اللفظة اليونانية بمعنى مضاد السموم الفائلة والفاروق من السرايية  
ومعناه المنجي أو الخلس وقد أطلق هذا اللقب على الخليفة الثاني عمر بن الخطاب .

وكان ينوي إذا ما فسح الله في أجله أن يترجم كتباً هندية . والبيروني غفور بكل ما كتبه حتى بالمكتوب في أيام حداثة ، مع أنه ازداد علماً ومعرفة ولكنه اعتبر تأليفه كأبناؤه والأب دوماً مفتوناً مُعْجَبَ بِنِيهِ . ويظهر أن البعض ألفوا كتباً باسمه ، ومن الغريب أن البيروني لم يضطرب لذلك بل حسب ما عزي إليه من كتب « بمنزلة الرِّبَابِ فِي الْحُجُورِ وَالْقَلَائِدِ عَلَى النَّحُورِ » ، لم يميز بينها وبين ما كتب هو نفسه .

أما ما همنا ذكره من مؤلفاته فمقالته في « التَّسَبُّبِ بَيْنَ الْفَازَاتِ وَالْجَوَاهِرِ فِي الْحَجْمِ » ، وترجمة كتاب هندي في الأمراض التي تجرى مجرى العفونة ، والقانون السمودي الذي ألفه لسعود بن محمود بن سبكتكين وحذا فيه حذو بَطْلَيْمُوسَ ، والآثار الباقية عن القرون الخالية ، ومقالة في المكييل والموازن ، وشرائط الطيارة والشواهين (١) .

وكان أبو الرِّيحَانِ مُحَمَّدُ بْنُ أَحْمَدَ الْبَيْرُونِي (نسبة إلى مدينة بَيْرُونِ فِي السَّنْدِ) عالماً بالدراسات الحكيمة فاضلاً في علم الهيئة والفلك وله نظر جيد في المهن الصحية . وأصله من خوارزم قرب خَيْر (مدينة بادت واندثرت وكانت ولادته حوالي سنة ٩٧٣ م) وقد خدم إمارة المأموني ثم تضاءلت أجماد خوارزم وانطقت أنوار العلم فيها حين رحل سنة ١٠١٧ م رجال العلم منها إلى العاصمة الجديدة غَزْنَةَ شرق خراسان وإليها ذهب البيروني لخدمة محمود الغزنوي وأتقن فيها اللغة السنسكريتية رغبة منه في فهم معالم

(١) يذكر البيهقي في تكملة صوان الحكمة ، لاهور ، ١٣٥١ هـ ، ص ٦٢ - ٦٤ أنه رأى كتباً كثيرة للبيروني أكثرها بخط المؤلف منها القانون السمودي الذي ألفه في عهد السلطان مسعود بن محمود وبطن البيهقي أن الخوض في المغولات وما يتبها من مناظرات ليس من اختصاص البيروني ولم يحسن فيها إحسانه في سواها . انظر مؤلفاته في هدية العارفين لاسماعيل البغدادي ، ج ٢ ، ص ٦٥ - ٦٦ .



الحضارة الهندية : علومها وفلسفة أهلها وحضارتهم فذكر كثيراً من علماء الهند وحكائما الأقدمين مثل براهما غوتما وبالابهادرا وقارها مهرا وغيرهم وأتم حوالي سنة ١٠٣٠م كتابه عن الهند الموسوم بـ « كتاب الهند » (١) انتقد فيه نظام الطبقات في الهند ولا سيما الوضع الاجتماعي السيء الذي كان يعانيه أبناء الطبقة المنبوذة وقد سفّه عمل القرامطة الذين هدموا وخرّبوا معالم حضارات مزدهرة وقتلوا نفوساً بريئة بتعصبهم الأعمى وتطرفهم ، وانتقد البراهمة الذين يرددون أقوال الفيدا دون فهم ما تعنيه . ويشير إلى كتابات كاراكا الطيبة التي كانت المرجع الأساسي لتلك الدراسات في الهند حتى عصره ، وهي التي ترجمت إلى العربية في مطلع القرن التاسع . وقد ذكر أنه عثر على نسخ كتاب « كدليّة ودمنة » في اللتين الفارسية والعربية وكانت محشوة بالأخطاء والتحويلات . وجدير بالذكر أن البيروني أشار إلى تمدّد الأوزان والمكاييل في الهند واختلافها بين بلد وأخرى والبليلة الناتجة عن ذلك (٢) .

وقد مال البيروني إلى طلب العلوم والحكمة منذ نعومة أظفاره فخر في أكثر من لغة واحدة أسماء الحبوب والبذور والثمار والنباتات تقلّاً عن رجل يعرف اليونانية ، وكان مثال الباحث التمتعش لمعرفة العالم المحيط به ، عجائبه وغرائبه ، قوانينه وأنظمته ، على أنها خليفة الله يقبلها عبدة بدافع الإيمان بقدرته الأزلية المنزهة عن الزلل والنقصان .

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢ ، ص ٢٠ - ٢١ ، وانظر أيضاً مقاله :

A. Y. Ali, « Al - Biruni's India , » Islamic Culture, vol. 1. ( 1927 ) , pp. 31 - 35, 222 - 230 , 467 - 487 .

(٢) انظر المرجع السابق وقابل تأليف البيروني ومخطوطاته كما ذكرها :

C. Brockelmann, G. A. L. , Leiden, 1943, vol. 1, pp. 926 - 627.

ومن تأليف البيروني الهامة في تاريخ الأحجار الكريمة والمعادن كتاب الجواهر في معرفة الجواهر الذي أُلّفهُ تذكراً لنفسه ، وليقدمه لخزانة الملك أبي الفتح مودود بن مسعود بن محمود الغزنوي الذي ملك من سنة ٤٣٤ - ٤٤١ هـ ، وفيه يردد اعترافه بفضل الكندي الذي اقتبس منه الكثير وفيه يقول : « ولم يقع لي من هذا الفن غير كتاب أبي يوسف يعقوب بن اسحق الكندي في الجواهر والأشياء (والذي) قد افترع فيها عذرتَه ، وأظهر ذرّوتَه كاختراعه البدائع في كل ما وصلت إليه يده من سائر الفنون فهو إمام المحدثين وأسوة الباقيين . » (١) أما بالنسبة للمعلوم الطبيعية جدير بالذكر أن البيروني يعطي آراءه في الضوء قائلاً : « إن البصر محسوسه النور الحامل في الهواء ألوان الأجسام إلى البصر ، وفي السمع يقول : « محسوسه الأصوات والهواء حاملها إليه . » وفي الذوق يقول : « محسوسه الطعوم والرطوبة تحملها وتوصلها إلى الذائق وتولجها في خَلَلِه فان آلاته من اللسان والحنك ، واللهوات متى كانت يابسة لا تحس بشيء من الطعوم ، وهذه افتراضات ليست بميدة عن النظريات الحديثة في هذا الباب وجديرة بالاعتبار .

ويذكر البيروني في حديثه عن الياقوت وأنواعه أن كتاب الأحجار المنسوب إلى أرسطاطاليس منحول عليه . أما الياقوت فيقول البيروني فيه إنه أصلب الأحجار الكريمة ما عدا الماس الذي يغلبه خدشاً وقطعاً . وإذ يشير إلى قيم الجواهر المادية يردف القول بأن ليس لذلك قانون ثابت لأن قيمها تختلف باختلاف أمكنتها وأعمارها وإمكانيات المشترين لها ومع ذلك فالبيروني يذكر مثلاً أن وزن مثقال من البهرمان الممتاز يساوي خمسمئة

---

(١) أبو الريحان البيروني ، الجواهر في معرفة الجواهر ، حيدرآباد ، الهند ، المطبعة الثانية ، سنة ١٩٣٧ ، ص ٣١ .

دينار، ونصف مثقال الماس ثمنه مئة ديناراً، وإن أكبر حجر ياقوت ذكره الكندي كان وزنه مثقالاً وثلث الثقال ، وإن جبرئيل بن بختيشوع المتطبب رفض بيع ملعة مصنوعة من الياقوت بعشرة آلاف دينار. ثم يذكر ان الرشيد كان مولماً بجمع الجواهر حريصاً على اقتنائها، وإن الخلفاء قدموا كثيراً من الجواهر لتزيين الكعبة .

ومن المعلوم أن البيروني أظهر ازدياده للكهياوين وكذب ادعاءهم في تحويل المعادن البخرسة إلى ذهب وأنكر سميم وراء الاكسير وقد أشار إلى مقارنة الطبيعيين والذين يبنون بالسياء ويردون ألوان الياقوت من الأثنب والأبيض والأخضر إلى الأحمر بما يزعمون من طرق لتحويل المعادن البخرسة من الزبيق والكبريت إلى الرصاص فالتحاس فالاسرب فالفضة فالذهب ، بالغة بذلك درجة الكمال ، أو المقارنة بين الحيوان والإنسان مدعين أن الارتقاء تم من الكلية إلى الدئية إلى القرديّة إلى الإنسانية ، وبذلك نجد البيروني أول من حارب فكرة تنازع البقاء وبقاء الأصلح كما تقسم من جهة تطور الإنسان من الحيوانية . وهو لا يقف عند هذا الحد بل يتحدث عن الحلزونات والأصداف والآليّة وأنواعها ومصادرها وأوصافها مما هو جدير بالاهتمام .

والبيروني يذكر أن الجواهر الفاخرة في الأصل ثلاث : الياقوت والزمرد واللؤلؤ وأسماء الأخير بالمرية كثيرة جداً « كثر أسماء الأسد فيها كالدرّة واللؤلؤة والمرجان . » وتحدث عن العقيق والبد وذكر أن أتراك الشرق يرغبون من الكهرماء ما كان عظيم الحجم صافي اللون ويستعملونه لدفع عين المائن واسمه بالرومية Electron وباليونانية Athmithos وبالانكليزية Yellow amber الذي تلقىه الأمواج على الساحل . والكهرماء يشارك المغناطيس في الجذب . وله منافع كثيرة ، حسب ما ذكره البيروني وأضاف : « واسمه بالفارسية آهين ربابي أي جذب الحديد لخاصية جذبه الحديد . »

ومن الأهمية في تاريخ صناعة الأواني الفخارية حديثه عن القصاص الصينية والتي كانوا يخلطون أطيانها بالأرجل وهي رطبة ثم يشرب الفخاري ظواهرها وبواطنها بكس الرصاص وبمدها يدخلها في التور . ويذكر كيف يذوبون ما ينكسر منها ويميدون صناعته وطلية ووضعها في النار من جديد . ويذكر استعمال الطين الملع Glaze ومثل هذه الأواني كانت غالية الثمن حتى بيع بعضها في زمن البيروني بشرة دنائير للإناء الواحد وهي نادرة الوجود في زمننا .

ويحدثنا البيروني كيف دعاه صديق له بالرسي إلى بيته وهو من باعة الفخار وهنا يصف البيروني ما رآه بقوله : « فرأيت جميع ما فيها من القصاص والأسكرجات والتوقات والأطباق والأكواز والمشارب حتى الأباريق والطسوس والمحارص [ للاشنان ] والمنارات والمسارج وسائر الأدوات كلها من خزف صيني فتمجبت من همته في ذلك التجميل ، الأمر الذي يشير إلى اهتمام علية القوم وتقآخرهم بجمع الأواني الصينية وعرضها في بيوتهم في أوائل القرن الحادي عشر وتقديرهم لقيمتها الفنية (١) ، كما نجدها في زمننا في المتاحف وبيوت الأثرياء .

ثم يضيف موضحاً أن الفسيفساء ليست من المسبوك إنما هي مؤلفة « من خرز فسوص بلحام الفضة والذهب يركب في حيطان الأبنية بالشام ، مما يدل على أن الشام كانت مشتهرة بصناعة الفسيفساء والقاشاني حتى ذلك العهد ، وواضح أنها استمرت تلك الشهرة كذلك حتى العصور الحديثة . وفي الواقع اشتهرت صناعة الفسيفساء عامة منذ القرن الرابع

---

(١) البيروني ، الجهر ، ص ٤٦ ، ٤٤ - ٤٤ ، ٥٤ ، ٨٠ - ٩٣ ، ١٠٧ ، ١٧٢ ، ١٨٩ ، ٢١٠ - ٢١٢ . ثم ص ٢٥٧ - ٢٦٠ يذكر البيروني في المخطوط الذي تم نسخه سنة ١٦٢٦ هـ ، ومنه نقل هذا الكتاب كيفية عمل الاسفداج من الرصاص وللرذاسنج من الاسرب .

في سورية والأردن ، وفي القرن الخامس كانت مدن الأردن الزدهرة حينئذٍ بالثقافة والممران اليونانيين كإدبا مركزاً هاماً لمثل هذه الصناعة .  
ويقتبس البيروني قول الكندي في أنه توجد بمدائن مصر القديمة أوان خزفية وتمائيل حيوانات وخرز صغير ملون وكنوز مدفونة مما يدل على أن العرب قاموا بحفريات فردية لاستخراج الكنوز المدفونة في قبور قدماء المصريين . ولم يقتصر عمل الحفريات فقط على مصر لأن البيروني يشير إلى أن في بلاد الترك قوم يُعرفون بالنباشين يطلبون المقابر القديمة يحفرونها ليخرجوا ما هو مدفون فيها من فضة وذهب (١) .

وجدير بالذكر أن البيروني اعتبر الزئبق كأحد الأفلاذ وذكر طريقة تحضيره من « أحجار محمّرة تحمي في الكور حتى تنشق (تفتق) ويتدرج الزئبق من البزال » ، والأرجح أن الإشارة هنا هي إلى الزئبق المحمّر أو كبريتور الزئبق الأحمر والذي منه يستخرج المعدن .

والبيروني يذكر طريقة أخرى مستعملة وذلك بوضع الزئبق في القرع والأثيق وتقطيره حيث يجمع الزئبق في القابلة وهي من الأهمية بمكان في تاريخ الكيمياء .

والبيروني يذكر أيضاً أن الأحجار المدنية وبقية الأحجار تطفو على وجه الزيت إلا الذهب فإنه يرسب فيه بفضل ثقله وهي إشارة واضحة إلى تقديره للثقل النوعي لهذه المواد ، وقد ذهب إلى أن نسبة الحديد إلى الذهب كنسبة ٦٣ إلى ١٥١ أحجام متساوية .

---

(١) كالوجم السابق ، البيروني ، الجواهر ، ص ص ٢٢٦ - ٢٣٥ ، ٢٤٧ - ٢٥٦ .  
وقد ذكر تقي الدين أحمد القرظي في كتاب الواعظ والاعتبار بذكر المخطط والآثار ، القاهرة ، سنة ١٨٥٣ ، مجلد ١ ، ص ٤٠ شيئاً عن تدعيم المدائن لإخراج الكنوز القديمة المدفونة .  
م (٨)

وقد كشف البيروني القناع - كما سبق أن ذكرنا - عن نوع الذهب الذي يدعيه الكيماويون والمصبوغ بألوان خادعة ، ويعتبر ادعاءاتهم باطلة وخادعة . أما النحاس فقد اعتبره البيروني من الفائزات أيضاً كالزئبق ، ويمتدح منافع الحديد للزومه في أدوات الدفاع والمنافع العامة : ويستشهد على ذلك بالآية الكريمة ﴿ وَأَنْزَلْنَا الْحَدِيدَ فِيهِ بَأْسٌ شَدِيدٌ وَمَنَافِعُ لِلنَّاسِ ﴾ (سورة الحديد، الآية ٥٧) .

أما الفولاذ فيذكر البيروني استعماله في صناعة السيوف والنقش عليها وسبك حديده مع رمل أحمر يدوبونه بالتشكك البلوري . والبيروني - كما نعرف - أول من أشار إلى علي الحداد الدمشقي الذي ألّف كتاباً في وصف السيوف كما فعل الكندي (ولا نعلم أيها أقدم) . وقد استفاد البيروني من كليهما في بحثه عن السيوف وأنصبة الفولاذ المعمولة في الكور والبواتق التي كان يحمل في كل منها خمسة أرطال من نعال الدواب ومساميرها المعمولة من الذماهن (أحد نوعي الحديد المعروفين والذي كان يصنع منه البولاد Steel) يضاف الى ذلك من الرُوسَخْتَج (من الفارسية رو - سختا ومنها النحاس المحرق) والمرقَشِيْتَا الذهبي (أيضاً من الفارسية مرقشيطا ومنها حجر النار Pyrites كبريتور طبيعي) والغنيسي الهيئة من كل وزن عشرة دراهم وتطين البواتق وتوضع في الكور ويملاً غمماً وينفخ عليها بالنافخ الرومية (كل منفاخ برجلين) إلى أن يذوب ما في البواتق فيضاف أربعون درهماً في كل بوتقة من مسحوق الإهليلج وقشر الزمان وملح المعجين (هو ملح الطعام أي كلوريد الصوديوم) وأصداف الأؤلوثم ينفخ عليها ساعة نفضاً شديداً متواصلًا بعدها تترك لتبرد وتخرج النصاب من البواتق وقد تحولت فولاداً (١) .

(١) البيروني ، الجماهر ، ص ص ٢٣٦ - ٢٤٧ ، ٢٥٠ - ٢٦٠ . انظر أيضاً مقالة الدكتور فيصل دبدوب . رسالة الكندي في عمل السيوف ، مجلة العلوم ، مجلد ٨ ، عدد ٣ (١٩٦٣) ، ص ص ٧٨ - ٨٠ ، وكتاب النجوم الفارقات في ذكر بعض الصنائع المحتاج إليها في علم الميقات ، لمحمد بن أبي الحفيد الحسني الدمشقي ، حلب ، الطبعة الثانية ، سنة ١٩٢٨ ، ص ص ٣٩ - ٤٢ .

من أهم تأليف البيروني في تاريخ الصيدلة وتركيب الأدوية كتابه في الصيدنة في الطب وبجانب المخطوط الموجود في تركيا والذي درسه مايرهوف وغيره وأشاروا إليه فقد عثرت على مخطوط لهذا الكتاب في مكتبة المتحف العراقي ببغداد وسأشير إليه (١) فيما بعد .

والسبب الذي دعا البيروني لتأليف هذا الكتاب العظيم الأهمية هو أنه طالع كتاب الرازي في الصيدنة وإبدال الأدوية فلم يجده وافياً بالمرام فألف كتابه هذا مضيفاً ما عنده إلى ما استفاده من الرازي ومن الطبيب أبي حامد النشعري الذي كان يجيد اللغة العربية ، وكان يشرف على يارستان غزنة . لأن البيروني يعترف بعدم معرفته الكافية لأصناف الأدوية وقواها وخواصها التي يرتبها حسب حروف المعجم . وهكذا نجد البيروني يمرض الصيدلاني بأنه المحترف « جمع الأدوية على أحمد صورها واختيار الأجود من أنواعها مفردة ومركبة على أفضل التراكيب التي خلدها له مبرزو أهل الطب » . ومن الأهمية بمكان ذكره قيام هذه المهنة كوحده بذاتها منفصلة عن الطب إذ يجبر كيف أن الصيدلة « انفردت بنفسها [ عن الطب ] كانفراد كتب اللغة عن صناعة الترسل ، والعروض عن الشعر ، والمنطق عن الفلسفة ، وذلك لأنها آلات لها لا منها » .

(١) لقد نشر المقدمة مع ترجمة وتعليق بالألمانية المستشرق ماكس مايرهوف في مقاله « Das Vorwort Zur Drogenkunde des Beruni, » in Quellen U. studen Z. Gesch. d. Naturwissensch u. d. Med. Berlin, vol 3 ( 1933 ), pp. 1 — 52 and Arabie

النص العربي من ص ١ — ١٨ .

أما المخطوط ببغداد فهو تحت رقم ١٩١١ وهو نقل الطبيب أحمد بن صديق ابن محمد ، في حين أن مخطوط اسطنبول يقع في ١٣٤ من وتم نقله سنة ١٦٨ هـ على يد غضنفر التبريزي وفي آخره تاريخ آخر هو سنة ٦٧٨ هـ . ولله تاريخ قيد التملك .

والبيروني يوضح أن الدرجة العليا من الطب مقترنة بالطبيعات وأصولها وبرهانها ، فإذا سلك منها طريق التحليل استتارت طرق سائرها إلى أن تبلغ الصيدنة . ويتأسف البيروني لكون التقليد في صناعة الصيدلة في زمانه كان الغالب وينصح من يريد مزاوله هذه المهنة بقوله إن : « التقدم فيها حاصل بتلمذة المَهْرَة ثم داوم الزاولة لتنطبيع صور الأدوية وهيئاتها وأحوالها في طباعه » . وبذلك يقدر الصيدلي أن يميز الدواء الجيد من الرديء وتفيده كثرة المشاهدة مزية الحفظ في المعينة . الأمر الذي يعطينا أجلى فكرة عن مكانة الصيدلي المهينة والعلمية العالية .

والبيروني يقبس ما قاله حمزة الأصهباني من أن لفظة الصيدناني ( الصيدلاني ) هي معربة من كلمة جَنْدَانِي ، وجَنْدَنْ أو جَنْدَلْ بالهندية هو الصندل وأهل الهند كثيراً ما يستعملونه ويتداوون به ، أكثر من تداويهم بغيره من العطور . وإذا لم تكن العرب تفرد له اسماً أونسبة أو لقباً فقد نقلوا الاسم العرب ( صَيْدَلَانِي من جَنْدَلَانِي ) كاللقب المطلق على مزاول العطر إلى مزاول الأدوية ، والصندل من العطور المعروفة عند العرب من الهند (١) .

ينتقد متعاطي الدجالين لمهنة الصيدلة في زمانه إذ يقول مامعناه إن الناس كادوا ألا يميزوا بين المطار وبين النطاسي وعمموها عليها لقلّة الهداية والعرافة .

ويبدو من هذا أن المتعلمين كانوا قلائل في زمن البيروني ، وأن غير المتعلمين بين متعاطي هذه الصناعة كانوا كثرة وكان من الصعب التمييز بينهم بالاعتدال

(١) انظر اللغمة في مخطوط بغداد أو فيها نشره ماكس مايرهوف . ويذكر سليمان ابن جلجل في مقاله في الأدوية التي لم يذكرها ديسوريدس ( مخطوط بودلاين - اكسفورد رقم Ms. Hyde. 34 ورقة ١٩٩ ان « الصندل هو شجر يكون بالهند طيب الرائحة وهو ثلاثة أصناف أحمر . . . وأصفر . . . وأبيض وكلها طيب الرائحة . »



على الظهر اتعميم الاسم على الكل . ولكن إشارة البيروني إلى أن اسم العطار لبائع العطور واسم النطاسي للصيدلي المتعلم دليل على وجود كلا الفريقين بين صفوف متعاطي المهنة . وقد استمر هذا الأمر كالحقيقة الواقعية الشائعة في الإسلام وفي البلدان المتعدنة بمدئذ وحتى في العصور الحديثة . وهنا يقتبس البيروني قول الشاعر وله في ذلك عذر :

روحُ إلى العطار تبغي شبابها ولا يصلحُ العطار ما أفسد الدهرُ  
والعطار : العرّاف « ومنه عرّاف اليمامة لجمع أدهانهم الارجة إلى التداوي والمنفعة » . ثم يذكر المؤلف أن كلمة عطار وخاصة إذا كان نباتاً أصله من السريانية فان الأرومة والجرثومة تسمى فيها 'عقّاراً' ( أي أصل النبات وفرعه ثم أدخل في ذلك ما ليس بنبات أيضاً . . . « فالصيدنة إذن هي معرفة المقابير المفردة بأجناسها وأنواعها وصورها المختارة لها وخلط المركبات من الأدوية » . ثم يذكر « أن الذي يعلوها في الرتبة هو معرفة قوى الأدوية المفردة وخواصها » (١) .

ويؤكد البيروني حاجة الصيدلاني إلى « أمرين أحدهما الحذف والآخر التبديل . أما الحذف فواجبٌ عليه وعلى الطبيب إذا رام تركيباً مشهوراً بالنجح . . . ثم أعوزه عقّاراً واحداً . . . ألاّ يمنع ذلك عن إتمام الحلوط أو المعجون » .

ويكون التبديل إما في النوع أو في الجنس . ويشبه البيروني العلم والتجربة بجناحي الصناعة الطبية . . ثم يتدح أمناء الصيدالة ويذكر اهتمام

---

(١) مخطوط البيروني في الصيدنة في الطب السابق الذكر . ويذكر أبو عمران موسى ابن ميمون في كتابه شرح أسماء العقّار ، والذي نشره ماكس مايرهوف مع ترجمة ومقدمة وشرح ، القاهرة ، سنة ١٩٣٩ ، في الصفحة الأولى منه بأنه اعتمد في شرحه على كتاب ابن جابل في شرح العطار وعلى تأليف أخرى .

الملاء بمعرفة الأدوية في المغرب واشتارها في الهند مع المبائة في الأصول  
والمزاولة .

والحق - كما يشير البيروني - أن الدين والدولة عريان بزمنه ، وبين كيف  
نقلت علوم القدماء إلى لسان العرب فتحت لغتهم بشتى المعارف والآداب .  
ومع أن كل مواطن يعتز بلغة شمه ويستحلي لسانه ، فإن البيروني  
يعبر عن شعوره الشخصي بحرية تامة ويدي إعجابه بلغة الضاد إذ يقول :  
« المهجو بالعربية أحب إليّ من المدح بالفارسية . ويعرف مصداق قولي من  
تأمل كتاب علم قد نقل إلى الفارسية كيف ذهب روثقه . . . إذ لا تصلح  
هذه اللغة إلا للأخبار الكسرية والأسمار الليلية . » ويضيف إلى ذلك  
قوله بأن المتقدمين من الأطباء هم المعارفون بلسان العرب إذ إليها نقلت  
كتب اليونان والسرمان حتى حظي بها المسلمون وتخرجوا فيها .

وفي الوقت نفسه ينتقد البيروني بعض المترجمين والناقلين لفردات الأدوية  
الذين ركوا أسماء العقاقير باليونانية ولم يستعملوا المصطلحات العربية للعقاقير  
الموجودة في الممالك الإسلامية فقلت بذلك الفائدة من هذه الترجمات .  
وأشار إلى وجود كُتُبٍ تحوي تفسيراً لأسماء الأدوية في اليونانية والسرمانية  
والعربية والفارسية وهي في أيدي بعض الأطباء النصارى وقد وقع البيروني  
على عدد من هذه المصنفات ونقل منها إلى تأليفه ، ولا سيما تأليفه حول  
الأدوية وترتيبها على حروف المعجم ذكراً لأسماءها وأفعالها الدوائية وأوصافها  
وأنواعها وكيفية استعمالها وقد أتم هذا المؤلف زمن السلطان مودود بن  
مسمود ( ١٠٤١ - ١٠٤٩ ) في غزنة ، عاصمة سيجستان ( وهي بلاد  
الأفغانستان اليوم ) .

هذه كلمة عاجلة عن البيروني الذي يحدثنا في تصانيفه الكثيرة وحتى  
في العلميه منها بلهجة الفيلسوف الخبير والمؤرخ الاجتماعي البعيد النظر الذي

عرف زمانه وتفهم ماجريات الحياة حوله فاسمعه يقول «مالك هواه قادر على نقل النفس من المذام إلى الحماد»<sup>(١)</sup>. ويقول أيضاً «لا تحقر الأمر الصغير فلأمر الصغير موضعٌ ينتفع به وللأمر الكبير موقع لا يُستغنى عنه» ، كما يقول « لكل يوم أمرٌ حاضر ولكل غدٍ ما فيه يحدثُ. »<sup>(٢)</sup> ولا يسعنا هنا إلا القول بأن البيروني كان باحثاً واسع العلم والخبرة غير مقلد ولا متمسك ولا مدع كابن سينا. وإلى جانب نبوغه في علوم الرياضيات والفلك والتاريخ والجغرافيا كانت له يدٌ طولى في معرفة العلوم الطبيعية والطبية المتداولة في زمانه<sup>(٣)</sup>. وقد كتب البيروني رسالته حول فهرس تآليف الرازي سنة ٤٢٧ هـ وكان عمره يومذاك ٦٥ سنة قرينة (٦٣ شمسية) وفيها يذكر شيئاً عن مؤلفاته .

ومما يجدر ذكره منها هنا مقالته في النسب التي تقوم بين الفئزات والجواهر ، وترجمته لكتاب كلب ياره من السنسكربتية إلى العربية ، وهو حول الأمراض التي تجري مجرى العفونة مما يؤكد لنا أن الترجمة إلى العربية من لغة الهند استمرت حتى القرن الحادي عشر مع أن البيروني نفسه يُنبوه بأن الهنود القدماء تناقلوا علوم الطب شفاهاً : الابن عن أبيه والعبد أو التلميذ عن سيده ومعلمه ، ولم يُخَدِّفُوا علومهم بالكتابة حتى العصور المتأخرة .

(١) البيروني ، الجماهر ، ص ١٨ .

(٢) اليعقوبي ، تنقيح صوان الحكمة ، طبعة لاهور ، ص ص ٦٢ - ٦٤ .

(٣) انظر ما ذكر عنه في دائرة المعارف الاسلامية بواسطة

D. J. Boilor, Al - Biruni . The Encyclopaedia of Islam. new ed. , vol, 1 , (eidin Brill, 1960, pp. 1236 - 38 ; and E. Wiedemann in Beiträge Z Gesch. d Naturwiss. L X, Sitzungsberichte d. Physikaische - Medizinischen Sozietät in Erlangen Vols 52 - 53 ( 1920 - 1921 ), pp. 66 ff.

ويسخر البيروني من المنخمين المشعوذين والذين يقرؤون الكف ويخبرون عن الحظ والنال مع أن الكثيرين يقصدونهم للاستشارة والنصح . وحين بلغ من العمر تلك السنين أصيب البيروني بمرض عضال خذلته على أثره قواه حتى صرح قائلاً : « خارت القوى بالشيخوخة . »

وكان دأبه مراقبة النجوم لإكمال زيجته المشهور حتى ضعف جسمه ، ومع ذلك فانه لم يهش مع اعترافه بقرب الأجل ، وانه لم يبق من العمر « غير الجرة والقصعة » وكان بوده البقاء فقط لإتمام ما هو ناقص من مؤلفاته ، وما يحتاج لتبييض أو إكمال قبل وفاته في عزه سنة حوالي سنة ١٠٤٨ أو ربما بعد سنة ١٠٥٠ بقليل .

وأخيراً لا بد من كلمة حول كتابه المشهور ( الآثار الباقية عن القرون الخالية ) (١) . يشير البيروني في مقدمته إلى مادعاؤه لتأليف الكتاب بقوله : « سألتني أحد الأدباء عن التواريخ التي تستعملها الأمم والاختلاف الواقع في الأصول التي هي مبادئها . . . وعن الأعياد المشهورة والأيام المذكورة » لذا صمم على وضع هذا المؤلف ، وفيه يذكر نبوة دانيال عن المسيح والسبعين أسبوعاً ( من السنين ) وترجمة التوراة المعروفة بالسبعينية مما يدل على حرص مؤرخي هذه الحقبة على تدوين الحقائق التاريخية الهامة واتساع افقهم الفكري ، ثم تاريخ الاسكندر الكبير المقدوني ، وأغسطس قيصر الرومان ، وأنتونيوس ، وغيره من ملوك الروم ، وملوك الساسانيين ثم يكف على التاريخ الإسلامي . وبعوت البيروني انطوت صفحة لامة من تاريخ الإنتاج الفكري النافع في الدول الإسلامية ولا سيما فيما يتأخم حدود الهند وشرقي إيران .

(١) لقد نشر الآثار الباقية المنفرد C. Edward Sachau,

أما معاصر البيروني الذي جرت معه المراسلات التي سبقت الإشارة إليها ، فهو الشيخ الرئيس أبو علي الحسين بن عبد الله ابن سينا الذي كان البيروني يحترم رأيه كثيراً ، ويحجته ويقدر مكاتبه العلمية ونبوغه وإلمامه بالحكمة والمنطق والعلوم الطبيعية والإلهيات ، وهانحن أولاء نعرض لمحة من سيرته في هذه المقدمة المأجلة لمكاتبه في تاريخ الطب وتطوره في الشرق والغرب .

ولد ابن سينا سنة ٣٧٠ هـ ( ٩٨٠ م ) في بلدة أمه أقيشة قرب بخارى وكان أبوه من أهل بلخ ، وقد تولى عملاً في قرية خرمتين بقرب أقيشة حيث ولد أخوه محمود سنة ٣٧٥ هـ ، ثم انتقلا مع أبيها إلى بخارى . وكان للأب من أهل الفطنة والعلم ورأى في ابنه الأكبر توقد الذكاء منذ صغره فاهتم بتعليمه أولاً القرآن والأدب ثم الفلسفة والرياضيات ، ومن أجل ذلك أضاف أبوه العلماء الذين كانوا يشرفون على تعليم ابنه وأكرمهم ودرس المنطق والعلوم الطبيعية والإلهية واستسهل علوم الطب ونجح في معالجته وهو بعد ابن سبع عشرة سنة ليس غير (١) .

ومن جميل ما حدث له في أول أيام اشتهاره أن سلطان خراسان الأمير نوح بن منصور أصيب بمرض أعجز الأطباء فعالجه ابن سينا فشفي فقال منه إكراماً جزيلاً ، وسمح له بدخول خزانة كتبه الزاخرة بألوف المجلدات الحاوية لكافة أصناف العلوم والمعارف . ومنها اعترف ابن سينا الكثير من مناهل العلوم المختلفة حتى ان ذلك كان آخر عهده بدراسة مثل هذه

---

(١) البيهقي ، تبة صوان الحكمة ، ص ٣٨ - ٥٩ ، وطبعة دمشق سنة ١٩٤٦  
نهر كرد علي ص ٥٢ - ٧٢ ، وانظر سيرة ابن سينا في تأليف الأب  
بولس سعد ، ابن سينا الفيلسوف ، بيروت ، سنة ١٩٣٧ ، والدكتور  
جميل صليبا ، من أفلاطون الى ابن سينا ، دمشق ، ١٩٣٨ .

الكتب إذ احترقت المكتبة بعد ذلك والتهمت النيران هذه التأليف القيمة .  
وانصرف ابن سينا بعد العشرين من عمره إلى الكتابة والتأليف ويخبرنا  
بذلك مفصلاً في ترجمة حياته التي كتبها أو أملاها وهي لا تخلو من بعض  
الادعاء والتحوير الذي لا بد من وقوعه في ترجمات كهذه كتبها أصحابها بعد زمان  
طويل من مرور حوادثها الأولى ولم تكن بشكل يوميات مسجلة في حينها .  
ودأب ابن سينا خلال خدمته سلاطين بلاده ، وفي سني تنكره وتنقلاته  
على التأليف والمراسلات وحضور مجالس العلم والجدل وسهر الليالي في تدحيح  
مؤلفاته ، ولكنه في الوقت نفسه كان شديد الاسترسال في اللذات ومقارعة  
كؤوس الخمر « واستفراغ القوى الشهوانية في الفسق » ، ولا شك أن حياة  
كهذه قد أفسدت على هذا العبقرى الفذ وفرة إنتاجه وخصبه ، كما أفسدت  
استقلاله الفكري وتجاربه العلمية ، مع أنه كان كثيره من علماء القرون  
الوسطى الفلاسفة يتظاهر بالدين والتقوى ويدعي الإيمان القويم ، بينما كانت  
سيرته تنافي تعاليم الدين الحنيف والسيرة المثالية النقية وهو أمر من الصعوبة  
بمكان . وقد أدى الانهك في اللذات والسهر المستمر والجهد المتواصل  
إلى ما لا مندوحة منه ، فتفقرت صحته وقلّت مناعته أمام إصابات القولنج  
الأيّمة « وكان يبرأ أسبوعاً ويمرض أسبوعاً » وفي سفرته الأخيرة إلى  
همدان أصابه القولنج في الطريق فقاسى منه آلاماً مبرحة وحقق نفسه  
بأدوية كثيرة ، وتناول العلاجات المهدئة ومن بينها الأفيون ليسكن أوجاعه ولكنه  
« علم أن قوته قد سقطت . . . وقال : المدبر الذي دبّر بدني عجز عن تدبير  
بدني فلا تنفني المعالجة » . وتوفي يوم الجمعة في ٥ رمضان من سنة ٤٢٨ هـ  
(١٠٣٧ م) <sup>(١)</sup> ودفن بمدينة كهمندان ، وقد بُني له مقام ونصب تذكاري

(١) ابن أبي أصيبعة ، ميون الأبناء ، ج ٢ ، ص ٢ - ٢١ ، المهرزوري ،  
ترجمة الأرواح ، ورقة ٢٦٧ - ٢٧٥ ، رانغظي ، اخبار الطهراء ،  
ص ٢٦٩ - ٢٧٧ ، وانظر أيضاً بروكلمان ، طبعة وير

ومدفن وتمّ ذلك بمساعي أطباء عالميين ، وقد دُشن قبره والنصب في اليوم الأول من شهر أيار سنة ١٩٥٤ بحضور أطباء أو محمّلين لهم من معظم أنحاء العالم تكريماً لذكراه .

ولابن سينا تآليف كثيرة ، ذكر بعضهم أنه ألّف مئة وستة عشر كتاباً بين صغير وكبير وفي شتى العلوم المعروفة بزمانه (١) ، وهما في هذه المقدمة ذكر ما يختص منها بالمهن الصحية . على أنّي وجدت في دار الكتب الظاهرية نسخة نادرة لكتابه كفاية المحتاج من الطلاب إلى معرفة المسائل الفلكية بالحساب ، تحت رقم عام ٣١١٣ وفلك (هيئة) ٥٨ ، وتقع في ٥٤ ورقة تاريخها سنة ٨٨٣ هـ (٢) .

(١) الأب جورج شحاته قنواتي ، مؤلفات ابن سينا ، نهر جامعة الدول العربية ، دار المعارف ، القاهرة ، سنة ١٩٥٠ بمناسبة مهرجان ابن سينا يذكر ما يزيد عن ٢٧٠ مؤلفاً ولكن بعضها منقول وبعضها مخروم ، ورجد بالذکر أن الملحق الثاني من ص ٤٣٠ - ٤٣١ يشير إلى « مخطوطات ابن سينا للوجود في دار الكتب الظاهرية بدمشق » مع أرقامها وعدد أوراقها .

(٢) وفي المكتبة الظاهرية ثلاث نسخ من كتاب الشفاء الذي جمع فيه ابن سينا العلوم الأربعة : المنطق والطبيبات والرياضيات والالهيّات وقد أجاد فيه المؤلف كثيراً وما كتاب النجاة سوى مختصر لكتاب الشفاء والمخطوط الأول ( برقم ٣٥٠٨ عام منطق - ١٦ ) يقع في ٢٤٦ ورقة قياس ١٧٢٢٥ × ٢٥٢٢٥ سم بخط نسخ مسطرته للصفحة ١٧ سطرًا وتاريخ نقله سنة ٥٩٩ هـ أوله « المقالة الأولى من الفن الخامس من الجلة الأولى وهي في المنطق . » وهو يحوي الجزء الثالث من كتاب الشفاء نقل عبد الرحيم بن علي بن حامد الطبيب . والمخطوط الآخر رقم ٧٩٠٥ عام - مخروم الأول فقط يقع في ٤٤١ ورقة قياس ٢٠٦٥ × ٢٢ سم مسطرته للصفحة ٣٥ سطرًا نقله صالح بن شريف بن حامد وأتمه سنة ١٠٦٣ هـ أوله « المقالة الأولى في الفن الأول من الجلة الأولى وهي في علم المنطق . » وذكر الأب قنواتي رقم ٦٧٦٠ في ١٥٣ ورقة والمخطوط يحوي الجلة الثانية من الشفاء . أما الفن السادس من الطبيبات من كتاب الشفاء فهو في علم النفس وقد نهره يان باكوش في براغ ، مطبعة المجمع العلمي النيكوسلوفسكي ، سنة ١٩٦٥ . -

وفي رحلتي الى الشرق سنة ١٩٦٤ عثرت على نسخ كثيرة لكتابه « القانون في الطب » كاملاً أو لأجزاء متفرقة منه ، ولما كانت الظاهرية تملك أجزاءً من هذا الكتاب فسنشير إلى ذلك ، كما سنشير إلى أرجوزته في الطب بتفصيل أكثر في الفصل الخاص بدراسة المخطوطات المعروفة للمؤلف .  
ومن كتبه الطيبة الهامة الأخرى رسالته في الأدوية القلبية ، ولعله ألفها لتاج الملك إذ يقول في أولها : « ورد عليّ أمرُ السيد الأجلّ أن أجمع لخزائمه مقالةً تشتمل على أحكام الأدوية القلبية أتحرى فيها الاختصار . » وهذا كان في مقدمه الأول إلى همدان حيث قضى زماناً وتاج الملك يمينه بالمواعيد الجميلة أثناء ذلك . وقد وجدتُ في الاسكوريال نسخةً من هذه المقالة تحت رقم ٨٦٠ عدد ٢ . وتم طبع هذه المقالة في اسطنبول بالاعتماد على نسخة السلطان فاتح رقم ٣٦٢٥ وآياصوفيا رقم ٣٦٩٩ وغيرها ، وتوجد مخطوطات كثيرة من هذه المقالة في المتحف البريطاني وغوتا وليفن وبرلين ومكاتب أخرى .

— أما كتابه الإشارات والتفسيات فهو آخر ما كتب ابن سينا في الحكمة وقد شرحه الإمام فخر الدين محمد بن عمر الرازي المتوفى سنة ٦٠٦ هـ وتوجد من هذا المرح نسخة هامة في المكتبة الظاهرية رقم عام ٧٦٦٢ وهي قريبة الصدد من المؤلف إن لم تكن قد كتبت في زمانه إذ عليها ثقلك بتاريخ سنة ٦٢٣ هـ لعبد الله عمر بن الخطاب بن عمر الدهروزي . ويبلغ المخطوط في ٢٧١ ورقة قياس ١٦ × ١٩ سم مسطرتة للصفحة ٢٣ سطرًا بخط نسخ وحروف صغيرة مجر أسود مخروم الآخر ، والمخطوط بحالة رثة ، تحتاج أوراله للجمع والتجليد . أوله « رب قم بفضلك أما بعد حمد من يستحق الحمد لذاته وهويته ويستوجب الفكر لكمال الهيته . »

وفي سنة ١٨٨١ طبع في اللسطنينية ( اسطنبول ) سبع رسائل لابن سينا في الحكمة والطبيعات تحوي مجموعاً في عيون الحكمة والأجرام السماوية والقوى الإنسانية والحدود ونفاسم الحكمة والعلوم وإثبات النبوات والنيروزيات والآحاد والأعياد ورسالة في الأخلاق .



أما رسالته في السككنجيين فيوضح فيها منافع هذا الشراب وتركيبه وهي ذاتُ بال في تاريخ تركيب الأدوية ومنها مخطوطات في اسطنبول . وقد جمع كتاباً يشتمل على ما ينبغي أن يتحقق في حال القولنج ، العلة التي مات متأثراً منها ، نزولاً على رغبة نصر الدولة عن الملك الأمير . وقد غصت مخطوط القولنج المحفوظ في المكتبة الوطنية الطبية بأمریکا وهو مخروم .

ولابن سينا تعليقات على مسائل حنين ، ومقالة في النبض بالفارسية ، وقد سبقه إلى الموضوع كثيرون ، وله مقالات في الكيمياء كتبها لأبي الحسن سهّل ( أحمد ) بن محمد السهلي الوزير ، ومن المعروف أن الرئيس ابن سينا لم يكف بألا يؤمن بالاستحالة بل عارضها ولكنه وافق على حدوث تغير ظاهري ( خارجي ) يطرأ على المعادن فيغير ألوانها ومظاهرها وبعض أوصافها ولكن لا يحدث تغييراً في جوهرها .

وقد سبقت الإشارة إلى أجوبته ومراسلاته مع أبي الريحان البيروني في مسائل في الحكمة والمقولات والوجود وأمور فلسفية أخرى ، وتوجد منها مخطوطات في اسطنبول والقاهرة وليدن ولندن ، وفيها عبّر كلاهما ولا سيما ابن سينا عن استيائه من الرازي وازدراجه إياه ودعاه بـ « المتكلف الفضولي الذي من شأنه النظر في الأبول والبرازات » ، ولا شك أن هذا الانتقاد السخيف لا يقلل من قيمة الرازي في شيء كما لا ينتقص من فضله الكبير على الطب السريري والمعالجات بالأدوية النباتية والحيوانية والمعدنية والأعمال الكيميائية . وقد اتضح لي من دراسة التأليف الطبية وغيرها لسكلا الرجلين انه وإن كان ابن سينا يفوق الرازي ذكاً ودراية بأصول المنطق والفلسفة والإلهيات وما وراء الطبيعة ، فالرازي يفوقه بكثير كطبيب وكعالم كيميائي بالإضافة إلى ما يملكه من حرية الرأي ولا سيما في توجيهاته الاجتماعية الرقيقة والتقدمية . وفي الوقت الذي نجد فيه تسبب تأليف ابن سينا في العلوم

الطبية والصيدلانية لركود نسي في الانتاج الحر في المهن الصحية المختلفة وعلى الأخص في البلدان الإسلامية شرقي العراق ، نجد في كتب الرازي في الصناعة الطبية وما يلحق بها باعثاً على إحياء هذه المهن وإنمائها على مستوى رفيع لا في الشرق فحسب بل وفي الغرب أيضاً إذ كان بآرائه الطبية وتجاربه العملية سابقاً لمهده بقرون .

ومع أننا لسنا بصدد الحديث عن الناحية الخلقية إلا أن لهذه الناحية أثراً في حياة ابن سينا وكتاباته ذلك الطبيب الذي عادى علماء أفاذاً كل العداء وطعنهم بانتقاداته المرّة بالإضافة إلى اعتزازه الكبير بنفسه وهو القائل :  
لما عظمتُ فليس مصرُّ واسبى      لما عَلا نمني عَدِمْتُ المشتري  
حتى قال فيه أحدهم مقابلاً ازدرائه بمثله ومشيراً إلى كتابيه الشفاء والنجاة :  
رأيت ابن سينا يمادي الرجال      وبالحبس مات أحس المات  
فلم يشفِ ما ناله بالشفاء      ولم ينجُ من موته بالنجاة  
ولكن ذلك لا يقلل من تقديرنا الحقيقي لابن سينا العالم والباحث والإنسان الذي خلّف لنا تراثاً مجيداً ينطق عن سمو عقله ونبوغه وعمّا كان في قرارة نفسه من إيمان بالحياة والكائن الأعظم وإن ظلّت نورَ هذا اليقين مآسي حياته الصاخبة المضطربة وسبق ابن سينا واحداً من أعظم رجال العلم الباقرة لا في عصره فحسب بل وفي كل العصور (١) .

ومن الجدير بالذكر أن ابن سينا ، على النقيض من الرازي ، قد نال من قبيل معاصريه من علماء ونبلاء وأمراء التقدير والإكرام والجاه في أيام حياته القصيرة - نسبياً - ما لم ينله كثيرون من نظرائه في هذا العالم ولعل

(1) See George Sarton, Introduction to the History of Science (١) Baltimore, Md, vol. 1, 1927, pp. 709 - 713; and E. G. Browne, A Arabian Medicine, Cambridge Univ. Press, 1921, pp. 57 - 64.

مالاقاه من سخن كان على الأغلّب بسبب ذلك ، وقد أحرز الشهرة وهو شاب صغير وزاد سطوع نجمه مع الأيام .

ولا شك أنه - كمؤلف - تفوق في قدرته على الاستنتاج الذهني وقوة الجمع بين الآراء المتضاربة والمتقاربة وكان بارعاً في أسلوبه دقيق الملاحظة على كثرة تردده . يغلب على تصانيفه الإفراط في التقسيم والتنسيق لفصولها ومقالاتها بشكل يزيد على ما يحتاج تنظيمها وتبسيط موادها للقارى\* .

ومن خدماته للطب وعلم النفس إشارته إلى أن الحواس الخارجية كالبصر والسمع والذوق الخ . لها مركز في الدماغ وميزين البرسام (وهو التهاب غشاء الرئتين ويسمى بذات الجنب) وبين التهاب تجويف الصدر السكائب بين الرئتين ، واعتبر مرض السل وبعض أمراض أعضاء التناسل معدية ، وأعطى نظرية مثالية للتطور والعمل المستمر للتقدم نحو الكمال ، نحو السبب الأول ويبين تأثير الإيحاء في ذلك ، كما وإن له فضلاً في تاريخ علم طبقات الأرض والمعادن وقد تأثر علماء الغرب بتأليفه ، ومنهم ألبرت الكبير (البرتوس ماغنوس ، ١١٩٣ - ١٢٨٠) أعظم العلماء الطبيعيين في القرن الثالث عشر ، وتوماس اكويناس ، وروجر بيكون (١٢١٤ - ١٢٩٢) وسوام .

أما في الطب فقد نال التراث الذي خلفه إعجاب الأطباء الذين جاؤوا بعد زمانه ، فأكبروه وكثر شراحه والملقون عليه (١) ، وذلك مما سبب - في بعض الأحيان - ركوداً نسبياً وتأخراً في الانتاج الحر المبنى على الملاحظات والتجارب الشخصية الفردية الخاصة ولا سيما في إيران والشرق .



(1) See Leclerc, Histoire, vol. 1, 1876, pp 466 - 477; and Wüstenfeld, (١) Gesch. d arb, Aerzte U. Naturforscher, Gö.tingen, 1840, pp. 64 - 75.

## الفصل السابع

### الطب في المغرب وعصر ابن الجزار

من أشهر الأطباء الذين تركوا بفسداد إلى شمال افريقية وكان مجيئه فتحاً جديداً وحافزاً لتقدم المهن الصحية إلى حد بلغت فيه ذروة عالية في القرنين العاشر والحادي عشر التطب اسحق بن عمران المدعو « سم ساعة » . لقد دناه الأمير الأغلب زبادة الله الثالث الذي حكم من سنة ٩٠٣ إلى ٩٠٧ م ليحضر من موطنه بفسداد إلى القيروان عاصمة الأغلبة . ولقد وعده الأمير بثلاثة أمور ما وقي بها :

أولاً : وعده بمرتب شهري للانفاق على حاجاته ومعيسته .  
ثانياً : ووعداه بالأمان والسلامة ليتابع عمله ويمارس مهنته للاتفاح بنصائحه ومشورته .

ثالثاً : ووعداه بالساح له بالعودة لوطنه متى آثر الرجوع على البقاء في القيروان . ولكن الأمير حث بمواعيده كلها . فقد قطع معاشه حين غضب عليه أولاً ، ورفض مشورته له ثانياً ، وضرب بالتمسه العودة الى بفسداد عرض الحائط ثالثاً ، وزاد على ذلك أن أمر بقطع رأسه فمات غربياً مقتولاً سنة ٢٥١ هـ (١) ، وهو أول طبيب مشهور أدخل الطب والفلسفة وعلمها إلى شمال افريقية العربية وكانت له معرفة جيدة بالأدوية وتركيبها وله من الكتب :

---

(١) ابن أبي أصيمة ، عيون الأنبياء ، طبعة القاهرة ، سنة ١٨٨٢ ، ج ٢  
ص ٣٥ - ٣٦ ، وبروكلمان G A L vol. I. Leiden, 1943, p. 266

زهة النفس في الطب ، ولست أعرف منه أية نسخة باقية . كتاب المايلخوليا ولعله الأول في الإسلام بين من كتب عن هذا الموضوع مقالة مستقلة . كتاب في الفصد وقد سبقه إلى ذلك يوحنا بن ماسويه في مقالته الأمينية . مقالة في علل القولنج سبق بها ما كتبه ابن سينا حول الموضوع . كتاب في النبض أيضاً سبق فيه ابن سينا ولكنه اقتبس من المجموعة الإبراطية . ورسالة أبي سعيد بن نوفل المتطبب وكان طبيباً لأحمد بن طولون بمصر ولكن ابن طولون تجهم له في آخر الأمر وأضر له المداء وأبعده ، ورفض مشورته ، فهو في هذه الحال شبيهه بأسحق بن عمران صديقه (١) . ولاسحق أقوالٌ في الأدوية المفردة ، والبول ، والشراب وكان يعالج مرضاه في مكان عام وضع فيه طاولة وكرسيًا ومخبرة وريشة وورقاً فكان يعاين مرضاه ويصف لهم الدواء ويرسلهم لشرائه من دكاكين الصيدلة ، مما يدل على قيام مهنة الصيدلة في تونس في نهاية القرن التاسع ، ويرينا عيادة الطبيب الشهير في زمانه (٢) .

ومن الأطباء المشهورين الذين تلمذوا على ابن عمران الطبيب المصري أبو يعقوب اسحق بن سليمان المعروف بالاسرائيلي حضر من مصر إلى القيروان ودرس على ابن عمران وكان أولاً كحائلاً ثم خدم بالطب الإمام أبا محمد عبيد الله المهدي صاحب افريقيا بالقيروان وقد عمّر طويلاً ولم يتزوج

---

(١) وربما سعيد بن نوفل اشتهر أيام أحمد بن طولون (٨٦٨ - ٨٨٣) ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢ ، ص ٨٣ - ٨٤ .  
(٢) انظر مؤلفات اسحق بن عمران كما يدونها اسماعيل البغدادي في هدية العارفين ، اسطنبول ، سنة ١٩٥١ ، ج ١ ، ص ١٩٨ ، وقد ذكره ابن جلجل في طبقات الأطباء ، تحقيق فؤاد سيد ، القاهرة ، سنة ١٩٥٥ ، ص ٨٤ - ٨٦ .

وروي عنه أنه قال ان كتاب الحُمَيَات المشهور الذي ألفه سيخلده أكثر من تحليل ذكره بولد يخلفه (١) ، ويقع الكتاب في خمس مقالات ، وقد اشتهر أكثر من أي كتاب آخر في هذا الموضوع في الاسلام . واقتبس عنه كثيرون ونقل عنه الزهراوي في المقالة الثانية من كتابه التصريف ، وكذلك الطبيب المصري أبو الحسن علي بن رضوان الذي وجدته مفيداً فامتدحه . وللإسراييلي أيضاً كتاب الأدوية المفردة والأغذية ، وكتاب في البول ، وكتاب الاسطقسات ، وكتب في الترياق وفي المنطق والحكمة ، وقد ذكر أنه توفي حوالي سنة ٩٤١م وقيل سنة ٩٥٣م ، والأرجح أنه توفي سنة ٩٣٢م ونالت كتبه شهرة واسعة في الشرق والغرب (٢) .

وفي أواخر سني حياة اسحق بن سليمان وُلِد في القيروان إنسان مُقدِّر له أن يحتلّ مركز الصدارة بين أطباء إفريقية إن في (تونس) أو فيما يجاورها من البلدان في هذه الفترة من التاريخ ، هو المتطبب أبو جعفر أحمد بن ابراهيم بن الجزّار (التوفى سنة ١٠٠٩م) . وقد كان له تأثير كبير في تطور الطبّ لا في شمال افريقيا فحسب بل في الأندلس المرية أيضاً وفي الغرب بعد أن ترجمت كتبه إلى اللاتينية (٣) .

---

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأبياء ، ج ٢ ، ص ٣٦ - ٣٧ وانظر أيضاً :

Leclerc, Histoire, vol. 1, Paris, 1876, pp. 408 — 416.

(٢) Brockelmann, G A L. vol. 1, Leiden, 1943, p. 271; Wüstenfeld, (٢)

Geschichte, Göttingen, 1840, 51 ~ 53; Steinschneider, Der arabischen Lit. der Juden, p. 28; and Ahmed ben Milad ,

L'École medicale de Kairouan aux Xe et XIe siècles, Paris, 1933

(٣) ابن جليل ، طبقات الأطباء ، ص ٨٨ - ٨٩ ، وانظر أيضاً

Ludwig Choulant, Handbuch, Leipzig, 1841, pp. 347 — 351;

G. Sarton, Introduction, 1927, p. 682; and Brockelmann, GAL., vol. 1, Leiden, 1943, pp. 274 — 5; and Snppl. 1, p. 424.

وإن الجزّار من أسرة اشتهرت بالطب وكان كثير الدرس والحفظ عالي  
الهمة ، سامي الأخلاق لم يتزلف للأكابر والأمراء واشتهر بالداواة وكان يقضي  
فصل الصيف في النيستر على شاطئ البحر الأبيض المتوسط وبقية أشهر  
السنة في القيروان . وكانت له في القيروان « على باب داره سقيفة أقدم فيها  
غلاماً له يسمى «رشيقاً» أعدّه بين يديه جميع المعونات والأشربة والأدوية ،  
التي يصفها لمرضاه بعد معايتهم ورؤية القوارير ( الحاوية بول المرضى ) وغصها  
بمدئذ كان يرسلهم إلى غلامه مع الوصفة ليصرف لهم الدواء الذي يصفه ويأخذ  
ثمنه ، منزهاً نفسه ( الجزّار ) أن يأخذ من أحد شيئاً ، وهذا شبيه بعمل  
المرضة الخاصة بعبادة الطبيب في زمننا . وقيل إن ابن الجزّار قد جمع  
مالاً كثيراً من ممارسته المهنة واشتهرت تأليفه كثيراً في حياته وبعد مماته ،  
ولا سيما كتابه المسمى بزاد المسافر ويقع في مجلدين وقدرته على سبع مقالات ،  
الخامسة منها في معالجة الكبد والكلّى وتقع في عشرين باباً ، والسادسة في  
علل أعضاء التناسل وتقع في عشرين باباً أيضاً ، والسابعة هي خاتمة الكتاب  
وتبحث في أمراض الجلد ومعالجتها وتقع في ثلاثين باباً ، وتحوي أيضاً فصولاً  
في الحميات ولدغ الهوام والمعالجة ضد سمومها .

ويشتمل الكتاب على وصفات طبية كثيرة بأشكال صيدلانية مختلفة لمعالجة  
الأمراض من القرن إلى القدم ، ويذكر صاحبه المواد التي يتركب منها  
العلاج ومقدار الجرعة وكيفية الاستعمال مما له أهمية في تاريخ المعالجات .  
وقد انتشر هذا الكتاب بسرعة في الأوساط العلمية حتى قال فيه الشاعر :

أبا جعفرٍ أبقيت حياً وميتاً      مفاخرَ في ظهرِ الزمانِ عظاماً  
رأيتُ على زادِ المسافرِ عندنا      من الناظرينَ المارفينَ زحاما

وقد رأيت للكتاب عدة مخطوطات باقية منها واحدة في دار الكتب  
بالقاهرة تحت رقم ٤٨٠٣ ل في مجموع بخط مغربي ، وأخرى بالمكتبة الوطنية

في الجزائر برقم ١٧٤٦ مخرومة وثالثة في مكتبة الجامعة الأميركية ببيروت تحت رقم Ms 616 I 13 والموجود من الأصل فيها المجلد الثاني ( أي المقالات الثلاث الأخيرة من الخامسة إلى السابعة ) بخط يبرام بن موسى وتاريخ سنة ١٥٠٤ م ، ولعل الكتابة بيد كاتب متأخر . وقدم من الأندلس المتطبب أبو حفص عمر بن برتق ( أو برينق ) وتلميذ علي ابن الجَزَّار في القيروان مدة ستة أشهر وهو الذي أدخل زادَ المسافر إلى الأندلس بعد رجوعه إليها (١) .

أما أول من ترجمه إلى اللاتينية فهو قسطنطين الإفريقي تحت عنوان *Vaticum Peregrinantis* أما العنوان « زاد المسافر » فقد سبقه إليه أحمد السرخسي ( التوفى سنة ٨٩٩ م ) وغيره .

أما كتاب ابن الجَزَّار المدعو بـ « طبيب الفقراء والمساكين » فقد وجدت منه مخطوطاً ، مخروم الآخر ، في مجموعة مخطوطات الدكتور حداد ببيروت وفيه يقول : « إني رأيت كثيراً من عطاء الأطباء وأفضلهم وضعوا كتباً في علاج الأدواء » ولكنه لاحظ نقصاً فيها لذلك أثف كتابه ( زاد المسافر وقوت الحاضر ) ويعاود القول عليه « وأخرجته من فساد التكليف والتطويل فشاع في البلدان خبره وحسن عند الحكماء أثره . إلا أنني رأيت كثيراً من الفقراء وأهل المسكنة معجزوا عن إدراك منافع ذلك الكتاب » ، لذلك أراد أن يؤلف لأجلهم كتاباً سهل المآخذ يرجع إليه الفقير للمداواة والنصح متى دعت الحاجة ، وفي حالة تعذر استحضار الطبيب أو المثلول لديه حالاً (٢) .

---

(١) ابن جلجل ، طبقات الأطباء ، ١٠٧ ، وابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢ ص ص ٣٧ - ٣٩ ، وحاجي خليفة ، كلف الظنون ، طبع سنة ١٣١١ هـ ، مجلد ٢ ص ٣ .

(٢) ياقوت الحموي ، معجم الأدباء ، طبعة القاهرة ، سنة ١٩٣٦ ، مجلد ٢ ، ص ١٣٦ ، ويسمى الكتاب أيضاً في علاج الفقراء والمساكين .



وهذا يذكرنا بكثير من أمثال هذه المؤلفات التي بقيت متداولة حتى المصور الحديثة للمعالجات البيئية في حالة الضرورة الماسة والحاجة الطارئة . ومن هذا الكتاب مخطوط في مكتبة الاسكوريال (قرب مدريد) تحت رقم (٨٥٢) عدد (١) .  
ولابن الجزار من الكتب أيضاً حسب ما ذكره ابن أبي أصيبعة وغيره (١) :  
كتاب (الاعتماد في الأدوية المفردة) وقد ترجم إلى اللاتينية واشتهر في الغرب كما كان من أمر (زاد المسافر) أيضاً .

وكتاب (البنية في الأدوية المركبة) ، و (العدة «أو العمدة» لطول المدة) ويقال إنه أكبر مصنف له في الطب ولم تقع لي نسخة مخطوطة منه بمد ، وكتاب في نعت الأسباب المولدة للوباء في مصر وطريق الحيلة في دفع ذلك وعلاج ما يتخوف منه وقد رد ابن رضوان على ذلك برسالة في الوباء في وطنه مصر ليقينه ان أهل الدار أدرى بالذي فيها ، وابن الجزار بعيد عن مصر لا يعرف أحوالها الخاصة وظروف أهلها وطرق معيشتهم بالتدقيق كما يعرفها أحد أطبائها المختبرين الساكنين فيها ، وفي هذا ما فيه من راحة الرأي وقوة الحججة بوجه عام .

وكتب ابن الجزار مقالةً في (الجذام وأسبابه وعلاجه) ولعله تأثر بالرازي في ذلك ، وله أيضاً (كتاب نصائح الأبرار) ترجم إلى اللاتينية (٢) .  
وقد عُرِف ابن الجزار في هذه الترجمات اللاتينية تحت الاسم الحرف .  
Algazirah .

---

(١) انظر اسماعيل البغدادي ، هدية المارفين ، أسماء المؤلفين وآثار المصنفين ، اسطنبول ، سنة ١٩٥١ ، ص ٧٠ ، وحاجي خليفة ، كشف الظنون ، ج ١ ، ص ١٢٠ ، ٢٠١ ، ج ٢ ، ص ٦٠١ .

(٢) انظر الناونين باللغة اللاتينية كما ذكرها : Wüstenfeld, Geschichte, pp. 60 - 61.

هذا ولم يقتصر تأثير ابن الجزار على تطور الطب في شمال إفريقيا والغرب بل تعداه إلى الأندلس العربية . وساعد على اشتهار كتبه أنه عُرِف في عصر الازدهار هنالك وفي حقبة من التاريخ كانت فيها قرطبة ومدن الأندلس الأخرى كطليطلة واشبيلية تزدهو وتردحم بالعلماء والأطباء وطلبة العلم والمعارف القادمين إليها من كل فج وصوب فازدهرت معاهدها وكثرت مكاتبها ومدارسها وزاد فيها عدد القراء والراغبين في الكتب والمكاتب من خلفاء ونبلاء وعلماء . ولا شك أن كتب ابن الجزار قد دخلت الأندلس عقب ظهورها وراجت هنالك أتما رواج . ويذكر ابن الجزار مفتخراً معتزاً هذه الحقيقة بعد أن تيقنها وقد اقتبس من كتبه أطباء معروفون مثل أبي القاسم خلف الزهراوي الذي يشير إلى تصانيف ابن الجزار مرة بعد أخرى في كتابه ( التصريف لمن عجز عن التأليف ) والذي سيأتي ذكره .

ولنلق الآن نظرة عاجلة على تطور المهن الصحية عامة في الأندلس مع ذكر بعض من أسهموا في هذه النهضة المباركة ورفعوا مشعلها عالياً لتتير الطريق لافي الأندلس بحسب بل وفي بلدان العرب أيضاً .

## الفصل الثامن

### الطب في الأندلس وعصر أبي الفاسم الزهراوي

يحسن بنا ، قبل الخوض بذكر الأطباء في قرون الازدهار الفكري في الأندلس ، أي في القرن العاشر وما بعده ، أن نذكر نبذة قصيرة عن تطور الحضارة العربية فيها ذلك التطور الذي ساعد على تقدم التعليم في المهن الصحية وممارستها زمن الحكم الإسلامي .

ففي النصف الثاني من القرن الثامن تم قيام الإمارة الأموية وبعض الأعمال العمرانية والحربية في الأندلس . أما في القرن التاسع ولا سيما في أيام الأمير الخامس محمد بن عبد الرحمن ( ٨٥٢ - ٨٨٨ ) فقد انطلقت فئة من الناس لطلب العلم تاركة أرض ميلادها في الأندلس ، قاصدة الشرق للأخذ بما لوم أهله والتزود من خبرتهم ومعارفهم واستمرت الهجرة زمن الأمير عبد الله ( توفي سنة ٩١٢ م ) . وقد اشتهر في زمانه أبو عبيدة مسلمة بن أحمد البلنسي المعروف بصاحب القبلة ( توفي سنة ٩١٦ م ) ويحيى بن السمينة من أهل قرطبة ( توفي سنة ٩٢٧ م ) ، ومحمد بن اسماعيل الحكيم ( توفي سنة ٩٤٣ م ) .

ولما مضى صدر المئة الرابعة للهجرة انتدب الأمير الحكم المستنصر بالله في أيام أبيه عبد الرحمن الناصر ( ٩١٢ - ٩٦١ م ) للعناية بالعلوم ولاعتبار أهلها وإعطائهم حقهم من الكرامة والمكافأة الحسنة . أضف إلى ذلك أنه استجلب من بغداد والشام ومصر وغيرها من ديار الشرق أجل المصنفات وأهمها والحواية على علوم القدماء والمحدثين في شتى الفروع .

وجمع من المؤلفات في بقية أيام أبيه الناصر ثم في مدة ملكه (٩٦١م) —  
٩٧٦م) ما كاد يضاهي ما جمعه ملوك بني العباس في مدة قرنين وتياً له  
ذلك لفرط محبته للعلم ولعلو همته ورغبته في اكتساب الفضائل ونشرها وفي  
إحياء النهضة الفكرية في بلده . فكثر في زمانه إقبال الناس على قراءة  
كتب الأوائل والاستفادة من مصنفاتهم والاستئثار بها (١) .

ولما ولي هشام الملك بعد أبيه الحكم المستنصر ، وكان آنذاك حدثاً  
قليل الخبرة بشؤون الحكم ، استأثر بهامّ النولة حاجبه أبو عامر الذي  
أحرق الكثير من الكتب الثمينة في النطق والفلسفة والعلوم المختلفة ،  
واضطهد أحرار الفكر ، والفلاسفة المتعلمين المستنيرين ، واتهم كل من يقرأ  
كتب القدماء والمحدثين الفلسفية بالمروق والإلحاد وجعل مُروّجها عرضة  
لاضطهاد العوام والسفهاء . فعل ذلك تعصباً منه وضيق أفق وكسباً لموظف  
الفقهاء وعوام الناس وتحيةً للبرابرة وتودداً للجهلاء رجال الدين ولم يكف بذلك  
بل سجن كثيرين ، منهم أبو عثمان سعيد المعروف بالحمار السرقسطي الذي  
هجر الأندلس مستاءً بعد خروجه من السجن وذهب إلى جزيرة صقلية

---

(١) القاضي صاعد بن أحمد بن صاعد الأندلسي الطليطلي ، طبقات الأمم ، بيروت ،  
نصر لويس شينغو ، سنة ١٩١٢ ، ص ٦٤ - ٨٥ ، وعمد عبد الله عنان في  
كتابه دولة الإسلام في الأندلس ، النصر الأول ، القسم الأول الطبعة الثانية ،  
القاهرة ، مطبعة مصر ، ١٩٥٥ ، ص ٢٤١ - ٢٤٢ ، ٢٦٣ - ٢٦٩ ،  
يتحدث عن بداية النهوض العلمي وازدهار التجارة والصناعة والثقافة في الأندلس ،  
وفي القسم الثاني ، طبعة أولى ، ١٩٥٢ ، ص ١٠٣ - ١٠٩ ، ١١٢ - ١١٦ ،  
١٣٢ - ١٣٤ ، يتحدث عن التقدم والازدهار زمن الناصر خاصة وما تركه لابنه  
المستنصر . انظر أيضاً البيان للغرب في أخبار المغرب لابن عذاري المراكشي ونصر  
دوزي ، ليدن ، ج ٢ ، ١٨٤٩ ، ص ٢٤٤ - ٢٥٩ ، والحلة السرياء ، لابن  
الأبار ، نصر دوزي ، ليدن ، ١٨٤٧ ، ص ١٠١ - ١٠٣ .

حيث توفي بعد ذلك بقليل . فأحدث هذا الاضطهاد ركوداً في النشاط الفكري وكبح جماح المفكرين و همتهم . فمال بعضهم إلى التستر والعمل في الخفاء . وظل أهل النباهة يخفون ما يعرفونه من الفلسفة ويظهرون ما هو جائز كعلم الحساب والفرائض والطب ( من دون التشريح ) إلى أن انقضت دولة بني أمية في الأندلس أولاً بخراب الزهراء وتدميرها على أيدي البرابرة سنة ١٠١٣ ، وما أعقب ذلك من فوضى وتقتيل وموت كثيرين من النباهة كابن الفرضي ، ثم بسقوط الخلافة الأموية نهائياً سنة ١٠٣١ م . ودفعت الفتنة أربابها إلى بيع ما كان في قصور عاصمة الأمويين من النفائس والذخائر والمخطوطات الثمينة فبيع بعضها بأبخس الأثمان وتلف بعضها الآخر (١) . إلا أن الكتب التي أفلتت من أيدي المتلفين ووجدت طريقها إلى مدن الأندلس الأخرى كانت مشاعل منيرة تلفقت أهدابها في أنحاء شبه الجزيرة واستنارت بها حيناً من الزمن . وكان فيها بعض المصنفات في العلوم القديمة أفلتت من أيدي أعداء الحرية الفكرية فساعدت على استمرار الحياة الثقافية المستنيرة ولو إلى حين ، وكانت هذه العلوم آتخذ حمية لنفوس الكثيرين يقرؤونها سراً أو علانية فتوقظ عزمهم وتحثهم على متابعة البحث والانتاج الفكري رغم الخطر الجاثم وازدياد سيطرة الطبقة الرجعية والبرابرة المتعصبين . وقد أدى الحرمان وتوالي الضغط والتشديد على مفكري العرب بمرور الزمن إلى خنق الحريات الفكرية رغم ظهور عدد من العلماء حملوا بين حين وآخر مشعل النور عالياً .

وتبع ذلك ركود في الحياة السياسية وتدهور عام في السلطة والحياة

(١) محمد عبد الله عنان ، دولة الإسلام ، ج ٣ ، الدورة الثامنة ، مطبعة مصر ، ١٩٥٨ ،

ص ٢٠ - ٢٥ ، ٨٨ - ٩٠ ، ابن ساعد ، طبقات الأمم ، ص ٦٦ - ٦٧ .

الاجتماعية ، فأدى ذلك أخيراً إلى انحطاط هذه الحضارة الرقيقة واندحار المسلمين في الأندلس وخروجهم منها خلسرين .

وقد سبق هذه الحادثة المؤلمة أن تفتح الغرب في القرنين الثاني عشر والثالث عشر وحاول الاستفادة من هذه الكنوز الدفينة فاقبس أهله منها وترجموا الكثير من الآثار في شتى العلوم وكان هذا من الأسباب المباشرة لانتقال مشعل النور والعلم إلى الغرب الذي استنار به واستفاد من ضوئه البسيط فحمله جاعلاً منه نوراً ساطعاً أضاء به الكون ولا سيما بعد ظهور الإصلاح الديني والانبعاث في أوروبا .

ولنلقِ الآن نظرة على تطور المهن الطبية في الأندلس وما يتبعها من العلوم . إن أول من يذكر عنه تماطلي صناعة الكيمياء في الأندلس محمد بن اسماعيل الحكيم وكان بجانب ذلك بصيراً في الحساب والمنطق وقد توفي سنة ٩٤٣ م وبمده الناسك الفقيه عبد الله بن محمد السري الذي اشتهر في أيام حكم المستنصر ( ٩٦١ - ٩٧٦ ) وكان كذلك عالماً بالمدد والهندسة وقد تبعه في الاعتناء بالكيمياء والأخذ بصناعتها أبو محمد عبد الله ابن الذهبي المتوفى ببلنسيا سنة ١٠٦٤ م (١) .

أما إمام الرياضيين بالأندلس في ذلك العصر فهو أبو القاسم مسلمة بن أحمد المعروف بلجريطي (نسبة إلى مدريد عاصمة إسبانيا اليوم ، والمتوفى عام ١٠٠٨) وكان له تلامذة كثيرون ومنهم عدد ليس بقليل ممن اشتهر بالعلوم

---

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢ ، ص ٤٠ - ٤١ ، وابن ساعد في طبقات الأمم ص ٨٥ يقول انه شاهد دفن ابن الذهبي في بلنسيا وانظر أيضاً في الحلل السندسية في الأخبار والآثار الأندلسية للأمير شكيب أرسلان ، ج ٢ ، الطبعة الرحمانية ، القاهرة ، سنة ١٩٣٦ ، ص ٣٦ - ٤٢ .

كأبي الحسن علي بن سليمان الزهراوي الذي كان عالماً بالمدد والهندسة ويزاول مهنة الطب وأبي مسلم عمر بن أحمد بن خلدون الحضرمي من أهل إشبيلية وكان مشهوراً بعلمه في الهندسة والنجوم والطب وقد توفي عام ١٠٥٨ م . ثم إن أبا الحكم عمر الكرمانلي كان أدخل رسائل إخوان الصفاء إلى إسبانيا لما رجع من المشرق وكان في الوقت نفسه طبيباً وجراحاً<sup>(١)</sup> ولعله اقتبس من كتابات الزهراوي ولا سيما في الجراحة وتوفي سنة ١٠٦٦ م . أما فضل الأندلسيين على تطور المهن الصحية خاصة فلا ينكر ، ومن رواد هذا التطوير الشيخ الفقيه المتطبب أبو مروان عبد الملك بن حبيب السلمي المردي الألبيري القرطبي المتوفى سنة ٨٥٤ م والذي صَنَّفَ مختصراً في الطب على غرار ما أطلق عليه اسم الطب النبوي وهو مُصَنَّفٌ يبحث في التداوي حاوياً أقوالاً وأمثالاً صحيحة نُقِلَتْ مشافهة عن الحفاظ والمحترفين لمهنة الطب منذ صدر الإسلام . وقد غثرت على مخطوط له في الخزانة العامة والوثائق برباط الفتح تحت رقم D 1412 c في ٤٥ ورقة وبخط مغربي<sup>(٢)</sup> ، والمجموع - وهو ثالث كتاب فيه - بلا غلاف أو تجليد وفي حالة رثمة . وفي نصه نجد ذكراً للطبيب العربي الحارث بن كلدة ولأقواله في أمر الداء والدواء والتوقي بالحمية (الأزْم) والتي تناقلتها الألسن والكتب في الإسلام قروناً . ويحتوي شرحاً لمنافع الحجامة ومساوئها وللأسباب التي دعت أهل

(١) ابن صاعد ، طبقات الأمم ، ص ٦٨ - ٧١ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢

ص ٣٩ - ٤٥ ، وانظر أيضاً C. Brockelmann, G.A.L. vol. 1, 1898, p. 243

(٢) ي . س . علوش وعبد الله الرجراجي ، فهرس المخطوطات العربية المحفوظة في الخزانة

العامة برباط الفتح ، القسم الثاني ، ج ٢ ، سنة ١٩٥٨ ، ص ٢٣٢ رقم مسلسل ٢٦٤٠ ،

وأيضاً راجع 5 - see Brockelmann, G. A. L., Vol. I. 1898, pp. 149 - 150,

177, and Suppl. I, 1937, p. 231. and wüstenfeld, Leschechte, p. 21.

الجاهلية لكرهه الحِجامة والسكي، ثم الوصية باستعمال الماء البارد في معالجة الحمى ويؤكد المؤلف أن النبي أوصى بذلك، كما يحوي أيضاً شرح معالجة الصداع والجذام. وينهي المؤلف عن البَطِّ والجِراحة خوفاً من قطع المروق وزف الدم (لأن علم التشريح لم يكن بعد معروفاً عندهم) ولكنه يوصي باستعمال الترياق ودهن البنفسج والملح والحرملة والسمن واللبن والحبة السوداء والحنا والشبث والحلبة والعسل والسكر في العلل المختلفة وعلى التصرّف بالمفيد من السّمار والألبان والزيت والأشربة والرياحين وتعيين فوائدها في المداواة، ويذكر أيضاً نهى النبي عن التائم والسحر وتجرّعه إياها. ويغلب على هذا المصنّف الطابع الديني وإيثاره عزو الأقوال والنصائح الأدبية والصحية إلى الأئمة والنبي والصحابة والخلفاء الراشدين والرؤاة الثقات في العصر الإسلامي الأول.

وجدير بالذكر أن محتوى الكتاب يعطينا في الوقت نفسه فكرة واقعية عن حالة الطّب في الأندلس العربية في النصف الأول من القرن التاسع وهي إذا قورنت بمستوى الطّب بغداد آنذاك أوضحت مقدار تقدم العراق والشرق في هذا المضمار على الأندلس وسببه ما استفاده أطباء العراق من الترجمات الحديثة للكُتب الطبية من اليونانية والسريانية والفارسية والهندية إلى العربية. وذلك مما دعا القاضي صاعد الأندلسي الطليطي (المتوفى سنة ١٠٧٠ م) أن يصرح بقوله «وأما صناعة الطب فلم يكن بالأندلس من استوعبها ولا لحق بأحد المتقدمين فيها وإنما كان غرض أكثرهم في علم الطب قراءة السكتانينش الطبية المؤلفة في فروعه فقط وكتب الفصول والحكم الطبية دون الكتب المصنفة في أصوله مثل كتب ابقراط وجالينوس وليستمجّلوا بذلك ثمرة الصناعة ويستفيدوا منه في خدمة الرؤساء والملوك في أقرب مدة



إلا أفراد منهم رغبوا في هذا الغرض وطلبوا الصناعة لذاتها وقرأوا كتبها على مراتبها .

ومن أم من اشتهر بالطب في النصف الثاني من القرن التاسع في الأندلس أحمد بن إياس من أهل قرطبة ومن ذوي الأصول والمكاسب الخطيرة بها وكان ظهوره زمن الأمير محمد بن عبد الرحمن الأوسط ( ٨٥٢ - ٨٨٦ ) . وفي هذا الزمن أيضاً رجع إلى الأندلس عائداً من الشرق يونس بن أحمد الحرفاني وولده عممر وأحمد اللذان رحلا إلى الشرق أيضاً وتعلما هنالك ثم رجعا إلى الأندلس سنة ٩٦٢م وخدموا المستنصر أبا أحمد وهو أول من تولى خطة السوق وكان طبيباً وكحالاً ذا خبرة واسعة بالعاصمة الأندلسية ومقرباً من (١) الخليفة .

وهناك يحيى بن اسحق أحد وزراء عبد الرحمن الناصر وقد اشتهر في صدر دولته وله كتاب في الطب يشتمل على خمسة مجلدات كتبه على طريقة كتب الاسكندرانيين وربما كان يعرف اللغة اليونانية . وفي زمانه اشتهر سميد ابن عبد ربه وكان طبيباً نبيلاً وشاعراً مجيداً وقد كتب أول كتاب يكتب في الأندلس في الصيدلة وبالمرية سيأتي ذكره .

واشتهر في هذا الزمان عريب بن سميد القرطبي الذي كان كاتباً للخليفة الناصر ولابنه المستنصر وكتب حوالي سنة ٩٦٥ كتابه المشهور ( خلق الجنين وتدير الجنين والموالدين ) ويمكن اعتباره أول كتاب طبي عربي أندلسي يبحث بطريقة علمية شاملة تطور الجنين وأحوال الولادة والعناية بالجنين والأمهات وتدير الأطفال بعد الولادة في أيام طفولتهم والعناية بطعامهم وشرابهم

(١) ابن جلجل ، طبقات الأطباء والحكماء ، تحقيق فؤاد سعيد ، القاهرة سنة ١٩٥٥ ، ص ٩٤ - ١٠٠ ، ابن صاعد ، طبقات الأمم ، ص ٧٨ - ٨٣ ، وانظر أيضاً

وشؤون صحتهم العامة . وقد فحصت مخطوطاً له في مكتبة الاسكوريال رقمه ٨٣٣٣ عدد ٢ في أمراض الأطفال يقول في أوله : الحمد لله المحكم لما دبر المتقن لما أنشأ وصور العالم بما بطن وظهر ... أن أحق ما طرقت المهتم إليه واستعملت الأفكار فيه بعد حقوق الله ... طلب الزلفى إلى الإمام المستنصر بالله أمير المؤمنين الذي أشرقت الأيام بعدله وأمنت الأنام بسابغ فضله وعاد العلم غصاً قد تجدد عمره وقام أوده ... ولما رأيت أن أحظى الأعمال المقربة من حسن رأيه ... وأقرب الوسائل إليه تأليف كتب العلم وجمع مشور الحكم وتجديد آثار الأوائل الذين سبقوا إلى الفضائل تكلفت إنشاء كتاب يشتمل على أقاويل العلماء في ابتداء خلق الإنسان ، الذي جمعه الله أشرف المخلوقات ... وركب أعضائه وجمعه في درجة النمو إلى أن بلغ به حدّ الانتهاء وغاية الكمال ثم حطه إلى النقصان ... وذكرت ما يخص الملوك نفعه من تدير الأجنة وأسباب الولادة وأحكام القبول وسياسة التربية ... ثم ذكر علة النسل وأوعية الزرع ومستقر الطفلة والأجنة في الأرحام وحتى الأسباب المستدل بها على الذكور والإناث من الأجنة . ثم ذكر مواقيت الحمل وتدير الولدان في الحدود الأربعة التي حددها أبقراط في أسنانهم ومعالجة ما يعرض لهم وتلطيف ألبان مرضعهم ، وذكر تفصيل الأوائل لسن الإنسان (١) . وقد وجدت في آخره جدولاً مرسوماً ولعله الأول من نوعه في تاريخ علم الجنين والنساء ، يحوي حساب أيام الحمل حتى يسهل به علم مواقيته . وجدير بالذكر أن المؤلف يعطي رأياً في دلائل العلوق من امتزاج زرع

(١) يذكرنا هذا بكتابات ايسادوكا حلفها وترجمها للانكليزية الدكتور :

William D. Sharpe, Isidore of Seville The Medical writings, Philadelphia, pa. Trans. AM. philosoph. Soc. , April. 1964. pp. 48 - 51

حيث يضم المؤلف مراحل حياة الإنسان إلى ستة فصول : بداية العمر ، الطفولة الصبا ، الشباب ، سن الكهولة والشبوخة .

والدين وأول شيء يتكون من أعضاء الجنين ومتى يستين الذكر من الأنثى .  
ويطلق على الاسقاط وتسهيل الولادة وأحكام قبول الجنين وتكوين اللبن ،  
وظهور أسنان الطفل وأضراره والعناية به زمن النظام وذكر ما يخصه  
ورعاية الأطفال حتى الصبا (١) . وهي الجزء الأكبر من كتابه في خلق  
الجنين وتدير الحبال والمولودين . ولا شك أن كتابه هذا كان معروفاً لدى  
الزهرابي الذي كتب بإيضاح أكثر عن الموضوع ولا سيما الخدمات التي  
يقوم بها الجراح والقابلة زمن الولادة والآلات المستعملة في ذلك .

ومن معاصري الكاتب عربي بن سعيد وقد كان طبيباً وفيلسوفاً  
أحمد بن حفصون ولكنه مات نكرة مهملاً في أواخر القرن الماشر .  
وأول من اشتهر من أطباء الأندلس بمعرفة أحوال تدير المستشفيات  
الطبيب محمد بن عبدون الجيلي الذي رحل سنة ٩٥٨ م المشرق ودخل  
العراق والديار المصرية ودبر بهارستان القاهرة حتى مهر في الصناعة الطبية  
ومعالجة المرضى . ورجع بعدئذ إلى الأندلس سنة ٩٧١ م وخدم الخليفة  
الأموي المُسْتَنْصِرَ وابنه هشام في الطب (٢) .

---

(١) لقد قام تحقيق كتاب خالق الجنين وتدير الحبال والمولودين لعريب ( غريب )  
ابن سعيد الكاتب القرطبي ولفره مع مقدمة: هنري جاهيرو عبد القادر نورالدين في الجزائر  
سنة ١٩٥٦ . انظر أيضاً :

C. Brockelmann, Weimer, Vol. I, 1898, pp. 143, and 236; Supplem  
I, 217; and G. Sarton, Introduction vol. I. 1927; pp. 680 - 681.

(٢) ابن جليل ، طبقات الأطباء ، س ١٠٧ - ١١٥ ، ابن ساعد ، طبقات الأمم

س ٨١ - ٨٥ ، ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ج ٢ ، س ٤٠ - ٤٨ .

See also H. Derenbourg. Les manuscrits arabes de l'Éscurial,  
Rev-and ed. by H. P. J. Renaud, vol. 2, fase. 2, Paris, 1941. No. 833,pt. 2.

وفي زمانه ظهر أبو داودَ سلمان بنُ حسان بن جُلجُل ( حوالى ٩٤٣ - ١٠٠٥ م ) وكان طبيباً فاضلاً لامعاً وخبيراً بالمعالجات خدم هشاماً المؤيد ( ٩٧٦ - ١٠٠٩ م ) وحاجبه المنصور . ويبدو نبوغه وسبقه في مضمار العلوم الطبية من مؤلفاته فيها والتي تدل على خبرة واسعة واستنتاجات أصيلة وفكرٍ باحث متوقد . ومنها : كتابُ ( تفسيرِ أسماءِ الأدويةِ المفردةِ من كتابِ ديسقوريدس ) وقد صنفه في ربيع الآخر سنة ٣٧٢ بمدينة قرطبة زمن دولة هشام المؤيد . ويمكن اعتباره شرحاً وتعليقاً على أقسام من كتاب الحشائش الذي تمت ترجمته في العاصمة الأندلسية بعد سنة ٩٥٠ بقليل بادارة الراهب تقولاوس ومن تعاون معه على هذا العمل من علماء الأندلس العارفين بالأدوية .

ويبدو أن ابن جلجل قد أدركهم وعرف عن أعمالهم شيئاً إذ يقول إنه أدرك تقولا الراهب أيام المستنصر ، فلا بد أنه كان بعد سنة ٩٦١ م يافئاً وفي عمر بدأ يهتم فيه بدراسة الطب على المشتغلين بهذه المهنة . وله أيضاً ( مقالة في ذكر الأدوية التي لم يذكرها ديسقوريدس في كتابه ) مما يستعمل في صناعة الطب وينتفع به وما لا يستعمل لكيلا يفتل ذكره إما لأن ديسقوريدس لم يره أو لأنه لم يستعمله في دهره أبناء جنسه . ويبدأ هذه المقالة بذكر الإهليلج الأصفر مبيناً أنه من الأدوية الهندية ويذكر مزاجه وفضله الدوائي ورأي جالينوس فيه وكمية الجرعة منه ( القدار الدوائي ) ، ثم الإهليلج الأسود ، والخيار شنب ، والتمر هندي ، والبليج والأملج والحولنجان والجوزبوا والكيابه والقرنفل الزرنباذ ، الدرونج ، الهمن الأبيض والأحمر ، البوزيدان ، الطباشير ، الفوقل ، التنبول ، الاميرباريس ، الهرنوه ، الحلب ، الفليفلة ، جوز الهندي ( وهو النارجيل والرانيج ) ، النارنج والليمون ، بستان ازروز ، البلاذر ، الزرنب ، الياسمين ، الخيزران ، الكافور ، المسك ،

العنبر ، دهن الترنج ، دهن الكاذي ، الشيان ( دم الأخوين ) ،  
الصنديل ، البقم ، الموز ، الخيار والفاولة الكبيرة ( الهال أو الهيل ) .

ثم يذكر أحجاراً لم يذكرها س ( يعني ديسقوريدس ) فمن ذلك الياقوت  
والماس والبازهر ، حجر الخلل وهو عندنا بالأندلس وكان عند ابن هيثم إذا  
طرح في الخلل خرج منه مسرعاً ، ... القنبيل صرفه ابن مسرور الصيدلاني  
القروي وكان متقدماً في الصيدلة . وقد كان عائشاً في زمن ابن جلجل مما  
يؤيد وجود صيادلة بالأندلس في القرن العاشر ببيمون العقاقير .

ويذكر تحت شجرة الكف أن آشطين ( أسطفان ) لم يذكرها في ترجمته  
لكتاب ديسقوريدس وهي في آخر الجزء الرابع وصورها في أصناف السموم  
وهي شجرة لها أصل يشبه الكف ( كف انسان ) براحة وخمس أصابع  
وتعرف بكف مريم وطارق وهي تنمو بقرطبة حيث كان يسكن المؤلف ،  
والرياس وقد سأل ابن جلجل عنه أناساً من أهل المشرق ، والاسفناخ ،  
والطرخون ، وحب الزلم ، والورس ، والكركم ويسميه أهل الشام الهرد ويدخل  
في المرام النافمة من الجرب وتنشيف القروح وبذلك يختم ابن جلجل مقاله  
في ذكر ما قصر عن ذكره س ( ديقوريدس ) في كتابه في الأدوية والأغذية  
والحشايش ولقد حصلت على ميكروفلم لهذا المخطوط الموجود في بودلان  
باكسفورد ، انكلترا رقم MS Hyd E. 34 واني أعترف بفضل المكتبة  
لارسالها هذا التصوير الشمسي وناقل الرسالة يشير إلى ترجمة اسطفن وفيها  
مشاهدات له ذات قيمة . وفي المكتبة نفسها مقالة لسليان بن حسان بن جلجل  
في أدوية الترياق يصف فيه الترياق الفاروق وفعلة لإبطال مفعول السموم  
( كبادزهر ) ثم يذكر مشاهدة نسخة قديمة ، نقلت عنها سائر النسخ كنسخة  
يعقوب بن اسحق الكندي ونسخة سابور وكناشات أخرى . ويقول ابن جلجل

انه سمي ترياقاً باليونانية لنفمه من لدغ الحيوانات السامة والأدوية القتالة وسمي بالسريانية فاروقاً أي مخلصاً منجياً لجمع الاسمين . ويذكر ابن جلجل ان الصيدالة في زمانه كانوا منتدين لعمل الترياق كابن مسرور الصيدلاني ولكنهم خلطوا في كثير من أدويته وأتوا بغير ما ذكره الفلاسفة القدماء ثم يقول : وقد كان لي في أول طلبي لصناعة الطب عناية بالغة في تصحيح أشخاص هذه الأدوية ، وقد شاهد آخرين كانت لهم عناية بذلك أيضاً .

ويبدو ان ابن جلجل سمي كثيراً لجمع المعلومات عن الترياق وقد خاطب أطباء وصيدالة كثيرين ممن يمتنون بصنع هذا الترياق بعضهم « قد غلب عليهم حب اتباع المادة الجارية ... فأكون قد خلعت من عنقي ما عقده الله في أعناق ذوي الدراية من تبين الحق وإظهاره » . ثم يضيف « وسأصف تلك الأدوية ... وأبين غلط من غلط فيها » . لذلك يقترح : صفة نسخة ترياق الفاروق على نسخة اندروماخس ... على سبع مراتب ، المرتبة الأولى : الحمر والصل . المرتبة الثانية : أقراص الأسفيل الح ... ثم يربط ذلك بتفسير خاص بالتنجيم فيقارن السبع مراتب بالسبع سموات وخليقة العالم بسبعة أيام ، ثم يقارن أوزان الأدوية بحسب الأعداد التأليفية ثم يذكر طريقة عمل الترياق والمدة التي تتطلبها وهي تمتد من ستة أشهر إلى سنين قد تبلغ الأربعين . ثم يذكر الأدوية التي يمتبرها « أهل زماننا من الأطباء والصيدالة في أدوية الترياق وهي الشجارية وبعض المطرية ويصف كلاً منها مفرداتها ثم يصف هذه الأدوية أشكالها وأنواعها ومكان وجودها وأسماءها وبمد أن يفرغ من تفسيرها بملط فيه من أدوية الترياق وتصحيحه يذكر منافعه في الفالج والقوة ووجع القولنج وإذابة الحصى في الكلى وفائدته كمضاد للسموم القتالة والربو وسدد الكبد ويعدد أمراضاً كثيرة جداً يفيد فيها كما يقال في

الانكليزية Cure all . ولعل هذه الرسالة هي عين رسالة التبيين فيما غلط فيه بعض المتطبين أو انها مؤلفة على نسقها (١) .

أما كتاب ابن جلجل في طبقات الأطباء والحكماء ( أو أخبار الأطباء والفلاسفة ) فقد أفدنا منه كثيراً كمرجع هام لحياة كثير من أطباء العصر الإسلامي حتى زمن المؤلف الذي أتم كتابه هذا سنة ٣٧٧ هـ أي في نفس السنة التي تم فيها تأليف الفهرست لمحمد بن اسحق بن النديم . ويمكن اعتبار الفهرست سابقاً لأن مؤلفه جمعه خلال سنين عديدة قبل تاريخ انتهائه في السنة المذكورة أعلاه . وقد سبق هذا الكتاب أيضاً كتاباً بهذا الموضوع ليحيى النحوي حققه وأضاف إليه ورتبه اسحق بن حنين البادي في نهاية القرن التاسع وقد أشرنا إليه في المراجع . أما طبقات ابن جلجل فهو كتاب مختصر جامع للذكر المشاهير من أطباء اليونان وحكائهم ويبحث في نشأة الطب عندهم وفي انتقال هذا التراق إلى العربية وظهور الأطباء المشهورين في العراق ومصر والمغرب والأندلس حتى زمن المؤلف الذي يعتبر بحث من مشاهير أطباء الأندلس في القرن العاشر .

ومن أعظم من أسهم في تطور المهن الصحية في الأندلس ولا سيما في عصر الازدهار هذا ، وكان نصيراً للتخصص في هذه المهن وحدها دون الفلسفة أو علوم التشريع هو المتطبب أبو القاسم خلف بن عباس الزهراوي . لقد ولد خلف بن عباس هذا حوالي سنة ٩٣٦ في « الزهراء » العاصمة الأندلسية

(١) انظر سيرة ابن جلجل ومؤلفاته كما يذكرها ابن أبي أصيبعة في عيون الأنباء ، ج ٢ ، ٤٦ - ٤٨ ومن التريب ان الفطحي في أخبار العلماء ، طبع القاهرة ، ١٣٢٦ هـ ، ص ١٣٠ لم يضع وزناً لمؤلفات ابن جلجل وأغلب الظن انه لم ير منها سوى تصنيفه الصغير في تاريخ الحكماء ، وهو المروف أيضاً بأخبار الأطباء والفلاسفة أو طبقات الأطباء والحكماء .

الجديدة التي أتم الخليفة عبد الرحمن الناصر بناءها في العام نفسه ونقل إليها بيته ومركز حكومته وفيها عاش الزهراوي ومارس مهنته فنسب إليها ولا بد أنه درّس الطب في قرطبة واستفاد من مكتبة الخليفة الغنية بالزهاء. وقد وجه كل اهتمامه إلى خدمة المهن الصحية فكان طبيباً حاذقاً وجراحاً ماهراً وأصيدياً مدققاً في آن واحد ويبدو ذلك لكل من قرأ كتابه المشهور «التصريف لمن عجز عن التأليف» وقد أتم تأليفه في أواخر القرن العاشر ويشتمل على ثلاثين مقالة جامعة لعنوم الطب المعروفة آنذاك. ومع أن المؤلف لم يحظ — كما يظهر من كتاباته ومن المراجع التاريخية المعاصرة التي لم تعره كثير انتباه كغيره من الأطباء وأغلبهم أقل منهم شأنًا — بكثير من الاهتمام والتقدير من معاصريه في الأندلس وفي الشرق العربي.

ولكن هذا الاهمال لم يطل كثيراً بعد وفاة المؤلف في حوالي سنة ١٠١٣ م لأن الكثيرين فطنوا إلى كتاباته واقتبسوا منها ودرسوها كما سنرى.

والمقالة الأولى في التصريف تضم مقدمة يشرح فيها المؤلف غرضه من الكتاب ليستل على الطبيب تناوله وجعله بين يديه (لإيانه) بحاجته إليه وليجد فيه الطبيب غنى عن قراءة الكنانيش الطبية الكثيرة ويحث طلبة الطب على تحصيل العلم الذي يفضل المال وعلى اجتناب الرذائل. وفيه وضع المؤلف صفوة اختبارات في خمسين سنة. وبعد أن يستعرض محتويات الكتاب يعرف الطب ويبين قسمته على علم وعمل ويذكر أن العلم ثلاثة أقسام: علم بالأمور الطبيعية كالعناصر والأركان والأمزجة<sup>(١)</sup> والقوى وغيرها، وعلم بالأسباب، وعلم بالدلائل. ويعطي المؤلف فصولاً في تشريح العظام ومنفعتها إنزها تماسك

---

(١) يسم الزهراوي عمر الإنسان ومراحل حياته على أساس نظرية الأمزجة فهو في سن الثتان حتى حوالي السنة العشرين ثم في سن الشباب حتى الأربعين ثم في سن الاكتهال حتى الستين ثم في الشيخوخة بعد الستين.



البدن كالأساس للبيت وقد جملت العظام متمفصلة « ليسهل بذلك على الانسان جميع الحركات الموافقة لما يريد وجمل في أطراف العظام أربطة (رباطات) بيض صلبة عديمة الحس وجمل في أطراف العظام زوائد في بعضها مواضع مقعرة حيث تدخل تلك الزوائد فصارت بهذا الفعل متمفصلة ليتحرك بعضها دون بعض ثم شدت العظام بأعصاب تأتيها من الدماغ ينبوع الحس والحركة لتحركها إلى كل جهة » وتعريف العظام هذا وتبين ان الدماغ مصدر الحس والحركة لها أهميتها في تاريخ التشريح وعلم الغرائز . وهو يقدر عدد العظام بأكثر من مئتين وثمانية وأربعين عظماً .

بعدئذ يصف الأعصاب التي منبتها غالباً من الدماغ زوج منها ينزل إلى المخرين وبها تكون حاسة الشم ، وكذلك عصب العينين اللذان بها حاسة البصر ، ثم يصف المؤلف العضلات والعروق والدماغ الذي يضم أفعال الذهن الثلاثة التخيل والفكر والذكر ، وطبقات العين ، وصفات الأذن والأنف والمعدة والصدر وهيئة الكبد الذي فيه تنقسم العروق حتى تضحي في رقة الشعر كما يصف أعضاء البدن الأخرى ويبحث في الأدوية المسهلة وتركيبها ، ويمطي ستة أسباب لتبرير الالتجاء إلى الأدوية المركبة ، والدلائل والأعراض والعلامات وتقدمة المعرفة والانذارات ، وفحص البول وعلاماته المرضية ، والنبس ودلائله ، وينهي المقالة بتأييده الفكرة القائلة بأن الزمن هو « أبلغ الأشياء مما يحتاج اليه في علاج الأمراض بعد المعرفة الكاملة ... وحسن مساءلة العليل وأبلغ من ذلك لزوم الطبيب المليل وملاحظة أحواله وذلك انه ليس كل عليل يحسن أن يعبر عن نفسه وربما كان بالغة من الغموض ما لا يتسنى للليل وأن كان عاقلاً العبارة (التعبير) عنه » .

المقالة الثانية في تقاسيم الأمراض وعلاماتها وعلاجاتها من الرأس إلى القدم بما في ذلك أمراض الجلد والشعر ، وتشمل فصلاً في تأديب الصبيان منذ

الضفر لملمهم على الفضيلة والكرامة ومراعاة آداب الجلوس والطعام وما يؤخذ من دروس في المدرسة أولها أحكام أمور الدين ثم دراسة النحو ولغة العرب فالحساب وعلم النجوم والهندسة والشعر ثم المنطق والفلسفة وبمدها الطب أو غيره على الخيار ، ثم يذكر تدبير الشيوخ وصحتهم ، والقول في الحميات والتي يصفها بكونها حرارة غريبة خارجة عن الطباع تتصل ... بالقلب والشريانات وتنتشر من القلب مع الحرارة الغريزية دفعة إلى جميع البدن وتضر بالأفمال الطبيعية (١) .

المقالة الثالثة في صفات المعاجين القديمة التي تخمر وتدخر والدييدات التي اعتاد الحكماء تركيبها على طول الأزمان وكرروا تجربتها على طول الأيام وتيقنوا فضلها ونفعها ويذكر المؤلف « ديد راوند عجيب » أو « ديد الراوند ... النافع من جسا الكبد والمعدة » ويذكر طريقة صنعه ومقدار الشربة منه وإذا اقتبس وصفه من مؤلِّف قبله ذكر اسمه أو عنوان كتابه إقراراً بفضله . ومن الجدير بالذكر ان قسماً كبيراً من هذه المعاجين مركب من أدوية كثيرة وتتطلب وقتاً في التحضير والترويق والنلي والتبريد وما إلى ذلك .

(١) وجدت مخطوطاً في المكتبة العامة والمواثق برباط الفتح تحت رقم D 635 وهي تحوي تسماً من المقالة الثانية من التصريف لأبي القاسم الزهراوي بما في ذلك القول في الحميات وأنواعها وما لحقتها ، كما وتشمل قسماً من المقالة الثانية والثالثة عمرة من كتاب كامل الصناعة الطبية للجوسمي . والمخطوط بخط مغربي غير مرتب . وتحوي المكتبة نفسها مخطوطاً تحت رقم ٢١ ج يحوي قسماً من المقالات ٢٨ إلى ٣٠ من كتاب التصريف ، مع الرسوم . وجدير بالذكر ان المخطوط يحوي جدولاً للأوزان والأكيال وتاريخ المخطوط في أوائل القرن السابع الهجري بخط مغربي جميل وواضح انما يوجد خطأ في ترتيب أوراقها وتجليدها ثم انه في المجموع رقم D 1427 عدد ٥ اجدها من الورقة ١٨١ ( يوجد مخطوط بخط مغربي مختلف وكذلك عدد الأسطر وترتيب الكتابة مختلف كأنها ضم إلى المجموع مؤخراً بالتجليد ) وهو يحوي المقالة السابعة والثامنة وقسماً من المقالة الثلاثين من التصريف .

والمقالة الرابعة في عمل الترياقات ولا سيما الترياق الكبير الفاروق مع ذكر الأدوية المفردة النافعة من جميع السموم والمضادة لفعالها في البدن .  
ويصف المؤلف الترياق الكبير ويذكر منافعه الكثيرة ويشير إلى كيفية عمله في البيارستان يبنّاد على الطريقة التي ذكرها سابور بن سهل صاحب الأقرباذين ولكنه لم يذكر ما اقترحه المتطبب سليمان ابن جلجل الذي مر الحديث عنه ، ولا غرابة في ذلك لكونها متعاصرين ومن بلد واحد ، وفي نهاية مقالته يقبس بعض الأدوية التي ذكر بولس أنها نافعة ضد الأدوية القتالة أو لسع الهوام والتسمم .

والمقالة الخامسة في الإيارجات القديمة والحديثة وادخارها وتخميمها ويذكر المؤلف كيف اعتنى القدماء بتركيب هذه الإيارجات وتبهم في ذلك المحدثون والإيارجات هي التي يخزنها الملوك في خزائهم حتى تعقق ثم تستعمل في الأمراض المسيرة وقد اشتهر فضلها ونفعها . وكلمة الإيارج مشتقة من اليونانية وتفسيرها الدواء المر ومنها ما يدخله الصبر ، وبعض الحكماء يزيد الأفاويه إليها لتكسب الدواء رائحة عطرية وتصلحه وتمين على امتصاص الدواء بسرعة ، كما يذكر المؤلف مقدار شربته ومنافعه وكثر ما يشير فيه إلى اسحق بن عمران واهرن ومؤلفين قدماء كجالينوس وهرمس ويسجل وصفات كثيرة مقرونة باسم من ألفها كالإيارجات التي ألفها ابن ماسويه في كتاب البصيرة وغيره وأحمد بن الجزار ومنها ما يحتوي على أربعة وأربعين عقاراً من مفردات الأدوية .

والمقالة السادسة في الحبوب المسهلة للمرأة وهي جامعة ويحذر في أولها من ان الاستفراغ بالأدوية المسهلة كشحم الحنظل والصبر والسقمونيا والغريون والشبرم لا ينبغي أن يستعمله إلا ذوو الأبدان القوية ومن أحشأؤهم سليمة من آفات الكبد والأورام والقروح ويحنبه كل ضيف البنية والقوى النفسانية .

ويذكر الزهراوي أن معاصره المشهور المتطبب السوسي كان يمنع من سقي هذه الأدوية لأي شيء كان . ومن الوصفات المختصرة المذكورة هنا « صفة حب السورنجان النافع من وجع المفاصل . يؤخذ صبر سقطري وسورنجان واهليلج أصفر منقى من كل واحد جزءاً يدق ذلك وينخل ويمجن بماء ويجب كالفلفل ويجفف . الشربة منه وزن درهمين » . مثال آخر : « صفة حب المازريون النافع من الاستسقاء . يؤخذ من المازريون النافع ويتقع في شراب حامض يوماً وليلة ويجفف في الظل ويسحق ويقرص أقراصاً واسعة ويجفف في الظل ثم يؤخذ من هذه الأقراص ومن النحاس المحرق والأينسون من كل واحد جزءاً يدق وينخل ويمجن بمصارة الكاكنج ويجب أمثال الفلفل . الشربة منه درهمان بماء حار . »

والمقالة السابعة في الأدوية المقيئة والحقن والشيافات والقتل والفرزجات ويدهؤها بالتحذير من أن « العلاج بالقيء خطر بالجملة ولا سيما لمن يصر عليه ... ولا يستعمله أيضاً المستعدون للسل وهم أصحاب الأعناق الطوال والأكتاف المتجنحة والحناجر الناتئة والصدر الضيقة العارية من اللحم ومن في حلوقهم ... أمراض متمكنة . » ويقدم أدوية القيء إلى ثلاثة أقسام : أدوية تنقي السوداء ، أو البلغم أو الدم . ومن هذه الأدوية التي استعملت في القيء : الملح الهندي ، والبورق الأرمني ، والكندس ، وحب الشبرم والمازريون وجوز القيء وبزر الشبث والماء الحار مفردة أو مركبة . فمثلاً « صفة دواء للقيء لارازي جيد مأمون ... يؤخذ من الكنكر النقي وكندس وبورق أجزاءً سواء . يدق وينخل ويمجن ويقرص كل قرص منه مثقال ويشرب منه قرص واحد أو اثنين فإنه يقيء بعد أن يدبر » . وتشتمل المقالة وصفات عديدة على غط السابقة وغيرها لإعطاء حقن شرجية ، وضع الشيافات ، وفرزجات رحمية ، وفنائل وأقراص .

والمقالة الثامنة الملوكية في الأدوية السهلة المألوفة اللذيذة الطعم العطرية الرائحة التي يستعملها الأشراف وأهل الرفاهية وكل من لا يستطيع أن يشرب دواءً مرّاً مكروه الرائحة لضعف في معدته أو بنيته أو خوفاً من حدوث القيء ، ويقتبس فيها وصفات كثيرة من كتاب المعدة والحذام ، والبنية ، ونصائح الأبرار لابن الجزار وكتاب الطب الملوكي للرازي وكتاب الأدوية المخزونة لابن جلعجل كما يقتبس من كتب سابور بن سهل واسحق بن عمران وابن الحرّاني ، وابن عرب الأندلسي وغيرهم .

والمقالة التاسعة في الأدوية القلبية يذكر فيها ان ( أكثر أمراض القلب المتحركة من داخل البدن على الجملة انما تكون من المرة السوداء والبلغم . والأدوية المستعملة اما أن تفعل بمزاجها حارة كانت أو باردة كالخولنجان والدار فلفل والدار صيني والقرفة والسليخة والأسارون والقسط والرزنجوش والمسك والبان والمنبر والقرنفل والسعد والزعفران والقاقلة والسنبل وبزر الحبق الكرمانى والكزبرة اليابسة ولسان الثور ، واما أدوية تفعل بخواصها كأصناف اليواقيت واللؤلؤ والصدف والذهب والفضة والمرجان والكهرباء وحجر اللازورد . واستعملها يكون اما مفردة أو مركبة . وجدير بالذكر ان الوصفات المذكورة في هذه المقالة تحوي مداواة بالمعادن أو ما يمكن تسميته بالكيمياء الطبية أو الطب الكيماوي Chemo therapy في العلاجات الداخلية والخارجية .

وقد جمع المؤلف في المقالة العاشرة اطريفلات ونسب كل اطريفل إلى صاحبه وأشار إلى أنها تستعمل إذا كان في المعدة رطوبات حارة لا يمكن استفراغها بالقيء ولا بالأدوية الحداد فالاطريفل يقذفها إلى الأمعاء وأهم عناصر الاطريفل : الالهليج والامليج والبليج ويقول المؤلف « صفة اطريفل التفتة نافع من ضعف المعدة ... والزحير ... ويقوي النفس ويوقف الشيب ...

يؤخذ من الهليلج الهندي وبلبلج واملج بعد أن يحمص بالشمس حتى يجف  
السمن وكرمازك من كل واحد ثلاثة دراهم ، سنبل الطيب وادخر وسمد  
وزنجبيل وقلقل وناخناه وكندر وحب ريحانة مقلو ومقل أزرق ومسك طيب  
من كل واحد درهمان . مصطكى وعود صيني وكهرباء من كل واحد نصف  
درهم ومن خبث الحديد منقح في النخل يوماً وليلة بعد سحقه مثل الكحل مقلو  
أربعة دراهم يجمع الجميع بسل منزوع الرغوة ويرفع ويؤخذ منه أربعة دراهم  
بعض الأثرية القابضة . ويشير في المقالة إلى « فعل الحكماء في الكيمياء »  
لأن هذه الصناعة قد وصلت في ذلك الحين إلى الأندلس وكان لها أنصار .  
وينهي المؤلف مقالته بذكر البنادق وقد ألفت وجرب بعضها كما يشير في النص .  
وتحتوي المقالة الحادية عشر ضرباً من الجوارشنت وصنوفاً من المعجونات  
التي جمعها المؤلف بناية خاصة من كتب الأوائل وهي نافعة في حفظ الصحة  
وفي ردها للرضى أيضاً مهما كانت حالة مزاجها حارة أو باردة أو متوسطة .  
وعلى سبيل المثال نذكر هنا صفة جوارشن من تأليف الزهراوي نفسه يقول  
فيه إنه « نافع من جميع علل المعدة الباردة مطيب للنفس مقوي لجميع الأعضاء  
الرئيسية نافع من علل الكلتيين والثانة ... يزيد في الحفظ ويعين على الهضم  
وينفي الرياح ... وهو ملوكي يصلح للأثراف . يؤخذ من السنبل والمصطكى  
والزعفران والسليخة والقسط الهندي وقرفة وقاقلة وكبابة ... وانيسون من  
كل واحد جزءاً ومن القرنفل الملقوط أربعة أجزاء يدق الجميع وينخل وبلت  
باوقية من بان رقيق قد سحق فيه نصف درهم مسك وربع درهم عنبر ويعجن  
الجميع بشراب سكري قد عقد حتى صار بمنزلة العسل ويرفع ويمتق شهراً  
ويستوثق من ثم الاثناء ويؤخذ منه قبل الطعام وبمده في كل الأوقات فانه غاية .  
ثم يعطي في آخر المقالة « صفة جوارشن تفاح سكري سلطاني » يقول :  
« جعلته في آخر هذه المقالة ليكون قانوناً ومثالاً يمثل عليه في عمل جميع

الجوارشنت ... تأخذ تفاحاً ... فتضعه في قصرية مزججة الداخل وتسلها بالماء العذب الفاتر ... وتضيف ماء وعسلاً ويحمل على نار لينة ... فاذا نضج التفاح صب على غربال حتى يحصل مائه ... ويوزن منه أربعة أرتال ويلقي عليه خمسة أرتال وخمس أواقي من سكر ... وماء غسل ويروق بالفحم بعد أن يطبخ على نار مع التحريك الدائم حتى يبلغ مبلغ الجوارشنت وينزل عن النار ويرد في غضارة نظيفة ثم يطيب بالمسك وشراب تفاح أو جلاب . ويخصص المؤلف فصلاً قصيراً لذكر الافاوية العطرية التي تلقى في الجوارشنت لاعطائها طمهاً ونكهة مقبولة وزيادة في نفعها الدوائي .

ويطرق المؤلف في المقالة الثانية عشر موضوعاً مألوفاً عند أطباء العصور الوسطى في أدوية الباه وتسمين المهزول وتهزيل السمين واكثر الالبان في الثدي المرضعات أو إقلاله والضمادات والحقن والأدهان والحولات المستعملة في أمراض النساء . فمثلاً في الأدوية التي تسمن الأبدان وتخصبها وتدر الالبان في الثدي تشمل كثيراً من الأغذية كخبز السميد المعجون باللبان أو الزيت وخبز الخنطة والمرايس باللحم والخنطة السلوقة والزلاية والحمص والباقلاء ولحوم الدجاج ودماغ الثور والمخ والقلب ومحام البيض والسمك والألبان والنبيد والفتق والعتب والتين ومن الأدوية المفردة حب الخروع وبزر الماميثا والحلبا والقلقاس وغيرها .

وفي المقالة الثالثة عشر يذكر الأشربة والسكنجينات والروبوات وهي أدوية لطيفة سليمة مأمونة في كل زمان وملائمة لكل من في أربعة أبواب : الأشربة الباردة القوة ، والحارة والمتوسطة وصناعة الروب حيث يستعمل المؤلف السكر الأبيض في كثير من الأشربة وفي أحوال كثيرة يفضله على العسل .

وتحوي المقالة مئات الوصفات من مصادر كثيرة وامتحست أن آخذ مثلاً وصفة من تأليف الزهراوي ، يقول فيها : « شرابُ اللَّقْمِثِ وسميته

مولد السرور والفرح لأنه يبسط النفس ويذهب بالأفكار الرديئة  
والهموم ... ويجود الهضم وينقي الرياح ويدبر البول ... ويمد المزاج ...  
وينفع في المايخوليا السوداء ... ومنافعه كثيرة . يؤخذ شب الرمان  
وهو نواره ومن بزر الحبق القرنفلي وورقه الحفف وبزر الترنجان ...  
وحاشا وقشور الاترج والفسق ... ومرزنجوش وكزبرة وصندل وانيسون  
وزراوند واذخر وسليخة وزنجبيل ... من كل واحد مثقال ومن قشور  
أصول لسان الحمل والبسباس ... خمسة مثاقيل ... ثم يؤخذ قدر جديدة  
من تربة حمراء ... تملأ نبيذ ريجاني ... وينقع فيها العقاقير ويصب ماء غالي  
حتى يعلو على العقاقير بنصف شبر ويفطى القدر ويترك يوماً وليلة متقوعاً  
فيه العقاقير ثم يحمل على النار ويطبخ حتى لا يبقى من الماء إلا الثلث ...  
ثم تمرس العقاقير جيداً ويصفى الماء ويرفع ثم ترد العقاقير إلى القدر ثم يغمر  
بالماء ويحمل على النار ... يطبخ ... ويمرس ثانية ويروق ... ثم يجعل في  
إناء مزجج قد بجر سبع مرات بالنبر والعود الهندي ... فانه شراب لا يمدله  
شراب . هذه الأمثال ترينا تعلق الزهراوي باستعمال كثرة من الأدوية  
في أدويته ومعاملات كثيرة من الطبخ والنقع والتبخير بالنبر والمواد العطرية  
مما يجعل من الصعب الحكم بما هو مفيد أو غير مفيد من مجموعة المفردات  
الطبية التي يستعملها في الوصفة الواحدة واهتمامه بنوع الوعاء وقت  
التحضير وزمنه .

وأخيراً يعطي المؤلف بعض التعليمات في صناعة ربوب الفواكه موصياً  
بالطبخ على نار لينة حتى يأتي الربوب في ثخانة المسل فيؤمن من فساده  
ويركز الزهراوي بحثه حول النخاخ والنقوعات والمطبوخات في المقالة  
الرابعة عشرة ذاكراً أنها تصلح لمن كان محروراً واخلطاً بدنه رقيقة  
لطيفة ... وهي سهلة على الطباع تغسل ما تصادف في المعدة والماء إلا قليلاً



وتخرج ولا تحدث في البدن ما تحدثه سائر المسهلات من الجيوب والايارجات من الامناس والتقطيع والسحج ... ويؤخذ من هذه الأدوية قواها بالطبخ وترمي أجرامها فكل ما طبخ ضعفت قوته . « وتشتمل على مايسهل الصفراء ويسكن وهج الدم ، ويسهل السوداء والبلغم وأنواع الصفراء . ويشرح في المقالة الخامسة عشر عمل المريات من الفواكه والأزهار والاحباق والمقاير الرطبة واليابسة ومنافها وطرق تربيتها وادخارها مشيراً إلى أهمية الخبرة الطويلة في عملها « وما أقل ما يتعلم من الكتب : ولهذا » يقول المؤلف « يحتاج فيها إلى المشاهدة والوقوف على حقيقة عملها عند أربابها . » وهي مريات حارة القوة مثل تربية النارجيل والفلفل والفوننج والصعتر والشقائق والجوز ، وباردة القوة كترية الورد والبنفسج والتفاح والفرجل والقرع والتيلوفر .

ويستدل القارىء ، من هذه المقالة ، أن الزهراوي كانت له خبرة واسعة وإجادة صادقة في هذا العمل وقد وصف المريات وتحضيرها وصفاً مفيداً وافياً كما هو واضح من صفة مرى السفرجل في أواخر الباب الثاني من المقالة والذي ذكره « مثلاً » وقانوناً يعمل عليه جميع المريات إذ هو سر من أسرار الطب « (١) .

وفي المقالة السادسة عشرة يبحث في النفقات موضعاً أنها لا تحتمل البقاء لإسراع الهواء في إفساد مركباتها خللها من حافظ ينفي عنها الفساد كما

---

(١) يوجد في مكتبة حسن حسني باشا بأبواب تحت رقم ١٣٦١ مخطوط يقع في مجلدين يحوي المجلد الأول المقدمة والمفالات الأربعة عشرة الأولى ويبدأ المجلد الثاني في المقالة الخامسة عشرة وينتهي بانتهاء المقالة التاسعة والعشرين . والمخطوط حسب تحقيق ابراهيم شوح ، في فهرست المخطوطات المصورة بمعهد المخطوطات العربية بجامعة الدول العربية ، القاهرة ، سنة ١٩٥٩ ، ص ٤٨ - ٤٩ ، نسخ محمد الفيضري بخط تطبيق جيد وفي نهاية المجلد الأول يوجد التاريخ سنة ١٠٩٣ هـ ومجموع أوراق المجلدين ٩٤٣ ورقة ومسطرته ٢٩ سطرًا للمضفة .

في الأقراص التي يخصص لها المقالة السابعة عشرة « إذ قواها أبقى من السفوفات في السفر والحضر لأجل الأصماغ التي تدخلها والرطوبات والمصارات التي تجمع بها أدويتها لأنها تبقى عليها قواها زماناً طويلاً سواء كانت مسهلة أو ممسكة . وتحوي من الوصفات أقراص الطباشير والكافور والفاقت والورد والاميرباريس والكالكنج واللك والافريون وغيرها .

أما السموات والبحورات والفراغ والذرورات والقطورات والقتل والأدوية القاطمة للرعاف فقد خصص لها المقالة الثامنة عشرة وقد قسمها خمسة أقسام :

١ - في السموات النقية للدماغ من الفضول الغليظة والنافمة من الصرع والقوة والفالج والنسيان والبرسام والتزلات والزكام والشقيقة والصداع .

٢ - في القطورات النافمة لعل الأذن وأوجعها وما يدخلها من الهوام وما يتكون فيها من الأورام والطين والدود .

٣ - في الفراغ النقية للدماغ والحلق من الفضول الغليظة والرطوبات .

٤ - في البحورات البيضاء للشمور والقائلة للقميل والتي تسقط الملق والنافمة في وجع الأضراس والتزلات والزكام والوباء وأورام اللهاة والبواسير والطاردة للحيات والمقارب والبعوض والذباب .

٥ - في الذرورات القاطمة للدم من الجراحات وانفتاح الشرايين والنافمة في علل الأنف والبواسير والرعاف والأورام والمستعملة في القتل من الزنجارية والفزروتية .

وتشتمل المقالة التاسعة عشرة على البحث في الزينة وصناعات الغوالي وهي قبان : الأول في الطيب من صناعات الغوالي والأدهان والبحورات والالخال مما يستعمله الأصحاء والمرضى ، والثاني في أدوية الزينة وما تستعمله النساء وكثير من الرجال للجمال والخضابات وتحسين الشعر والفم ، وتضم تطيب الثياب وصنفاها وعمل القلائد المعطرة .

ويخصص المؤلف المقالة العشرين في الحديث عن الاكحال والشيافات واللطوخت في علاج العين ، الحارة أو الباردة ، والسيالة أم التي هي ذرور لمواد مسحوقة . وفي جملة الوصفات يذكر دسفة كحل استخرجه عيسى الكحال للمأمون وكان يسميه مخزون الملك وهو نافع لكل وجع وأم يمرض في العين ، يؤخذ أمّد اصفهاني ستة دراهم ومرفشيتا خمسة دراهم وتوتيا أربعة دراهم ملح منقى ثلاثة أشبح درهمان ، وفلفل أبيض يسحق الجميع سحقاً بليغاً ويخلط ويكحل به . ، ويذكر أيضاً دسفة ذرور ألقه : « دسفة ذرور ألقه » وجربته في ابتداء الرمد واتهائه ويجلو البياض وهو لطيف سمته العزيز . يؤخذ من التوتيا النقاة المنسولة بالماورد . . . وانزروت بلبن الأذن أو النساء ونشامسيخ معمول في الصيف سليم من الحموضة وصنع عربي تقي وسكر طبرزد من كل واحد جزء يذر في العين قبل استحكام الرمد فانه لا يتأذى بعد أن يستعمل الفصد والاسهال فان فات واستحكّم الرمد حك بياض البيض الرقيق وقطر في العين حتى إذا أخذ الرمد في الانحطاط اجعل من الانزروت جزءان واستعمل فانه غاية مجرب . ،

والقالة الحادية والعشرون في أدوية الفم والأسنان والخلق من السنوات والنراغر والمضامض والأدوية التي تمسقط الملق . وقد قسمها المؤلف إلى ثلاثة أقسام : الأول في أدوية وجع الأسنان والتي تبيضها وتفتتها ، والثاني في السنوات النافعة لثة والفم والأسنان ، والثالث في أدوية ما يمرض في الخلق كالذبحة وورم الهاء واللوزتين والعلق ، ويظهر من الموضوعات التي طرقها المؤلف أن هناك تردداً وتكراراً في المواد وأنواع الأدوية واستمالاتها مما يجعل الفصل بين هذه المواضيع يبدو أحياناً مصطنعاً متكلفاً ، ولكن الفائدة في تسهيل عرض الكتاب وتيسيره للمراجع يستعين به في مداواة المرضى ويفيد من محتوياته . وأكثر ما يبدو هذا التكلف والترداد في المقالة

الثانية والعشرين التي خصصها المؤلف كما يقول لـ «أدوية علل الصدر من السعال والقرحة في الرية وخشونة الصوت وضيق النفس والبهير ونفث الدم والقبح وعلّة الانتصاب والديليات .

أما المقالة الثالثة والشرون فتبحث في العلاج بالأضمة من الرأس إلى القدم ، وفيها يوصي الزهراوي باستفراغ البدن قبل وضع الأضمة في مكانها . ويستعمل كسواخ للأدوية الشمع ، والشمر والتين والنطرون والمسك وخرء الحمام اليابس ، والرماد والصمغ العربي وبياض البيض ودقيق الشعير أو الخنطة ، ولعاب البزرقطونا والجبس ومن المعادن يستعمل الشب اليماني والطين الأرميني والطباشير والزاج والاسفيداج والرصاص والكبريت والبورق والنحاس المحرق وغيرها وتحوي مئات الصفات لكل عضو في البدن . ويفيض في ذكر المواد المعدنية في تركيب المرام التي يخصص لها المقالة الرابعة والعشرين والتي يعتبرها «قريبة من الأضمة في المعنى والفرق بينها أن الأضمة في العلاج أعمّ والمرام بالخراجات والجراحات أخص .» ويضيف المؤلف أن «من المرام ما يقوي أكثر مما يحلل ، ومنها ما يحلل أكثر مما يقوي .» ويذكر في أولها المرم النخلي للجالينوس ، ويستعمل في المرام مواد كثيرة كما فعل في الأضمة كسواغات للمقاقير بعضها سبق ذكره كالشمع والصمغ وبياض البيض والزيت وأنواع الشحوم .

ويورد الزهراوي المقالة انخامة والعشرين للأدهان البسيطة والمركبة ويظهر في بحثه محاولة أصيلة في تركيب هذه المواد التي يستخلصها من المفردات الطبية والحجوب والبيض والحيات والإثمار كالزيتون وغيرها . ويضع فيها الكثير من اختبارات الشخصية وملاحظاته المفيدة .

ويتحدث عن أطعمة المرضى في المقالة السادسة والعشرين موضحاً «ان جميع ما يتغذى به الإنسان إنما القصد منه إلى منفته في تغذية جسمه

لا إلى لذاته فإن اتفق أن يكون غذاءاً محموداً ولذيذاً معاً ، إما بالطبع أو بالصنعة فذلك من تمام سعادة المتغذي به ، وهذا جارٍ في الأصحاء والمرضى سواء إلا أن المرضى ولا سيما الناقهين .. فإنك إذا جمعت أغذيتهم مع جودتها لذيدة فذلك أسرع لنفعهم ... ودم جهدك أن تجعل علاجك للمرضى بالأغذية دون الأدوية فهو أقرب إلى السلامة ... وأحمد في العاقبة ... وقد جمعت في هذه المقالة أغذية لأكثر الأمراض وذكرتها مفردات ومركبات لتكون للذكر حاضرة بين يدي المتطبب وجعلتها فصولاً ليسهل وجود المطلوب منها . وقد قسمها كما يلي : في أغذية أصحاب الأمراض الحادة والحى والبرسام والشوصة وذات الجنب والجدرى والحصبة والشرا والحكة والجرب والرمد والصداع ، وفي أصحاب حمى الربع ، والورد ، وأصحاب السعال والربو والمسلولين وناقى الدم ، وأصحاب الاسهال والقيء وقروح الأمعاء والزحير والقولنج والماليخوليا وفي أغذية المجنومين والمبروصين والمصروعين والمفلوجين والشيوخ والنفاسى والناقهين واللفصودين والأطفال الآكلي الطين والتراب وأصحاب اليرقان والمطحولين والأغذية المسمنة أو المسهلة والتي تزيد اللبن وتدر الطمث وفي النهاية تدير ماء الحصرم وحماض الاترج وماء التفاح والسفرجل والسرمانين والزيت وعمل الزبد من السمن وعمل اللفت والباذنجان والكباد والدفعة . ومع أن الكثير قد كتب في هذه الحقبة حول أغذية الأصحاء والمرضى إلا أن هذه المقالة لها قيمتها التاريخية لتناحية العلمية التي تقدمها في وصف الأطعمة وطريقة تحضيرها وطبخها وحفظها واستعمالها .

ويتبها المؤلف بالمقالة السابعة والعشرين في معرفة قوى الأغذية وخواص الأدوية وإصلاحها ومنافعها ودرجاتها في الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة . وهي تبحث في الحبوب كالقمح وما يصنع منها من الخبز وأنواعه ، وفي المياه

والثلج والأشربة والأنبذة والفقاع والمسك والخل وسائر المرطبات ، وفي البقول والفواكه الرطبة واليابسة البستانية والبرية وفي اللحوم بأجناسها وما يصنع منها والألبان ووجوه تحضيرها واستعمالها وأنواع الطير ووجوه استعمالها كغذاء ، وفي البيض والسماك وأنواعه ويبحث في الأوبار والألوان وقوة كل واحد وما هو أفضل الألوان للبصر .

أما في قسم الأدوية فالزهراوي يذكر منها المشهور المجلوب والحشائش الطبية الموجودة في الأندلس وذكر الجيد والريء منها وادخارها وعمل عصاراتها وهو يرتبها حسب أسمائها وعلى حروف المعجم وحسب الدرجة التي يقع فيها المقار فمثلاً تحت حرف الألف يذكر الأملج « بارد قابض في الدرجة الأولى ويفيد في تقوية المعدة والمعدة والبواسير ويحفظ الشعر من الاثثار » .

« اكليل الملك حار وقد قيل معتدل وخاصته تليين الأورام ولا سيما المارضة للعين والرحم والمعدة والاثنيين ، إذا صنع منه ضماداً بالمستحج وصفرة البيض ودقيق الجلتار . » وبتمام هذه المقالة ، حسب بعض النسخ ، (١) يتم الجزء الخامس من كتاب (التصريف) هذا وهو قسم يتطلب دراسة تحليلية عميقة لإظهار فضل هذه المقالة في بابها .

والمقالة تحوي فصلاً لطيفة ومفيدة فمثلاً في حديثه عن الحجر المسكر يقرر أن مساوئه أكثر من منافعه « لأنك لا تجد أحداً يأخذ على ما ينبغي وكيف ينبغي والقدر الذي ينبغي » ثم يذكر تحريمه في الشريعة الإسلامية .

(١) انظر مثلاً نهاية المقالة السابعة والمعرين في مخطوط بشير رقم ٥٠٢ والحاوية على جميع مقالات كتاب التصريف من المقالة الأولى إلى نهاية الثلاثين وقد اعتمدنا على دراسته شاكرين لمكتبة اسطنبول العريقة احسانها بإرسال ميكروفيلم لدراسة هذا المخطوط الهام .

ويُضيف قوله : « ومن مضار الشراب جملة لمن أدمن عليه وأخذَه على غير ترتيب وطلب به السكر انه يولد أمراضاً مزمنة كالصرع والماليخوليا وفساد العقل والفالج والرعدة والخدر وأضعف جميع عصب البدن وشبك الأعضاء وكدر الحواس وعقل اللسان وأضعف الحركات الارادية وأحدث أوجاع المفاصل المزمنة والنقرس والزمانة ... وأضعف جميع الأحشاء ولا سيما الكبد فانه يولد فيها الأورام والسدد التي تكون سبباً أكيداً لكون الاستسقاء وفساد اللون وذهاب نضارته (من الوجه) وربما خفق الحرارة الفريزية فقتل فجأة كما شاهدنا مرات . »

وتحسن الإشارة هنا إلى الفصل الذي خصصه المؤلف في قوى الثياب والألوان فيقول « كل لباس صقيل أملس فانه على الجملة أقل اسخناً للبدن فينبغي أن يلبس في الصيف . » ويضيف أن « القطن أدق من الكتان وأشد لزوماً للبدن وكما كان رطباً كان أدق وهو جيد للظهر والكليتين . الأبرسيم أسخن من الكتان وأبرد من القطن ... الصوف حار يابس ينك الجسد ... الصوف المعز المرعز حار جداً يلزم البدن ويسخنه . » وفي حديثه عن الألوان يقول « أفضل الألوان للبصر اللون الأرجواني ثم الأخضر ثم الأسود وأما اللون الأبيض فرديء للبصر ثم الأصفر ثم الأحمر وأعد لها اللون الأرجواني . » وما يؤسف له ان الزهراوي لم يذهب في هذه البحوث إلى أبعد من ذلك مما هو مفيد وأصيل .

ولا شك ان المقالة الثامنة والعشرين في إصلاح الأدوية يمكن اعتبارها أفضل مقالة من نوعها كتبت في اسبانيا حتى نهاية القرن العاشر . وقد قسمها المؤلف إلى ثلاثة أبواب :

الباب الأول : في تدير الأحجار المدنية وغسلها واحراقها كالمركشيتا والزاج والقلقيت والفلقطار والرصاص والحديد والنحاس والإثمذ والتوتياء والنورة والزرنيخ والزنجر . وفي هذا القسم يذكر المؤلف طرق تحضير بعض المادن أو أملاحها أو أكاسيدها بصورة عملية في غاية الأهمية في تاريخ الكيمياء والصناعة المدنية . [ وفي نيّتي أن أدرس هذه المقالة بتفصيل في المستقبل القريب ] .

الباب الثاني : في تدير العقاقير النباتية وعمل عصاراتها واستخراج اللعابات وتقسير الجبوب واستخراج اللبوب وغسل الزيت وتدير درديه وتبييض الخل وأخذ درديه وعمل خل الضنصل وتقطير مائه وشق بصله وتقطير ماء الكافور وعمل النشاشج من الحنطة والشعير والكرسنة وإحراق المرجان والكهرباء وإصلاح الأدوية المسهلة كالسقمونيا وشحم الحنظل والملازبون والبلادز والشبرم وأجناسها ومعرفة أوقات جمع الحشائش الطيبة وادخار ما يجمع منها من أصول وبزور وققاح وتمفيس الأدهان . وتحموي المقالة صوراً للقوال لعمل الأقراص والمراوق المستعملة لترويق العصارات .

الباب الثالث : في تدير الأدوية الحيوانية كاحراق الأصداف والقرون والأظلاف والحوافر والعظام وقشور البيض وإحراق الأفاعي والأرانب والمقارب والخطاطيف وأخذ الدّماء من الحيوان وتبييض الشمع ، وصناعة غراء الجلود وأخذ المرارات وتجفيفها لاستعمالها في الاكحال ومعرفة الجيد من هذا كله والرديء . وقد كان المؤلف في هذا كله عملياً في وصفه وشرحه إيجابياً في تجاربه وأبحاثه مما يجعل لقاوته قيمة تاريخية .



وقد تُرجمت هذه المقالة وأجزاء أخرى من (التصريف إلى اللغة العبرية واللاتينية (١) .

وتداولتها الأيدي في الغرب تحت اسم Liber Servitoris كما تُرجمت إلى اللاتينية وطُبعت مبكراً سنة ١٤٧١ في فينسيا (البندقية) مما ساعد على ازدياد انتشارها وتأثيرها ثم طُبعت مع op. Mesue بنفس المدينة في سنة ١٤٧٩ م (٢) . ولا شك أن ذيوها كان بعد القرن الثالث عشر .

هذه المقالة وغيرها من مقالات التصريف التي تُرجمت وعرفت في الغرب والتي تبحث في المستحضرات الصيدلانية والعقاقير وطرق تركيبها وحفظها واستعمالها كانت مصدراً هاماً لمثل هذه المعلومات المؤلفين الذين كتبوا حول هذه الموضوعات في الحقبة الأخيرة في القرون الوسطى . (٣) وما يزيد في فضل

---

(١) كثير من المصادر التي اعتمدت على الترجمة اللاتينية فقط حسبوا العنوان التالي شاملاً لعموم كتاب التصريف :

Liber theoricae nee non practicae Alzaharavit L. choulant, Hand buch, Leipzig, 1841, pp, 373 — 374.  
انظر مثلاً :

(٢) انظر المرجع أعلاه شولانت مرس ٣٧٢ - ٣٧٥ وايضاً كتاب :

F. Wustenfeld, Geschichte, 1840, pp. 85 — 86.

(٣) يستدل من رسالة الدكتور لمان Hermann Lehmann المؤرخة في ٢٤ - ٩ - ١٩٦٣ .  
وما ذكره G. Sarton, Introduction. Vol. 2. 1931, pp. 239 - 240 on the Antidotarium Nicolai.

أو كنانش نقولاوس من أطباء ساليرنو بإيطاليا في النصف الأول من القرن الثالث عشر . لا بدّ وانه تأثر بترجمات قسطنطين الافريقي من العربية إلى اللاتينية بالإضافة لبعض الوصفات التي كانت معروفة في تلك المدرسة قبل ذلك فرتبها وأضاف إليها على ضوء الترجمات اللاتينية من العربية وقد اشتهر كتابه تحت عنوان Antidotarium Parvum وفي ذلك الحين لم تكن ترجمة كتابات الزهراوي قد وصلت إلى مدرسة ساليرنو الطبية بعد ، يتضح من ذلك ان نقولاوس هذا لم يرها البتة .

الزهرابي على تاريخ الطب والصيدلة مقالته التاسعة والعشرون والتي قسمها إلى خمسة أبواب :

الاول: في تسمية العقاقير في عدة لغات ، اليونانية والسريانية والفارسية والعربية والبربرية وترتيبها على حروف المعجم .

الثاني: في تسمية الأسماء الحادثة في كتبهم من غير العقاقير (١) . كالانبيق والقناطير .

الثالث: في بدل العقاقير بعضها من بعض إذا عدت المطلوبة أو تعذر وجودها .

الرابع: في أعمار الأدوية المفردة والمركبة المعدنية والنباتية والحيوانية في منشئها ومصدرها .

الخامس: في تفسير الأكيال والأوزان الموجودة في كتب الحكماء باختلاف لغاتهم مرتبة أيضاً على حروف المعجم .

وتتميز هذه المقالة بأنها مختصرة ولكنها في الوقت نفسه تحوي معلومات قيمة ولا سيما في أسماء العقاقير وما يمكن استبداله منها بغيره عند فقدانه وأنواع الأكيال والأوزان وأسمائها ومقارنتها بسواها ومقاديرها ومكان استعمالها . وفي حديثه عن أعمار العقاقير يعتبر المؤلف أن أشرفها هي التي تقاوم الفساد مدة أطول كالياقوت والذهب والألماس والزمرد والتي كان الزهرابي يعتبرها في عداد الأدوية الثمينة ، وأما الزنجار فتتقص قوته في أقل من عام

(١) من أحسن ما وصلني عن أصل كلمة الطار وتفسيرها ما كتبه :

Hermann Lehmann, \* Die Entstehung und Bedeutung des Wortes ( Droge ) \* in Pharmazeutische Zeitung, No. 36 ( 1929 ), 1 - 6 ; and No. 100 ( 1930 ), pp. 1 - 7 .

وقد جربته . والمؤلف يقرر ذلك بناء على تجربته وملاحظته الشخصية يقول :  
« والاسفيداج تبقى قوته نحو ثلاثة أعوام أو خمسة ثم يستحيل إلى التراية . »  
وأما الأدوية النباتية « فمنها أصماغ وعصارات وألبان وأدهان وبزور وقشور  
وقفاح واللحاء ... وأما الأصماغ فبقاؤها أكثر من جميع الأصول والبذور ..  
أما العصارات فبقاؤها أقل ... وأما الزنجبيل فهذه التي فيها رطوبة فيسرع  
اليها السوس في عام أو عامين . » وينتهي من هذا الباب بذكر الأدوية الحيوانية ،  
كالشحوم والمرارات والانفحات والزبول والبمر والحوافر والأظلاف ذاكرراً  
مدة بقائها من غير فساد .

وآخر قسم من ( التصريف ) وأكثره شهرة هو المقالة الثلاثون في  
عمل اليد ( الجراحة أو القسم العملي والجراحي ) في أحوال الجبر والكسر  
وانخلع والوثي وهي تحوي مقدمة تشير إلى تدهور مهنة الجراحة « لأن العمل  
باليد مُحسِنُهُ في بلدنا وفي زماننا معدوم البتة حتى كاد أن يدرس علمه  
وينقطع أثره . إنما بقيت منه رسومٌ يسيرة في كتب الأوائل . » ثم يوصي من  
أراد تعاطي الجراحة أن يُلِمَّ بالإمام الكلبي بعلم التشريح وغرائز الأعضاء  
وكتابات الحكماء في الموضوع مع مواصلة التجربة والاختبار ، ويوصي قراءه  
بقوله « فخذوا لأنفسكم بالحزم والحياطة ولمضاكم بالرفق والتثبت واستعملوا  
الطريق الأفضل المؤدي إلى السلامة . » ويقسم المؤلف هذه المقالة إلى ثلاثة  
أبواب رئيسية :

الباب الأول : في الكي بالنار والكي بالدواء الحماذ مع صور آلات  
( حدائد ) الكي ووصف ما يحتاج إليه في اجراء العمليات المذكورة . ومن  
الإنصاف أن نقول هنا : إن الزهراوي لم يدع إلى استعمال الكي بل وضع  
لهذا العمل حدوداً علمية وشروطاً لتطبيقه ومكان استعماله والزمن والحالات

المرضية التي يفيد فيها . لأن هذا العمل الجراحي كان متداولاً في كل مكان من الامبراطورية الاسلامية . ولا شك أن من أساء استعمال السكي فقد أساء في الدرجة الأولى فهم مقصد الزهراوي وما وضعه في كتابه من توضيح ووصايا .

الباب الثاني : في الشق والبط والقصد والجراحات ويحذر المؤلف خوفاً مما يحدث في هذا من زف الدم الذي تقوم به الحياة عند فتح عرق أو شق ورم أو بط جراح ، من التسرع في العمل أو الجهل بعلم التشريح ويوصي بمبادرة العمل بكل تريث وتفهم للواجب .

ويحتوي هذا الباب فصلاً في جرد الأسنان بالحديد لتنظيفها ، ومعالجة الأضراس وطرق خلع ما يحتاج للاستهصال منها والآلات والمجارد والكلايب المستعملة في ذلك مع رسوم لها ووصف لعملها ، وتشبيك الأضراس المتحركة بخيوط الفضة والذهب ، والأخير هو الأفضل ، وصور المحاجم المستعملة لقطع زف الدم وهي إماد من نحاس أو من صيني مدورة إلى الطول قليلاً ، أو تعمل مدورة مثل كشتبان الخياط لقطع الزف بعد الفصد أو عند قطع عرق أو شريان . ويصف المؤلف في هذا الباب طريقة لحقن المثانة بالزرّاقعة مع صورتها وإخراج الحصى من المثانة وتدير الأمهات عند الولادة والعناية بالجنين والآلات التي يحتاج إليها في إخراج الجنين وصورة اللولب الذي يفتح به الرحم والكلايب والمدفع الذي يدفع به الجنين ووصايا للقابلات ، واستعمال الابرة والخياطة في الجراحات وصفة الخياطة وأنواع الخيوط ، ولا يغالي أيضاً في بحثه في فصد العروق بل يضع الحدود لها ، كما فعل في موضوع السكي ، مع ذكر المواضع والأمراض التي يحسن بها فصد العروق وطرق العمل وواجبات الجراح في مراعاة ظروف المريض وأحواله الشخصية والعامة ، وأخذ كل شيء بعين الاعتبار حتى الزمان والمكان اللذين يضمن المريض .

الباب الثالث : في جبر كسر العظام والفتك وفيه يشكو المؤلف من ادعاء الجهال من الأطباء والعوام الكفاءة لهذا العمل حتى انحط العلم به لذلك كتب فيه الزهراوي موضحاً واجباته مع رسم الآلات المستعملة فيه ، وكذلك وصف الأضمة النافعة في جبر الكسر والخلع والوئي وآلات الخشب التي يوصي بها وصورها ويذكر في علاج فك خرز الظهر طريقة يستعمل فيها اللولب والدكان ( وليس المقصود هنا الصيدلية بل الآلة التي يوضع عليها المريض متمدداً ) ويصفها وصفاً دقيقاً مع الرسم .

وبنهاية هذه المقالة كمل كتاب (التصريف) وهو المؤلف الوحيد المعروف للزهراوي . ولأهميته وكبر بعض مقالاته التي تصلح الواحدة منها لأن تكون كتاباً ولأنه لم ينشر بعد بالمرية قدمت هذا الشرح لمقالاته واحدة فواحدة . (١) ولا شك أن هذه المقالة الأخيرة في الجراحة قد نالت من الشهرة والاهتمام في الأوساط العلمية والطبية نصيباً كبيراً ولا سيما لدى مؤرخي الطب في العصور الحديثة وقد أكسبت هذه المقالة صاحبها أكثر من سواها شهرة عالمية . واستفاد جراحو الغرب في أواخر القرون الوسطى من هذه المقالة وكذلك كان لها تأثيرها في البلدان العربية . فإن أبا الفرج ابن القف المتطبب (١٢٣٣ - ١٢٨٦) وهو من أعظم جراحي الحقبة الإسلامية يقبس من الزهراوي كثيراً ويمزوه لصاحبه . وقد سبقت الإشارة إلى المخطوط الموجود في المتحف الوطني بدمشق والذي قدمه للمتحف الأستاذ عيسى اسكندر معلوف وكان بحوزة الطبيب الياس البيروتى (من بيت بربريش) الذي جرب العمليات بنفسه في معالجاته للرضى في النصف الثاني من القرن

(١) انظر كتابي الذي وضعته بمونة أستاذه الدكتور غنم سويدكر في المراجع .

الخامس عشر وهي بخط أندلسي واضح . وأخذه الكثير من ( التصريف )  
نصاً ورسوماً دليل على مقدار تأثير جراحي العرب المتأخرين بهذه المقالة (١) .  
وفي تشرين الأول ( اكتوبر سنة ١٩٦٤ ) أتيت لي فرصة لزيارة اسبانيا  
( بلاد الأندلس ) وللتعرف على آثارها فزرت مدينة قرطبة ومسجدها العظيم  
الذي هو اليوم كاتدرائية القصر والحديقة الملوكية يجانبه ورأيت الوادي  
الكبير والجسر ( القنطرة ) كما أتيت لي أن أزور آثار الزهراء عاصمة الناصر  
والمستنصر ابنه ، وقيل سماها الزهراء تخليداً لمن أحب ، وهنا عاش الزهراوي  
وخطت يده كتاب ( التصريف ) ، الذي ينبغي الآن ذكره .

أما القرن الحادي عشر فقد أنجب عدداً لا يستهان به من الأطباء والعلماء  
والأدباء . وكان من بين الامة منهم أبو محمد علي بن أحمد بن سعيد بن حزم  
( ٩٩٤ — ١٠٦٤ ) الذي كان واحداً من المعجبين بالطبيب الجراح الزهراوي  
ومن الفيورين على رفع مستوى الأندلس العلمي والأدبي . ولد بقرطبة وترى  
فيها واشتهر كفقيه وطبيب وشاعر وفيلسوف ومؤرخ وله رسائل وكتب  
كثيرة منها ( طوق الحمامة ) و( الفصل في الملل والأهواء والنحل ) أشار فيه  
إلى مقارنة الأديان وتحليل المعتقدات الدينية والاجتماعية وكان بذلك من  
أول المؤلفين المشهورين في هذا الباب في الإسلام .

---

(١) عيسى اسكندر معلوف ، الأسر الطبية المعتبرة بالطب العربي ، ص ٤٠ — ٤٤ .  
والخطأ هنا ان الأستاذ معلوف حسب المخطوط نسخة من المقالة الجراحية في التصريف  
وهي ليست كذلك بل نلأ عنها ولكنها جم جراح متأخر وتأليفه . والمخطوط ( رقم  
٩١٦/ع ٣٥٨٠ مكتوب عليه أيضاً تملك عبد القادر بن عودة الطبيب بدمشق  
سنة ١٢٧٩ هـ ) قدمه أولاً لمكتبة المجمع العلمي مع الأستاذ معلوف كل من الشيخ  
عبد القادر القرني والأستاذ حسني الكسم مدير دار الكتب الظاهرية في شباط  
سنة ١٩٢٥ ) وهو مبتور من أوله وآخره . وأما مخطوط رقم ١٩٩ في مكتبة أحمد  
الثالث باسطنبول في ١٧١ ورلة فيحوي المقالة الثلاثين من التصريف في عمل اليد مع  
رسوم الآلات الجراحية التي يوصي المؤلف باستعمالها في الكي والجبر والجراحات .

ولقد وجدتُ لابن حزم مخطوطاً في المكتبة الظاهرية ( رقمه ٣١٨١ - عام ) بعنوان رسالة في مداواة النفوس وتهذيب الأخلاق والزهد في الرذائل (أوله : « الحمد لله ( على ) عظيم منته ... أما بعد فاني جمعت في كتابي هذا معاني كثيرة فادنيها واهب التمييز ... لنفع عباده واصلاح ما فسد من أخلاقهم ومداواة علل نفوسهم . » يقع المخطوط في ٣١ ورقة قياس  $\frac{1}{2} \times ١٣$  سم ٢١ سم وفي الصفحة ١٩ سطراً . ومثله أيضاً مخطوط آخر رقمه ٣١٨٢ - عام ( آداب - ١١ ) عنوانه ( رسالة في مداواة النفوس ) ..

يبدو من هذه الرسالة ومن كتب أخرى للمؤلف اهتمامه بالاصلاح الاجتماعي وتهذيب الأخلاق مما يكسبه صفة المصلح الاجتماعي الذي يريد أن يرفع يمينه إلى مستوى أخلاقي رفيع ، وبما صر ابن حزم أبو المطرف عبد الرحمن بن محمد ابن واقيد اللخمي الذي احتل الوزارة كابن حزم وكان أحد أشراف أهل الأندلس العرب في زمانه وسليل الأماجد فيهم . ولد سنة ٣٨٧ هـ أو سنة ٩٩٨ م وعاش في طليطلة وتولى الوزارة فيها وتوفي بعد سنة ١٠٦٨ م وكان ملماً بكتابات اليونان كمؤلفات أرسطوطاليس وجالينوس مما يدل على استمرار حب الاستطلاع العلمي في الأندلس طيلة القرن الحادي عشر ، واشتهر بمعرفته للمعاقير إذ ألف كتاباً ( في الأدوية المفردة ) صرف في جمعِهِ وترتيبه وضبط موادّه ما يقرب من عشرين سنة اقتبس له ما ذكره ديسقوريدس وجالينوس في هذا الباب ورتبه وقد ترجم إلى اللاتينية تحت عنوان *Medicamentis Simplicibus* وله أيضاً كتاب ( الوساد أو الرشاد في الطب ) ، ( والمجربات في الطب ) ، و ( تدقيق النظر في علل حاسة البصر ) . (١)

(١) القاضي صاعد ، طبقات الأمم ، ص ٨٣ - ٨٤ .

ويبدو أن ابنَ وافِدٍ قد تمسك بالقاعدة الذهبية التي دعا إليها كثيرون في هذه الحقبة وهي "ألا" يماج بالدواء إذا كان الغذاء كافياً لمعالجة المريض ولا يستعمل الدواء المركب إذا كان المفرد وافياً بالفرض. (١)

وبلغت دراسة مفردات الطب حداً عالياً من الأهمية في القرن الثاني عشر وأضاف علماء الأندلس مواد جديدة لم تكن معروفة من قبل وأشاروا كذلك إلى أفعالها وتأثيرها في الجسم وذكروا أوصافها وخصائصها .

وقد اشتهر في هذا العصر أيضاً كتاب ( الجامع في الطب في الأدوية المفردة ) لأبي جعفر أحمد بن محمد الناقي ( المتوفى سنة ١١٦٥ م ) ويوجد منه مخطوط في مكتبة الأوقاف في طرابلس الغرب ، ليبيا ، وفيه يقول ابن أبي أصيبعة : « ان كتابه في الأدوية المفردة لا نظير له في الجودّة ... قد استقصى فيه ما ذكره دِسْقُورِيدِس والفاضل جالينوس بأوجز لفظ وأتم معنى ثم ذكر بمدقوليها ما تجدد للتأخرين » وذكر أيضاً ما شاهده وعرفه شخصياً . (٢) وكتب في حفظ الصحة وفي دفع المضار الكلية للأبدان الانسانية .

واشتهر في هذا الزمن أمةُ بنُ عبد العزيز بن أبي الصلت من دانية في شرقي الأندلس وقد لمع نجمه في الطب والأدب والفلسفة والموسيقى

---

(١) ابن أبي أصيبعة ، ميون الأبناء ، ج ٢ ، طبعة القاهرة ، ص ٤٩ .

(٢) Brockelmann, CAL. , Vol. 1, Leiden 1943, p. 643; Leclerc, Histoire vol. 2, pp. 79 - 93; and Max Meyerhof, and G. P. Sobhy, The Abridged Version of " the Book of Simple Drugs " of Ahmad ibn Mubammad al-Ghafiqi, 4 parts, Cairo, 1932 - 40.

هذه الذميرة كانت مرتكرة على مخطوط مختصر لابن البري ولكن توجد مخطوطة في مكتبة الأوقاف بطرابلس الغرب ، ليبيا ومخطوطات أخرى في مصر واسطنبول وعمري رسوماً للنبات تستحق الدرس .



والرياضيات والشعر وكان فصيح اللسان متقناً للعربية . زار الديار المصرية حوالي سنة ١١١٧ م وتكبد مشاق حجة في الاسكندرية ، ثم عاد إلى الأندلس وتوفي بالمدينة سنة ٥٢٩ هـ (سنة ١١٣٦ م) ودفن في المنستير وقد نقشت على قبره بعض أبياته :

سكنتك يا دارَ الفناء مصداً  
وأعظم ما في الأمر أي صار  
ومن أقواله الحكيمة ينتقد بجيلاً :

تفكير في نقصان مالك دائماً  
ويشيك خوف الفقر عن كل بُنية  
وتعقل عن نقصان جسمك والعمر  
وقال يصف الاسطرلاب ؛ وكان قد وصفه قبلاً ابن ماسويه أيضاً :

جرم إذا ما التمت قمته  
عن جلم ما في السماء من خبر  
جل على التبر وهو من صفر  
وقال في طيب اسمه شعبان يبدو أنه كان جاهلاً قليل الخذاقة :

يا طبيباً ضجر العا  
فك شهران من العا  
لم منه وتبرم  
م إذا العام تصرم  
أنت شعبان ولكن  
قتلك الناس محرم

ولأبي الصلت ( الرسالة المصرية ) ذكر فيها ما رآه في ديار مصر من هيئتها وآثارها ومن اجتمع بهم فيها من الأطباء والعلماء والأدباء مدة إقامته بالقاهرة والاسكندرية وقد كتبها لابي الطاهر يحيى بن تميم بن المز بن باديس حوالي سنة ١١٢٠ م وله مختصر ( في الأدوية المفردة ) على ترتيب الأعضاء للشهاية الأجزاء والآلية ، وله أيضاً كتاب ( الانتصار لحنين بن اسحق علي ابن رضوان في تنبيه مسائل حنين . (١)

ومن أشهر أطباء الأندلس في القرن الثاني عشر أبو مروان عبد الملك ابن أبي العلاء بن زهر سليل بيت اشتر أبناءه بصناعة الطب . فأبوه طبيب من قبله وقد خلفه ابنه بصناعة الطب أيضاً وكذا ابنته وابنة ابنته فقد كانت لها خبرة بالداواة ولا سيما فيما يتعلق بأمراض النساء والتوليد . أما ابن زهر فكان حَسَنَ المَرفعة بالأدوية والمعالجات ، خدم المثلثين ونال منهم أموالاً جزيلة وصار الطبيب الخاص للملك أبي محمد عبد المؤمن بن علي ( ابن فضاري من عشيرة زناتة ) ومؤسس دولة الموحدين ( ملك من سنة ١١٤٤ - ١١٦٣ ) وله ألف ابن زهر كتابه ( الترياق السبعيني ) ومختصره وكتاب ( الأغذية ) ومنه مخطوط في مكتبة أحمد الثالث باسطنبول ووجدت ميكروفلم منه بجامعة الدول العربية بالقاهرة ، يقول في أوله : « لما أمرت أيديك الله أن أكتب في الأغذية التي يسهل وجدها ... كلاماً مختصراً بدأت ممتلئاً وكتبت مطيعاً . » والمخطوط يقع في ٥٨ ورقة وتاريخه القرن الرابع عشر ميلادي .

وتوفي ابن زهر في اشيلية سنة ٥٥٧ هـ أو سنة ١١٦٢ م . وله من المؤلفات كتاب ( في الزينة ) ، ورسالة ( في علتي البرص والبهق ) ، ( ومقالة في علل الكلي ( الكلى )<sup>(١)</sup> . وله أيضاً كتاب ( التذكرة ) وضعه لولده في معالجة الأمراض وفيه ملاحظات شخصية تستحق الذكر . منها قوله : إن أحسن علاج للحمي في الأعضاء هي غمس المحموم في الماء البارد ، ويضيف

---

(١) انظر المرجع السابق لابن أبي أصيبعة ج ٢ ، ص ٦٦ - ٦٧ ، وإسماعيل البغدادي ، هدية العارفين ، ج ١ ، ص ٦٢٦ - ٦٢٧ . أما كتاب التذكرة فقد حققه ونشره مع مقدمة وشرح بالفرنسية :

Gabriel Colin, La Tedskira d'Abu'l-Ala, Paris, Leroux, 1911  
وقد اعتد في التحقيق على مخطوطات باريز والاسكوريال وغيرها . انظر بنوع خاص  
ص ٢٦ - ٢٧ .

إلى هذه التوصية قوله « أما أنا فلا شيء أنجح عندي من صب الماء البارد . »  
وقد انتقد وقاوم تهافت الأطباء على استعمال المسهلات فاسمعه يقول : « ما سميت  
مسهلاً قط كدواء إلا واشتغل بالي قبله بأيام وبعده بأيام فانما هي ( المسهلات )  
سموم وكيف حال مدبر السموم وسقيه ( ايها ) لطالب المنفعة . . ويوصي  
الطبيب بالتلطف في أدويته ، « ومراقبة تأثير الدواء في اليوم الأول والثاني  
والثالث فاذا أفاد قوسى أدويته ، بزيادة مقدارها وكميتها . ثم يعود لذكر  
المسهلات فيقول : « لا تعطي مسهلاً حتى تعطي معه ما يقوي المعدة كالمصطكى ...  
أو ما يحجب المضرة عن الماء كالخيطاء والكثيراء ولب الفستق . » ويذكر  
ابن زهر أن العسل والسكر توصلان الأدوية إلى الكبد كما يوصلها الخل إلى  
الطحال ، وإن الرئة تجذب الغناب لمشابهة لها في الشكل ، ويؤكد أن الحلاوة  
تفعل في الكبد وأن عود السوس يوافق المثانة . وفي أسباب السعال يوضح  
أن « السعال إما أن يكون لآفة في جوهر الرئة أو لسوء مزاج بها وللمادة في  
أفضيتها وتغلف الطبيعة ... وكثيراً ما يحدث السعال خرقاً في الرئة ، مما  
يشير إلى أفكار أصيلة مفيدة في هذا الكتاب الصغير لابن زهر الذي عرف  
اسمه واسم مؤلفه في اللغة اللاتينية كما يلي : *Abbomeran chemica de medica*  
*Avenzoar* ومن أشهر كتبه ( التيسير في المداواة والتدبير ) الذي قيل أنه ألفه  
لصديقه القاضي الوليد بن محمد بن أحمد بن رشد أو بإيعازه واشتهر كتاب  
( التيسير ) في البلدان العربية وامتدحه كثيرون منهم الفيلسوف المتطرب ابن  
رشد . وقد ترجم الكتاب إلى الميثرية ثم إلى اللاتينية تحت العنوان :  
*Facilitatio adjunctum scilicet regimnis et medical* وقد طبع  
ثمانى مرات خلال السنين الواقعة بين سنة ١٤٩٠ وسنة ١٥٧٤ وفي أغلب  
طبعااته كان يظهر في كتاب كليبات ابن رشد ( *Colliget* ) وقد اقتبس منه

كثيرون من أطباء الغرب منذ نهاية القرن الثاني عشر حتى عصر البحث ، (١) في أوروبا .

وكان من أصدقاء ابن زهر والمعجيين بنبوغه ومقدرته والذي سأله تأليف (التيسير) في الأمور الجزئية في الطب القاضي والتطبب الفيلسوف أبو الوليد محمد بن أحمد بن رشد الذي ولد ونشأ في قرطبة حيث درس الفقه على الحافظ أبي محمد بن رزق والفلسفة مع كتب أرسطوطاليس على أبي بكر محمد بن يحيى ابن الصائغ المعروف بان باجة ، والطب والحكمة على أبي جعفر بن هارون وكان ابن رشد حسن الرأي قوي النفس ولكنه كان بسيطاً في ملبسه ومظهره .

وقد وجد إكراماً من السلطان المنصور ملك اشبيليا حتى تقم عليه لسبب اشتغاله بالفلسفة ثم أفرج عنه ولاشك أن شهرة ابن رشد العالمية ترجع على الأغلب إلى اشتغاله بالفلسفة والمنطق وشروحه واختصاراته لكتب أرسطوطاليس في الطبيعيات والإلهيات والمنطق وما وراء الطبيعة والنساع الطبيعي والنفس والقياس ورد على كتاب التهافت للنزائي وعلى ابن سينا في تقسيمه الموجودات وإنما يهمننا هنا كتاباته الطبية والتعلقة بالهن الصحية كفقائه في الترياق ، (وفي المزاج) ، (ومسألة في نوابغ الحمى) ، ومقالة (في سميات العفن) وقد نلخص بعض مؤلفات جالينوس ككتابه ( في اللل والأعراض ) ، ( وفي القوى الطبيعية ) ، ( وحيلة البرد ) وغيرها .

ولعل أشهر كتب ابن رشد ( في اللاتينية Averroès ) كتابه ( الكليات ) ويدور حول الأمور الكلية في الطب في معالجة جميع أصناف الأمراض بالايجاز ،

(١) ابن أبي أصيبعة ، عيون الأنباء ، ٢ : ٦٤ - ٧٨ ، ثم

على نسق الكنائش . ومن أقواله « من اشتمل بعلم التشريح ازداد إيماناً بالله » (١) .  
ولد ابن رشد في قرطبة سنة ١١٢٦ م وهناك تولى القضاء وتوفي براكش  
سنة ١١٩٩ م ، ومن أوسع مؤلفاته الطبية انتشاراً ( شرح ارجوزة ابن سينا )  
وقد عثرت على عدة مخطوطات لها في اللغة الأصلية . (٢) وعمومه تنطوي صفحة  
مجيدة من تاريخ الأندلس الثقافي ، بعدها سادت روح معادية أو على الأقل  
غير مرحبة بالتقدم العلمي والفلسفي والتفكير الأصيل فتقلص أفق الأبحاث  
الثقافية وخبث شملة الانطلاق الفكري والفلسفي وخذمت الروح العلمية الخلاقة (٣)

(١) انظر المرجع السابق في ابن أبي أصيبعة لقد قسم ابن رشد كتاب الكليات لم سبعة  
أجزاء في الطب عامة . طبعت مع النص العربي بالقدس سنة ١٩٤٦ م بواسطة سوليان  
منتسّر وقد ترجمه هنري بلبرج من العربية والألمانية واللاتينية مع ملاحظات وتعليق  
تحت عنوان : Epitome of parva Naturalia, Cambridge, Mass., 1961  
طبع تحت إشراف المجمع الأميركي للصور الوسطى ، أما كتابه فصل المقال في الفلسفة  
واللاهوت فقد نشره مع النص العربي ماريوس . ج . مولر ، ميونخ ، فرانز ،  
سنة ١٨٥٩ م .

(٢) وجدت نسخة لمصرح الأرجوزة لابن رشد في المكتبة الظاهرية وأخرى في الأسكوريال  
بالإضافة إلى مخطوطات ذكّرت في اكسفورد ولیدن وباريز وغيرها . وقد عثرت على  
مقالته في الترياق بالاسكوريال وكذلك حفظ الصحة له . ولدراسة حياة ابن رشد  
انظر ما كتبه الأستاذ المستشرق :

Léon gauthier, Ibn Rochd (Averroès), paris, univ. de france 1948.

وتعوي بحثاً لمؤلفات ابن رشد مع المراجع .

(٣) See Ernest Renan, Averroès et l'Averroïsme. Essai historique 3 rd  
ed. Paris, Lévy Frères, 1866 ;

وبالنسبة لأبحاثه الفلسفية ولا سيما ما شرحه لأرسطاطاليس :

See Commentarium magnum in Aristotelis de anima libros. Recensuit  
F. stuart Crawford, Cambridge, Mass., the Mediaeval Academy of  
America. 1953

حتى إن كثيراً من أبناء الأندلس النجباء كالفيلسوف المتطبب موسى بن ميمون (١١٣٥ — ١٢٠٤) ، وعبد الله بن أحمد ابن اليطار المشاب المالمى غادراها إلى بلاد المشرق من أرض العرب كمصر وسورية لتابعة لخدماتها العلمية بحرية وأمان . ولكن الأندلس ، من ناحية ثانية ، كانت في هذه الآونة وخلال القرن الثالث عشر وما تلاه مركزاً هاماً لنقل الثقافة العربية وعلومها إلى اللاتينية حيث تلقاها الغرب بتقدير كبير وتمطش شديد فكانت سبباً في إيقاظ روح العلم والإنتاج الفكرى وبالتالي إلى البعث في أوروبا الغربية كما سنرى في فصل لاحق .



## الفصل التاسع

رواد أطباء العراق وسورية ومصر من القرن

الحادي عشر الى الثالث عشر

منذ أواخر القرن الحادي عشر حتى سقوط المماليك بمصر تحول مركز الثقل من حيث الانتاج الطبي الأصيل والعناية بالمهن الصحية بشكل عام إلى الديار السورية والمصرية وإلى عواصمها الهامة ؛ دمشق وفسطاط القاهرة والقدس الشريف بعد تحريره . وسبق أن أشرنا إلى أن خيال ابن سينا وذكره واتجاهه الكبير في بلاد فارس وما أحاط بمؤلفاته في العربية والفارسية من التبجيل والتقدير قد ساعد على جعل من تبعه من الأطباء مقلدين له مقيدين بأرائه لدرجة أفقدت أكثرهم الميزة الشخصية والقدرة على الإنتاج الحر والتعبير عن الاختبارات الشخصية والملاحظات الأصيلية ، ولا سيما ان خالفت في شيء ما قاله الشيخ الرئيس . ولا شك أن العالم الطبي آنذاك كان يخيم عليه مثل هذا الاتجاه وكان حريئاً بأطبائه أن يجروا في أعقاب شخصية فذة كابن سينا فلا ينتظر والحالة هذه أن يقوم من يخطئه برأي أو من يشذ عن طريقته وأصبح ما قاله أو شرحه غاية التي عندهم فتدهور الطب وانتهت الصناعة إلى أيدي المقلدين والجهال والمشعوذين .

في هذه الآونة اتجه تيار الحركة الفكرية بصورة عامة من إيران والمراق نحو سورية ومصر. (١) وأصدق مثال على ذلك ما نجده في حياة الطبيب العربي المسيحي أبي الحسن المختار بن عبدون بن سعدون بن بطلان . وإليك تفصيل ذلك : في مستهل القرن الحادي عشر ولد ابن بطلان في بغداد وتلمذ على أبي الفرج عبد الله بن الطيب وأبي الحسن ثابت بن إبراهيم بن زهرون (أوهرون) الحراني الطيب وسكن الموصل وميافارقين وديار بكر وترك أرض ميلاده سنة ١٠٤٨م وأقام في حلب مدة لازم فيها معز الدولة ابن صالح الذي أكرم وفادته وبمدها سافر إلى القاهرة ودخل الفسطاط حوالي سنة ١٠٥٠م وأقام بها ثلاث سنين زمن المستنصر بالله (١٠٣٥ — ١٠٩٤ م) واجتمع هناك بلبن رضوان الفيلسوف والطبيب المصري وجرت بينهما مناظرات كثيرة أدت إلى تنافرهما وإلى حوادث ونوادير طريفة بينهما حتى كان لا يؤلف أحدهما كتاباً أو يتدع رأياً إلا ويرد الآخر عليه ويسفه رأيه فيه . وابن أبي أصيبعة يقف بجانب ابن بطلان في هذا الصراع الحوارى العلمى موضحاً أن ابن بطلان كان أعذب ألفاظاً وأكثر ظرفاً وأميز أدباً ولكن ابن رضوان كان أقدر في اتقانه مهنة الطب وإدراك العلوم الحكمة وما إليها . (٢)

---

(١) ظهر في هذه الحقبة أطباء مشهورون ببغداد وإيران مثل هبة الله ابن التليذ وابن جزلة وسيأتي ذكرهما في النهرس ولم تكن هذه القاعدة العامة آنذاك في تلك البلاغ .

(٢) ابن أبي أصيبعة (عيون الأنباء) ج ١ ، طبعة القاهرة ، سنة ١٨٨٢ م ، ص ٢٤١ - ٢٤٣ ، وانظر أيضاً :



وترك ابن بطلان مصر مستاءً من ابن رضوان وأعوانه ورجع إلى سورية .  
وذكر ابن بطلان الأوبئة التي انتشرت سنة ١٠٥٣ - سنة ١٠٥٦ في مصر  
والشام والمراق وتركيا وظهور قروح سوداوية وأورام الطححال والحميات  
والبحران الذي رافقها ومن جراء ذلك مات أناس كثيرون .

وفي هذه الأثناء تطرق اليأس إلى ابن بطلان ، وقد سئم كثرة الأسفار  
وضاق صدره عن معاينة الأغمار فَعَلَبَ على خاطره الانقطاع ، فبعد أن  
قضى مدة في مدينة انطاكية السورية يزاول مهنة الطب انزل في صومعة  
أحد الأديرة المجاورة ولبس ثياب الرهبان فأكرمه رئيس الدير وسلمه العناية  
بالبيرستان الذي حاول تحسينه وتوسيعه وقام بمعالجة المرضى بنفسه فأراح  
البطريك ورئيس الدير من هذه المسؤولية التي بقي يقوم بها خير قيام حتى  
وفاته في سنة ١٠٦٨ م أي حوالي سنة ٤٦١ هـ . مات هذا الطبيب المغامر ولم  
يتخذ امرأة ولا خلف ولداً ولم يكن جميل الخلق وقد أنشد في  
ذلك قائلاً .

ولا أحد إن مت يبكي لميتي سوى مجلسي في الطب والكتب باكياً  
ومن مؤلفاته المشهورة كتاب تقويم الصحة وهو أول كتاب من نوعه  
يحتوي حوالي ثمانية وأربعين من القوائم مرتبة بحيث تشرح قوى الأغذية  
والدواء ونوع الدواء وطريقة المعالجة وقد تأثر به ونسج على منواله أطباء  
كثيرون في هذه الحقبة مثل يحيى بن جزلة البندادي ، وقد ترجم كتابه هذا  
إلى اللاتينية تحت عنوان Tabula Sanitatis (١) وطبع هذا الكتاب أكثر

L Choulant, Handbueh. Leipzig. 1841, pp. 368 — 9; and Wüstenfeld. (١)  
Geschichte. 1840, pp. 78 — 79.

من مرة بعنوان :

Tacuiனி Sanitatis Elluchasem ( instead of Abu al-Hasan )  
Elimithar ( al-Mukhtar ) medici de baldath... , Argentor. ,  
1531, and Strassburg, 1533 in German by Hans Schotte.

وعثرت في المتحف الوطني بدمشق بمساعدة الموظفين العاملين هناك على  
مجموع رقم ٣٦٥٠ ع / ١٣٠٨١ المخطوط الثالث والأخير منه نسخة  
نادرة\* لتقويم الصحة نسخها محمود بن أحمد في غرة جمادى الأولى سنة ٩٣٥ هـ  
وهذه النسخة تعبر عن اهتمام ابن بطلان بما للبيئة والأمكنة الصحية الطليقة  
الهواء والتنظيفة من تأثير على قوة البدن ونشاطه ذاكراً للأسباب التي تؤثر  
في دوام صحته وتعديلها كإصلاح الهواء « الواصل إلى قلبه » وتديير المأكل  
والشرب ؛ والحركات والسكون ؛ والحذر من الاغراق في النوم أو السهر ،  
والاعتدال في الأفراح والأتراح ، وخواص النباتات الطيبة النافعة في المعالجة ، (١)  
مع ذكر الأسباب الستة .

ومن مؤلفات ابن بطلان اللطيفة في الطب كتاب ( دعوة الأطباء ) ألفه  
على نسق ( كليلة ودمنة ) والدعوة تشتمل على فرح ييسم عن جد وباطل  
ينطلق عن حق صنفها الأمير نصر الدولة أبي نصر أحمد بن مروان [ الكردي

---

(١) المجموع في المتحف الوطني بدمشق يحتوي عدة كراريس : (١) في علم الأمراض  
وهو مخروم من أوله كتبه علي بن أحمد بن محمد الرسامي الهمداني سنة ٧٠١ هـ  
وهو كراريس يستحق الدرس . (٢) كتاب الأفرابدين لنجيب الدين السمرقندي وفيه رسوم  
لأعضاء الجسم البشري . (٣) في أوله : قال أبو الحسن الخنزار بن الحسن بن  
عبدون المتطبب تقوم الصحة بالأسباب التي لا بد للإنسان يؤثر دوام صحته . وهو  
مخطوط يستحق الدرس والنشر . أنظر كتاب المخطوطات العربية للأب لويس شيخو ،  
بيروت سنة ١٩٢٤ ، ص ٥ .

الحمدي الملقب صاحب الدولة صاحب ميفارقين [ ( وكانت تسمى قديماً  
مارتروبوليس أي مدينة الشهداء ) وديار بكر وذلك على الأرجح بعد سنة  
٤٤١ هـ وكانت مدة امارته خمساً وخمسين سنة وقد ذكره ابن خلكان [ في  
الوفيات واني أرجح أن يكون تاريخ ( دعوة الأطباء ) حوالي سنة ١٠٤٥ م ] ،  
وقد قسمها إلى اثني عشر قسماً حوياً أمثال الحكماء وكلام البلغاء و نوادر  
الفلاسفة على الترتيب التالي : ابتدأها بامتداح بغداد وأهلها وذم ميفارقين ثم  
ذكر مجالس الطعام والشراب وواجبات الطبائعي وفي سؤال الكحال مما لا يسع  
جهله من تشريح العين وأمراضها وعلاجها وما يجب على الجرائحي معرفته من  
علم تشريح الأعضاء ومنافعها وأحوالها وامتتحان الفاسد للتيقن من خبرته ،  
وامتحان الصيادلة من جهة معرفتهم للعقاقير وتركيب الأدوية مع تحذيرهم من  
اقيام بالمعالجة التي هي من اختصاص الطبيب وحده والنظر في القوارير وفحص الأبوال  
للتشخيص ، ثم يشير إلى واجبات الأطباء نحو مرضاهم وفي الرد على من استهان  
بمهنة الطب مشيراً بذلك إلى ميزات الطبيب الحاذق وقيمته . وقد ذكر في  
حديثه وصفاً لذلك المطارين ميفارقين ويأسف كيف « قل العارف لصناعة  
الصيدلة » حتى إن الناظر إلى الصيدلي ومكان عمله لا يرى سوى « البراني  
المصنفة والصواني المزوقة والدكاكين المزخرفة والألواح المرندجة ( المدهونة  
بالأسود أو بالزاج ) والموازين والمكاييل والمصافي والطباشير وصارت العناية  
كلها بالحناء الجيد وماء الورد الطيب والخضاب الحامك ( لصبغ الشعر ) والغسول  
الأحمر ( لتجميل الوجه ) والقلبي والنشادر . » ويتطرق من هذا إلى السخرية  
من جهل العامة إذ يقتبس أقوالهم : « ما في الدنيا مثل دخنة أبي الحسن  
المطار ... عنده دهن العافية شيء ما في الدنيا مثله . فلا يبق حمام ولا مجلس  
إلا والحديث كله ( حول ) صفة أبي الحسن المطار . » ثم يرثي بلغة عامية  
حالة بعض أطباء زمانه مستهجنأ كيف أصبح أحدهم « يتحيل في تحصيل

المكسب كل سبيل وهو تارة يتطبب وتارة ينتجم وتارة يدلل ويسمر . «  
ويضيف مقتبساً قول الشاعر :

قد عوّد الطيرَ عادات وثقنَ بها      فهنَّ يتبعنه في كل مرتحل  
ويتابع قوله « وإذا حضر الربيع اجتمع (الطيب) مع عطار له وشارطه  
على نصف أثمان الأدوية » الأمر الذي شهدت نظيره زمن تعاطي مهنة  
الصيدلة في منتصف القرن العشرين . لذلك لا يتأخر ابن بطلان حوالي سنة  
١٠٤٥ م عن محاربة التدجيل في الصناعة الطبية لتبقى شريفة مترفة عما قام  
به بعض أطباء زمانه كأن كذلك الذي « يصف شرب ماء الجبن ... الذي  
يسمن الهزال ويبيض اللون ويحمر الوجه ويرق البشرة ... ولا يبرح حتى  
يكتب لمريضه أدوية غريبة ويقول امضوا إلى فلان المطار ] الذي اتفق  
معه سابقاً [ ... دكانه في المحل الفلاني ولكن حوائجه جيدة فلا تفتكروا  
بالثمن فاذا مال الشاري إلى دكان آخر للشراء يبدأ يلوم : أين الأهليلج  
الأسود والترنجين الأبيض والأمبر بريس ؟ ملتم إلى الرخص . أما تعلمون أن  
الحكماء يقولون إذا كان الطيب حاذقاً والمريض موافقاً والصيدلاني صادقاً  
فما أقل لبث العلة ؟ ! » .

عندها يذكر ابن بطلان واجبات الطبيب الحاذق وما يتوجب عليه من  
العلوم ومعرفة الأمراض وطرق المعالجة ثم يستنتج قوله : « ولولا عجز  
الأطباء لما استهان الجمهور بالصناعة الطبية واستدلوا على نقصها (١) » .

---

(١) نذكر م عميق الطدير ، أن الدكتور بشارة ززل عن بطم هذا الكتاب  
وتحقيقه بالاسكندرية ، الطبعة الحديوية ، سنة ١٩٠١ م وطبع أيضاً  
في بيروت . انظر مؤلفات ابن بطلان في (هدية العارفين) للبضادي ، ج ٢  
ص ص ٤٢٢ - ٤٢٣ .

وفي القاهرة عثرت على ميكروفلم للمخطوط رقم ١٢٥ (١) في مكتبة الامبروزيانا وهو مذكور في فهرس المخطوطات المصورة بجامعة الدول العربية نقله محمد بن قيسر الاسكندري سنة ٦٧٢ هـ .

والجدير بالذكر أن هذا المخطوط مصور وبذا يُعطينا فكرة عن المدرسة الفنية للتصوير في العصر الثالث عشر ، أما قصد المؤلف من الكتاب فهو أن يجد المالم فيه ماوافق طريقته ويفيد التعلم ويرشده ويميز بين الأطباء الأفاضل وبين من هم مشعوذون جهلاء جاعلاً الهزل طريقاً إلى الجد دون ذكر الأسماء الحقيقية لمن أشار اليهم في النص .

وكتب ابن بطلان مقالة سنة ٤٤١ هـ في القاهرة رداً على من قال إن " الفرج أحر من الفروج بطريقة منطقية مناقضاً ابن رضوان .

وكتب في انطاكية (كناش الأديرة والرهبان) وكتاب (دعوة القسوس) وتجدر الاشارة إلى مقالته الصغيرة ( في مداواة صبي عرضت له حصة ) وهي مثل تمهيد لاتاج بدأ يتبلور في العصور الحديثة حيث تقدم مثل هذه الأبحاث لمؤتمرات دولية أو مجامع علمية تنشرها بعد قراءتها، وتكون بذلك قيد المراجعة والدرس والتعليق . وقد خالف من سبقه من الأطباء في إشاره التدبير البارد في علاج أكثرية الأمراض . وله أيضاً كتاب ( المدخل إلى الطب ) .

أما المناقضات التي دارت بين ابن بطلان ومعاصره ابن رضوان فقد كتب عنها يوسف شاخت وماكس مايرهوف وطبعت في مطبعة جامعة القاهرة سنة ١٩٣٧ م . ويبدو لي مما كتبه الففطي (١) مقتبساً إياه من مقالات ابن بطلان نفسه أن هذا الأخير حاول جهده حفظ مودة ابن رضوان وإبقاء الصداقة

(١) الففطي ، اخبار العلماء ، القاهرة ، سنة ١٣٢٦ هـ ، ص ١٩٢ - ٢٠٧ .

بينها إنما تشدد ابن رضوان برأيه منع من ذلك ، حسب ما ادعاه ابن بطلان الذي ولا شك أكبر في ابن رضوان مقدرته العلمية وذكائه إذ يقول « فإني أرى الإغضاء عما أمضى من كلامه وأرْمَضَ من فعله ... إذ كنت أثق برجوعه إلى الحق ... لا سيما إني لم أوجده سبيلاً إلى المبانيّة ولا سميت إلا فيما أكّدت أسباب المودة والمحافظة ولم اتخذها بمسئلة سهلة ولا صعبة » .

ولا ريب في أن ابن رضوان كان فخوراً بما حصله من علوم وبما احتله من مكانة ولا سيما أن كل ذلك نتيجة كده واجتهاده . فقد ولد أبو الحسن علي بن رضوان بن علي بن جعفر المصري في الجيزة ( بقرب القاهرة ) ونشأ في العاصمة المصرية وكان أبوه رضوان فراناً ولكن ابنه كان ذكياً واجتهدي في تحصيله فاشتهر اسمه في الطب والحكمة حتى اختاره الملك الحاكم رئيس أطبائه وكذلك المستنصر بعد أن بدأ « أول أمره منجماً يقعد على الطريق ويرتزق » . ودليل شهرته انه في سنة ٤٣٣ هـ أكمل نقل كتاب الحسن بن المهيم في ضوء القمر « وشكله تشكيلاً حسناً صحيحاً يدل على تجره في هذا الشأن » (١) وانا لنجد فيما اقتبسه ابن أبي أصيبعة ( التوفى سنة ١٣٧٠ م ) توضيحاً لشخصية ابن رضوان وآرائه فهو الذي أوصى بانه « ينبغي لكل انسان أن ينتحل أليق الصنائع به وأوقفها له . » ثم يعبر عن مكنون نفسه بقوله : « العيش عندي في الفضيلة ألد من كل عيش » ، وهذا البيان يوضح لنا مقدار اجتهاد ابن رضوان للسعي في طريق الفضيلة ومن المؤسف ما وقع بينه وبين ابن بطلان بسبب فعلة السوء وناقلي الأخبار من أهل القائل والاقيل مما زاد الخصام بينها إلى الحد الذي نراه في كتابتها الواحد ضد الآخر حتى وفاتها حوالي سنة ١٠٦٨ م .

(١) المرجع السابق ( اخبار العلماء لقفطي ) ، ص ٢٨٨ .

بدأ ابن رضوان الدراسة وعمره ست سنوات ولما بلغ العاشرة ترك الحيزة ليسكن القاهرة ( المدينة العظيمة ) وأجهد نفسه في التعليم ولما بلغ الخامسة عشرة أخذ في تعلم الطب والمنطق ولما كان من أسرة فقيرة لم يكن لديه ما ينفقه على معيشته وتحصيله فاضطر إلى التكبس مرة بالتجيم ومرة بصناعة الطب وأخرى بالتعليم . ورغم هذه المشاق فقد واصل تحصيله واجتهاده حتى بلغ الثانية والثلاثين من عمره وآتئذ أصبحت شهرته الطيبة واسمة وصار دخله من المهنة ينوف على حاجته . واستمر في نجاحه واشترى أملاكاً وسواها مما يكفيه نفقة أيام الشيخوخة . وقد دأب منذ أن بلغ الثانية والثلاثين حتى صار عمره ٣٠ سنة في عام ٤٥٩ هـ - ( مما يدل على أنه ولد حوالي سنة ٣٢٩ هـ ) - على كتابة مفكرة سنوية على شكل تذكرة يغيرها كل سنة لترتيب أموره اليومية حاوية أموراً خاصة بالصحة البدنية *Physical fitness* حتى استقر على النظام التالي : يعطي وقتاً من يومه لمزاولة مهنة الطب بالقدر اللازم لتسديد حاجاته ثم يأخذ قسطه من الرياضة التي تساعد على حفظ صحة البدن ، وبعد الاستراحة من الرياضة يطلب غذاءً جيداً يساعده على حفظ صحة البدن ، وأخيراً يصرف وقتاً في التأمل وعبادة الله متنزها بالنظر في ملكوت السموات والأرض وتمجيد محكمها . وينقل إلينا ابن أبي أصيبعة أخذ ابن رضوان العهد على نفسه أن يكون متواضعاً مستعداً لإغاثة المكروب وإسعاف المحتاج إذ يجد لذة خاصة في القيام بالأعمال الخيرية . أما إنفاقه على صحته وبيته وحاله فلا يبلغ التمييز ولا ينحط إلى التقدير بل هو الاعتدال ، بقدر ما يوجب العقل ، كما وأنه يتفقد منزله لإصلاح ما يحتاج إلى إصلاح وتبديل ما يلزمه ذلك وتوفير ما يلزم من مؤونة من طعام وشراب وعسل وزيت وحطب وما يحتاج إليه من الثياب . ويقتبس ابن أبي أصيبعة من ابن رضوان في تبين وجوه نفقته قوله : « فما فضل بعد ذلك كله صرفته في

وجوه الجميل والمنافع مثل إعطاء الأهل والايخوان والجيران وعمارة المنزل . وما اجتمع من غلة أملاكي ادخرته لمهارتها وترميمها ولوقت الحاجة . وإذا هممت لتجديد أمر مثل تجارة أو بناء فرضته مطلوباً وحلته إلى موضوعاته ولولازمها فان وجدته من الممكن الأكثر بادرت إليه وإن وجدته من الممكن القليل اطرحته .

وهذا يدلنا على مقدار الجهد الذي صرفه ابن رضوان في ترتيب أحواله وجعل تصرفاته وأعماله منظمة نافمة ولا ريب أن إنساناً كهذا أهل للتقدير فقد شق طريقه في الحياة من حالة الفقر إلى أعلى المراتب وحياسة الثراء بحكمته واجتهاده . ولنسممه يقول أيضاً « وأجملُ ثيابي مزينة بشمار الأخيار والنظافة وطيب الرائحة والأزمُ الصمت وكف اللسان عن معايب الناس » ولعلُّ نزاعه مع ابن بطلان علمه درساً في التواضع وضبط اللسان لحسن العقبي . ثم يضيف قائلاً « ومن عاملته عاملته يداً بيد لا أسلف ولا أتسلف ... وإن طلب مني أحد سلفاً وهبت له ولم أرد منه عوضاً . وأتفقد في وقت خلوتي ما سلف في يومي من أفمالي وانفمالاتي فما كان خيراً أو جميلاً أو نافماً سررت به وما كان شراً أو قبيحاً أو ضاراً اغتممت له وأخذت على نفسي بأن لا أعود إلى مثله » (١) وهذا يكني لإعطاء فكرة عن شخصية هذا الطيب الفاضل وصورة عن حياته اليومية ، وأحلامه وآماله وتصرفاته .

ومن كلام ابن رضوان أن الطيب الفاضل من اجتمعت فيه خصال سبع :

١ — أن يكون تام الخلق صحيح الأعضاء حسن الذكاء والرواية والطبع .

٢ — أن يكون حسن اللبس طيب الرائحة نظيف البدن والثوب .

(١) ابن أبي أصيبعة (هيون الأنباء) ، ج ٢ ، ص ص ٩٩ - ١٠٥ ، وانظر أيضاً



- ٣ — أن يكون كتوماً لأسرار المرضى ولا يبوح بشيء من أمراضهم .
- ٤ — أن تكون رغبته في إبراء المرضى أكثر من رغبته فيما يلتمسه من الأجرة من أغنياء المرضى أو فقرائهم .
- ٥ — أن يكون حريصاً على التعليم ومنفعة الآخرين ، كما كان ابن رضوان نفسه الذي كان له تلامذة كثيرون أفادهم بعلمه رغم أنه تعلم الطب من الكتب دون الاعتماد على معلم .
- ٦ — أن يكون سليم القلب عفيف النظر إلى أموال من يدخل بيوتهم وإلى نساتهم صادق اللهجة .
- ٧ — أن يكون أميناً موثقاً به على الأرواح والأموال لا يصف دواءً قتالاً ولا يعلمه ولا دواءً يسقط الأجنة ويعالج عدوه بنية صادقة كما يعالج حبيبه .
- وقائمة النصائح هذه من الأهمية بمكان في تاريخ التشريع والآداب الطبية وإن كانت في روحها وإجماعها حاوية ما جاء ذكره في مقالة عهد أبقرات ، وقد نقلها لنا ابن أبي أصيبعة كاملة .
- واعتمد ابن رضوان في دراسته ومراجعته على المجموعة الابقراتية وعلى كتب جالينوس وديسقوريدس وروفس واريباسيوس وبولس وانتقد حين بن اسحق وابن الجزار وكان بين منتقد ومعجب بالرازي ولم يذكر ابن سينا وأغفل الكتب الطبية الأخرى . وقد شرح ونخص الكثير من مؤلفات أبقرات وجالينوس مثل كتاب الاسطقصات لجالينوس والصناعة الصغير وشرح كتاب جالينوس إلى اغلوقن Glaucon في التآني لشفاء الأمراض في مقالتيه وقد شرح فوائده المتطبب ابن حسداي ومن ذلك مخطوط رقم ٨٠٣ بالاسكوريال في الفوائد المستخرجة من شرح ابن رضوان للرسالة الموجهة إلى اغلوقن

لأبي جعفر بن حسداي وقد ترجم الشرح إلى اللاتينية تحت عنوان :  
Commentarius in artem Parvam Galeni, or Ars Parva. (١)

وقد عثرت في مكتبة المتحف العراقي ببغداد على مخطوط رقم ٢٠٤٢ لابن رضوان في (الحيلة في دفع مضار الأبدان بأرض مصر) ، ومعرفة أسبابها وماهيتها لطلب الحيلة لدفعها وسبق أن كتب عن ذلك الطبيب القيرواني ابن الجزار فكان من حق ابن رضوان أن يكتب عن هذا الموضوع فهو أحرى به فابن الجزار بعيد عن مصر بينما ابن رضوان من أهلها فزود كتابه بالاختبارات الشخصية والمشاهدة دون الخبر وقسمه إلى خمسة عشر فصلاً وصَف فيها أرض مصر وهوائها وأسباب الصحة والمرض فيها وفصول السنة ويقع المخطوط في ٤٠ ورقة كتبت في ٢٨ شعبان سنة ١١٩٠ هـ .

أما شرح ابن رضوان لكتاب (الفرق) لجالينوس فقد أتمه حوالي سنة ١٠٤١ م وله شروح في العربية قام بها أطباء متأخرون .

وله عدداً من كتب «تتبع مسائل حنين والرد على الرازي في العلم الإلهي وإثبات الرسل» كتاب ذكرنا سابقاً أنه على الأرجح منقول وليس من كتب الرازي الأصلية وقد لفقّه أعداؤه للانتقام منه . ولابن رضوان كتاب آخر في «حل شكوك الرازي على كتب جالينوس» . ومن الموضوعات الطريفة التي كتب عنها أيضاً كتاب فيما ينبغي أن يكون في حانوت الطبيب ، وله كتاب الأصول في الطب . وفي مكتبة حكيم اوغلو علي باشا (رقم ٦٩١ (٢) في اسطنبول مخطوط في «شرف الطب» لابن رضوان وقد قسمه إلى سبعة أبواب : في منافع الطب ومحاسنه للنفس والجسد ، وفضل صناعة الطب وسموها ، وتعليم أصحاب الكنائس ،

(١) أنظر ما ذكره Leclerc, Histoire, Vol. I, pp. 525 — 530 , ولأجل جدول

مؤلفات ابن رضوان انظر (هدية البارئيين) ، البغدادي ، ج ١ ص ٦٨٩ — ٦٩٠ .

ووصايا أبقراط وتعليم جالينوس وأصحاب التفسير والجوامع ويقصد بذلك الذين جاءوا بعد أبقراط وجالينوس من الشارحين لهما ومن الحكماء الاسكندرانيين .

وله مقالة فيما أورده ابن بطلان من التحيرات وفيها ان ما جهله يقين وحكمة وما علمه غلط ومفسطة ، وان ابن بطلان لا يعلم كلام نفسه فضلاً عن كلام غيره . وله رسالة إلى أطباء مصر والقاهرة في خبر ابن بطلان والتنبه على ما في كلامه من الهديان .

وهذا الصراع بين هذين العملاقين في تاريخ الطب العربي إن دل على شيء فإنما يدل على تملق في البحوث الفلسفية العميقة التي أثارها التراث اليوناني المترجم إلى العربية ، وحب الاستطلاع الذي تمكن في نفوس الكثيرين من طلاب العلوم ولكن القيود الفكرية كانت حينئذ تزداد والتقليد بدأ يفلج حرية الاختبار والتجربة والانطلاق ولكن كان هناك على أي حال ميدان للقلم وللنقاش والبحث وقد جال فيه عدد ليس بقليل من الأطباء .

وفي سنة ١٠٨٥ م أي بعد مدة تقل عن سبعة عشر عاماً مرت على وفاة ابن بطلان وابن رضوان سقطت طليطلة بأيدي الاسبان في الأندلس وقبل نهاية القرن نفسه سقطت القدس بأيدي الصليبيين الذين أخطأوا فهم رسالة الصليب ووضعوا السيف بدل الحب والوئام فأسأوا إلى المسيحية ورسالتها من حيث لا يعلمون ، وتغيرت الأحوال في البلاد السورية قاطبة بمجيء عوامل جديدة وحوافر طريفة فكان القرن الثاني عشر منذ بدايته نقطة تحول جوهري في اتجاهات البلدان العربية اقتصادياً واجتماعياً وسياسياً تحت هجمات متكررة من الشرق والغرب .

وفي هذا القرن وما يليه ظهر عدد من كبار الأطباء في سورية ومصر وفلسطين كانت لهم خدمات جليلة لها أهميتها في تاريخ الطب وسيجيء

ذكر بعضهم في الفهرس . أما الآن فاني أقصر على ذكر طبيب واحد كممثل لهذه الحقبة . هو أبو نصر أسعد بن الياس بن مطران موفق الدين الحكيم الدمشقي المتوفى سنة ٥٨٧ هـ . قال فيه ابن أبي اصيعة إنه كان « أمير أهل زمانه في صناعة الطب وعملها جيد المداواة ، لطيف المداراة عارفاً بالعلوم الحكيمية معتمداً في الفنون الأدبية وتميز في علوم النحو واللغة » .

ولد ابن مطران في دمشق الشام وفيها نشأ وترى وكان أبوه طبيباً متقدماً جوالاً في البلاد زار بلاد الروم البيزنطيين والعراق ثم رجع إلى موطنه دمشق واشتغل بصناعة الطب حتى وفاته وخلف ثلاثة أولاد كلهم أطباء أشهرهم ابنه موفق الدين ابن المطران الذي نحن بصدد ذكره وكان موفق الدين هذا حاد الذهن فصيح اللسان كثير الاجتهاد حسن الخلق والتخلق يتأنق في ملبسه . اشتغل بالطب على مذهب الدين بن النقاش ثم خدم بصناعة الطب الملك الناصر صلاح الدين يوسف بن أيوب ( ١١٣٨ - ١١٩٣ م ) ووجهاء دولته وكان رفيع المنزلة عنده كما كان الطبيب الفيلسوف موسى بن ميمون القرطبي . وجمع موفق الدين كتباً كثيرة ولا سيما في الطب فكانت له خزانة كتب غنية أضاف إليها كتباً استنسخها بنفسه أو ييد نساخ استأجرهم لهذه الغاية حتى إن ابن أبي اصيعة شاهد مخطوطات كتبها ابن المطران نفسه وقد امتدح فيها حسن الخط والدقة والأمانة في النقل وبعض كتبه كان يحوى تعليقات على الهوامش بخط يده عندما قرأها . ولما لم يخلف ولداً بيعت مكتبته بعد موته . ومن جميل المصادفة أن المتطبب مذهب الدين عبد الرحيم بن علي شيخ ابن أبي اصيعة وعلمه كان تلميذاً لابن المطران كثير الملازمة له مما يجعلنا أكثر اعتماداً على تقرير ابن أبي اصيعة لأنه أخذ هذه المعلومات عن شيخه . كان ابن المطران إلى جانب خدمته للدولة يعالج

المرضى في البيمارستان النوري بدمشق<sup>(١)</sup> (تم بناؤه سنة ١١٥٦ وسمي باسم مؤسسه نور الدين زنكي) ، ويزور المرضى في بيوتهم ويكره التشبه بالأجانب في الزي والمعدات وكان ذا مروءة حسن الأخلاق متعصباً للناس عند السلطان كثير الإحسان إلى الفقراء من مرضاه يعالجهم مجاناً ويحمل إليهم الأشربة والأدوية ويدفع عنهم أجرة الحمام . وكان مليح الصورة اعتنق الإسلام في أواخر سني حياته على يد صلاح الدين وتوفي بدمشق ودفن بقاسيون على قارعة الطريق عند دار زوجته جوزة وكانت إحدى حظايا دار السلطان صلاح الدين زوجها إليها بعد إسلامه<sup>(٢)</sup> وذلك سنة ١١٨٩ .

ولابن المطران مؤلفات كثيرة في الأدوية المفردة وحفظ الصحة أشهرها كتاب ( بستان الأطباء وروضة الألباء ) . وقد فحصت منه مخطوطين : الأول في المكتبة الطبية الوطنية في ضواحي العاصمة الأميركية تحت رقم Sommer A8 والثاني في مكتبة الأوقاف الأحمدية بتونس رقم ٥٤٠٠ تاريخه ٢٠ شعبان سنة ٩٣٠ هـ وبخط نسخ جميل . وجاء في ذيل بروكلمان الأول سنة ١٩٣٧ ص ٨٩٢ أن هناك مخطوطاً في رامبور . وكان غرض المؤلف فيه « أن يكون جامعاً لكل ما يجده من ملح ونوادير وتعريفات مستحسنة بما طالعها أو سممه من الشيوخ أو نسخه من الكتب الطيبة » . وقد رتبته في جزئين يتخللها نصائح ووصايا طبية كقوله « لاتشأغل بداواة مرض دون إزالة سببه وإلا فلن تستفيد شيئاً » .

(١) ابن أبي أصيبعة ، ( عيون الأنباء ) ، ج ٢ ، ص ص ١٧٥ - ١٨١ .  
(٢) انظر أبا الفلاح عبد الحمى بن المهدي الحنبلي ( التوفى سنة ١٠٨٩ ) ، ( شفرات الذهب في أخبار من ذهب ) ، طبع القاهرة ، مكتبة القدسي ، سنة ١٣٥٠ هـ الجزء الرابع ، ص ٢٨٨ ، وانظر أيضاً ما كتبه

E. H. F. Meyer. Geschichte der Botanik, Vol 3, 1856, pp. 203 - 205.

وقد ذكر أسماء المؤلفين الذين اقتبس منهم وإذا أبدى رأيه الشخصي في أمر يقول حينئذٍ « لي » . ويعطي تعاريف لكلمات وأسماء مختصة بالطب كقوله أن لفظة بيارستان فارسية ومناها بالمرية موضع المرضى وباليونانية فالأخشدوكين . ويذكر حوادث تاريخية لنواح هامة في تاريخ الطب . فمثلاً يذكر أنه « كان الفراغ من بناء بيارستان ميفارقين وحلول المرضى فيه والشروع في مداواتهم في مستهل شوال سنة ٤١٧ هـ ، أي حوالي سنة ١٠٢٦ م مما يدل على أن هذا الكتاب يحوي مواد تاريخية هامة تستحق النشر . وفي آخر الجزء الأول يذكر تعريفاً للطل البابي وهو الرطل الطبي ويساوي تسعين مثقالاً أو ما يماثل  $١٢٨\frac{٣}{٤}$  درهما » وقد حققت ذلك تحقيقاً بليفاً . وفيه يوصي الطبيب إذا قدم لممارسة مهنة الطب في بلد جديد أن ينظر في وضع المدينة ومزاج هوائها . مما يدل على تأثير المجموعة الاقراطية في كتابة ابن المطران . ويشير إلى « كتاب زاهد العلماء أبي سعد منصور بن عيسى في البيارستان » وفيه إشارة إلى أن « أول من جدد البيارستان واخترعه وجده وأوجده ابقراط قرب داره مكاناً للمرضى وخداماً وسماه أخشدوكين أي جمع المرضى . » ويشير ابن المطران في كتابه هذا لمقالة ابن راس الطنبور في البرص ويوضح فيه الفرق بين بياض البرص وبياض البهق فالأول يتجاوز ثخن الجلد إلى ماتحته من اللحم حتى العظم وهو أشد من بياض البهق وأكثر غوراً . ويقول « ان سبب البياض واحد وهو ضعف قوة التغذية (الاغتذاء) . » ومع ان الاستتاج مشكوك فيه فإن إشارته إلى ما يسببه ضعف التغذية من أمراض جلدية له أهمية في تاريخ الطب . وقد ذكر ابن أبي اصيبعة ما سمعه عن ثقة أنه لما توفي ابن المطران وُجدت بمكتبته مسودات لعدة مصنفات طبية

وتعاليم متفرقة فأخذ أقرباؤه تلك السودات وضاعت بينهم وهذا كان سبب فقدانها نهائياً . ولا شك ان انشغاله الكثير بمسؤولياته الجملة حال بينه وبين اكمال كتبه التي عمل على تأليفها أو بدأه .

وبوفاة ابن المطران سنة ١١٩١ بدمشق تنطوي صفحة مجيدة في تاريخ أطباء سورية في هذه الحقبة وبمده بقليل (سنة ١١٩٩) مات الطبيب الفيلسوف ابن رشد بالمغرب ثم الشيخ السيد أبو البيان وموسى بن ميمون (١١٣٥—١٢٠٤) عصر . ويطالنا القرن الثالث عشر بمدئذ بنخبة جديدة أضافت صفحات جديدة في تطور الطب وعلوم التشريح والفرائز ومعرفة مفردات الأدوية والمعالجات بالعقاقير . ولا يسعنا هنا إلا أن نذكر أسماءهم مثل الحكيم الأجل العالم أبي سعيد رشيد الدين بن موفق الدين يعقوب العربي المسيحي القديسي والذي توفي بدمشق حوالي سنة ١٢٤٩ ، وضياء الدين أبو محمد عبد الله بن أحمد المالقي النباقي المروف بابن البيطار والذي جملة الملك الكامل الأيوبي رئيساً على سائر العشايين وأصحاب البسطات في الديار المصرية . وفي زمانه اشتمر الطبيب العربي الأردني أبو الفرج ابن القف وأحد الجراحين المشهورين في القرون الوسطى قاطبة وقد توفي بدمشق سنة ١٢٨٦ ومعاصره أبو العلاء ابن النفيس القرشي الذي تعلم مهنة الطب بدمشق ومارسها وتميز فيها في العاصمة المصرية وكان أول من كتب عن الدورة الدموية الصغرى بأسلوب علمي واضح ومفيد وسيأتي ذكر الأطباء الثلاثة الأخيرين في الفهرس مع ذكر مؤلفاتهم .

وفي هذين القرنين توفرت أسباب كثيرة وعوامل متباينة للانصال والتفاعل المباشر بين الغرب والعالم العربي كان من نتائجها وعي قوي في الغرب وتطلع إلى الحضارة الإسلامية ومواردها ومناطقها أدنى إلى اكتشاف التراث العلمي العربي وإلى ترجمة قم كبير منه إلى اللغة اللاتينية وغيرها من اللغات

الشمية . ومما يكن من ضعف أو قوة في تلك الترجمات المتعددة فما لا شك فيه أن التراث العربي لعب دوراً كبيراً في إيقاف الأوساط الغربية ودفنها إلى البحث العلمي وفتحها على النواحي الفلسفية والاجتماعية والاقتصادية التي ما لبثت أن أوقدت مشعل النور الذي أضاء ساطعاً في عهد البحث الأوروبي . وفي الفصل القادم ، الذي نختم فيه هذه المقدمة لتاريخ الطب العربي ، سنذكر بعض هذه العوامل الهامة لهذا الاتصال والتفاعل كما سنذكر بعض المترجمين والعلماء والفلاسفة الذين ساعدوا في حمل مشعل النور هذا عالياً وأغلبهم شكر للنهضة العربية فضلها واعترف بحميلها كما سنرى .



## الفصل العاشر

### عصر الترجمة من العربية وأثرها في تطور المهن الصحية

أود في مطلع هذا الفصل أن أوضح أمراً يتعلق بحقيقة من لهم الفضل على ما نسميه بالحضارة العربية أو الإسلامية عامة في هذه الحقبة . لأن كثيراً من المؤرخين تطرفوا في إنكارهم أي فضل للعرب في تطور العلوم والمهن الصحية والفنون العملية وأرى أن هذا ينافي الحقيقة ويعتبر نكراناً للجميل . (١) وقد أشرنا في البحث الذي نحن بصدده والمتعلق بالمهن الصحية إلى ما أسداه إليها عيسى بن الحكم والحريث بن كادة وخالد بن يزيد في صدر الإسلام ثم يوحنا بن ماسويه وحنين بن اسحق ، وهم مسيحيون عرب ، وأبناء بختيشوع والكنندي في القرن التاسع وإذا كان العصر اللاحق يشمل عملاقين في الطب في بلاد فارس هما الرازي وابن سينا فهذا ان ينسبنا عملاقاً آخر عرفته العاصمة الأموية بالأندلس هو أبو القاسم الزهراوي العربي الجنس كما لا ينسبنا قسطنطين وابن الجزار من البلاد التونسية . ولقد رأينا في القرن الحادي عشر ابن بطلان وابن جزلة وابن التلميذ وابن رضوان وكلهم عرب خدموا في هذا الميدان وكانوا من أبناء البلدان العربية وكذلك ابن المطران وابن زهر وابن رشد في القرن الثاني عشر وتلامذ ابن النفيس الدمشقي الأصل القاهري المسكن وابن القف

(١) أنظر مثلاً David Riesman , the story of Medicine in the Middle Ages, N. Y., Hoehner, 1936, pp. 49-50. Louis J. Paetow, A Guide to the Study of Medieval History , Rev. ed. , New York . 1959 , pp. 399 - 405 ; and Edward G. Browne , Arabian Medicine, Cambridge University Press , 1921 , pp. 2 - 3 .

في القرن الثالث عشر . ولا يهم المؤرخ في العلوم الطبية إلا الحقيقة  
الراهنة الماثلة في أن أعظم ما كتب في هذه الحقبة الإسلامية وبما كان له أثره  
الحقيقي في تطور المهن الصحية قد كتب باللغة العربية فترجو أن يكون في  
هذا ما يزيل الابهام والتشويش حول هذه الفضية الأولية .

وبما لا خلاف فيه أن الميراث العلمي والثقافي والفلسفي لهذه الحضارة قد وصل  
إلى الغرب وإلى بعض البلدان الشرقية ولدراسة هذا التفاعل وتأثيره ولا سيما في  
تطور العلوم والمهن الصحية أذكر هنا بعض العوامل الرئيسية التي ساعدت أو أسهمت  
في ذلك . فلننظر أولاً إلى شبه الجزيرة الأيبيرية التي دخلها العرب الفاتحون  
سنة ٧١١م وأسسوا فيها حضارة استمرت أكثر من سبعة قرون . ولكن  
العرب لم يملكوا جميع انحاء شبه الجزيرة هذه لذا بقيت عناصر اسبانية تناوهم  
طيلة هذه المدة ثم اشتد ساعدها في القرن الحادي عشر وما بعده بسقوط  
الدولة الأموية وقيام ملوك الطوائف وانتهت أخيراً بخروجهم نهائياً من بلاد  
الأندلس . وإلى جانب الناحية السياسية هناك اتصال بين الفريقين كان له أثره  
في الناحية العلمية والاقتصادية والثقافية ولعل ما يهمننا من هذه الدراسة أكثر  
من أي شيء آخر هو النشاط الذي بدا في ترجمة الكتب العربية ونقلها  
إلى لغة سكان غربي أوروبا والجزر البريطانية .

فقد قام في طليطلة التي سقطت بأيدي الاسبان سنة ١٠٨٥م وخاصة في  
القرن الثاني عشر وما بعده حركة ترجمة واسعة النطاق . ومن أم الذين  
أسهموا في نجاح هذه المهمة الطران ريموند ( ١١٢٥ - ١١٥١ ) وازدهر  
هذا الانتاج العلمي المبارك أيام حكم الفونس العاشر الحكيم ( ١٢٥٢ - ١٢٨٤ ) .  
وكان من أعظم الشخصيات التي قامت بالترجمة من العربية إلى اللاتينية  
جيرارد من كريمونا في لومبارديا ، بايطاليا حيث ولد سنة ١١١٤ . ولما حضر

إلى طليطلة للاطلاع على كتاب المحسبي ابطليموس رأى اتساع أفق المعرفة وتقدم العلوم بتأثير الأندلس العربية فأعجب بما رآه ورفض فكرة الرجوع إلى إيطاليا وأقبل على دراسة اللغة العربية ثم راح يترجم منها إلى اللاتينية وقد يستعين أحياناً بترجمين آخرين وبمواطن عربي ولذا كان إنتاجه ضخماً حتى قيل إنه ترجم واحداً وسبعين كتاباً قبل موته في سنة ١١٨٧ م وبعض هذه الكتب كبير الحجم ككتاب (القانون في الطب) لابن سينا وهو لا يقل عن مليون كلمة وكتاب (النصوري) للرازي والمقالة الثلاثون من كتاب (التصريف) للزهراوي و (المحسبي) الذي حضر باديء الأمر من أجله . وشيء مما ترجم قبلاً إلى العربية من اليونانية كبعض مؤلفات جالينوس . ولم يؤثر هذا العدد الضخم من الترجمات على أسلوبه ، بل امتاز هذا الأسلوب بالدقة كما اتسمت ترجمته بال إتقان والصدق ، وقد تناقلت أيدي الناس هذه الترجمات بالنسخ والنقل ، وفعلت ذلك دوغما روية ولا إتقان أحياناً ، واستمر ذلك حتى ظهور الطباعة في النصف الثاني من القرن الخامس عشر فطبع منها عدد ليس قليلاً .

وفي أوائل القرن الثالث عشر اشتهر عدد من علماء الغرب الذين ترجموا من العربية إلى اللاتينية مثل مخائيل سكوت ، وهرمان الألماني والفرد الانكليزي الذي سبق « اديلارد من باث » ابن وطنه وهو واحد من أعلام رجال العلم الانكليزي في هذه الحقبة من القرون الوسطى . وقد زار «الفرد» سوريا وجنوب إيطاليا وتعلم العربية وكان ممجّباً بتراتها كما كان متحرراً الفكر يحارب التقليد ويقول ان « الشك هو الطريق لوجدان الحقيقة » ، وانه من الضروري أن نفهم حتى نؤمن وان الحقيقة بنت البحث ، وتبعه في اكتشاف أرسطوطاليس في الغرب مطران أكسفورد روبرت قروسيست الذي شجع

دراسة اللغة اليونانية وكان أستاذاً لأشهر العلماء الانكليز في القرن الثالث عشر الأب روجر بيكون (١) .

ويمكن ذكر كثير من الحركات الفكرية ولكن نكتفي بقولنا ان اسبانيا أسهمت في القرنين الثاني عشر والثالث عشر بنصيب كبير من جهد بذل لتوفير التراث العربي لأبناء الغرب الكاثوليك يدرسونه باللغة اللاتينية . ويجب ألا يغرب عن بالنا القيام بترجمات بالاسبانية والفرنسية والعبرية عن الأصل العربي وان كثيراً من الأطباء والفلاسفة والمترجمين اليهود ساعدوا في نقل التراث العربي لا إلى لغتهم فحسب بل إلى اللاتينية أيضاً مع تعليقات وشروح واقتباسات ساعدت في إحياء النهضة العلمية في أواخر العصور الوسطى .

ولم تك اسبانيا وحدها الموزع الوحيد أو الأول للتراث العربي إلى اللغة اللاتينية ، فقد سبق أن تم نقل عدد من الكتب الطبية العربية إلى اللاتينية في القرن الحادي عشر بواسطة قسطنطين الافريقي ( المتوفى سنة ١٠٨٧ م ) وهو مسلم من قرطاجنة في تونس هرب في سفينة فأصره رُبَّانها وباعه في إيطاليا ؛ وفي ساليرنو أكرمه أكبر نبلائها وكان اسمه « روبرت » ثم ادعى النصرانية وذهب إلى دير مونت كاسينو حوالي سنة ١٠٥٩ حيث استقبل بحفاوة ولقبه رئيس الدير بألقاب مفخمة *Magister orientis et occidentis* وهناك ترهب وترجم وشرح كتباً كثيرة إلى اللاتينية : في الأغذية والحمية والحميات وأمراض النساء ومفردات الأدوية والنبض والتجارب الطبية والعمل

---

(١) توجد مراجع كثيرة في اللغات الغربية يمكن الاشارة اليها في مقدمة كهذه

تكني الاشارة إلى ما كتبه مع الحواشي والملاحظات الأستاذ Charles H. Haskins .

*Studies in the History of Mediaeval Science* , Cambridge, Mass .

1924 . pp. 3 — 42. See also Josiah C. Russell . « Hert ford and Arabic

Science in England about 1175—1200. » *Isis* , Vol. 18 ( 1932 ) , pp. 14—25.

باليد ومعالجة أمراض العيون والأمراض الأخرى وقد ترجم كتاب ( الملكي )  
Liber Regius للمجوسي وانما لنفسه تحت العنوان الجذاب Pantegni  
ومع ذلك فإنه بعماله هذا على ما فيه من منافاة أداب الترجمة ووجوب اعطاء  
الاكرام والفضل لمن هو أهل له وضربه بالأمانة العلمية عرض الحائط ،  
فقد قدّم خدمة جلى لتطور المهن الصحية لا في جنوب إيطاليا فحسب بل  
وفي اوربا الغربية قاطبة . وواضح ان ترجمات قسطنطين الافريقي قد  
اقتبس منها وتناقلها كثير من المؤلفين في العصور الوسطى (١) .

وقد 'شيرت' ترجمات قسطنطين هذا مع تقوله بواسطة الناشر  
Henricus petrus, Basel, 1536 — 39 in 2 Vols.  
الحقيقي لكتاب الملكي ، إذ كان المظنون ان كتاب Liber Regius  
كان من تأليف قسطنطين الافريقي ، حتى ترجم الكتاب نفسه كاملاً  
اسطيفانوس الانطاكي سنة ١١٢٧ ، وأصل اسطيفانوس من بيزا في إيطاليا  
وكان ابن أخ لبطريك انطاكية للروم الأرثوذكس وكان عارفاً باللغة العربية  
واللاتينية . وطبعت ترجمته في فينيسيا سنة ١٤٩٢ وفي ليون سنة ١٥٢٣ م  
( Regalis dispositio ) . وهذا ينقلنا إلى المنطقة الثالثة (سورية والاراضي  
المقدسة) والتي كانت نقطة اتصال وتفاعل بين الشرق والغرب ، مع انها  
ليست الأولى في هذا التفاعل العلمي والثقافي (٢) . ومع ان المظهر العام  
للاتصال كان عسكرياً أدى في صيف سنة ١٠٩٩ إلى سقوط بيت المقدس

(١) أحسن ما قرأت عن حياة قسطنطين الافريقي وأعماله ما كتبه الدكتور  
Hermann Lehmann, See Jusortiele « Zu Constantinus Africanus , »  
Sudhopfs Archiv f. Gesch. d. med., Bd. 24 ( 1931 ), pp. 263 — 268 .  
وود كتب عنه أطروحة ضافية لم تنشر بعد. انظر أيضاً ما كتبه  
Charles Singer « A Legend of Salerno . . . » Johns Hopkins Hospital Bulletin,  
( Jan., 1917 ). pp. 61 — 69 .

(٢) من الأهمية التاريخية بكان ما وجدته وحققه العلامة الاسباني  
J. M. Millas — Vallierosa, « Translations of Oriental Scientific works, »  
The Evolution of Science, New York . Mentor ed., 1964, pp. 129—144  
ومعظم هذه الترجمات في الرياضيات والفلك وآلات التنجيم .

بأيدي الصليبيين ودام حوالي قرنين فإنه بلا ريب كان لقاء بين الشعوب المتنافسة . وبنتيجة ذلك صار بإمكان أمراء الغرب وأفراد جيوشهم ومن حضر معهم من تجار وعلماء وكتاب ورواد وزوار للأراضي المقدسة أن يماينوا ويدرسوا المدينة العربية بكل نواحيها عن كثب وكان لهذا الأمر ، مع الأيام تأثيره الكبير في تطور بلدان الغرب اقتصادياً واجتماعياً وعلمياً ، ولا سيما ما كان نتيجة العلاقات الطيبة التي تولدت بين أفراد من الغرب ونظرائهم في بلدان الأراضي المقدسة وكان التأثير في الواقع عميقاً بدا في النواحي العمرانية ، وفي الطعام ، واللباس ، والشراب ونظام المدن والجامعات والمستشفيات والتجارة البرية والبحرية في تلك البلدان . وقد سبقت الإشارة إلى أسطفان الانطاكي الذي وجد ترجمة ( المللكي ) في العربية ناقصة وان مواد كثيرة حذفت منها مما دعاه إلى ترجمة الكتاب كله وعرفت هذه الترجمة فيما بعد بعنوان *Practica Pantegni et Stephanonis* ويبدو أن أصل المترجم كما ذكرنا من بيزا وقد زار صقلية ثم سورية وسكن انطاكية .

وقام بترجمة كتب أخرى غير ( المللكي ) وكذلك برنارد سلفستر ، وفيليب الذي صار كاتباً في طرابلس الشام والذي ترجم كتاب ( سر الأسرار ) المنحول لأرسطاطاليس وراجت ترجمته كثيراً في القرن الثالث عشر واستمر رواجها حتى البعث الاوروي . ويضيف الأستاذ هاسكنز (١) أيضاً أن من أهم نقاط

(١) لقد جلبت الحروب الصليبية إلى الغرب كثيراً من الكتب الطيبة والفلسفية في اللغة العربية كما يقول David Riesman, the story of Medicine in the M. Ages N. Y. , 1936 , pp. 6 - 7 . C Haskins , Mediaeval Science , 1924, pp. 130 - 149 , and 242 - 79 .

يتكلم عن تأثير صقلية وجنوب إيطاليا وساليرنو . ويؤكد مرة أخرى ديهيد ريزنز في قصة الطب في العصور الوسطى صص ٢٩ - ٣٣ ان النشاط الحقيقي في الانتاج الطبي والمؤلفات المتعلقة بالمهن الصحية لم يشاهد في ساليرنو بشكل محوس إلا بعد وصول التأثير العربي اليها وظهور فضله عليها . أنظر أيضاً :

الاتصال للثقافة اليونانية واللاتينية في القرن الثاني عشر كان في المملكة النورمانية في صقلية وجنوب ايطاليا . وهناك طبعاً ازدهرت آثار الحضارة العربية وترجم كثير من الكتب . أما من الناحية الطبية فلا شك ان ساليرنو استفادت واقتبست وحصلت على كثير من التراث العربي في هذه العلوم وضمته إلى تراثها اللاتيني . وفي القصر الملكي في صقلية اجتمع تراث كبير الأهمية من الكتابات اليونانية ومن يقرأها ومن المخطوطات العربية ومن يشرحها وفي هذا الجو العلمي الصاخب لم يكن تحيز في الاختيار ويبدو ان التصنيف العربية قبلت على قدم المساواة مع المؤلفات اليونانية إن لم تكن في حالات خاصة أكثر قبولاً وأوسع انتشاراً . ومن الجدير بالذكر أن كثيراً من التصنيف في الكيمياء والبحث حول حجر الفيلسوف والاكسير اشتهر تداولها بصقليا وكثر مترجموها إلى اللاتينية .

وهنا نجد الملك روجر الذي كانت له رغبة خاصة في الجغرافيا والرحلات يدعو إلى مقره الشريف الادريسي العربي الأندلسي ( ١١٠٠ - ١١٦٦ ) في باليرمو حيث أكمل كتابه ( نزهة المشتاق في اختراق الآفاق ) في سنة ١١٥٤ كما عمل له مصوراً للعالم وللفلك من الفضة . وبلغ هذا النشاط حداً عالياً زمن حفيد روجر الثاني الامبراطور فردريك الثاني ( ١٢١٥ - ١٢٥٠ ) الذي كان شخصية فذة ناصر العلم ورجاله وكان قصره ملتقى العلماء في الحضارات الثلاثة السابق ذكرها وهو نفسه كان عالماً مدققاً مع أن ما نعرفه عن عصره وأعماله قليل بالنسبة لما نجهد . هنا جاء مخائيل سكوت بمد مكوته في الأندلس وظهر العلامة ثيودور الفيلسوف العارف باللغة العربية كما ظهر مترجمون آخرون في هذا القرن أيضاً حملوا مشعل النهضة الفكرية .

أما في مدرسة ساليرنو الطبية فإن أعظم من ظهر فيها من الجراحين في القرنين الثاني عشر والثالث عشر جراحان اثنان هما روجر Ruggiero ورولانندو

كايالموتي وكلاهما من يارما ويتضح من دراسة مؤلفاتها مقدار نقلها عن  
ترجمات قسطنطين وكتاب (التصريف) لأبي القاسم خلف الزهراوي . وفي  
الواقع ان مقالة الأخير في العمل باليد في ترجمة جيرارد اللاتينية كانت الدليل  
والمرجع الرئيسي لجراحي إيطاليا في القرن الثالث عشر أيضاً (١) . ومن  
بعد ذلك نقلت تعاليمه هذه إلى فرنسا حيث أسهمت في تقدم الجراحة هناك  
بعد القرن الثالث عشر .

وعلينا في هذه المجالة أن نذكر أسماء بعض الأطباء والفلاسفة الذين  
نقلوا من التراث العربي وتأثروا به وعملوا على الاستفادة منه في أبحاثهم  
ومؤلفاتهم ولا سيما في اللغة اللاتينية .

هناك مثلاً روجريكون Doctor Mirabilisc (١٢١٤ — ٩٤) الذي  
درس في اكسفورد وباريز وكان تلميذ البرتوس الكبير (Magnus ١٢٠٦ — ١٢٨٠)  
واشتهر بأبحاثه في التنجيم والكيمياء والطب والعلوم الطبيعية وبأبحاثه عن  
انعكاس الضوء والعدسات الضوئية وأعطى وصفاً لتشريح العين . ويترف في كتاباته  
بما يدين به لتأليف العربية وهو كثير ولله درس العربية أيضاً ليزيد في  
فائدته من ميراثها العالمي . وقد حث علماء الغرب على دراسة اليونانية والعربية  
والعبرانية . (٢)

---

(١) أنظر Riesman, *Medicine in the Middle Ages* New york, Hoe Ber, 1936, pp 39 and 57 — 59; and D. Campbell, *Arabian Medicine*.  
Vol. 1, London, 1926, 128 — 31 .

(٢) روجريكون انقذ الأطباء الذين يقومون بالعطارين الجهلاء المشعوذين الذين يفسون  
الأدوية ويتزبون أموال المرضى كما حث الأطباء على الانتباه إلى طرق تركيب  
الأدوية وتحضيرها .



وهناك كذلك تلميذ آخر تأثر بألبرتوس الكبير هو بطرس الاسباني الذي ولد بالبرتغال وكانت آثذ تعتبر من إسبانيا لذا سمي *Hispanus* وهو الطبيب الوحيد الذي نعرف انه أصبح بابا في رومية وقد تأثر كثيراً بكتابات المرزب في الطب والفلسفة وسمي يوحنا الواحد والمشرين في سنة ١٢٧٦ يوم تعيينه رئيساً للكنيسة الكاثوليكية . وفي مقاطعة كاتالان قرب بلنسيا في اسبانيا ولد ارنولد في قرية فيلانوفا حوالي سنة ١٢٣٥ وخدم في الطب ملوكا وبابوات وكتب في السيمياء وتقشف وسافر لبلدان كثيرة ودرس في مونت بليير وتأثر كثيراً بالكتابات العربية وكتب في تقويم الصحة شعراً ومؤلفاً في الأمراض من الرأس إلى القدم وطرق علاجها وفي العقاقير والجراحة وأمراض النساء وأمثال طيبة ووصايا وكتب عن الصرع وحثّ الطبيب أن يكون دوماً مستعداً لاغاثة المرضى حين يزورهم أو يأتون اليه وتوفي في جنوه سنة ١٣١١ م .

وفي سنة ١٢٥٠ أصبح جلبرت الانكليزي *Anglicus* رئيساً لجامعة مونت بليير وهي السنة التي توفي فيها ، ولكن كتبه الطيبة ولا سيما كتابه المعروف باسم *Laurea Angelicana* تدل على انه قد تأثر بالمؤلفين العرب كالرازي والمجوسي وابن سينا وغيرهم وقد تم نشر هذا الكتاب في ليون سنة ١٥٠٠ وقد حاول الجمع بين المدرسة العربية الطيبة ومدرسة ساليرنو لأنه رأى الفائدة المحنية من التصانيف العربية ومن مثل هذا التقارب . وفي سنة ١٢٢٢ تأسست جامعة بادوا التي اشتهرت في تاريخ الطب أيما اشتهار ، بسبب هجرة عدد من طلاب جامعة بولونيا اليها . وقد زاد في شهرتها مجيء الطبيب الإيطالي بيترو من أبانو ( ١٢٥٠ — ١٣١٦ ) وقد تخرج من باريز وتأثر بالتأليف العربية ولا سيما كتابات ابن رشد والأطباء الذين كتبوا بلغة الضاد ، وهذا يمكن تعيينه في كتابه المشهور الذي صار مرجعاً طبياً

في زمانه (Opus Magnum) وقد حُكِّم عليه بالموت والحرق لتمسكه بمعتقدات  
بعضها مستقى من كتابات ابن رشد في الفلسفة اعتبر بسببها مارقاً من الدين .  
ويقول الدكتور غوردون في حديثه عن مونديني دي لوتسي  
(١٢٧٦ - ١٣٢٦) (١) « ان كتاب موندينو المدعو (Anatomia) ، كغيره  
من الكتب الطبية في ذلك العصر ، تبدو فيه روح المؤلفين العرب . . . وكثير  
من أقواله في التشريح اقتبس من الترجمات اللاتينية لمؤلفات الرازي وابن سينا .  
وهناك أخيراً الطبيب الفرنسي والجراح الشهير Guy de chauliac  
(١٣٠٠ - ١٣٦٩) الذي ولد في انفرن قرب ليون وتعلم في تولوز  
ومونت بليير وباريز وبولونيا قد أظهر تفهماً وتقديراً عميقين للطب العربي .  
وفي كتابه المشهور Chirurgia Magna يقتبس كثيراً من المؤلف العربي  
الجراح أبي القاسم الزهراوي . ويزداد تقديرنا لهذا حين نعلم ان فاي دي شولياك  
لم يكن مقلداً بل انتقد أخطاء من تقدموا وحارب السموضة في الطب وعمل  
على رفع مستوى الطبيب والجراح في زمانه . ومع ذلك فانه أشار ١٤٩ مرة  
إلى اقتباسه من علي بن عباس الجوسي و ٦٦١ مرة إلى مؤلفات ابن سينا  
وحوالي ١٧٥ مرة من (التصريف) للزهراوي الذي اعتبره فابريشيوس أب  
أكوبنداتي (١٥٢٧ - ١٦١٩) واحداً من ثلاثة جراحين مشهورين في  
العالم بالنسبة لتطور الجراحة حتى العصور الوسطى (٢) .

Benjamin Lee Gordon , Medieval And Renaissance Medicine , New york. (١)  
Philosophical Library , 1959 . pp. 422 - 423 . see also pp. 427 - 433,  
and 436 - 446 . see also Riesman . Medicine in the Middle Ages  
pp. 82 - 97 .

See George Sarton , Introduction . Vol . 3 , 1948 . P. 1691 ; Lynn (٢)  
Thorndike , A History of Magic and Experimental Science , Vol , 3 ,  
2 nd. Printing , Columbia University Press , N. Y. , 1953 , pp. 44-47,  
246 - 8 , 333 - 34 , 544 - 45 ; and Biographisches Lexikon der  
Hervorragender Arzte allea Zeiten Und Völker , Vol . 1 , München -  
Berlin , Urban a Schwarzenberg , 1962 . P. 13 .

رأينا أن الحضارة العربية التي مهدت لها لغة القرآن الكريم السبيل للتعبير الجيد عن العلوم والمعارف بمسد ازدهارها من العصر التاسع حتى الثالث عشر أعطت للغرب مراجع علمية وفلسفية وأدبية هامة ولمن يترجم إلى اللاتينية والعبرية واللغات الشعبية الأوروبية الأخرى كما قدمت لهم نماذج في التاريخ والتنظيم التجاري والمعاملات الاقتصادية . وفي ذلك يقول الاستاذ جورج سارتون : « ان الحضارة العربية في العصور الوسطى من الأهمية بمكان لكل دارس ومحقق في المدنيات ولا سيما أولئك العلماء الذين يهتمهم استرجاع الكرامة البشرية ورفع مستواها وحياتها بالوقوف في وجه المقاومات والتعصب الشعبي والعالمي الذي تحدق بها أخطاره . لقد كانت من فواح كثيرة ولا تزال جسراً ، أو بالحري الجسر الهام بين الشرق والغرب . لذا حين نشاء أن نفسر الحضارة الغربية لا نقدر أن تتغاضى عما قدمته الحضارة العربية لئلا نخرب ونشوئ كل الصورة التي نحاول رسمها فنجعلها غامضة مشوشة . . . ان فهم التراث الإسلامي وإدراك قيمته يساعدنا على فهم حضارتنا الغربية لأن الهوة التي قامت بين الحضارتين الغربية والبيزنطية ما أمكن اجتيازها إلا بما تركه العرب من تراث للغرب ،<sup>(١)</sup> . أما هذا التراث العربي فاني ممن يمتقدون انه لا يزال يحتاج إلى الدرس والتعميق لئلا نرتد روية ونحكم على فضله وما قدم في تاريخ الحضارات الانسانية من جديد مبتكر ، هذا ان أبعاد الأجنبي عن هذا التراث ما يصوبه ضده من التعصب أو ينصبه له من المداة بلا سبب .

---

(١) George Sarton , A Guide to the History of Science , Waltham , Mass .  
Chronica Botanica , 1952 , pp . 29 — 32 . See also R. Chambliss .  
Social Thought , New York , 1954 , pp . 285 — 6 .

وليس أفضل سبيلاً لتحديد هذا الفضل ومعرفة وثمحيقه من درس  
المخطوطات نفسها التي تنقل إلينا مصنفات تلك القرون الماضية وتعب لنا بما  
لا تقدر أن تحويه السنون عن أفكار الذين مضوا وعبقريتهم واتجاههم (١)  
وقد قال في ذلك أحدهم :

تلك آثارنا تدل علينا فانظروا بمدنا إلى الآثار

ولقد فحمت إلى الآن عشرات المخطوطات في اللغتين التركية والفارسية  
نقلت عن العربية وسأقوم في الفهرس الذي يتبع هذا الفصل بمحاولة بسيطة للرس  
بعض ما خلفه السلف الصالح في العلوم المتعلقة بالهن الصحية مما وجدته  
في دار الكتب الوطنية الظاهرية بدمشق آملاً أن أضم هذه الشطة الصغيرة  
إلى ما أوقده ويوقده غيري في تحقيقه هذا التراث راجياً أن تساعد هذه  
المجهودات على إلقاء ضوء ساطع على هذا التراث لتعيين مقدار أفضال الأجداد  
ومكاتبهم تحت الشمس بالاستناد إلى هذا القليل الذي بقي من آثارهم .



---

(١) وعدا الترجمات الوفيرة من العربية فان نظام التدريس في الجامعات وطرق الامتحانات  
والعناش العلمي ، والألقاب التي تمنح للعلماء والدرسين والزي واللباس المقرين  
للمدرسين والتخرجين كل هذه الأمور تأثرت بالحضارة العربية ، إلى حد ما .

## الفصل الحادي عشر

### فهرسى المخطوطات المتعلقة بالمهن الصمبة فى القاهرة

طريقة ترتيب هذا الفهرسى : يشمل هذا الفهرس ثلاثة أقسام تتضمن وصف المخطوطات المتعلقة بالمهن الصمبة .

القسم الأول : سنذكر فى المخطوطات الكاملة التى تعرف عناوينها وأسماء مؤلفيها والزمن الذى عاشوا أو اشتهروا فيه كما نذكر شيئاً عن ترجمة حياتهم وأم ماخذه للآجيال اللاحقة . وسندرج هذه المخطوطات بالتسلسل حسب ترتيبها التاريخى بالنسبة لحياة المؤلف ( زمن النسخ أو الاقتناء ) . فمثلاً سنذكر مؤلفات أبى زيد حنين بن إسحق العبادى التوفى حوالى سنة ٨٧٣ م قبل ذكر مؤلفات موفق الدين أبو الفرج ابن القف التوفى سنة ١٣٨٦ وسنبداً بوضع أرقام جديدة متسلسلة مبتدئين برقم [١] حرف [ ط ] ( اختصاراً لكلمة طب ) . وهذه الأرقام الجديدة ستحل محل الأرقام القديمة والعامه التى منضمها بين قوسين إلى جانب للاحتفاظ بها وإمكانية مراجعتها فى حالة الاحتياج إليها .

فى القسم الثانى : سندرج الجاميع الحاوية لأكثر من مقالة مستقلة أو كتاب واحد تحت عنوان بيته . وبما أن عدد هذه الجاميع قليل نسبياً فسأتبع هنا أيضاً التسلسل التاريخى ما أمكن فأذكر أكثر الكتب أهمية أولاً أو ما وقع منها فى أول المجموع فى التجليد . وهكذا سيكون ترتيبها بنفس

التسلسل إنعاً متبوع حرف [ ط ] بحرف [ م ] أيضاً ( اختصاراً لكلمة مجموع ) وبذلك يكون الرقم الجديد مثلاً ١٣٠ ط م وهكذا . وسنحاول هنا ربط هذه التصانيف بمؤلفيها أو بعنوان المخطوطات الداخلة في القسم الأول .

وفي القسم الثالث : سنذكر المخطوطات المجهولة المؤلف أو العنوان والزمن الذي كتبت فيه وسنشير إليها بالرقم المتسلسل وحرف [ ط ] يتبعه حرف [ ن ] ( اختصاراً لكلمة نكرة ) بدلاً من حرف م .

ويجب أن نشير هنا إلى أننا سنورد الكتب المشروحة أو المترجمة تحت اسم مؤلفها ونشير إلى الشارح أو المترجم إذا كان الشرح نفسه يحوي دراسات وملاحظات أصيلة هامة أو كان الشارح له أهمية خاصة في تاريخ الطب أو كانت له مؤلفات أخرى مستقلة قد أدخلت في هذا الفهرس باسمه .  
فمثلاً سيوجد القاريء ( فصول أبقراط ) ومعظم شروحها تحت اسم أبقراط في مستهل القسم الأول . كما يوجد شروح كتاب ( القانون في الطب ) تابعة للمدخل الخاص بابن سينا ومؤلفاته الأصلية . في حين يوجد الشرح الذي قام به ابن النفيس تحت اسم الطبيب الأخير لأهميته التاريخية الخاصة واحتوائه على ملاحظات واستنتاجات أصيلة .

وسنُعْفِلُ ذكر كلمة كتاب أو رسالة أو مقالة كجزء من عنوان المخطوط إذا لم تك ضرورة حيننا نذكر اسم الكتاب الكامل . وسنضيف إلى هذا الكتاب ثبوتاً بأسماء المؤلفين والشارحين وعناوين المخطوطات مرتبة على حروف المعجم لفائدة القراء ، وسهولة مراجعة المواد المطلوبة .

وسيكون ترتيب كل مدخل هكذا : في السطر الأول الرقم الجديد على اليمين والرقم القديم على الشمال بين قوسين . وفي السطر بعده عنوان الكتاب أو الرسالة كاملاً ومختصرة إن كان طويلاً بما هو معروف فيه ، وفي السطر

التالي اسم المؤلف وكنيته والزمن الذي عاش فيه أو سنة وفاته فقط إن كان ذلك التاريخ وحدةً معروفاً لدينا . وبعد ذلك نورد وصف المخطوط والنحو وشيئاً من بدايته ونهايته ونذكر تاريخ نسخه واسم الناسخ إن كانا معروفين يلي ذلك دراسة تحليلية مختصرة للكتاب والمؤلف وفضلها في تاريخ الطب أو ما له علاقة بالطب والصيدلية . ثم مقارنة المخطوط من حيث عدد أوراقه وصحة نقله ببعض المخطوطات في المكاتب الأخرى التي فحصتها أو قرأت عنها . وبالإجمال سيكون هدفنا في ترتيب هذا الفهرس أن نجعله دليلاً لمخطوطات المكتبة نفسها ومرجعاً تاريخياً للمؤلفين ومصنفاتهم ودراسة تحليلية لا صنفوه .

أمّا في المجاميع فنسرب كل مجموع على حدة معطين وصفاً لكل كتاب أو مقالة يحتويها بشكل متسلسل متبعين نفس الطريقة بوضع العنوان أولاً ثم اسم المؤلف بعده الخ ..

أما في المؤلفات المجهولة المؤلف فنسذكر العنوان متى تيسر مع تحليل لمحتويات الكتاب على كل حال ووصفه كمخطوط راجين أن تيسر في المستقبل معلومات أوفى عنها وذلك بمقابلتها بمخطوطات أخرى معروفة العنوان والمؤلف فيتسنى بذلك تعريفها بشكل أوفى وأفضل .

# القسم الأول

المخطوطات المستقلة المعروفة بالعنوان والمؤلف والعصر

الذي عاش فيه

( الرقم العام القديم ٦٩٥٦ )

[ ١ - ط ]

## شرح فصول أبقراط :

لأبي القاسم عبد الرحمن بن علي بن أحمد بن أبي صادق النيسابوري وكان يسمى أبقراط الثاني وتوفي بعد سنة ٤٦٠ هـ أو بعد سنة ١٠٦٨ م .  
وجاء في ( هدية العارفين ) للبغدادي أنه توفي في حدود سنة ٤٧٠ هـ .  
أوضح في مستهل هذا الشرح سبب مباشرته مهنة الطب والاقبال عليها وغايته من شرح ( الفصول ) والبرر لذلك إذ يقول « إن العناية [ التي ] تبث الخلق على اقتناء باب من أبواب العلوم [ هي ] من أشرف الفضائل الإنسانية ولا سيما ما كان الناس كافة أحوج إليه من غيره كعلم الطب » لا يؤمن به « أن العافية رأس النعم » ويوحى بالاستقراء العلمي في المهن الصحية إذ يقول « وقوانين الطب أجمع كلية برهانية وليس يستعمل فيها الحدس . » فلم يترك بذلك للمسمودين أو جهال المهنة مجالاً ، ثم يشيد بأهمية المؤلف الأصلي بقوله « وكتاب ( الفصول ) لأبقراط أفضل مادونه علماء الطب لأنه من أوجز الكتب المصنفة وأكثرها حصراً لفصول هي دساتير للعالمين وهو أحد الكتب التي لا بد لمن أراد الإلمام بهذه الصناعة أن يحفظها . » ويظهر من هذا أن طلاب الطب كانوا يحفظون نصوصاً كاملة منه عن ظهر قلب .



ويمبر هنا ابن أبي صادق عن رأي طالما تردد على السنة أطباء العرب الذين اعتبروا هذا الكتاب كأنما أوحى به إلى مؤلفه « لأنه لا يقدر إنسان أن يكتب مثل هذه الأقوال الحكيمة إن لم يكن مؤيداً بوحى إلهي » وفي ذلك يقول الشارح « ان أبقراط قد ألهم جمعه وسدد لتأليفه حتى لم يسقط له من فصوله كلمة ولا زلت له فيها قدم . » ثم يشير إلى مقدار الاهتمام الذي ناله الكتاب من أفاضل الأطباء الذين فضلوه على غيره من الكتب الطبية ودرسوه باهتمام وعلقوا عليه وشرحوه « وقد سبق جالينوس سواء ففسر هذا الكتاب تفسيراً تاماً في معناه . » وشرحه بعدئذ كثيرون من الحكماء اليونانيين والعرب كما سنذكر فيما بعد ، ومع كل هذه التفاسير فقد وجد شراح ( الفصول ) دوماً عذراً لهم في ذلك كما وجد ابن أبي صادق عذراً في قوله « وغرضنا أن نستثمر ما قاله [ جالينوس ] ونضيف إليه ما أغفله . » وما دام لا بد من إغفال شيء فقد ترك هذا المجال متسعاً لشراح آخرين .

ويبدي صاحبنا رأيه في السبب الذي حدا بأبقراط لتأليف ( الفصول ) وما يتفق من كتب المجموعة الأبقراطية معها في بعض نصوصها فيقول « إن غرض أبقراط بهذا الكتاب هو أن يجمع فيه أصول الطب وأن يستثمر نكت ما قد جمعه في كتبه الأخرى وهذا ظاهر لمن تأمل فصوله فإنها تضم جملاً وجوامع من كتابه ( في مقدمة المعرفة ) وكتاب ( الأهوية والبلدان والمياه ) وكتاب ( الأمراض الحادة ) وعيوناً من كتابه ( أيديميا ) وفصولاً من كتابه ( في أوجاع النساء ) نافع للتعلمين للاستثمار من هذا العلم وللمستكملين بأن يكون عندهم جمل وجوامع مامضى لهم في جملة الصناعة تذكراً وتبصرة . » ثم يذكر ابن أبي صادق طريقة شرحه ومناهجه في ذلك كما يتضح من المثل التالي في افتتاحية المقالة الأولى : « قال أبقراط ، العمر قصير والصناعة طويلة والوقت ضيق والتجربة خطر والقضاء عسر وقد ينبغي لك أن لا تقتصر على توخي فعل ما ينبغي دون أن يكون

ما يفعله المريض ومن يحضره كذلك والأشياء التي من خارج (متعاونة معه في هذا العمل) . التفسير ، يمكن أن تحمل معاني هذه الكلمات ... على وجه أعم ... أو أخص بصناعة الطب وذلك هو غرض أبقراط ... إن عمر الإنسان وهو مدة بقاء النفس مع الجسم يوجد قصيراً بالإضافة إلى سائر الصناعات النظرية ( واتساعها غير المتناهي ) . « وفي ( كشف الظنون ) ( طبع القاهرة ١٣١٠ - ١٣١١ هـ ) ج ١ ، ص ٣٣٧ ، ج ٢ ، ص ١٩٤ - ١٩٥ يتدح شرح ابن أبي صادق لإضافته « إلى ما لخصه من فوائد حتى صار شرحه أنفع ... وهو الموسوم بأوفر الشروح . « ولا بد لنا هنا من الإشارة إلى أن الترجمة التي أنجزها الترجمان المتطبب حنين بن إسحق العبادي من أحسن الترجمات لكتاب ( الفصول ) من الأصل اليوناني إلى العربية وقد اعتمد عليها كثير من الشراح والأطباء والمدرسين في العصر العربي . وهي الترجمة التي طبعت بالقاهرة في مطلع هذا القرن في مطبعة مجلة المقتطف وتوجد منها نسخ كثيرة باقية . وقد غصت مخطوطاً لترجمة ( الفصول ) بالعربية في مكتبة الجامعة الأميركية ببيروت وفي الأصل من مجموعة مخطوطات عيسى اسكندر معلوف التي قدمها للجامعة المذكورة رقم Ms . 610 - A 16 ويحوي المخطوط المقالات السبع كاملة إلا أنه مشحون بأخطاء لغوية وإملائية ، وقد غصت مخطوطات أخرى لهذه الترجمة في مجموعة الدكتور حداد ببيروت وفي مكتبة المتحف العراقي ببغداد رقم ٥٢٤ ومكتبة الاسكوريال باسبانيا رقم ٨٥٧ . وذكرها جونز في الجزء الرابع من المجموعة الأبقراطية التي حققها ونشرها مع الترجمة الانكليزية ومقدمة وتعليق وكذلك

Paulys Real-Encyclopaëdie der Classischen Alterfuwwissenschaft,  
new ed. by Georg Wissow A , Vol. 8 , stuttgart , 1913 ,  
pp. 1840 - 49

إن هناك ترجمات كثيرة للفصول ويوجد في المكاتب حوالي ( ١٤٠ ) مخطوطاً باللغة الأصلية اليونانية وأكثر من ٧٠ مخطوطاً بالترجمة العربية عدا ما هو باقٍ من الترجمات الأخرى اللاتينية والعبرية والسريانية . وقد تم طبع الكتاب في أغلب اللغات الحية ومنها العربية . انظر التعليقات التي ذكرها ليثري وكوهن في ترجماتها وتحقيقها .

وقد أجمع أكثر مؤرخي العرب على أن كتاب ( الفصول ) من تأليف أبراط نفسه ( المولود حوالي ٤٦٠ ق.م . ) وأنه خلاصة الكثير من اختباراته الطبية فقد كتبه في أواخر حياته ولا سبيل إلى التأكد من ذلك .

ولا يخلو كتاب ( الفصول ) هذا من التعقيد في نظم عقد أفكاره وأبعائه وتنسيق ما فيها من أفكار ، وتبويب محتوياتها مما يجعل إستساغته صعبة على الذوق الأدبي والطبي الحديث . وأعتقد أنه وجد بين الأطباء العرب في هذه الحقبة من اتقده وأزرى بترتيبه « قائلًا بأنه مختلط عادم النظام . » لأن ابن أبي صادق ينبري للدفاع عنه بقوله « إذا كان كل فصل منه يتضمن أصلاً من الأصول ... لا يكون قد صدر عن صاحبه إلا بتأييد سماوي وتوفيق إلهي وقد خسر من الفضيلة نصيب من أزرى به . »

ومن أكمل النسخ التي رأيتها لهذا الشرح بالعربية وأوضحها المخطوط رقم ١٧٤٣ في المكتبة الوطنية بالجزائر في ١٨٤ ورقة نقل إبراهيم بن محمد بن طرخان السويدي الأنصاري ( المتوفى بدمشق سنة ١٢٩٢ م ) وقد ذكر هذا المخطوط في

E. Fagnan , Catalogue Général des manuscrits ... Paris , Plon ,  
vol . 18 , 1893 in Reference to Algiers .

وفيه يتضح طريقة ترتيب الشارح للفصول ولا سيما المقالة الأولى الحاوية فضلاً في مفتح الكتاب ، والقانون الكلي ، وفي تدبير أغذية المرضى ثم الأحماء وأخيراً في قوانين الاستفراغ ويبدو من ذلك الجهد الذي قام به الشارح

بسبب صعوبة ترتيب هذه المقالات بشكل منسجم . ويوجد منه مخطوط آخر في الأسكوريال رقم ٨٧٧ في ١٢٣ ورقة وثالث ياريز رقم ٢٨٣٨ ومخطوطات أخرى في دار الكتب بالقاهرة وفي الجامعة الأميركية ببيروت وغيرها .

ويذكر مؤرخو العرب كالقفطي وابن أبي أصيمة حوالي سبعة شراح لكتاب (الفصول) باليونانية حتى زمن جالينوس الذي شرحه أيضاً وقد ترجم الأصل حنين بن إسحق ونقل أحد تلاميذه شرح جالينوس إلى العربية في القرن التاسع وبعدها كثر شراحه بالعربية ومن أشهر هذه الشروح : (شرح الفصول) لملاء الدين علي القرشي المعروف بابن النفيس (المتوفى سنة ١٢٨٨ م) . وجدير بالذكر ما قال في مقدمته «وأما نصرة الحق وخذلان الباطل فأمر قد التزمناه في كل فن» ، ويدل على ذلك مادونه من مشاهدات واختبارات شخصية أصيلة وفريدة في مؤلفاته وهذا الشرح حسن المنهج جدير بالاهتمام . وقد فُحصت مخطوطاً لهذا الشرح في مكتبة الاسكوريال رقمه ٧٩٢ ونسخة أخرى بالقاهرة ، في دار الكتب رقمها ٥٦٥ طب ويقع في ١٩٩ ورقة . وشرحه موفق الدين عبد اللطيف بن يوسف البنادي ( ١١٦٢ — ١٢٣١ ) وأيضاً نفيس بن عوض الحكيم الكرمانى وسيأتي ذكره ( انظر بروكلى الذيل ج ٢ : ٢٩٩ ) .

ولابن المنذر تليقة شرحها شمس الدين الحكيم محمد بن عبدان الدمشقي المعروف بابن اللبودي المتوفى سنة ٦٢١ هـ وعلق عليه عز الدين محمد بن أبي بكر بن جماعة المتوفى سنة ٨١٩ هـ ، وشرحها يوسف الإسرائيلي الغربي القاسي وكان رئيساً لأطباء الملك الظاهر غازي بن ناصر ، وعز الدين إبراهيم الكيسي شرحها تحت عنوان ( وسائل الوصول إلى مسائل الفصول ) وشرح المتن مع تعليقات وحواشٍ عماد الدين عبد الرحيم .

وشرحه الشيخ المناوي سنة ٨٩٣ هـ (١٤٨٨ م) بعنوان (تحقيق الوصول إلى شرح الفصول) ومنه مخطوط في الاسكوريال رقمه ٨٧٨ كتب بخط نسخ جميل في ١٢٨ ورقة أوله « الحمد لله مفيض الحكمة فصّل الخطاب ... وبمسد فإن علم الطب قرين بعلم الأديان غايته حفظ الصحة موجودة ... » .

وشرحها الفاضل أحمد بن أسعد بن علوان الطيب تحت عنوان (تنبهات العقول على حل تشكلات الفصول) .

ولعلّ أوسع الشروح وأهمها ما قام به الطيب الكركي مولداً موفق الدين أبو الفرج ابن القف الذي توفي بدمشق سنة ١٢٨٦ م . ويقع في مجلدين بعنوان (الأصول في شرح الفصول) أكمله مصنفه سنة ٦٧١ هـ ورتبه في أربعة وعشرين فصلاً وذكره في مقدمته ما دعاه لتأليفه قال « سألتني بعض من يشتغل علي أن أشرح له كتاب الفصول لأبقراط وأن أذكر مع ذلك الإيرادات التي للرازي وغيره وأجيب عنها وأرتب على كل كلمة من كلمات فصوله بحثاً خاصاً فأجيبته إلى ذلك . »

وتحتوي مكتبة البلدية بالاسكندرية نسخة خطية لهذا الشرح رقمها ٣٣٥٢ ج ، ومع أنها تحوي المجلد الأول فقط إلا أن أهميتها في كونها كتبت سنة ٦٨٣ في حياة المصنف وقرئت وصححت عليه ، كما وأنه يوجد مخطوط منه في باريس رقمه ٢٨٤٢ وآخر في المكتبة الطبية الوطنية بأمريكا وقد فحصته . كذلك فحصت نسخة خطية بالمكتبة الوطنية بالجزائر رقمها التسلسل ١٧٤٥ ورقها قديم ( ٣٣ - ٢٠٥ ) 'نسخت في أواخر القرن الثالث عشر ، وربما في حياة المؤلف بخط نسخ جميل وقد أكلت الصفحات حتى الورقة ٢١٥ بقلم متأخر سنة ١١٧٠ هـ ، ومسطرته مختلفة من ١٣ - ٢٤ سطراً . ويوجد مخطوط آخر في جامع يسكي بتركية رقمه ٩١٩ .

وقد شرح (الفصول) أيضاً عبد الله بن عبد العزيز بن موسى السيواسي في القرن الرابع عشر بعنوان (عدة الفحول في شرح الفصول) ، وفي النصف الأول في القرن الرابع عشر شرحه أيضاً أحمد بن محمد بن قاسم المتطبب الكيلاني ، معتمدين على الشراح السابقين .

أما ابن أبي صادق فقد سبق معظم هؤلاء الشراح وفيه يقول الشهرزوري (ورقة ٢٣٠) أنه : « بلغ في الحكمة وأجزائها مرتبة عظيمة خصوصاً في الطب وكان حسن الثمائل » ويبدو أنه كان طبيباً فاضلاً ومن كلامه : « الطبيب الحقيقي من عالج بالفضائل نفسه ورأى مضرته في الرذائل ثم يهبط بعد ذلك إلى معالجة الأجسام » . [انظر ظهير الدين البيهقي ، تحقيق محمد كرد علي ، المجموع العلمي العربي بدمشق ، سنة ١٩٤٦ ص ص ١١٤ - ١١٦ ، من (تاريخ حكام الإسلام) ] . وقد آثر البقاء في ضياع نيسابور على خدمة سلطان غزنة . ولاشك أنه درس الطب في زمن الشيخ الرئيس ابن سينا ولعله تأثر به .

ويذكر ابن أبي أصيبعة في (عيون الأنباء) (طبع القاهرة . ج ٢ : ٢٢ - ٢٣) والبغدادي في (هدية المارفين) ، ج ١ : ٥١٧ أغلب مؤلفاته وأهمها :

كتاب منافع الأعضاء لجالينوس لخص معانيه وشرحها وذكر في آخره تشريح الأعضاء وقد آتته سنة ٤٥٩ هـ .

وشرح كتاب المسائل في الطب لحنين .

وشرح كتاب مقدمة المعرفة لأبقراط كما سيأتي ذكره .

ووجد بخطه حل شكوك الرازي على جالينوس .

وكان ابن أبي صادق النيسابوري حريصاً على دراسة الكتب الطبية ولا سيما مؤلفات أبقراط وجالينوس فصار مبرزاً في الصناعة الطبية والعلوم الحكمية

وقد وجدت بمكتبة المجمع العلمي ببغداد نسخة خطية رقمها ١٤٣ م لكتاب (الغني في الطب) يقول مؤلفه انه استشار كتاب (كامل الصناعة الطبية) للمجوسي، (والمائة) لأبي سهل المسيحي، وكتاب (نخبة العلاج) لابن أبي صادق وهذا الكتاب لم يذكره ابن أبي أصيبعة ولعله «رسالة الأدوية والأطعمة مقتبسة من الأحاديث المكرمة» إن كان هذا التصنيف غير منحول، ومنه مخطوط بالمكتبة الوطنية بالجزائر وقد ذكره بروكسن، [الذيل ١ : ٨٦٨ - ٨٨٧]. ولاشك أن من أكثر شروح ابن أبي صادق انتشاراً (شرح فصول أبقراط) : مدار كلامنا الآن، وقد أظهر فيه دراية وفطنة بالأمر المتعلقة بالمهن الصحية فكان مرجعاً لكثير من طلاب الطب وممارسيه بعده. وذكر له F. Wüstenfeld, Geschichte, p. 82, 1840 شروحاً في الترجمة اللاتينية. ولاشك أن نسخاً عديدة بالمرية لازال باقية في مكاتب أخرى غير التي شاهدناها.

أما مخطوط (شرح فصول أبقراط) هذا في مكتبة دار الكتب الظاهرية فهو محفوظ في حالة جيدة حسن التجليد نسخ في القرن الرابع عشر للميلاد وناسخه مجبول ويقع المخطوط في ١٥٧ ورقة قياس ١٥٥٥ × ٢١٥٢٥ سم كتب بخط نسخ جميل والعناوين مكتوبة بخط أحمر ومسطرته ٢١ سطراً للصفحة. ويجدر بنا أن ننوه إلى أنه في نهاية الشرح تعرض إلى فائدة الحمية والجوع في تخفيف وزن الجسم وتقليل السمنة الأمر الذي يهتم به في العصر الحديث.

انظر مخطوط دار الكتب بالقاهرة رقم ٤٨٠ طب ومخطوط الجامعة الأميركية بيروت رقم Ms - 616 - B 93 - FA.

(الرقم القديم ٤٧٢٢)

[ ٢ ط ]

## شرح فصول أبقراط ، المقالة الخامسة :

لا يذكر في المخطوط اسم الشارح أو الناسخ ولا تاريخ النسخ ، مع أن الورق والخط وحالة المخطوط العامة تدل على أنه كتب حوالي مستهل القرن التاسع عشر . وهذا المخطوط يحتوي المقالة الخامسة من الفصول ( وهو في الأصل سبع مقالات ) مبتور من أوله وآخره وحالته رثة يحتاج لتجديد عدا أنه مصاب بالرطوبة .

جاء في أوله ، بعد البسملة وبه أستمين : « المقالة الخامسة قال أبقراط التشنج الذي من الخربق Hellebore من علات الموت . قال الشارح إذا عني أبقراط بالخربق إنما يعني به الخربق الأبيض دون الأسود ... » ويتحدث المخطوط عن علامات الثدي ، وصلابة فم الرحم والطمث والحبل ، وحليب الأمهات ، والحمي ، واليرقان ، وعرض السل ، وفصد الحامل والاسقاط وعسر الولادة . وبعد ذكر مقاله أبقراط يذكر مقاله الشارح .

والمخطوط يقع في ١٤ ورقة بحجم ١٦ × ٢٢ سم ومسطرته ١٧ سطرًا للصفحة الواحدة بخط نسخ عادي .

ولاشك أنه يمكن تعيين هوية شارحه إن قوبل بشرحي ابن أبي الصادق وابن النفيس .



[ ٣ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٣ أوطب ٣٩ )

## كتاب شاناق في السموم والترياق :

تأليف شاناق الحكيم الهندي Chanakya وقد ترجم هذا الكتاب ونقله إلى العربية زمن الخليفة المأمون حوالي سنة ٨٢٥ م العباس بن سعيد الجوهري الترجمان . [ انظر ابن النديم ، ( الفهرست ) ، ص ٣١٥ ، وبروكلن ، طبعة ليدن سنة ١٩٤٣ ، ج ١ ص ٢٦٥ وبروكلن الذيل ج ١ ص ٤١٣ ، وابن أبي أصيبعة طبع القاهرة ، ج ٢ ص ٣٢ - ٣٣ ] ، ويعتبر شاناق من أطباء الهند المشهورين الذين كانت لهم د معالجات وتجارب كثيرة في صناعة الطب . وله كتاب السموم في خمس مقالات نقله من الهندية إلى الفارسية منكه الهندي وكان الناسخ له بالخط الفارسي رجل يعرف بأبي حاتم البلخي فسه ليحيى بن خالد بن برمك وقد نقله الجوهري المأمون ، كما ذكرنا .

ولشاناق أيضاً كتاب ( متحلل الجوهر ) وكتاب ( البيطرة ) على ماورد في ( عيون الأنباء ) ، ويظهر أن كتبه هذه ترجمت جميعها إلى العربية ، وقد اشتهر منها كتابه في السموم وهو من أسرار حكاء الهند ، كما ذكر في أوله « وكانت الملوك تصون هذا الكتاب في خزائهم عن أولادهم وخاصتهم . وهو كتاب جليل القدر عظيم الخطر يشتمل على معرفة جميع السموم بمجرد النظر إليها وصفة مجسها وما يمرض للإنسان من ذوقها ومن حصولها في المعدة . وعلامات الأطعمة والأشربة السمومة وغيرها مما يتناولها الإنسان من الفواكه الرطبة واليابسة وعلامات الأشياء السمومة من الثياب والبسط والفرش وما يلامس الجسد من النسول والأدهان والأكحال السمومة وصفة السموم

الموجبة والسموم المضاعفة القوي المسمى سم ساعة وترياقها وذكر ترياق لجميع السموم والأفاقي كلها لا يضر من يستعمله شيء من جميع السموم والحيات وذكر الأدوية الممرضة والمرقدات والبنجات وحلها . « وهو مصدرٌ بالمقدمة التالية : « الحمد لله كثيراً كما هو أهله ... كتاب شاناق الهندي في السموم المستنبطة . كان شاناق عظيماً في الهند رفيع القدر عند أهل دهره . فوضع هذا الكتاب وذكر فيه السموم المستخرجة بالحيل والدلالة على ما يصادها وينفها ويدفع ضررها . » وكان الجوهري التولي قراءته على المأمون . وفي المقدمة أيضاً « قال شاناق عظيم الهند إن النعم الظاهرة الفاشية زرّاعة للحسد في القلوب والحسد مفتاح البغضاء والبغضاء تبيجتها العداوة ... والناس مرتنون بادامة الصحة وتجنب السقم متواصلون على معاناة ما استغلوا وإن حسن عائلتهم مستحسنون لما استحقوا . » وهذا في أغلبه مطابق تماماً لما جاء في تحقيق ونشر Bettina Strauss . « Das Giftbuch des Šanaq , » Quellen und Studien Z. Gesch. d. Natur wis. u. d. Medizin , Band 4 , Heft 2 , pp. 89 — 152 ( arabic text 1 — 64 ) , 1935 . أربعة مخطوطات دُرست في هذا التحقيق الوافي والجدير بالثناء محفوظة في المكاتب التالية : دار الكتب بالقاهرة ، ومكاتب برلين ، واستنبول ، والموصل . ويوجد تقارب شديد بين هذه النسخ وتفق مع نسخة دار الكتب الوطنية الظاهرية التي نحن بصدد دراستها إذ نقرأ في مقدمتها : « كتب هذا الكتاب من كتب المولى الملك ... شهریار الشام بهلوان جهان خسرو إيوان أخ أرسلان الپ غازي ... أرسلان شاه بن مسعود بن مودود ، » يدل هذا على أنها نقلت من مخطوط معين سابق . والجميل أن المحقق يقارن بين ما جاء في كتاب السموم هذا وأقوال شاناقيا وكامنديكي ثم مع كاراكا وسوشروتا .

ولقد فحصت مخطوط دار الكتب المصرية في ١٣/٩/١٩٦٤ ورقه ٦٠ طب وهو بعنوان كتاب شاناق الهندي في السموم والترياق . وفحصت نسخة أخرى في مكتبة المتحف العراقي ببغداد رقمها ٩٤١ وعنوانها كتاب السموم لشاناق الهندي وزنطاح الحكيم ( الرقم القديم ١٦٩٨ ) . وفي الجامعة العربية ميكروفلم لمخطوط المكتبة الخالدية بالقدس وهو مخطوط خزائي يحوي نفس المقدمة كما في نسخة الظاهرية وبخط نسخ واضح ومشكول وتاريخ نقله في أواخر القرن الثاني عشر ميلادي ويقع في ٨٠ ورقة . والكتاب لاشك ذو أهمية تاريخية إذ يرينا غايج لحوادث التسمم والتحفظ منها ومداوتها وطرق دفع مضارها في القرن التاسع في بغداد وإيران والهند وبذا يوضح تطور مفردات الطب وشيوع استعمالها في ذلك العهد وما سبقه . ولاسيا فيما يختص بعلامات الأشياء المسمومة في المطاعم والمشارب وعلاقة اليباس والرطب من الطعام وما يطبخ مع الماء أو اللبن أو المصارات ، وعلامات الطعام المسموم كظهور الزبد ونفاخات حين الغلي ، وعلامات ما هو مسموم من ثمار ولباس وفراش مما صنع من القطن والوبر والشعر والريش وأنواع العطور المسمومة والعود والند والمروخ والأدهان وغسول الرأس والشعر والكحل . وفي المقالة الثانية يصف كيف توضع السموم ، وأعراضها وعلامات التسمم من وجع في المعدة ، وتقطع في الأمعاء والإحساس بالقيان والالتهاب الشديد في الأحشاء الخ .

و كانت الأوائل من علماء الهند تسمي هذا الكتاب اليتيم لأنه واحد في معناه Unique ... قل العباس بن سعيد الجوهري . قال المأمون ينبغي أن يسقط من هذا الكتاب نمت الجارية للسمومة لأن هذا فعل الجاهلية من الهند ولا حاجة بنا إليه لأنه يتلف فيه ألف طفل من قبل أن يسلم واحد . فأسقط . و مخطوط الظاهرية هذا يقع في ٤٦ ورقة قياسها ١٣×١٨ سم ومسطرتها ١١ سطرأ للصفحة وقد وقع الفراغ من تحريره على

يد حسين بن أحمد بن محمد بن علي يوم الخميس في ٧ محرم سنة ٨٨١ هـ  
(١٤٧٦ م) ، وهو بخط نسخ واضح وجميل والعناوين بحداد أحمر . مكتوب  
على المخطوط ووقف الحاج محمد باشا سنة ١١٩٧ هـ .

وهذا المخطوط مثال للتأثير الهندي - الاغريقي في تطور مفردات الطب  
ومبحث السموم في اللغة العربية في المصور الوسطى .

★ ★ ★

[ ٤ ط ] (الرقم القديم ١٤١)

### كتاب الخيل :

للأصمعي أبي سعيد عبد الملك بن قُرَيْب بن عبد الملك بن علي بن أصمَعِ  
الباهلي ، الأديب البصري اللغوي المعروف . وقد ذكر نسبه ابن خلكان  
في (وفيات الأعيان) ، [مكتبة النهضة المصرية ، الجزء الثاني ، سنة ١٩٤٨  
تحقيق محمد محيي الدين عبد الحميد ، ص ص ٣٤٤ - ٣٤٩] . قال إنه كان  
إماماً في معرفته للغة والنحو والأخبار ، ولد في البصرة وقدم بغداد في مستهل  
القرن التاسع وكان كثير الحفظ محبوب الرواية حسن العبارة وقد أعجب به  
الخليفة المأمون (حكم ٨١٣ - ٨٣٣) وكان معاصراً لأبي عبيدة مَعَمَّر بن  
الثنى وقد فاقه في معرفة الخيل ، والحفظ . وكانت ولادته سنة ١٢٣ هـ  
ووفاته بالبصرة سنة ٢١٧ هـ وقيل بعد ذلك . وقد سمي الأصمعي نسبة إلى  
جده أصمَعِ وثَقَيْبِ بقرَيْب . وله تصانيف كثيرة انظر (هدية العارفين ،  
ج ١ ص ص ٦٢٣ - ٦٢٤) ، منها (خلق الإنسان) ، و (الأجناس) ،  
و (الابل) ، و (الشاء) ، و (أسماء الحجر) ، و (الوحوش) ، و (مياه  
العرب) ، و (التحفة) ، و (النبات والشجر) ، و (خلق الفرس) ،

و ( كتاب الخيل ) الذي نحن بصدده . ويشمل البحث في اختصار أوقات إنتاج الخيل وتركيب خلقها وصفاتها ونعوتها وما يستحب منها ويكره وذكر عيوبها وصفة مشيها وعدوها وألوانها وشياتها وأسماء سوابقها وأصحابها ] أنظر ( الفهرست ) لابن النديم ، ص ص ٨٨ — ٨٩ وبروكلن ، طبع ليدن ج ١ ، سنة ١٩٤٣ ، ص ١٠٤ وملحق ج ١ ، ص ١٦٣ ] .

ومخطوط كتاب الخيل <sup>(١)</sup> في الظاهرية مكتوب بخط نسخ مشكول تاريخه سنة ٤١٠ هـ ( حوالي سنة ١٠٢٠ م ) وبذلك يكون أقدم مخطوط كامل من هذا الكتاب رأته وتزداد قيمته التاريخية بعرفتنا ناسخ هذا المخطوط شاكر ابن عبيد الله بن علي الطرابلسي . ويقع المخطوط في ١٧ ورقة قياسها ١٤×١٩ سم ومسطرته للصفحة الواحدة ( ١٦ ) سطرًا .



[ ٥ ط ] ( الرقم القديم ٧١ )

### كتاب الفروسية والبيطرة ( الخيل والبيطرة ) أو كتاب ( الفروسية

وشيات الخيل ) :

لناصر الدين أبي علي محمد بن أبي يوسف يعقوب بن إسحاق بن أخي حزام الخيلي . أكمل كتابه حوالي سنة ٨٧٠ م وتوفي في أواخر القرن التاسع . انظر بروكلن الذيل ج ١ ، ص ص ١٦٤ ، ٤٣٢ — ٤٣٣ ، وبروكلن طبع ليدن ج ١ ص ٢٨٢ ، ولحق المتضد ( حكم ٨٩٢ — ٩٠٢ م ) وكان المسؤول عن إسطنبول الخليفة لذلك عرف بالخيلي .

ويعتبر كتاب ( الفروسية والبيطرة ) الأول من نوعه في العربية بعد كتاب الخيل للأصمعي . See, Sarton, Introduction, Vol. I, 1927, p. 610 .

(١) تبين لنا عند ضبط الكتاب أن رقم المخطوط المذكور هو ( ٤ شعر — ٣٣٢٣ عام ) .

أوله بعد البسطة: « الحمد لله مولى الحمد أهله ومستخلصه لنفسه » ثم يذكر اهتمامه بما ذكره الآخرون في هذا الباب قبله مما يدل على اعترافه بما كتب في الموضوع ولكنه شعر بفرغ لم يعلأ بعد وأن البحث يحتاج إلى زيادة في الشرح والتوضيح الأمر الذي دفعه لتأليف كتابه بعدما وهب له و لطيف النظر سديد الفحص عما وضعه أهل النجدة والبأس . وما وصفه في كتابه يحتاج إليه أهل الجهاد لذكره فنون علم الفروسية والزملة والمعرفة بالدواب وأحوالها والأسلحة وكيف يبدأ من أراد تعلم الفروسية وما يحتاج إليه الفارس من الآلات لناواة الشركين في سبيل الله . ثم إنه يقدم بمض التوصيات التي يجب أن يتحلى بها الفارس ويعرفها ويمارسها . وهنا يستشهد بآيات من سورتي البقرة وآل عمران حول المنازعة والفروسية والتحريض على الجهاد .

وكتاب ابن أخي حزام المحفوظ في الظاهرية المذكور أعلاه مؤلف من جزئين ينتهي الأول في ورقه ٦٦ والثاني في علامات الخيل وعلاتها وعلاج أمراضها المختلفة كالاستسقاء والخبث والهيبضة والسعال وهو أم الجزئين من ناحية تاريخ طب البيطرة والزرطقة في هذه الفترة المبكرة من تاريخ العلوم في الاسلام .

وله أيضاً كتاب ( معرفة الراعي بالنشاب وآلات الحرب وأنواع وجوه الراعي وكيفية شروطه وأحواله ) وقد جاء مثل هذا الكتاب نتيجة اختبار يزيد على القرنين جاز الشعب العربي في غضونها حروباً ومعارك كثيرة وفاز خلالها بانتصارات مجيدة . وما يدل على اهتمام العرب بمثل هذه العلوم أنه في مستهل القرن الثامن أكمل عبد المؤمن بن خلف الدمياطي كتابه في فضل الخيل [ انظر ( هدية العارفين ) ، ج ١ ، ص ٦٣١ ، ( والفهرست ) ص ٣١٦ .

ولاشك أن هذه المؤلفات قد مهدت السبيل لما هو أوفى في الموضوع ككتاب ( كاشف الويل في معرفة أمراض الخيل ) ، أو الناصري الذي سيأتي ذكره .

ويقع مخطوط الظاهرية هذا في ١٢٤ ورقة قياسها ١٥ × ٢٠.١٥ سم  
معدل مسطرته للصفحة ١٩ سطراً تم نقله بخط نسخ واضح في مستهل رجب  
سنة ١٠٠٦ هـ أو حوالي سنة ١٥٩٩ م .

★ ★ ★

[ ٦ ط ] (الرقم القديم ٤٥١٦)

### في حفظ الأسنان واستصلاحها :

لأبي زيد حنين بن اسحق العبادي ( المتوفى في ٦ صفر سنة ٢٦٠ هـ  
وسنة ٨٧٣ م ) أوله بعد البسملة « قول في حفظ الأسنان واستصلاحها من  
تأليف حنين بن اسحق . قال إن أول ما ينبغي أن يتجنبه من أراد أن  
تبقى له سلامة أسنانه . . . فساد الطعام والشراب في المعدة . » وبعد ذلك  
يحذر من الإلحاح على القهيء ولاسيا ما كان منه أميل إلى الحموضة دليل  
فساد في الطعام والشراب في المعدة . ثم إنه يوصي بتجنب إدمان مضغ  
الأشياء المتينة العلكة مثل الناطف والسقين والتمر أو كسر الأشياء الصلبة  
بها وتجنب ما يضر وهذه أمور يوصي بها طب الأسنان الحديث . وينهى عن  
تناول الماء المفرط البرودة أو الثلج بعد الطعام وتجنب كل طعام سريع إلى العفونة  
مثل الألبان وما يتخذ منها والسماك . ويوصي بتنظيف الأسنان من بقايا  
الطعام بينها مع الحذر من الإضرار بالثة ونكثها بالخلال لأن ذلك ضار  
بالأسنان . وبعد يضيف المؤلف النصح التالي « أن يستعمل السنون وأجوده  
ما كان معه قوة بحففة بقدر معتدل من دون إفراط في الاسخان أو التبريد »  
ثم يذكر وصفات لعمل أدوية للأسنان ومعالجة الثة بعضها يحوي النوشادر  
والشب الياباني . ويذكر أدوية طريقة منها وصفة « تجلو الأسنان وتنتب لحم  
الثة الناقص وتجمعها وتضمها إلى الأسنان وتذهب من رطوبتها وتقطع الدم

السائل . ويذكر حين اسوداد الأضراس وعلاجها ويلفت النظر إلى حقيقة أنه إذا قلع سن فإن السن الذي يقابله يطول حتى يتجاوز الطول المعتاد . ويصف في هذه المقالة استعمال أدوية مخدرة مثل البنج والأفيون وقشر أصل اليرواح بواسطة بعض الأطباء القدماء ولكن حين يرفض هذا الاستعمال ويصرح : « وأنا أكرهها لأنه لا يؤمن أن تحدث في الأسنان حدث رديء أو يصل منها شيء إلى الجوف فتكون الآفة منها أعظم من منفعتها فينبغي أن تجتنب ما لم تدع ضرورة شديدة إلى استعمالها . » .

وحين يعدد هنا الوجوه التي تجعل فساد الطعام والشراب في المعدة أكثر حصولاً .

١ — سرعة فساد الطعام والشراب نفسه كأصناف السمك الرديء .

٢ — عدم موافقة الطعام لآكله كتناول طعام أو شراب حار لمعدة باردة ، أو بارد لمعدة حارة .

٣ — أن تكون قوة الطعام أو الشراب أكثر من قوة احتمال المعدة له كأكل اللحم أو شرب النبيذ لمن كانت معدته ضعيفة .

٤ — تناول الطعام في غير وقته .

٥ — تقديم ما ينبغي تأخيره من الطعام وتأخير ما يجب تقديمه .

وهذه التعليمات أعلاه ترينا الاتجاه الطبي لا في عصر حين فحسب بل طيلة العصور الوسطى .

وفي آخر هذه المقالة يقول بعد ذكره سنوناً « يقطع الحفر ويبيض الأسنان » : « فهذا ما أردت وصفه وهو كاف لمن تدبره واستعمل كل صنف منه في الموضع الذي نمت له . ثم القول في حفظ الأسنان واللثة واستصلاحها والحمد لله واهب العقل والحياة . كتبه عبد السلام بن عثمان الطبيب في مستهل جمادى الآخرة سنة ٦٧٥ هـ (حوالي سنة ١٢٧٧ م) . »



وقد كتب في الصفحة الأولى من المخطوط إن صاحبه ومالكه هو السيد الشيخ ناصر الدين المذاوي الموسوي بن زين العابدين بن الحسين بن الامام علي، ولاشك أن هذه إضافة متأخرة للمخطوط الذي يحتاج إلى تجليد . وهو يقع في ١٣ ورقة قياسها ١٣,٢٥ × ١٨ سم مسطرتة مختلفة ومعدلها ٢٠ سطراً للصفحة وهو بخط نسخ كبير الحرف قليل النقط .

وقد ذكر هذا المخطوط كل من ابن النديم والقفطي وابن أبي أصيبعة والمؤرخون المتأخرون .

وأظن أن هذا أقدم مقال من نوعه في اللغة العربية وهذه النسخة النادرة يزيد في قيمتها معرفة ناسخها في القرن الثالث عشر . وأرجو أن أخصص لها درساً خاصاً للنشر في المستقبل .

وقد سبق أن ذكرنا مآثر حنين في نقله كتب المجموعة الأبراطية وكتب ديسقوريدس وجالينوس وغيرهم من الحكماء اليونان أو مراجعتها وتصحيحها بما كان له أبعد الأثر في تبلور ما كان من أمر تطور الطب العربي في هذه الحقبة . ويذكر ابن النديم في كتابه ( الفهرست ) ، ص ص ٤٢٣ - ٤٢٤ حوالي ثلاثين كتاباً من تأليف حنين جمعه بالاضافة إلى ما نقله أو ترجمه بواسطة تلامذته ومعاونيه تحت إشرافه وتوجيهه من كتب القدماء . منها كتاب ( المسائل في الطب المتملمين ) والتي زاد عليها حيش تلميذه ومنه نسخ موجودة في برلين واكسفورد وبيروت وغيرها وكتاب ( معرفة أوجاع المعدة وعلاجها ) في مقالتين ومنه مخطوط في الاسكوريال باسبانيا .

ويذكر شيخو في ( كتاب المخطوطات العربية ) ، بيروت سنة ١٩٢٤ ص ٩٣ وجود نسخة من كتاب ( المدخل في الطب ) في مكتبة الفاتيكان ومنه نسخة في الاسكوريال أيضاً .

وكما لعب حين دور الرائد في كتاباته عن هيئة العين وتشريحيها وأمراضها ومعالجتها ، والمولودين ، وكيفية إدراك حقيقة الديانة ، وفي استخراج كمية كتب جالينوس المنقولة للعربية ، ومقالته في الحمام ، والأغذية وتولد الحصاة ، فقد سبقه غيره في هذه الحقبة في مقالته في الأسنان واللثة ومداوتها ، وسوف يبقى ذكره أبداً محفوظاً كأحد رواد مهنة طب الأسنان والماملين على رفع مستواها وإدراك قيمتها في خدمة صحة الإنسان وحفظها .



( الرقم القديم ٦٧٦٨ )

[ ٧ ط ]

### كتاب الذخيرة :

منسوب إلى أبي الحسن ثابت بن قره بن مروان بن ثابت ( سنة ٢٢٠ أو ٢٢١ - ٢٨٨ هـ و ٨٣٤ - ٩٠١ م ) ولد بجران في الجزيرة عند الفرات بين الرها ( أوديسا ) ورأس العين واشتغل فيها صيرفياً وكان يلتحق بالصابئة الوثنيين الذين رفضوا اليهودية والنصرانية وعبدوا آلهة كثيرة قدموا لها التقدّمات والضحايا وصابئة حرّان من بقايا السريان والكادان القدماء سكان ماين النهرين وقد عبدوا الكواكب لاشتغالهم بالتجيم واحتفظوا بتراث المدنيات القديمة ثم جاءت الأفلاطونية الجديدة فتأثروا بفلسفتها كثيراً .

أما قول القرآن في سورة الحج : ١٦ « إن الذين آمنوا والذين هادوا والصابئين والنصارى والمجوس والذين أشركوا إن الله يفصل بينهم يوم القيامة إن الله على كل شيء شهيد ، » وفي سورة المائدة أيضاً : ٦٨ « إن الذين آمنوا والذين هادوا والصابئون والنصارى من آمن بالله واليوم الآخر وعمل صالحاً فلا خوف عليهم ولا هم يحزنون ، » فالصابئون المذكورون هنا هم

الهندائيون وليس الحرائيون ودياتهم كانت مأخوذة في الأغلب من اليهودية في حالتها قبيل ظهور المسيحية في فلسطين . آمن اتباعها بعمودية يوحنا وغالوا في ذلك حتى أطلق العرب عليهم إسم المقتسلة لزاوتهم المعمودية في الأنهر وعند مجاري المياه ومنهم بقايا قليلة في العراق وإيران إلى وقتنا هذا . ولكن ثابت وغيره من صابئة حرّان طلبوا من الخليفة حمايتهم مع بقائهم على ديانتهم مدعين خطأ أنهم هم المعينون في القرآن الكريم وليسوا هم .

وهكذا نال ثابت الأمان حين قدومه من نواحي الجزيرة الفراتية إلى العاصمة العباسية بمعية بني موسى بن شاكر الذين لمسوا في ثابت اجتهاداً وذكاءً نادراً وفضونة فأكرموه وعملوا على الاستفادة من مواهبه .

[ انظر فكتور الكك ، ( بناء الحضارة العربية ) - ( ثابت بن قرة

الحرائي ) ، مجلة العلوم ، السنة التاسعة ، ايلول ( سبتمبر ، ١٩٦٤ ) ، ص ٣٧ - ٤١ ] .

ونبع ثابت في علوم الرياضيات والفلك والطب ولاسيما الهندسة والتنجيم والفلسفة لعلاقتها بدياته ، ويبدو أنه كانت له معرفة بالبريانية ( وقد أُلّف فيها ) وبالبيوانية بجانب العربية التي صنف فيها كتباً كثيرة يمدد منها ابن النديم ( الفهرست ) ، ص ٣٩٤ حوالي ١٤ مؤلفاً ، ليس بينها كتاب الذخيرة مما يجعلني أشك في صحة نسبه إليه ، ولعل أحد تلامذته أو أتباعه المعجّين به ألّفه في أوائل القرن العاشر ونسبه إليه طلباً للشهرة ورواج الكتاب . وفي ذلك يقول القفطي في ( أخبار العلماء ) ص ٨٤ « وفي أيدي الناس كنانث عربي جيد يعرف بالذخيرة منسوب إلى ثابت ولكن هذا الكنانث ليس لثابت . » .

وقد وجدت تأييداً لذلك أثناء فحصي لمخطوط الظاهرية هذا إذ وردت فيه إشارة إلى كتاب (الملكي) للمجوسي الذي ألفه لعضد الدولة (حكم ٩٤٩—٩٨٣) وقد تم تأليفه بعد موت ثابت بأكثر من نصف قرن فلا يعقل أن يكون كتاب (الذخيرة) له .

(والذخيرة) يقع في ٣١ مقالة جاء في أوله « هذا كتاب ثابت بن قره الحراني المعروف بالذخيرة وهو يشتمل على ما يحتاج إليه في علم الطب في وصف الداء والدواء . بالابحاز جمعه أيام حياته لابنه سنان في واحد وثلاثين مقالة ، « تبحث في جوامع كلام يستعان به في حفظ الصحة ، أعضاء الجسم والأمراض ، في حفظ صحة الشعر ومعالجة آفاته وكذا أمراض الجلد كالكلف والقروح ، وأدوية الصداع والسكته والفالج والقوة والماليخوليا والدوار والكابوس وأمراض العين والأذن والأنف والفم ومعالجة النزلات والسعال وأمراض المعدة والأمعاء والكبد والكلى والمثانة وأعضاء التناسل والقرس ومعالجة التآليل والجرب والأورام والجذام والبرص والجراحات والسموم والحميات والجذري والحصبه ( وهنا تجدر الإشارة بان لثابت مقالة في الجذري والحصبه مستقلة مما يجعل أمر ضمها لهذا الكتاب حجة أخرى لانكار نسبة التأليف إليه ) ، وتدير الكسر والوئي والخلع ثم يبحث في تغير الأهوية ، وفي منافع الألبان والأنبذة ومضارها .

أما أول المقالة الأولى فهذا « قال ثابت . . . إذا كان مبدأ كوننا حسب ما قاله جالينوس في كتابه في تدير الأصحاء من الدم والمني يقوم مقام الفاعل . . . » . ومخطوط الظاهرية هذا يقع في ٢٧١ ورقة قياسها ١٦ × ٢٥ سم مكتوب بخط جميل جداً ثلث نستطيع نسخ في غاية الوضوح والدقة كتبت العناوين بحداد أحمر ومسطرته للصفحة (١٢) سطرأ .

ومن المؤسف أنه توجد في كتابه أخطاء كثيرة في التهجئة والإعراب .  
وتاريخ النسخة في رجب سنة ١١٤٠ هـ وتوجد في نهاية المخطوط جمل  
ختامية باللغة التركية وإشارة إلى أن وقت نقله هي السنة العاشرة لجلوس  
محمد شاه على العرش بقلم آوره آكر سهوى دريست دوم رجب سنة ١١٤٠ هـ .  
وتوجد من هذا الكتاب نسخة ناقصة وتحتاج للتجليد في مجموعة الدكتور  
حداد الخطية في بيروت ونسخة أخرى بتاريخ سنة ٦٢١ هـ بمكتبة أحمد  
الثالث باسطنبول وثالثة ناقصة في نفس المكتبة باسطنبول .

وقد حقق كتاب ( الذخيرة ) الدكتور ج . صبحي ونشره بالقاهرة سنة  
١٩٢٦ . [ أنظر مايرهوف ، ايزيس ، مجلد ١٤ ، ص ص ٥٥ — ٧٦ .  
See also Leclerc , Histoire , 1 : 168 , 172 , and Sarton ,  
Introduction , 1 : 599 — 600 . ) .

وقد نقل ثابت إلى العربية كثيراً من كتب الاغريق كالكتاب الخامس  
والسادس والسابع من كتب أبولونيوس ، وأرخميدس ، وأوقليدس ،  
وثيودوسيوس ، وبطليموس ، وأراجما وصححها ويمتد في طليعة الرياضيين  
والفلكيين العرب وقد تأثر كثيراً بكتب الاغريق وعلومهم . انظر مثلاً :

H. Suter , Die Mathematiker ... , 1900 pp. 34 — 38 ;  
M. Guidi , JRAS . , 1930 , p. 142 ; E. Wiedemann , « Üben  
Thābit. sein Leben und Wirken » , Sitz. Phys. Med. So 2. ,  
52 ( 1922 ) , pp. 189 — 219 ; and C. Sehoy « Graeco —  
arabische Studien » Isis , 8 ( 1926 ) . pp. 35 — 40 .

ومع أن ( الذخيرة ) ليست من كتب ثابت على الأرجح ، فقد ترك لنا  
ثابت كتباً مهمة في هذا الموضوع عددها كل من ابن النديم والقفطي  
وابن أبي أصيبعة ومنها مقالته في ( الجدري والحصبة ) والتي سبقه فيها الرازي

ولم أعر بعد على نسخة منها ، ورسائله في الحصى التولد في الثانة ، ومقالة في وجع المفاصل والقرس ، وفي البياض الذي يظهر في البدن ، ونقل جوامع من كتابات جالينوس في الأدوية المفردة ، وعالج السبب الذي من أجله جمعت مياه البحار مالحة كما عالج ذلك حين قبله .

وقد حصل ثابت شهرة واسعة في ممارسته الطب ومعالجته الناجحة حتى قال فيه الرقاء الشاعر معبراً عن مكانته العظيمة :

هل للعليل سوى ابن قرة شافي      بمد الإله وهل له من كافي ؟  
فكأنه عيسى بن مريم ناطقاً      يهب الحياة بأيسر الأوصاف .

وبفضل شهرته ومكانته لدى الخلفاء المباسمين فقد عني عن قومه ودخلت رئاسة الصابئة في أرض العراق وتثبتت أحوالهم وعلت مراتبهم . [ انظر القفطي ص ص ٧٧ ، ٨٠ - ٨٥ ، في أخباره ، ( والفهرست ) ، ص ص ٣٩٤ - ٣٩٥ ، ٤٣٥ ، والشهرزوري ، ( زهرة ) ، ورقة ٢٠٨ ، والسعودي ، ( التنبية والاشراف ) ص ص ٧٢ - ٧٣ ، ٢٢٢ ، والعبري ، ( مختصر تاريخ البشر ) ، ص ص ٢٨١ ، ٢٩٦ ] .

وإن ثابت سنان وحفيده ثابت خدما أيضاً الخلفاء . فمثلاً ابنه أبو سعيد سنان بن ثابت خدم المقتدر والقاهر وقد أسس حوالي سنة ٩٣١ بهارستان المقتدري ببنداد على اسم الخليفة المقتدر ( ٩٠٨ - ٩٣٢ ) وكذلك بهارستان السيدة الذي أنفقت عليه أم الخليفة من مالها الخاص . وسنان أشرف بنفسه على تنظيم المستشفيات وعلى إصدار رخص للأطباء ببنداد بمد إجراء امتحانات شفوية لمزاوي المهن الصحية ثم إصدار رخص بامغناثه الخاص كرئيس الأطباء وطبيب الخليفة والعائلة المالكة وهذا يعتبر أول حدث من نوعه في تاريخ

الطب وقد عمل سنان على رفع مستوى الطب والصحة العامة في المدن  
والعناية بالسجون ودور المرضى .

ويمد أن تولى القاهر الخليفة أراذه على الإسلام قهراً ،  
الأمر المخالف للشرع لأن رجلاً مكرهاً لا يصح إسلامه شرعاً ،  
فهرب وبعد مدة رجع لبغداد وأظهر الإسلام ومات سنة ٩٤٣ م .  
See Brockelmann , G A L , Leiden ed . , 1943 , 1 : 241 — 245,  
and Suppl . 1 , pp . 384 — 5 .

ثم إن ثابتاً بن سنان بن ثابت ( الحفيد ) ترأس بدوره المستشفى ببغداد  
في حكم المطيع ( ٩٤٦ — ٧٤ ) وصنف كتاباً في التاريخ أتمه ابن أخته  
هلال بن المحسن بن إبراهيم وهذا التصنيف حفظ كثيراً من الحوادث الهامة  
التي لولاه لفقدت وقد أصبح مصدراً هاماً ولاسيما لأخبار الدولة العباسية  
من أواخر القرن الثالث الهجري إلى قبيل وفاته بقليل سنة ٣٦٣ هـ ، وقد  
خدم بطلبه الأمير الأقطع أحمد بن بويه حتى وفاته سنة ٩٧٤ م .

ومما تقدم يبدو الأثر الكبير الذي تركه ثابت وأولاده في الحضارة الاسلامية  
حتى إن ماكس مايرهوف اعتبره المسؤول عن نقل علوم مدرسة الاسكندرية  
إلى بغداد بعد انتقالها إلى أنطاكية أولاً ثم إلى حران . وهكذا أصبح  
بحق رئيس النجمين زمن حكم المعتضد ( ٨٩٢ — ٩٠٢ ) . ومقالته المنقولة  
عن أوقليدس حول كيفية إنشاء المضلع السباعي فقدت في الأصل اليوناني  
والموجود منها هو ترجمة ثابت بالمرية كمرجع رئيسي .

[ انظر ( وفيات الأعيان ) لابن خلكان تحقيق محمد م . عبد الحميد ،  
الجزء الأول ، سنة ١٩٤٨ ، ص ص ٢٧٨ — ٢٨٠ ، ٣٥٢ ] .

( الرقم القديم ٣١٥٩ طب ٣٤ )

[ ٨ ط ]

## كتاب الدكان :

لسعيد أبي عثمان بن عبد الرحمن بن محمد بن عبد ربه ابن أخي أبي عمرو  
أحمد بن محمد بن عبد ربه ( ٨٦٠ - ٩٤٠ م ) الشاعر وصاحب العقد الفريد  
وكانت بينها مجافاة وقد امتنع أحمد مرة عن زيارة ابن أخيه في مرضه  
فكتب سعيد يقول :

لما عدمت مؤانسا وجليسا نأدمت بقراطاً وجالينوسا  
فأجاب أحمد عمه مشيراً لأسباب هذا الجفاء ومنها أن بخل سعيد  
يحجبه عن الناس الأمر الذي لم نجد له أساساً حقيقياً في المصادر التي اطلعنا  
عليها لأن سعيداً رفض تكراراً التنازل لخدمة النبلاء والملوك بل أسف  
الفقراء وعامة الشعب فلو كان عبداً للمادة والجاه لما كان هذا موقفه إذ  
يقول في هذا المعنى إنه بعد تعمقه في دراسة العلوم الطبيعية والحكومية  
وإدراكه عظمة الخالق من ناحية وقرب أجله من ناحية أخرى صمم على  
الثقة بالله لتسديد حاجاته ولا يتوجه لسؤال الناس الرزق والمنة عليه مما  
يجملنا نستغرب جواب أحمد له :

ألفيت بقراطاً وجالينوسا لاياً كلان وبرزتان جليسا  
فجملتهم دون الأقارب جنة ورضيت منهم صاحباً وأنيسا

مع أن من يقدر حق التقدير واجبات الطبيب المخلص واحتياجه لمطالمة  
الكتب الطبية يعذر سعيداً في انكبابه على الدرس بل ويمتدحه لذلك . من  
أجل هذا يقول فيه سليمان بن جملج في ( طبقات الأطباء ) ، ص ١٠٤  
انه كان طبيباً وشاعراً لم يخدم بالطب سلطاناً وكان بصيراً في تقدمه المعرفة



وتفسير الأهوية ومهب الرياح وسير الكواكب وفي ذلك يظهر التأثير الأبراطي وروي عنه قصة بمئه لمريض بثمانية عشر قرصاً من حبوب مدورة وأمره أن يشرب منها المريض كل يوم واحدة « فما استوعبها حتى أقلت الحمى ، وبريء المريض .

وقال ابن أبي أصيبعة ، في ( عيون الأنباء ) ، طبع القاهرة ، ج ٢ : ٤٤ - ٤٥ إن جد سعيد الأعلی كان مولی للأمیر هشام بن عبد الرحمن الداخل . أما سعيد فقد أصيب في نظره في أواخر أيامه فكتب في ذلك :  
وقد أذنت نفسي بتفويض رحلها وأسرع في سوقي إلى الموت سائقي  
وإني وإن أوغلت أو سرت هارباً من الموت في الآفاق فالمت لآحي  
وله من الكتب ( تعاليق ومجربات في الطب ) ( وأرجوزة في الطب )  
وكتاب ( الأقراباذين ) أو ( الدكان ) وهي كلة قد تكون فارسية أو هندية  
أدخلت إلى العربية وتعني صيدلية لتحضير الأدوية والأدهان العطرية والملاجية .  
[ انظر بروكبن الذليل ج ١ : ٤١٧ ] .

وكتاب ( الدكان ) هذا هو أول كتاب أقراباذين من نوعه كتب في الأندلس بالعربية وقد سبقه ( أقراباذين ) سابور بن سهل في جنديسابور وبنداد في منتصف القرن التاسع وكما كان لكتاب سابور تأثير كبير في تطور كتب الصيدلية والمقاير في ظل الخلافة العباسية فقد كان لكتاب ( الدكان ) مثل هذا التصيب في المغرب .

ومخطوط الظاهرية هذا هو أكمل مخطوط من هذا الكتاب عثرت عليه حتى الآن يقع في ٨٠ ورقة صغيرة قياس ١٥٠٢٥ × ٢٠٠٥٥ سم ومسطرته للصفحة الواحدة ٢٣ سطراً بخط أندلسي مغربي واضح ولكن المخطوط في

حالة رثة ، وقد تم نقله في سنة ٧٩٧ هـ أو حوالى سنة ١٣٩٤ م وملازمه مفككة تحتاج للتجليد وفي أوله ورقتان تلف بعضها .

وكتاب ( الدكان ) يبحث في عمل الأشربة والماعجين والمربيات والجوارشنيات وضروب الأدهان والحبوب والأكحال وغير ذلك .

ومقدمة هذا الكتاب تذكرنا بمقدمات الكندي لمؤلفاته إذ يستهله بالقول :  
« زادك الله في العلم رغبة وفي الحكمة بصيرة وعلى إشارها تأييداً وألمحك الصواب وجنبك عثرات الخطأ وأوضح لك الخفيات وأعاذنا وإياك من الشبهات » .  
ثم يواصل حديثه مخاطباً صديقه الذي صنف له هذا الكتاب قائلاً : « رغبت أكرمك الله في أن أولف لك كتاباً جامعاً أذكر فيه عامة ما ينفع تحضيره باليد من الأشربة والمربيات والجوارشنيات والماعجين والسعوطات والأكحال وضروب الأدهان وأجناس الذراري والطيب وغير ذلك مما يحسب يتصل بهذه الأسباب مما لا غنى للدوي الألباب عنها . فلم أكسل عن رغبتك علماً مني بحميد العاجل والآجل ولأفصين بها لك خاصة وأبرز منفته للناس عامة فألفت لك كتاباً وصمته ' بالدكان ' وضمته سبعة عشر باباً ذكرت فيه تركيب كل شيء من ذلك ووجه صنفته على ما وصفته الحكماء . » وقد أضاف لذلك « ذكر منافعه ليكون التأليف أعظم فائدة وأجل خطراً وأرفع قدراً وهذه أبوابه » :

(١) في عمل الأشربة مثل صفة شراب البنفسج السكري إذ « يؤخذ بنفسج طري فتزغ أقماعه ويكال ويمير في برنية غضار ويلقى عليه من الماء المغلي لكل كيل من البنفسج أربعة أكيال وتشد رأس البرنية نغماً ويترك يوماً وليلة ثم يهرس البنفسج في الماء ويصق ويطح حتى يذهب النصف وينزل عن النار ويلقى على كل جزء من ذلك الماء جزء من السكر

الطيب مسحوق ويماد إلى القدر ويطبخ حتى يمود إلى أصله [ حجماً ]  
وينزل عن النار ويصنى ويرفع ويسد . وقد يدبر أن يقيم في الشمس أربعين  
يوماً . ( منافعها ) : ينفع من السعال الكائن في الجسد ( الحمى الحادة )  
والصدر والرئة الشوصه وذات الجنب وتلين الطبيعة . »

(٢) في صفة المربيات ومنافعها مثل مربى البنفسج وصفة مربى ورد سكري .  
ولعمل « مربى الاترج » تأخذ من الاترج الخلو ما أحييت فتقطعه مثل الدرهم  
وتجمله في الملح ثلاثة أيام حتى يتداخله الملح ثم تغسله وتبدل له الماء حتى  
يطيب وتجمله على اللوح حتى يجف وتأخذ من العسل مقدار ما يكفيه وتجمله  
في قدر وتحمله على النار بيسر وانزع رغوته واطرح فيه ذلك الاترج  
وتوقد تحته ناراً لينة حتى ينمقد . ارفعه في قدر ختم فانه شريف واستعمله  
عند الحاجة ينفع لأصحاب الدم وهو بارد يصني الدم ويصلح للمحوررين من  
قبل الصفراء أو اللدم ويستعمل في الصيف . »

(٣) في عمل الجوارشونات مثل جوارش يسمى الكامل وجوارش الكافور .  
(٤) في عمل المعاجين مثل « معجون يسمى المفرح يؤخذ ورق ورد  
أحمر يابس ثلاثة أجزاء وسعد وقرنفل ومصطكي وسنبل وزعفران من  
كل واحد جزء وبزر البادرنبجون والقرفة وبسباسة وقاقلة ومربى أبيض وعود  
وبزر الفرنجيمشك ثلاثة أجزاء من كل ويؤخذ مقدار ما من الأملج فيطبخ  
بتسمة أضافه حتى يرجع إلى ثلثه ويهرق الماء ويحمى ثم يصنى ويطرح عليه  
مثل وزنه عسلاً ويطبخ حتى يذهب ثلثه وتجمع الأدوية بعد النخل ويلقى  
على كل أوقية منها داتق مسك ويمجن بذلك المسل . الشربة منه كل يوم  
مثل البندق . ( منافعها ) : ينشط ويطرب ويذهب خبث النفس والتوحش .  
(٥) في عمل الجبوب ويشمل صفات النخانخ وهنا يذكر الأدوية المفردة  
المستعملة وطريقة التحضير .

(٦) في عمل الشيفات يتبها صفات الأقراص والسفوفات والفوالي .  
(٧) في الباب السابع يذكر شيئاً عن الدم المستفرغ من الكبد .  
ويتحدث عن الأمراض في الباب التاسع وعن اليرقان واشتقاق هذه  
الكلمة من اسم طير ذهبي اللون زعفراني يأوي إلى القفر في صميم الصيف  
ويتحدث في الأخلاط ، وفي الباب الثالث عشر يذكر شيئاً عن تصعيد  
مياه الطيب واستعمال آلة التقطير والانيق .

وفي الباب الرابع عشر في عمل الأدهان كتلك التي تستعمل في  
الأوجاع الناجمة عن الأرياح الباردة مثل النفط والدهن المبارك ودهن الياسمين  
والأترج والبابونج والتفاح والمصطكي والترجس والجوز والبان واللوز والخروع  
والفجل والكتان وقد فاق عليه في ذلك أبو القاسم الزهراوي في مقالته  
المشهورة في الأدهان من كتاب ( التصريف ) .

وفي الباب الخامس عشر يذكر طريقة عمل الفواكه وذكر الشيف  
المطية واللخاخ وعمل ماء التفاح ومطيب الزعفران .

ثم يخصص الباب السادس عشر في عمل الأكحال يذكر فيه « صفة  
كحل لكل داء يعرض في العين » يحتوي عرق السوس ويقتبس فيه وصفات  
من جالينوس وغيره لأجل حدة البصر . ويذكر عدداً من الضرورات .

(١٧) في عمل المرام . ونعلم أن الزهراوي خصص لهذا مقالة ابتدأها  
في المرم النخلي نقلاً عن جالينوس واستعمل فيها مركبات معدنية مختلفة  
وأواعاً كثيرة من الشحوم والسموغ والسواغات الزيتية .

ولقد حفصت في المكتبة الوطنية بالجزائر النسخة الثانية المعروفة  
من هذا الكتاب وقد ذكرها برقم مجموع ١٧٤٦ عدد ٣

ولكن Fagnan لم يفتن إلى أن ترتيب المخطوط وتجليد أوراقه خاطيء .  
فهو يبدأ بورقة ٧٧ ب وفي ورقة ٨١ ينتقل للباب التاسع وفي  
ورقة ٨٥ يرجع للباب السابع وفي ورقة ٨٦ يعود للذكر الأشربة  
وهي في الباب الأول وينتهي المخطوط في ورقة ١١٣ وهو ناقص  
لم يذكر الناقل ولا تاريخ النقل . مما يجعل مخطوط الزهراوي أكمل ما هو  
معروف من هذا الكتاب الهام جداً في تاريخ تطور الصيدلة وتحضير  
العقاقير مع وجود بعض أخطاء آمل أن أخصص له دراسة خاصة للنشر  
في المستقبل .

يتضح لنا من مخطوط الظاهرية أن المؤلف قد خصص الباب الثامن  
للسفوفات والتاسع للفوالي وفيما يعمل من العنبر في العاشر والحادي عشر  
للذرورات حيث يشمل ذروراً يحضر « بأخذ درهمين من الصندل الأصفر  
وثلاثة دراهم بوا وعود ريجان وسنبل وقرفة ومصطكي من كل واحد درهمان  
وتدق الجميع وتنخل ويضاف إليها نصف درهم زعفران مسحوق ويرش على  
الجميع ماء ورد وتندى به ليلة ثم تغربل في الصباح وترمى النخالة فوق  
الغربال وما نزل من الغربال يجفف في حلاية ويطرح عليه نصف درهم كافور  
ومبتدى ويسحق الاستعمال ... فانه بديع .»

ذكرت هذه الوصفات لإعطاء القارئ فكرة شاملة عن هذا الكتاب  
وطريقة كتابته ومحتوياته لأهمية الكتاب نفسه ولندرة المخطوط الذي كان  
قيد الدرس والذي سيعتمد عليه في أية دراسة تحليلية دقيقة لهذا المؤلف .

[ ٩ ط ] ( الرقم القديم ٧٨٦٤ )

كتاب غنى ومنى ( ومعناه الحياة والموت ) :

لأبي منصور الحسين بن نوح القمري ( المتوفى حوالي سنة ٩٩٢ م )  
وقد لحقه الشيخ الرئيس ابن سينا وهو من أبناء وطنه إذ القمري ولد  
في بخارى في أوائل القرن الرابع الهجري وتوفي بعد سنة ٩٩٠ بقليل .  
وكتابه في الحياة والموت هذا يذكره

F. Wüstenfeld, geschichte, 1840 No. 109, P. 56

ويقول إنه ترجم إلى اللاتينية تحت العنوان :

Liber vitae el Mortis See Leclerc. Histoire, I: 385

وله أيضاً مقالات في الطب . ويذكر حاجي خليفة في كتابه ( كشف  
الظنون ) ، ج ٢ ص ١٥٩ كتاب ( غناء في الطب ) مجلد للحكيم أبي منصور  
القمري مرتب على ثلاث مقالات والأرجح أنه ( غنى ومنى ) المذكور أعلاه  
تبحث مقالاته (١) في الأمراض الحادة (٢) وفي الملل الظاهرة (٣) في  
الحيات وله كتاب ( علل الملل ) .

وذكر ابن أبي أصيبعة ، في ( عيون الأنباء ) ، طبع القاهرة ، ص ٣٢٧  
أن الحسين ( ولعله الحسن ) القمري كان سيد وقته وأوحد زمانه أتقن صناعة  
الطب وعرف أصولها وفروعها وكان جيد المعالجة نال كرامة من أمراء زمانه  
وامتدح كتابه ( غنى ومنى ) بأنه كناش حسن « قد استقصى فيه ذكر الأمراض  
ومداواتها وخلص أقوال التمييزين في مهنة الطب ولا سيما ما كان متفرقاً في  
كلام الرازي ، في مؤلفاته الكثيرة وهذا بين تأثير الرازي وفضله .  
انظر بروكبن ، طبع ليدن ، سنة ١٩٤٣ ج ١ ص ٢٧٥ .

وتنقص مخطوط الظاهرية خطبة الكتاب (أي مقدمته) وفهرست المقالة الأولى وقسم من الثانية وعلى الهوامش تعاليق كثيرة والمخطوط مصاب بالرطوبة وبحاج للتجديد وربما كتبه أكثر من ناسخ، أوله «تحمير الشعر وتصفيره، تجميد الشعر وتبسيطه». وهي فصول في فهرست المقالة الثانية المدرجة في صدر المخطوط الذي يضم ثلاثة مقالات حسب ترتيب المازلف.

والمخطوط متبورا الأول والآخرا. ويقع في ٢٣٠ ورقة قياسها ١٨ × ١٣١٥ سم ومسطرتها تقريبا ٢١ سطرا للصفحة وقد تم نقله في سلخ جمادى الأولى سنة ١٠٤٢ هـ.

وقد عثرت على نسخة لكتاب (غنى ومنى) في مجموعة الدكتور حداد بيروت تنقص حوالي ست ورقات من أولها وتقع في ٢٢٨ ورقة (تنقص منها الورقة ١٦٤) تم نقلها في ١٦ محرم سنة ١٠٣٠ ولهذه النسخة علاقة باليارستان النوري بدمشق وهناك ذكر لتاريخ سنة ١٠٩٠ هـ وربما كانت تخص طيباً في المستشفى المذكور في ذلك العام.

ولهذا الكتاب نسخ كثيرة موجودة في مكاتب عديدة.

[ انظر (هدية العارفين) للبغدادى ج ١، ص ٢٧٢، إن أردت الاطلاع على بقية مؤلفاته ] .

(الرقم القديم ٧٨٨٩)

[ ١٠ ط ]

## كتاب غنى ومنى

لأبي منصور الحسين بن نوح القمري (المتوفى حوالي سنة ٩٩٢ م) أوله بمد البسطة : « قال أبو منصور الحسين بن نوح القمري لم أزل في صباي ومنذ عقلت أحب العلوم الطبيعية وتنازعت نفسي إليها وخصوصاً علم الطب . » فقد تعلمه وأتقنه . رتب المؤلف كتابه هذا في ثلاث مقالات : المقالة الأولى في الأمراض الحادثة في البدن من القرن إلى القدم ذكر فيها الصداع وأمراض الرأس والصدر والأحشاء الخ .

والمقالة الثانية في العلل الظاهرة كالخزاز وأمراض الجلد والأورام وإنبات الشعر وتسويده وصنعه وما يختص بالزينة والمقالة الثالثة في أنواع الحميات وتقع في ٢٧ باباً . وهو يقتبس من حنين والرازي وقسطا ومن القدماء كجالينوس وبولس ويذكرهم بأسمائهم . ويتم الكتاب في ١٨٨ ورقة من أصل ١٩٢ ، والمخطوط متبور من آخره والقسم الأول منه مكتوب بخط نسخ مشكل واضح على ورق شرقي ويختلف نوع الخط بمد الورقة ١٥٨ فيصبح نسخاً فارسياً أنيقاً وأجمل من السابق وأكثر دقة .

ويقع المخطوط في ١٩٢ ورقة قياسها ٢٥٠٧٥ × ١٨ سم وتحوي الورقات الأربعة الأخيرة الباب العشرين في إبدال الأدوية التي يتعذر وجودها وقد دعت الضرورة إليها مرتبة على حروف المعجم ومستقصاة من كتاب إبدال الأدوية للرازي . أما المخطوط فمسطرته ٢١ سطرًا للصفحة ، والعناوين بمداد أحمر واضح والمخطوط مجلد تجليداً شرقياً حسب زمنه .

وفي آخر هذا الكتاب في ورقة ١٨٨ من المخطوط يختم المؤلف كلامه بقوله « قد وفيت إلى هذا المكان من الكتاب بما كنت ضمنته في صدري



وجعلته على نفسي فيما أظن إلا أن الذي بقي أكثر من الذي أتيت به وفيما أتيت به بلاغ وكفاية في باب العلاج والداواة لأنني أتيت بأصولها التي عليها المدار وإليها المرجع ولم أذكر في هذا الكتاب دواءً مركباً من معجون أو قرص أو حب أو غيرها مما يحتاج إليه في العلاج إلا وقد أتيت بنسخته فيه إلا الترياق الكبير والشكيتا فقط إذ كان يوجد ذلك في كل مكان وكانت الحاجة مع ذلك إليها تقل . وفيما أتيت به من تلك النسخ (يعني) عن الرجوع إلى الاقرباذينات وهو الذي ألهمني هذا العلم وهداني ووقفني له . »

والكتاب يحوي وصفاً دقيقاً للأمراض مثلاً يصف داء الفيل بقوله : « تعظم في هذه العلة الرجل وتملظ حتى تفرط جداً ويكمد لونها ويظهر فيها الدوالي وإذا انفجرت فلا علاج له . وسببه مادة غليظة تنصب إلى الرجل . » ثم يصف طريقة علاجه .

وقد تم نقل هذا المخطوط على يد شمس الدين بن ابراهيم الجيلاني في ١٣ شوال سنة ٨٨٦ هـ « في بلدة المسلمين استرأبال في موضع الشريف التبرك نهكوران طاب ثراها » .

ويملق في نهاية المخطوط مقتبساً قول الشاعر :

سبق خطوطي بالدفاتر برهة وأغاتي تحت التراب رميمٌ  
وجدير بالذكر أن الأوراق الأربعة الأخيرة نقلت من كتاب (إبدال  
الأدوية للرازي مرتبة على أحرف المعجم مثلاً اكيكت وهو حجر (أصفر)  
داخله لب يتحرك . . . ثم يذكر الافستين ، والاشنه ، والاقايا والأنيسون  
وبدله الكراويا أو بزر الرازيانج ويشمل الأدوية تحت أحرف دال وميم ونون  
ولكنه مبتور من آخره .

وهذه النسخة الوحيدة من كتابات الرازي منقولة في مخطوطات الظاهرية لأن عدد الأوراق قليل والمهم هنا كتاب (غنى ومنى) لم نذكر هذه النسخة تحت الجمايع واكتفينا بالإشارة إلى هذا القسم اليسير من كتاب الرازي وهو بخط نسخ والعناوين مكتوبة بمداد أحمر وأوراقه متأثرة بالرطوبة .



[ ط ١١ ] ( الرقم القديم ٧٨٨٣ )

كتاب غنى ومنى معنون كناش ( اقراباذين ) في الطب لأبي منصور الحسين ( الحسن ) بن نوح القمري .

تمطينا مقدمة هذا الكتاب فكرة عن هذا الطبيب الذي كرس حياته منذ نعومة أظفاره لخدمة المهنة الصحية إذ يقول في أوله : « إني لم أزل في صباي ومنذ عقلت أحب العلوم الطبيعية وتنازعتني نفسي إليها وخصوصاً علم الطب لما كنت أرى فيه من إراحة الأنفس وتخليصها من الآلام وإعادتها إلى الصحة بعد السقام وإحراز الحظ في الدنيا والآخرة [ وكنت ] أحرص على تتبع الكتب المؤلفة فيه ودراسة الكناشات المصنفة على تقييد الشارد منه وتحملني همتي على خدمة من تمسك منه بأدنى علقة [ مما يدل على عنايته بطلاب الطب وتلامذته ] فضلاً عن المتبحرين والمبرزين فيه حتى أحطت بمكنون خزائنه واطلمت على أسراره ودفائنه وأدركت منه مارجوت معه الكفاية » . وهذه المقدمة مطابقة لمقدمات النسخ الموجودة لكتاب غنى ومنى مما يؤكد أن هذه النسخة للكتاب نفسه أيضاً .

ونلاحظ فيها استمرار المؤلف على شرح شعوره نحو مهنة الطب وولائه لها إذ يقول « فأكبت على معالجة الرضى ومداواة أهل الملل وكنت كثيراً ما أحتاج فيه إلى دراسة الكتب وتتبع ما فيها من النكت والنتف فكان يمتص علي ذلك لاحتياجي إلى النظر في كتب شتى وتصفح كناشات متفرقة فأجبت أن أستخرج من جميعها لنفسي وليكون ذخراً للسلهين بعدي علاجاتٍ على سبيل الاختصار يشتمل على معاني أكثر أقاويل الأطباء في العلاج خاصة فإني لا اسمي كل واحد منهم عند ذكر فصل من فصوله بل أسمى الواحد إذا عرفت نكته أو حكاية له فأضيفها إليه عند ذلك وأضم إليه أيضاً ما قد جربته وصح عندي ليسهل علي نقل هذا الكتاب الصغير الحجم العظيم النفع حيث انتقلت . وإني أجمله في ثلاثة مقالات . الأولى في الأمراض الحادثة من القرن إلى القدم في مائة وعشرين باباً . والثانية في الملل الظاهرة كالخزاز والسعفة وداء الثعلب ، ومعالجة الشعر وصبغه ، والكلف والشقاق في الجلد والسكي والحرق والأورام والقروح في ثلاثة وأربعين باباً . والثالثة في الحميات وأنواعها وعلاماتها وطرق علاجها ، وذلك كما ذكر في شرح الكتاب في المخطوطين السابقين وفيه يستشهد بأقوال لأبقراط وجالينوس وثيادوق وابن سرافيون وابن ماسويه وحنين وثابت والرازي وهذه الأسماء مع العناوين مكتوبة بحبر أحمر وأسماء بعض المؤلفين المذكورين غير مألوفة في تواريخ الطب العربي .

يقع المخطوط في ٣٩٦ ورقة بقياس ٢٤٥ × ١٥ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطراً مكتوبة بخط نسخ جميل متقن وبلغته فصحي أنيقة سهلة القراءة ، والمخطوط يستحق التحقيق والنشر . وبعض الكلمات أو الجمل التي سقطت من المتن أدرجت في الهامش وبخط مشابه لخط النص الأصلي .

( الرقم القديم ٧٠٥٥ )

[ ١٢ ط ]

## كامل الصناعة الطبية المعروف بالملكي .

لأبي الحسن علي بن العباس الجوسي التوفى سنة ٣٨٤ هـ أو سنة ٩٩٤ م والمولود في الأهواز . قال فيه القفطي في ( أخبار العلماء ) ، ص ١٥٥-١٥٦ ، إنه طبيب فاضل قرأ على شيخ فارسي يُعرف بأبي ماهر بن سيّار الجوسي وطالع واجتهد لنفسه ووقف على تصانيف المتقدمين وصنف كتابه ( الملكي ) لعضد الدولة فناخسرو بن بويه ليضيفه إلى خزانه كتبه وهو كتاب جليل اشتمل على علم الطب وعماله ، حسن الترتيب ، مال الناس إليه في وقته ولزموا درسه إلى أن ظهر كتاب ( القانون ) لابن سينا فمالوا إليه وتركوا الملكي بعض الترك . و ( الملكي ) في العمل أفضل و ( القانون ) في العلم أثبت . وهو عشرون مقالة ، العشرة الأولى هي الجزء النظري ، والأخيرة هي الجزء العملي ، وتحتوي جميعها ( ١٠٦٣ ) باباً . انظر بروكلى ، ليدن ج ١ : ٢٧٣ ، وكذلك وستيفلد ص ٥٩ وليكلرك ١ : ٣٨١ - ٣٨٨ .

أوله بعد البسملة : « المقالة الأولى من الجزء الأول من كتاب كامل الصناعة الطبية المعروف بالملكي تأليف علي بن العباس المتطبب تلميذ أبي ماهر موسى بن سيار الجوسي وهي خمسة وعشرون باباً .

الباب الأول في صدر الكتاب وفيه يتمدح عضد الدولة الذي حكم من سنة ٩٤٩ إلى سنة ٩٨٣ بما امتاز به من إكرام العلم وأهله » وإذا أراد الله بأمة خيراً جعل العلم في ملوكها والملك في علمائها » . ويضيف إلى ذلك قوله : « أحببت أن أصنف ... كتاباً كاملاً في صناعة الطب جامعاً لكل ما يحتاج إليه التطيبون وغيرهم من حفظ الصحة على الأصحاء وردّها

على المرضى إذ كنت لم أجد لأحد من القدماء والمحدثين من الأطباء كتاباً كاملاً يحوي جميع ما يحتاج إليه من بلوغ غاية هذه الصناعة وأحكامها . فينتقد النقص في المجموعة الاقراطية وغموض جملها والتطويل في مؤلفات جالينوس وأورينايسيوس ثم اهرن ويمتدح ترجمة حنين وينتقد يوحنا بن سرايون لعدم ذكره علاج سرطان العين والرازي لعدم ذكره تشريح الأعضاء والعلاج باليد والتطويل فيها وضخامة كتاب الحاوي حتى لم يعرف في زمنه أكثر من نسختين لهذا الكتاب . لهذا صمم على التأليف واعدأ القراء بقوله « أما أنا فإني أذكر في كتابي هذا جميع ما يحتاج إليه من حفظ الصحة ومداواة الأمراض والملل وطبائعها وأسبابها والأعراض التابعة لها والعلامات الدالة عليها . . . وأذكر من المداواة والعلاج والتدبير بالأدوية والأغذية ما قد وقعت عليه التجارب . . . وقد صحت منفته وامتحانه واطرحت ما سوى ذلك » . وفي ذكره للمعاقير يقول « أما الأدوية فإني ذكرت منها ما يستعمله أطباء الإقليم الرابع والعراق وفارس وما قد صحت تجربتهم له وكثرت منفته في كل واحد من الأمراض إذ كان كثير من الأدوية التي كان يستعملها القدماء من اليونانيين قد رفضها أهل العراق وفارس » .

ثم يوصي المجوسي باتباع وصايا أبقراط والتقيد في عهده وبأن يكون الطبيب طاهراً ذكياً رقيق اللسان محمود الطريقة متباعداً عن كل دنس وفجور وبأن يكون غرضه في زيارته المرضى الاحتيال لشفائهم وأن لا يفشي أسرارهم فإن كثيراً من المرضى يعرض لهم أمراض يكتومونها عن آبائهم وأهاليهم ويفشونها إلى الطبيب . ولا ينبغي للطبيب أن يكون متشاعلاً بأموال التلذذ والتنعم واللعب واللهو ولا يستكثر من شرب الخمر فإن ذلك يضر الدماغ ويفسد الدهن . وينبغي اطالب هذه الصناعة أن يكون ملازماً للبيارستانات ومواضع المرضى كثير الزاولة لأموالهم والتفقد لأحوالهم وهكذا يربح ثقة الناس به وإكرامهم له

والذكر الجميل ، وهذا يعطينا فكرة عن اهتمام المؤلف برفع شأن المهنة والإشادة بأهمية الطب السريري .

وفي الباب الثالث من المقالة الأولى يذكر المجوسي الرؤوس الثمانية التي ينبغي أن تعلم قبل قراءة كل كتاب وهي الغرض والمنفعة والتسمية وجهة التعليم والمرتبة واسم الواضع للكتاب وصحته وقسمة الكتاب إلى أجزائه المكونة له . وبمدها يتحدث عن تقسيم الطب إلى علم نظري وعمل وفي الأمزجة والاستقصات ، وفي المقالة الثانية يتحدث عن أحوال الأعضاء المتشابهة الأجزاء كالعظام والفضاريف والرباطات والعروق والجلد ، ثم يصف في المقالة الثالثة صفة الأعضاء المركبة كالعضلات والدماغ وآلات الشم والسمع والتنفس وأعضاء التناسل وتشمل المقالة الرابعة ذكر القوى والأفعال والأرواح والحواس وصفاتها وأما المقالة الخامسة فتذكر الأمور التي ليست بطبيعية في ثمانية وثلاثين باباً كالأهوية والبلدان وفصول السنة والرياضة والاستحمام وصفة الأغذية وأنواع البقول واللحوم والأنبذة والأشربة والطبوب ويختتمها في ذكر الأعراض النفسانية .

ومخطوط الظاهرية هذا يحتوي المقالات الخمسة الأولى كاملة ويقع في ١٧٧ ورقة قياسها ٢٩،٧٥ × ٢٠،٢٥ سم ومسطرته للصفحة ٢٧ سطرأ .

وافق الفراغ من نسخه في أوائل شعبان سنة ١١١٨ هـ على يد نعمة الله ابن الخوري جرجس باسم شماس بخط نسخ واضح وجميل وكتبت الفناوين بمداد أحمر .

( الرقم القديم ٤٧١٣ )

[ ١٣ ط ]

## كامل الصناعة الطبية المعروف بالملكي

لعلي بن العباس المجوسي ( التوفي سنة ٩٩٤ م ) .

هذا المخطوط يبدأ بالمقالة الثانية من الجزء الثاني العملي الباحث في مداواة الأمراض . أوله « الباب الأول في تقسيم المداواة وطرق العلاج » حيث يقسم علم المداواة من جهة معالجة الأمراض الى قسمين : المداواة بالتدبير والمداواة بعلاج اليد ويشمل الجراحة . وتحتوي المقالة ذكر الطريق الذي يستدل به على قوة الدواء بالتجربة على الأبدان والأمراض فهو بعد أن يذكر الأدوية اللينة والصلبة والنضجة والمحللة والسكنة للوجع يذكر أفضل الطرق لفحص كل عقار ومعرفة كيفية فعله ومنفعته بتجربته على المرضى وذلك يقارب ما نسميه في الاصطلاحات الفنية الحديثة « فارماكولوجي » إذ يذكر المؤلف بل يقتبس من جالينوس وغيره ثمانية طرق لمعرفة تأثير العقار في الجسم ونفعه في مرض معين ومقدار ما يستعمل منه .

ثم يذكر امتحان الدواء من حيث سرعة استحالته أو بطؤها أو جموده إذ أن « أسرع الأدوية جوداً أبردتها مزاجاً » كما أن طعم الدواء يخبر عن مزاجه وجوهره أكثر من الرائحة واللون . ويقسم الطعوم إلى ثمانية . ويبين أن المر أقوى حرارة من الحلو ولكنه أقل حرارة من الحريف .

ثم يقسم الأدوية المفردة لبحث قوتها ومنفعتها إلى ما هو من النباتات كالحشائش والبزور والحبوب والورق والورود والأثمار والصبوغ ، وما هو من الأدوية المعدنية كالطين والملح وأنواع الحجارة كالمرقسيتا واقيميما الفضة والتوتيا والمرداسنج وخث الحديد والقلبي والملح الهندي والنفطي والنوشادر

والنطرون والبورق وأصناف الزاج والشب الياباني والأجساد الممدنية وغيرها من المدينيات كالنحاس المحرق وتوبال النحاس والكبريت الأصفر والأبيض واللؤلؤ والزفت والنفط الأبيض الذي يقتل الدود وينفع الربو والسعال ، وما هو من الحيوان كدم الأرنب والحمام ولبن الاتن والنساء والانفحة وبيض المصافير والعرق ووسخ الأذن والمرارات كمرارة الخنزير والبقرة والكبش والأبوال والزبل وبعر المعز ثم يذكر منافع أعضاء الحيوان كالخ والشحم وكبد الضأن والصوف والشعر محذراً من لحوم الأفاعي المعطشة .

ثم يختتم هذه المقالة بذكر أصناف الأدوية المسهلة وكيفية إسهاها كشحم الحنظل والصبر والفاريقون والسقمونيا وحب النيل والمازريون وغيره من التوتوات ( نباتات إذا قطع ورقها أو كسر شيء من أغصانها خرج منها لبن كثير ) كالخروع ولباب القرطم والبليج والاقحوان والقاقلي والأدوية المقيئة منها ، ثم يذكر طريقة اختيار الجيد من هذه الأدوية وحفظها ولا سيما ما يكثر استعماله منها لتكون حاضرة حين حاجة الطبيب إليها .

ويقع المخطوط في ١١١ ورقة منلوطة في أماكن عدة من هذه المقالة وقياسها ١٧ x ١١ سم ومسطرته للصفحة ١٩ سطرأ مجلدة تجليداً عادياً شرقياً والمناوين مكتوبة بحبر أحمر مشكولة قليلاً بالأحمر بخط نسخ عادي وتاريخ نقله في النصف الأول من القرن التاسع عشر الميلادي .



(الرقم القديم ٧٥٦٥)

[ ١٤ ط ]

## كامل الصناعة الطبية المعروف بالملكي

لابي الحسن علي بن عباس المجوسي تلميذ أبي ماهر موسى بن سيار التطب ، ذكره ابن أبي أصيمة ، القاهرة ١ : ٢٣٦ وله مقالة في الفصد . والمخطوط مخروم في عدة مواضع ويقع في ٢٧٤ ورقة قياسها ٢٣ × ١٦٥ سم ومسطرتة للصفحة ١٥ سطراً ، مفكك الملازم ضعيف التجليد يبدو أنه جزء من مخطوط أكمل . يوجد منه القسم الأول من الجزء العملي مبتور الورقة الأولى وأوله : « ونقل من داخله فينبغي أن تكون الأغذية قليلة لطيفة سريعة الانضمام وتحوي ، .. » وهذا جزء من الباب في التدبير الذي يكون في الصيف لحفظ الصحة بحسب حالات الهواء في أوقات فصول السنة .

ثم يتحدث في الرياضة والاستحمام والغذاء بالطعام والشراب والامادات والعاية بالحوامل والمرضعات والأطفال والصبيان والكحول والشيوخ والناقبين والتحرز من الأمراض الوبائية وما يستعمل للزينة وتجميل الوجه والشعر وصفه وعلاجه . كما يشمل الثمانية والخمسين باباً من المقالة الثانية عشرة مبتورة الورقة الأخيرة .

والمخطوط مكتوب بخط نسخ لعله من القرن الخامس عشر .

وقد عثرت على مخطوطات كثيرة لكتاب ( المللي ) بعضها كامل قد طبع في بولاق في مجلدين سنة ١٢٩٤ هـ أو سنة ١٨٧٧ م . أول من ترجم ( المللي ) قسطنطين الافريقي ( المتوفى سنة ١٠٨٧ م ) بنوات :

Liber Regius Constantinus Africanus ( Pantegni ) .

ثم ترجمه اسطفانوس الانطاكي - كما ذكرنا سابقاً - وطبع باللاتينية

في أواخر القرن الخامس عشر في البندقية بإيطاليا سنة ١٤٩٢ .  
انظر المقارنة بينه وبين ما كتبه جالينوس في :

Jul. Wiberg, " The Anatomy of the Brain in the works  
of galen And 'Alī 'Abbās , " Janus , (19) ( 1914 ), pp. 17 — 32;  
84 — 104 , and E. Browne, ( Arabian Medicine, ) pp. 53 ff . ;  
p. De Koning , ( Traité sur le Calcul dans les Reins et dans  
la Vessie ), Leiden , Brill , 1890, 124 ff .

وقد ترجم بول رختر ما كتبه المجوسي عن معالجة أمراض الجلد والأدوية  
المستعملة في ذلك .

ولا بد من القول إن كتاب ( الملوكي ) من أكر الكتب التي صنفت في  
هذه الحقبة في تنظيم أبوابه وانسجام مواضعها واحتوائها على ملاحظات شخصية  
واختبارات مستقلة مما يجعل للكتاب أهمية خاصة في تاريخ الطب العربي وقد  
بقي مرجعاً لطلاب الطب وممارسي المهنة زمناً طويلاً وقد استقبل الكتاب في  
الغرب بعد ترجمته للغة اللاتينية بكثير من التجلة ومع أن ما نعرفه عن حياة  
المؤلف ضئيل جداً إلا أن كتابه هذا قد خلد اسمه بين الأطباء المشهورين  
الذين كتبوا بالعربية وكثرة نسخته الباقية إلى زمننا شهادة حية على شهرة  
الكتاب وذيوعه وتداوله بين القراء .

\* \* \*

( الرقم القديم ٣١٦٦ ط ٩٩ )

[ ١٥ ط ]

### في المعدة وأمراضها ومداواتها

لأبي جعفر أحمد بن إبراهيم بن أبي خالد المعروف بابن الجزّار وقد مارس  
الطب قبله أبوه وعمّه وهو من أهل القيروان في تونس وتوفي سنة ١٠٠٤  
— سنة ١٠٠٥ م وقال فيه ابن جلجل في ( طبقات الأطباء والحكماء ) ص ٨٨

أنه كتب في الطب والتاريخ مؤلفات هامة وانه لم يحفظ عليه زلة في أرض وطنه ولا أخذ إلى لذة وقد استأجر غلاماً اسمه رشيد لصرف الأدوية التي تم تحضيرها تحت إشراف الجزار في سقيفة قرب باب عيادته فكان يصف المعونات والأشربة والأدوية المركبة المختلفة وعلامه يصرف الأدوية حسب وصفة ابن الجزار المكتوبة وهذا هام في ترتيب عمل الصيدليات وعلاقة الطبيب بصارف الأدوية وإن كان غلامه ليس صيدلياً . تعلماً التعليم الكافي ومتمرنأ التميرن الوافي ولا يعرف الأدوية معرفة تخوله هذا اللقب المهني . وفي كل صيف كان ابن الجزار يقضي مدة في مدينة المنسستير على شاطئ البحر الأبيض المتوسط والمدينة باقية إلى اليوم كصيف جميل . انظر ابن أبي أصيبعة ، طبع القاهرة ، ج ٢ : ٣٧ - ٣٩ ، وبروكلمن ، ليدن ، ١ : ٢٧٤ وكان ابن الجزار من أهل الحفظ والتطلع والدراسة وقد جمع مالاً كثيراً من ممارسته لصناعة الطب وله تأليف تزيد على العشرين منها : ( زاد المسافر وقوت الحاضر ) وهو من أشهر كتبه في الأمراض وقد ترجم إلى اللاتينية ويقع في مجلدين وقد رتب في سبع مقالات أربعة منها في المجلد الأول وثلاثة في المجلد الثاني وتشتمل على ١٣٨ باباً ، ومن كتبه ( الاعتماد ) في الأدوية المفردة وكتاب ( البنية ) في الأدوية المركبة ، ( والمدة لطول المدة ) وهو أكبر كتاب وجدناه له في الطب من حيث الحجم وكتاب ( طب الفقراء ) لمن لم يحضره طبيب ، ( ونصائح الأبرار ) وقد ذكره أبو القاسم الزهراوي واقتبس منه الكثير ، وله كتاب في ( نعت الأسباب المولدة للوباء في مصر وطريق الحيلة في دفع ذلك وعلاج ما يتخوف منه ) وقد رده عليه ابن رضوان الطبيب المصري بكتابٍ أكمل في نفس الموضوع ، وله ( التعريف بصحيح التاريخ ) ذكر فيه وفيات علماء زمانه وأخبارهم ولم أعثر بعد على نسخة منه وكتب

في إبدال الأدوية وحذر من القصد من غير ضرورة ، وتحدث في الزكام والجذام والبواسير وله مجربات في الطب ، وله كتاب ( في المدة وأمراضها ومداواتها ) وهو الكتاب الذي نتحدث عنه ومخطوط الظاهرية يقع في ١٣٩ ورقة بحجم ١٧٥ × ١٣٥ سم ومسطرته للصفحة ١٤ سطراً مكتوب بخط نسخ سقيم لم يذكر الناسخ فيه اسمه أما تاريخ النقل فهو محرم سنة ٦٩٥ هـ ، وفي أوله بعد البسمة « كتاب فيه أصل علم كشوفي طب عضو جسمي ألفه للسيد الأمير ولي عهد المسلمين بن أمير المؤمنين عبده أحمد بن إبراهيم بن أبي خالد المتطبب . وفي أوله يقول : « قد علم خاصة الناس وكثير من عامتهم أن أكثر الناس فضلاً وأعظمهم قدراً أظهرهم للخير فعلاً وأسبغهم على الناس نعماً . وإن أنفع الناس جداً وأوفرهم حظاً من صرف دأبه وهمه ولطيف عنايته وفكره إلى الاجتهاد في مصلحة بدن الانسان ومعرفة علاجه . » ويتحدث فيه عن إصلاح المعدة والكبد والقوى الهاضمة وما يعرض للمعدة من الآفات بالنسبة للقوى الطبيعية الأربع وردها إلى الاعتدال وتخليصها مما يجتمع فيها من فضول الأخلاط . ثم يذكر دلائل مزاج المعدة وبمض الوصفات من بينها « اطرافل ألفتها لأصحاب المعدة الحارة » ويقبَس من جالينوس وما سويته واسحق بن عمران ، وعميه محمد بن أحمد المتطبب إذ يقول « صفة أقراص ألفتها عمي . . . محمود العاقبة . » ويمطي دواء آخر لأجل علاج القروح المتولدة في المعدة واصفاً عقاقير « تنقي العفن والصديد وتأكل اللحم الميت . » ويتكلم في إيقاظ الشهوة للطعام أو بطلان هذه الشهوة ولا سيما حين يصيب فم المعدة آفة وقد اقتبس الزهراوي وغيره من هذه المقالة في علاجهم لأمراض المعدة .

( الرقم القديم ١٤٧٧ )

[ ١٦ ط ]

## الرسالة الجامعة لرسائل اخوان الصفاء

لأبي القاسم مسلمة بن أحمد بن أبي صالح عمر بن وضاع الشير بالبحرِيطي  
الرياضي الفيلسوف المتوفى بين سنة ٣٩٥ هـ وسنة ٣٩٨ هـ أنظر ( هدية العارفين )  
للبنغادي ج ٢ : ٤٣٢ ، والقنططي ، ( أخبار العلماء ) طبع القاهرة ، سنة  
١٣٢٦ هـ ، ص ٢١٤ .

قال فيه القاضي صاعد ( طبقات الأمم ) ، بيروت سنة ١٩١٢ ، ص ٦٩ :  
« كان إمام الرياضيين بالأندلس في وقته وأعلم من كان قبله بعلم الأفلاك  
وحركات النجوم وكانت له عناية بأرصاد الكواكب وتفهم كتاب المجسطي  
لبطليموس ، ( وقد وجدت منه نسخة في غاية الدقة والأهمية في مكتبة الجامعة  
بتونس ) . وقد أنجب تلاميذ أجلاء نال عدد منهم شهرة علمية واسعة .

See H. Suter, Die Mathematiker, 1900, pp. 76 — 77 .

وقد عاش واشتهر في زمن الحكم المستنصر وابنه هشام وسكن قرطبة  
ولكن نسبته إلى بحرِيط ( مدريد عاصمة اسبانيا اليوم ) ولذلك ، كما أظن ،  
سمي بالبحرِيطي . ( أنظر البحرِيطي في عيون الأنباء لابن أبي أصيمة ج ٢ : ٣٩ ) .  
ومن تصانيفه ( غاية الحكيم ) في السيمياء والسحر ومنه مخطوطات في  
الأسكوريال واكسفورد وفينا ، ( ورتبة الحكيم ) وتوجد منه نسخ في باريز  
والقاهرة وتبحث في الكيمياء وحجر الفيلسوف .

وله مخطوط حول بناء وتركيب الاضطراب في الاسكوريال تحت رقم ٩٦٧

See Ptolemaeus Opera astronomica minora. edited by J. L.  
Herbera . 1907.

وفي المكتبة الظاهرية مخطوط لكتاب منسوب للبحرِيطي يسمى  
( الطبائع الطبيعية ) في ٤ ورقات أوله : « الحمد لله الذي أبرز من شواهد

ذاته عجائب مصنوعاته . « مكتوبة بخط ضعيف ويجوي رسماً للعالم تاريخ  
النسخة من القرن الثالث عشر هجري قياس الورقة ٢٥ × ١٩ سم تحت الرقم  
العام ٤٦٨٤ .

وله الرسالة الجامعة لرسائل اخوان الصفاء وخلان الوفاء التي نحن بصددنا  
والتي أولها بمد البسملة : « الحمد لله الذي خلق فسوى والذي قدس فهدى . .  
اعلم أيها الأخ البار الرحيم أيدك الله وإيانا بروح منه ... انا قدمنا إليك من  
أنوار الحكم ولطائف النعم ... » ثم يذكر رسائل اخوان الصفاء وخلان  
الوفاء . وتشتمل على بحث في تركيب الجسد ونظام العالم والموجودات وفي  
السحر والغازم وماهية الزجر وفيه يعرف الأكسير بأنه « هو الكيمياء  
والكيمياء هي الغنى والغنى هو السعادة والسعادة هي البقاء على أفضل الأحوال  
والبقاء على أفضل الأحوال هو التشبه بالإله » ووضح ما في هذا من عدم  
الانسجام والتسلسل المنطقي . ولكنه يضيف قائلاً « ولذلك جاء في بعض  
الكتب ان الله سبحانه قال : يا ابن آدم خلقتك للبقاء وأنا حي لا أموت  
أطعني فيما أمرتك واثقه عما نهيتك أجعلك مثلي حياً لا تموت . ولما كان الباري  
سبحانه هو الباقي بمعنى خالق البقاء ودائم بمعنى خالق الدوام وجب أن تكون  
أفعاله متقنة وصائمه محكمة الاحكام والاتقان وهو أن يبقى المخلوق على  
أفضل الأحوال » .

وفي آخره يقول « تم الكتاب وبتمامه تمت الرسالة الجامعة ذات الفوائد  
تاج الرسائل على طريق الفهرست لها وكتب برسم مولانا صاحب العز حسين  
باشا بكريكي من طرابلس الشام ولد المرحوم ( جتبلط ) جان بلات . «  
ووافق الفراغ منه على يد عبد الرزاق الكوكاجي الهوي يوم السبت في ٧  
شعبان سنة ١٠٠٦ هـ أو سنة ١٥٩٧ م ( ولربما سنة ١٠٠١ هـ ) والمخطوط  
مجلد تجليداً شريعياً حسناً ويقع في ١٢٥ ورقة بقياس ٢٧,٢٥ × ١٥,٥٥ سم

ومسطرته للصفحة ١٧ سطرًا بخط نسخ واضح وأسلوب كتابته يتماشى مع أسلوب رسائل اخوان الصفاء وخلان الوفاء وهي الرسائل المعروفة لهذه الجمعية البرية التي اشتهرت في أوائل القرن العاشر. وكانت لها صبغة سياسية دينية فلسفية واتخذت البصيرة بالعراق مقراً لها. أخذ أعضاؤها فلسفتهم عن اليونان والهنود والفرس مع الديانة الإسلامية في مزيج ودونوا عقائدهم وتعاليمهم في هذه الرسائل التي تشكل موسوعة في علوم مختلفة كالرياضيات والعلوم الطبيعية والفلسفية والتنجيم ومن أشهر رواد هذه الحركة أبو سليمان المقدسي وأبو حسن الزينجاني وزيد بن ربيعة وكانوا جميعهم من الشيعة .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٤٥٣٢ )

[ ١٧ ط ]

## تذكرة الكحالين

لعلي بن عيسى الكحال (المتوفى حوالي سنة ١٠١١ م) ويدعوه القفطي ، ( أخبار العلماء ) ص ١٦٤ عيسى بن علي ويذكر أنه من تلاميذ حنين وهذا تشويش فعيسى بن علي من المترجمين في القرن التاسع هو شخص آخر ليس له أية علاقة بتذكرة الكحالين ولتقارب الاسمين حدث الخطأ والالتباس . أنظر ابن أبي أصيمة ج ١ : ٢٤٧ ، و ( هدية المارفين ) للبندادي ج ١ : ٦٨٥ ، ( وكشف الظنون ) لحاجي خليفة ، ج ١ : ٢٧٥ - ٢٧٦

وكان علي بن عيسى حاذقاً في صناعة الكحل ومن أشهر من كتب في هذا الموضوع في هذه الحقبة وأصبحت تذكرته مرجعاً للكحالين المتخصصين بمعالجة أمراض العين وكانوا يتحنون بموجه للاجازة في طب العيون . ( وتذكرة الكحالين ) تشمل ثلاث مقالات الأولى في حد العين وثي عن تشريحها وأفعالها كعضو في الجسم والثانية في أمراض العين الظاهرة للحس والثالثة في الأمراض الخفية .

ومخطوط الظاهرية هذا مبتور من الأول . وبدايته هي نهاية الباب السابع عشر من المقالة الأولى . والباب ١٨ يذكر فيه عدد عضلات العين ومواقع الأربطة والباب ١٩ حول العصب النوري ومنشئه وأمر العصب المحرك Motor N. ومنشئه .

ونهاية المقالة الأولى في كيفية حدوث الإبصار والروح النفساني وبحث عن الأجفان . ويشمل المخطوط المقالة الثانية في الأمراض الظاهرة للحص وأسبابها وعلاقة كل مرض منها وعلاجه وتقع في ٧٣ باباً أولها في أصول ودستورات يعمل عليها في علاج العين وما يجب على الكحال عمله عند كل استفراغ وعدد أمراض الجفون ، والحرب والتجبر والشمية بالعين وانقلاب الشعر وانتشاره بالجفون والسلاحة والجشا والشرناق والشرى والنملة والتآليل والسلع العارضة للجفن ومماجتها وأمراض اللتخمة والظفرة والسبل والدبلة والماء في العين وكيفية قدحه . ثم يذكر القروح في العين وسرطانها ورطوبة القرنية وبقية الأمراض العارضة لها وضيق الحدقة ويصف أدوية للعلاج مثلاً : « الإثمء بارد يابس يجفف ويقبض وينفع الموسرج ويقوي شعر الأجفان ويلحم القروح ويحفظ صحة العين . . . الأفيون بارد يابس في ( الدرجة ) الرابعة مخدر يمنع المواد ويهدىء الألم . . . الأشن حار في ( الدرجة ) الثالثة ويلين ويحلل غلظ الأجفان وجربها وينفع ( ضد ) ثواليل العين . » ثم يقول « فهذه جملة جميع الأدوية التي تستعمل في علاج علل العين وقد بلغت لك ما سألت مع بذل المجهود وأسأل الله . . . ان ينفعك به وأنا أسألك أعزك الله إذا قرأته أن تتأمله جيداً فإنني استمتجت في تأليفه وجمعه لأسرع إلى قضاء حاجتك فإن كان فيه زلل [ فأمل ] أن تصلحه بمد أن تتمم فيه النظر . » وبذلك تنتهي المقالة الثانية وفي هذه الخاتمة نلقى مجالاً لانتقاد هذا الكحال المشهور إذ لم يجد في نفسه الثقة الكافية لتقديم أشهر كتبه حتى يطلب ممن أراد



الاستفادة منه أن يُصلح ما يجد فيه من الخطأ ولعل هذا تواضع واعتراف بالتقصير .

ويكمل المخطوط هذا بانهاء المقالة الثانية وقد وافق الفراغ منه في يوم السبت سابع ربيع الأول سنة ٦٦٣ هـ على يد أحمد بن محمد بن محمد الملقب بمنهاج الأشرفي أو (الاشراقي) تتبع هذا أربع ورقات تحوي مجموعة وصفات طبية متفرقة وشيافات للعين بخط مختلف ولا شك أنها اضافات متأخرة . ومع أن مخطوط الظاهرية يحوي جزءاً صغيراً من المقالة الأولى والمقالة الثانية فقط فإنه مهم لسبب تاريخ نقله في القرن الثالث عشر . ولكن توجد أوراق كثيرة منه ناقصة وبعضها مخروم ومجاد بدون ترتيب وفي غير موضعه ويحتاج لترتيب جديد وتجديد ، ويقع في ١٠٠ + ٤ ورقات بقياس ٢٨ × ٢٥ × ١٨ سم ومسطرته للصفحة ١٥ سطرأ بخط نسخ جميل وواضح وأنيق للغاية ومشكل . وقد عثرت في مكتبة طوب قوسراي باسطنبول على مخطوطتين تحت الرقمين ١٩٥٥ و ١٩٦٤ لتذكرة الكحالين .

See Topkapi Sarayi Müzesi Kütüphanesi Arapça Yasmalar Katalogu by Fehmi Edhem, Karatay Ve O. Rser C. II—Hadis Ve Vekih, Istanbul, 1964.

أما فهرست المخطوطات الطبية فقيده النشر . وتوجد نسخ في الهند ، وروسيا والقاهرة واسطنبول وغيرها .

## القانون في الطب

لأبي علي الحسين بن عبدالله بن سينا ( ٣٧٠ - ٤٢٨ هـ أو ٩٨٠ - ١٠٣٧ م ) يقول القفططي ( أخبار العلماء ، ص ص ٢٦٨ - ٢٧٨ ) إن أباه من بلخ وانتقل لضاحية بخارى في خدمة حكومة نوح بن منصور وكان عمله أولاً في قرية خرْمَيْشَن ( أو خرْمِشَن ) ومسكنه في قرية أَقْسَنَة ومنها أم ابن سينا وفيها ولد هو وأخوه محمود وبعدها انتقلت أسرته إلى بخارى حيث بدأ ابن سينا تعليمه وحضر هنالك أبو عبدالله الناطي فأكرمه والد ابن سينا وأزله في بيته ليشرف على تعليم ابنه الذي رأى فيه علائم العبقرية وما أسرع ما فاق أستاذه ودرس المجسطي لبطليموس والهندسة والرياضيات ثم بدأ بتحصيل العلوم الطبيعية والإلهية وصارت أبواب المعرفة تتفتح له باباً بعد باب ورغب في الطب وانكب على قراءة الكتب المصنفة فيه ( ومن المؤسف أنه لم يكن له فيه معلم مرشد يقوده للاختبارات والتجارب الشخصية والتشريحية ) فوجد البحث النظري سهلاً وأقبل على ممارسة الطب صغيراً ولع نجمه قبل العشرين من عمره إذ عالج الأمير نوح بن منصور فشفي الأخير على يده وبدأ بالتأليف وعمره واحد وعشرون سنة ، وفي الثالثة والثلاثين بدأ بتأليف أكبر كتبه الطبية ( القانون في الطب ) الذي نحن بصدهه وكان ذلك في جُرْجَان وأتمه في هَمْدَان . وهو يشمل فروع الطب المعروفة والأدوية المفردة والمركبة في خمسة كتب وقد تم طبعه في بولاق في ثلاثة مجلدات سنة ١٢٩٤ هـ وهي طبعة حسنة بالرغم من بعض الهفوات فيها . وطبع في روما سنة ١٥٩٣ م مع كتاب ( النجاة ) وفي آخر الطبعة إشارة من المحرر إلى أن بعض ما جاء في فلسفة ابن سينا في العلم الإلهي مخالف للإيمان

الكاثوليكي إلا أنه يقوم بنشره لفائدة من تكلم اللسان العربي للاطلاع عليه .  
وطبع أيضاً في طهران ، سنة ١٢٨٤ هـ الكتاب الأول من ( القانون )  
مع ترجمة حياة المؤلف . وبعدها قام محمدرضا أحمد الطَّبَّاطَبَائِي الأَرْدَسْتَانِي  
في شعبان سنة ١٢٩٥ — سنة ١٢٩٦ هـ بطبع كامل القانون في طهرآن .  
ثم طبع قطب الدين أحمد سنة ١٣٢٣ هـ ( سنة ١٩٠٥ م ) الكتاب الأول من  
القانون مع الشرح . وقد نال كتاب ( القانون في الطب ) شهرة واسعة في  
البلدان الإسلامية وفي أوروبا بعد أن ترجمه جيرارد إلى اللاتينية ثم طبع في  
أوروبا في أواخر القرن الخامس عشر عدة مرات وكذلك في القرن السادس عشر  
طبع حوالي ٢٠ مرة . وطبعة البندقية سنة ١٥٠٧ م قد تم طبعها بعنوان :  
Liber Canonis , G. olms, Hildesleim, 1964  
وربما لا يوجد كتاب طبي أثّر في تطور المهن الصحية في البلدان الإسلامية  
شرقي العراق حتى الهند مثل تأثير هذا المؤلف الذي يعتبر بمجد ذاته موسوعة  
معارف طبية وانتشار نسخته وطبعاته وترجماته في اللاتينية والعبرانية والفارسية  
وغيرها من اللغات دليل على كثرة تداوله بين المتطمين ولا سيما في الشرق  
حتى النهضة الحديثة انظر ( كشف الظنون ) لحاجي خليفة ج ٢ : سنة ١٣١١  
ص ص ٢١٦ — ٢١٧ وأيضاً :

G. Sarton, Introduction, Vol. 1, pp. 709 — 713 ; And Brockelmann  
GAL. Leiden, 1 : 589 — 599 and Suppl. Vol 1 : 812 — 828 ; and  
R. de Vaux , Notes et textes sur l'Avicennisme , Paris , 1934 .

وانظر ( تاريخ حكماء الإسلام ) لظهير الدين البيهقي ، تحقيق محمد  
كرد علي ، دمشق ، ١٩٤٦ ، ص ص ٥٢ — ٧٢ . والشهرزوري ( نزهة  
الأرواح ) مخطوط راغب بإشراقم ٩٩٠ ، ورقة ٢٦٧ — ٢٧٦ .

وتوجد في الظاهرية نسخ لأجزاء منه . والمخطوط الذي نحن بصده  
أوله بعد البسملة « وبه نستعين وتوكل عليه والحمد لله حمداً يستحقه ببلو شأنه

وسبوغ إحسانه . « وفي المقدمة يذكر ابن سينا السبب الذي دعاه إلى تأليف الكتاب وكيف بنوي ترتيب أجزائه :

« وبعد فقد التمس أني بعض خُلُص إخواني ومن لزمي إسمافه فيما يسمح به موسمي أن أصنف في الطب كتاباً مشتملاً على قوانينه الكلية والجزئية اشتمالاً يجمع إلى الشرح الاختصار وإلى إيفاء الأكثر حقه من البيان الايجاز فأسمفته بذلك ورأيت أن أتكلم أولاً في الأمور العامة الكلية في كلاسيمي الطب النظري والعملي . ثم في كليات أحكام قوى الأدوية المفردة ثم في جزئياتها ثم بمد ذلك في الأمراض الواقعة بعضو عضو فأبتدىء أولاً بتشريح ذلك العضو ومنفعته . وأما تشريح الأعضاء المفردة البسيطة فيكون قد سبق مني ذكره في الكتاب الأول الكلي وكذلك منافعها . ثم إذا فرغت من تشريح ذلك العضو ابتدأت في أكثر المواضع بالدلالة على كيفية حفظ صحته ثم دلت بالقول المطلق على كليات أمراضه وأسبابها وطرق الاستدلالات عليها وطرق معالجتها بالقول الكلي أيضاً . فإذا فرغت من هذه الأمور الكلية أقبلت على الأمراض الجزئية ودلت أولاً في أكثرها أيضاً على الحكم الكلي في حده وأسبابه ودلائله ثم تخلصت إلى الأحكام الجزئية ثم أعطيت القانون الكلي في المعالجة ثم زلت إلى المعالجات الجزئية بدواء دواء بسيط أو مركب وما كان سلف ذكره من الأدوية المفردة ومنفعته في الأمراض في كتاب الأدوية المفردة ... والأدوية المركبة ... في الاقرا باذين ... الذي لا يسع من يدعي هذه الصناعة جهله ... فإنه يشتمل على ما لا بد منه للطبيب ... ثم الكتاب في الأمور الجزئية مختص بذكر الأمراض التي إذا وقعت لم تختص بعضو بعينه مع كلام في الزينة . »

في هذه الافتتاحية أعطى المؤلف فكرة إجمالية عن محتويات كتابه وطريقة ترتيبه وقد قسمه إلى الكتب الخمسة التالية :

الأول يبحث في الأمور الكلية في علم الطيب كحده وموضوعاته والأركان والأمزجة والأخلاق وتشريح العظام والمضلات والأعصاب والشرايين والأوردة والقوى الطبيعية والنفسانية والحيوانية وأسباب الأمراض وعلاقة المساكن والمياه والأهوية والحركة والسكون والنوم واليقظة والاستحمام والرياضة والمسخّنات والمبرّدات واللذة والألم والثخمة والاستفراغ والأعراض والعلامات والنبض والبول والبراز ودلائلها وتدير المولودين والأطفال والأمهات والمشايخ والطعام والشراب، والسمنة والهزال، وتدير المسافرين والفقيد والحجامة والكي وما يختص بالمرض وحفظ الصحة .

الثاني في الأدوية المفردة ويذكر فيها حوالي ٧٦٠ عقاراً مع ذكر أمزجتها وأفعالها وطريقة جمعها وادخارها وتعريفها ثم ترتيبها حسب الأحرف الأيجمدية ( أبجد هوز حطي كلمن سعفص قرشت ثخذ ضظغ ) مشيراً إلى ماهيتها وخواصها ومنافعها .

الثالث في الأمراض الجزئية الواقعة بأعضاء الجسم عضواً عضواً من القرن إلى القدم ظاهرها وباطنها مبتدئاً بأمراض الرأس والدماع مع ذكر تشريح الأعضاء ووظائفها الحيوية الهامة ، ويشتمل على بحث أحوال مرضية كالسبات والمشق والاختلاج واليرقان وأوجاع المفاصل والأظفار .

الرابع بجوي كلاماً كلياً في الحميات ، ماهيتها وأوقاتها وأصنافها وأعراضها وعلاجها ، والجُدري والحصبة والبحران وأقسامه وأحكامه والعرق في أيام البحران وأوقاته والأورام والبثور والسرطان والجذام وكلام يحمل في الجراحات ومدواتها وفي السجج والرض والوئي والقروح وجراحات العصب وفي أدوية كسر العظام والخلع والجبر وفي السموم وأحوالها والاستدلال عليها الحيوانية والنباتية والمعدنية منها ويذكر تحت الأخيرة الزئبق والإسفيداج والزرنيخ والزاج والشبّ ، ويصف علاج التسمم بلسع الهوام والحيوانات السامة الوحشية

وطرد الحشرات . والفتن السابع والأخير من الكتاب يبحث في الزينة كصبغ الشعر وعلاجه وتجميل الوجه ومداواة الحزاز والكلف والجرب والحكة والشقوق .

الخامس في الحاجة للأدوية المركبة وكيفية تركيبها والترياقات والمعاجين الكبار والأيارجات والجوارشبات والسفوف والوعوقات والربوب والأشربة والسكنجيين والريبات والحبوب والأدهان والمرامم والضهادات وما يصلح منها للأمراض عضواً وعضواً ويحوي وصفات طبية لمعالجة النقرس وعرق النساء وأوجاع المفاصل وداء الثعلب . والمقالتان الأخيرتان من الكتاب الخامس : المقالة التاسعة في صفة الأكيال والأوزان من كناش السّاهر ، والمقالة العاشرة في ذكر الأوزان والمكاييل من كناش يوحنا بن سرافيون ، وهي تشبه النهاية في كتاب بولس وغيره من الأطباء القدماء والمسلمين .

ومخطوط الظاهرية يحوي هذه الكتب الخمسة ولكنه مخروم يقع في ٥٣٤ ورقة ( فيها الورقة ٣٩١ بيضاء ) قياسها ٢٩ × ٢٠.٧٥ سم ومسطراته للصفحة ٣١ سطرأً كتب بخط نسخ واضح وتم تحريراً في شهر ربيع الثاني سنة ١٠٣٠ هـ على يد عبد المجيد المصري العنابي ، ( حوالي سنة ١٦٢١ م ) .

وكما اشتهر كتابه ائقانون في عالم الطب كذلك اشتهر كتابه ( الشفاء ) في أبحاثه عن الطبيعيات والإلهيات والتعليميات والفلسفة وقد طبع في طهران سنة ١٣٠٣ هـ .

ولسنا هنا في معرض دراسة تحليلية لكتاب ائقانون ولكن في دراسة المخطوط بشكل سريع نقتبس ما يلي لاعطاء فكرة عنه : يعرف ابن سينا الطيّب بأنه علم تُعرف منه أحوال بدن الإنسان وغايته حفظ الصحة حاصلة واستردادها زائلة وهو نظري وعملي . ويعرف الخلط بأنه جسم رطب سيال يستحيل اليه الغذاء ، ويقول ان عدد أسنان الإنسان ٣٢ وربما عدت النواجذ

منها ويذكر تسميتها . أما الشرايين فيقول ان منبتها التجويف الأيسر من تجويف القلب . « وأول ما ينبت من التجويف الأيسر شريانان أحدهما يأتي الرئة لاستنشاق النسيم وإيصال الدم الذي يغذو الرئة . « أما عن العروق الساكنة فمنبتها جميعاً من الكبد . وفي النبض يقول انه حركة في أوعية الروح مؤلفة من انبساط وانقباض لتدبير الروح بالنسيم . ونبض الذكر أقوى من نبض الأنثى وأشد . ومن جهة فحص البول فإن ابن سينا يوصي بأن يكون « أول بول أصبح عليه ولم يدافع به إلى زمان طويل وتبيت في الليل ولم يكن صاحبه قد شرب ماء أو أكل طعاماً ولم يكن تناول صابغاً من مأكول أو مشروب كالزعفران والرمان والخيار شنبّر فإن ذلك يحيل لون البول إلى الصفرة أو إلى الحمرة وكالبقول فانها تصبغ إلى الحمرة أو البزرقة . « ويتغير لون البول بالصوم والسهو والتعب . ويوصي أن « يؤخذ البول في قارورة واسعة الفم ويركد بعيداً عن تأثير الشمس أو الريح ثم تميز الرسوب . «

وفي بحثه عن المولودين يحتم أنه « يجب أن يرضع الطفل قدر ما أمكن بلبن أمه . « ويمتدح استعمال الحقة في أوجاع الكلى والمثانة والقولنج . ويفضل الحجامة على الفصد . ويقول « الكي علاج نافع يمنع انتشار الفساد ولتقوية العضو الذي يبرد مزاجه ولتحليل المواد الفاسدة . «

ويقسم الأدوية إلى نباتية وحيوانية ومعدينية « وأفضل ما كان من المعادن المعروفة منها ... مثل القلقند القبرصي والزاج الكيرماني ثم أن تكون نقية عن الخلط الغريب . « وفي تعريفه للعقاقير يقول مثلاً في الكليل الملك « هو زهر نبات تبي اللون هلالى الشكل فيه مع تخلخله صلابة ما وقد يكون منه أبيض ... وأصفر . « ثم يشير لما قاله ديسقوريدس . ويقول « أجوده ما هو صلب ولونه إلى البياض قليلاً وطعمه أمر ورائحته أظهر . « ويستشهد مرة أخرى بديسقوريدس . ويضيف « الطبع حار في الأولى يابس فيها وبالجملة مركب

وحارته أبلغ من برودته ... ينفع في الأورام الحارة والصلبة ... وأيضاً مخلوطاً ببياض البيض ودقيق الحلبة وبزر الكتان والخشخاش ... وينفع في القروح الرطبة ... وأورام الأذنين والمينين والمقعدة والاثنيين .

ويقول عن البورق انه « يسكن المغص مع التراب والليمون أو طبيخ السذاب والشبث ... ويشرب مع بعض الأدوية القتالة للدود فيخرجها ... ويشرب بالماء . » وفي البسد يقول انه « من الأدوية القوية للقلب النافمة من الخفقان ويشرب بالماء لورم الطحاح فهو نافع . » « دار صيني وهو أصناف كثيرة ينفع من السعال وينقي ما في الصدر ويقوي المعدة ويخفف رطوباتها وينفع من الاستسقاء . »

وعن الزرنبيخ يقول « جوهر معدني منه أخضر وأصفر وأحمر يسمى المتقيحين ... وقد يدخل في حب الربو . » وعن الطباشير « يقوي القلب وينفع من الخفقان الحار والغثي الكائن في الضباب الصفراء إلى المعدة مقيماً . » وقد جرب الطين الختوم في عضة الكلب الكلب شرباً وطلياً . وأما الطين الأرمي « فيستعمله الصباغون في صبغ الذهب والأواني . جيد لنتف الدم وينفع من السل لتخفيفه قرحة الرئة ... ينفع من الحيات السلية والوبائية خاصة وقد سلم قوم من وباء عظيم لاعتيادهم شربه في شراب دقيق ... ويجز مع شراب ويسقى في حمى الوباء . »

وهذه الاستعمالات لأدوية معدنية داخلياً ترينا بكل جلاء اعتماد ابن سينا في مجالته على الكيمياء الطبية Chemotherapy ومثل هذا الاستعمال معروف في الطب العربي منذ القرن التاسع ، وقد روج استعماله قبلاً الطبيبان الرزازي وأبو القاسم الزهراوي اللذان سبقا ابن سينا .



وجدير بالذكر أن ابن سينا يفرد فصلاً خاصاً في الدياتيپس ( ما نسميه اليوم بداء السكري ) . وفي بحثه عن الولادة يذكر ما يسميه « الولادة الطبيعية وغير الطبيعية » . ويصف بعض حالات عسر الولادة .

ويذكر ماهية الحمى في الكتاب الرابع ويعرفها بأنها « حرارة غريبة تشتمل في القلب وتنبعث منه بتوسط الروح والدم في الشرايين والمروق في جميع البدن فتشتمل فيه اشتعالاً يضر بالأفصال الطبيعية للاحترارة الغضب والتعب . » وفي الاقرباذين من الكتاب الخامس فصل « في صفة دواء من تركيبنا ( أي ابن سينا ) يصلح لقرحة المثانة وقرحة مجرى القضيب يزرق في الاحليل . يؤخذ أسرب محرق ولب بزر البطيخ من كل واحد خمسة دراهم . طباشير درهين ، صمغ عربي وبزر الخشخاش وقرن أيل محرق من كل واحد ثلاثة دراهم ، أفيون نصف درهم بنج دانقين مر درهم يسحق الجميع سحقاً جيداً ويتخذ منه شياف بماء الهندبا مثل شيافات الصين وتستهمل بقناطير مخلوط في لبن أو في دهن حب البطيخ فانه نافع جداً . »

وفي تحديده للأوزان والأكيال ينقل من كنانس الساهر ويعتبر القسط من الزيت ١٨ أوقية ، وهو عند الروم رطلاً ونصف وسدس فيكون عشرين أوقية ، والقسط الانطاكي رطلاً ونصف والرطل ١٢ أوقية . والمن الرومي عشرون أوقية والمن أربعون أستاراً ( أو رطلان ) والأستار ستة دراهم ودانقان وهو أربعة مثاقيل . وملعقة المسل أربعة مثاقيل وملعقة الأدوية مثقال واحد ودرهم .

وبتام الاقرباذين تمت الكتب الخمسة المشتملة على القانون . انظر مؤلفات ابن سينا ، وضع الأب جورج شحاتة قنواتي ، دار المعارف بمصر ، سنة ١٩٥٠ ، ص ص ١٧٠ - ٢٢٠ .

(الرقم القديم ٧٩٥٥)

[ ١٩ ط ]

## القانون في الطب

لأبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا ( التوفى سنة ٤٢٨ هـ ) أوله بعد البسملة ( الحمد لله حمداً يستحقه بملو شأنه وُسبوغ إحسانه وبعد فاني جمعت هذا الكتاب وقسمته إلى كتب خمسة ، وهي الافتتاحية العامة التي وجدناها في المخطوطات التي فُحصناها من هذا الكتاب وفي طبعته المختلفة . آخره « تم الاقرباذين وهو الكتاب الخامس من ( القانون في الطب ) تأليف ابن سينا البخاري [ نسبة إلى الولاية مع أنه لم يولد في بخارى ولكنه عاش ودرس هناك في صباه ] وبتمامه تم الكتاب » . على يد الحاج ميرزا محمد جعفر في سنة ١٠٨٧ هـ ويقع المخطوط في ٥٣٢ ورقة قياسها ٣٠,٥ × ٢١,٢٥ سم مسطرته للصفحة ٣١ سطراً مكتوب بخط نسخ فارسي واضح ويحوي بعض تعليقات وتوضيحات على الهامش وبعض أوراقه ممزقة الأطراف وملازمه مفككة . ويحوي الكتب الخمسة من القانون .

ومخطوط الظاهرية هذا يذكرني بمخطوط آخر فُحصته في المتحف الوطني بدمشق صفحته الأولى مذهبة ومجدولة بالذهب يحوي فهرست الكتب الخمسة ولكن الكتابين الأول والثاني وحدهما كاملان ومكتوب على هذا المخطوط الخزازي أنه من كتب أحمد باشا الجزّار ومختوم بختمه وهو من القرن الخامس عشر مع أنه قابل للتصحيح في رجب سنة ١٠٠٣ هـ أو سنة ١٥٩٥ م وقد مهد له محمد باقر . وقد ذكر حسن . ره آورد ، فهرست كتب خطي كتابخانه ، تهران سنة ١٣٣٣ ، ص ٤٩ — ٥١ نسخة كاملة للقانون ، تاريخ سنة ١٢٨٢ هـ .

(الرقم القديم ٧٨١٩)

[ ٢٠ ط ]

## القانون في الطب

لأبي علي الحسين بن عبد الله بن سينا  
أوله كما في غيره في المخطوطات « الحمد لله حمداً يستحقه بملو شأنه ...  
وبعد فقد التمس مني بعضُ خُلصِ إخواني ومن يازمني إسمافه بما يسمح به  
وسمي أن أصنف في الطب كتاباً . »

يقع المخطوط في ٤٣٣ ورقة قياسها ٢٨,٢٥ × ٢٠,٥ سم ومسطرته  
للاصفحة ٣٥ سطرًا بخط نسخ صغير متقارب والعناوين بخط أحمر باهت  
وأوراقه مصابة بالرطوبة وتاريخ نقله سنة ٩٥٩ هـ أو حوالي سنة ١٥٥٢ م  
وهو يشمل الكتب الخمسة من القانون .

وقد فحصت مخطوطاً يشتمل أيضاً الكتب الخمسة من القانون في المكتبة  
الطبية الوطنية الأميركية تحت رقم Semmer A 53 ويقع في ٤٩١ ورقة  
بخط نستعليق صغير .

ولقد فحصت في جامعة ييل بمقاطعة كونيتيكت بأمركا ثلاثة نسخ لأجزاء  
من القانون في مجموعة الدكتور كوشنج ، الأول في ٢٥٣ ورقة بتاريخ  
سنة ١٥٩٧ م والثاني في ٢٠٦ ورقة يحوي النصف الأخير من القانون  
تاريخ نقله سنة ١٦٤٥ م والثالث في ١٢٢ ورقة يحوي الكتاب الأول والثاني  
من القانون ونقل في القرن الثامن عشر . وقد فحصت عدة نسخ في  
المتحف البريطاني بلندن وفي الاسكوريال باسبانيا لأجزاء منه . انظر كاتالوج  
هـ . ديرنبرج ، مجلد ٢ رقم ٢ ، باريز سنة ١٩٤١ ، ص ٣٧ — ٣٨ .

( الرقم القديم ٧٦٧٨ )

[ ٢١ ط ]

نسخة من القانون في الطب لابن سينا ( الكليات في الطب )

مخطوط يحوي الكتاب الأول في الأمور الكلية في علم الطب وفي حفظ الصحة والأمراض وأسبابها ومعالجتها بشكل كلي .

أوله بعد البسملة « الحمد لله تعالى حقّ حمده . الفصل الأول من التعليم الأول من الفن الأول من الكتاب الأول من كتاب القانون ، في حد الطب . أقول إن الطب علم يعرف منه أحوال بدن الانسان من جهة ما يصلح ويزول . »

آخره « هذا القدر من كلامنا المختصر في الأصول الكلية لصناعة الطب ولتأخذ في تصنيف كتابنا في الأدوية المفردة » ، ( وهذا موضوع الكتاب الثاني طبياً ) .

ويقع المخطوط في ٣١١ ورقة قياسها ٢١ × ١٤٥٥ سم ومسطرته للصفحة ١٢ سطرًا والمناوين بجزر أحمر ، مكتوب بخط نسخ فارسي جميل وواضح والورق بلون أخضر حتى ورقة ٦١ والباقي بلون أبيض ولكن يبدو أنه بنفس الخط والحبر واليد الناسخة . مجلد بغلاف شرقي ربما من القرن السادس عشر ويبدو أن المخطوط قسم من مخطوط أكمل .

[ ٢٢ ط ] ( الرقم القديم ٧٩٥٦ )

نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( النصف الأول من الكتاب )

يبدأ المخطوط بذكر فهرس الكتاب الأول من القانون ثم بمحمد الطب وموضوعاته والأركان والزاج والأخلاق والتشريح . ويحوي المخطوط الكتاب الأول والثاني من القانون وقيماً من الكتاب الثالث . آخره « تم النصف الأول من كتاب القانون . » وفي أول صفحة من المخطوط ملاحظة هامة من أحد الذين ملكوه يقول « لقد اشترت هذا الكتاب من يوسف الكردستاني بقطعة أرض ( بمجم ) ٤٠ × ٢٥ شبراً سنة ٨١١ هـ ، وهذه الملاحظة تعطينا قيمة نسبية لمخطوط كهذا في مستهل القرن الخامس عشر ميلادي ، والورق والنخط والكتابة تدل على أن المخطوط كتب في القرن الرابع عشر . ويقع في ٣٩٨ ورقة بقياس ٣١ × ٢١٥ سم ومسطرته للصفحة ٣٣ سطرأ بخط نسخ عادي مخروم الأوراق .

★ ★ ★

[ ٢٣ ط ] ( للرقم القديم ٧٩٨١ )

نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( الكليات في الطب )

مخطوط يحوي الكتاب الأول من القانون في كليات الطب فقط . أوله بعد البسملة « قال أبو علي الحسين بن عبد الله بن سينا . . . وبعد فقد التمس مني بعض 'مخلص إخواني' . . . أن أصنف بالطب كتاباً . » آخره : وقع الفراغ من تنميته يوم السبت في ذي الحجة سنة ٧٤٤ هـ في بلدة أردبيل بالدرسة الشريفية الركنية على يد محمد بن الحسن الأميلي . »

م ( ١٨ )

يقع المخطوط في ١٤٨ ورقة بقياس ٢٣ × ١٧ سم ومسطرته للصفحة ٢٣ سطرًا وعلى هوامشه وبين سطوره تعليقات كثيرة مما يجعل أمر قراءته صعباً أو عسيراً أحياناً. وهو مكتوب بخط نسخ رقمي فارسي جميل للغاية .

★ ★ ★

[ ٢٤ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣٦ طب ١١ )

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( قسم من الكتاب الثالث )

مخطوط أوله « الفن السادس في أحوال الفم والاسنان من الكتاب الثالث من القانون » ويشتمل على الفن السابع في أحوال الأسنان وأوجاعها وعلاجها ، وبمده في معالجة اللثة وأعضاء الحلق وأمراض الصدر والرئة والقلب والمري والمعدة وعلاجها .

آخره : « تم الفن الثالث عشر ويتلوه الجزء الثالث من الكتاب الثالث : الفن الرابع عشر في الكبد وأحوالها ... كان الفراغ من هذا الكتاب في ١٣ شوال سنة ٥٤٢ هـ . ( حوالي سنة ١١٤٧ م ) أي بعد حوالي مئة وعشر سنين من وفاة المؤلف وبذلك تكون أقدم نسخة حفصتها من هذا الكتاب الواسع الشهرة . وحالة المخطوط والأقسام الموجودة في الظاهرية تدل على انه قسم من مخطوط أكمل وبسبب تاريخ نقله وجمال خطه ودقته فإنه يمثل نسخة هامة ويقع في ٢٠٤ ورقات بقياس ٢١ × ١٤٠ سم ومسطرته للصفحة حوالي ١٧ سطرًا مكتوب بخط نسخ جميل .

★ ★ ★

[ ط ٢٥ ] ( الرقم القديم ٣١٣٧ طب ١٢ )

نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( قسم من الكتاب الثالث )

مخطوط يحوي الجزء الثالث من الكتاب الثالث من القانون [ الذي يشتمل على أربعة أجزاء ] . أوله : « الفن الرابع عشر في الكبد وأحوالها وأوجاعها ومعالجتها وهو أربع مقالات وفي الاستسقاء وأحواله ومعالجته . » ويحوي الفن الخامس والسادس والسابع عشر في أمراض المرارة والطحال والأمعاء والمقعدة وعلاجها . آخره : « تم الجزء الثالث بتمام الفن السابع عشر . يتلوه الجزء الرابع من الكتاب الثالث في الفن الثامن عشر في أحوال الكلية . » وهذا ينطبق تماماً مع كتاب القانون المطبوع والنسخ الشائعة منه .

ويقع المخطوط في ١٨٥ ورقة بقياس ١٤٦٥ × ٢١ سم مسطرته للصفحة حوالي ١٧ سطرأ ( المعدل ) وفي الصفحة الأولى تحت العنوان بضع كلمات باللغة العبرانية ، ومن الخط ونوع الورق والكتابة نظن أن هذا المخطوط تنمة للمخطوط السابق ٢٤ ط وأنه كتب بنفس التاريخ وعليه نفس الكتابة بالعبرية التي في مقدمة هذا المخطوط أيضاً .

★ ★ ★

[ ط ٢٦ ] ( الرقم القديم ٣١٣٨ طب ١٣ )

نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( القسم الأخير من الكتاب الثالث )

مخطوط يحوي الجزء الرابع ( الأخير ) من الكتاب الثالث من القانون أوله : « الفن الثامن عشر في أحوال الكلية ، وهو مقالتان وعن أحوال البول والمثانة وأعضاء التناسل وأمراضها وعلاجها . وفي آخره « كمل الكتاب الثالث من القانون في العشر الأخير من جمادى الأول سنة ٥٤٢ هـ . ( ١١٤٧ م )

بعض ورقه مخروم ويقع في ١٨٥ ورقة بقياس ٢١ × ١٤٥٥ سم ومسطرتة  
للصفحة ١٦ - ١٨ سطرأ بخط نسخ جميل بمداد أسود قليل التنقيط تحتاج  
أوراقه للترتيب فبعضها في غير محله ، مجلد تجليداً شرقياً ، وتاريخ النقل والخط  
والورق تدل على أن هذا المخطوط تمة للمخطوطين السابقين ٢٤ ط و ٢٥ ط  
والأرجح انه لنفس الناسخ ، وهو تكملة الكتاب الثالث من ( القانون  
في الطب ) .

★ ★ ★

[ ٢٧ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣٤ طب ٩ )

نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( قسم من الكتاب الرابع )

مخطوط يحوي الجزء الأول من الكتاب الرابع في الأمراض الجزئية  
التي إذا وقعت لم تختص بمضوء . ويحوي كلاماً في الحيات وفي مقدمة المعرفة  
واحكام البحران والأورام والبثور ومعالجتها وتفرق الاتصال سوى ما يتعلق  
بالجبر والكسر ، واللزام مرتبة بصورة خاطئة وتحتاج إلى إعادة الترتيب  
والتجليد . آخره : « تم الجزء الأول من الكتاب الرابع من القانون ويتلوه  
الثاني . » والمخطوط يقع في ٢٠٠ ورقة بقياس ٢١ × ١٤٥٥ سم ومسطرتة  
١٦ - ١٩ سطرأ ويبدو من ترتيبه والخط والقياس والورق والموضوع أنه  
تمة للمخطوطات الثلاث السابقة ، وبفلس اليد الناسخة .

★ ★ ★



[ ط ٢٨ ] ( الرقم القديم ٣١٣٥ طب ١٠ )

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا

مخطوط يحوي الجزء الثاني ( الأخير ) من الكتاب الرابع من القانون أوله بعد البسملة و المقالة الثالثة من الفن الرابع في القروح . كلام كلي في القروح . و تحوي الكسر والجبر واستعمال الجبار ثم كلام مجمل في السموم النباتية والحيوانية والمدنية وفي الزينة من تجميل الشعر والوجه ومعالجة الأمراض الجلدية .  
آخره : « تم كتاب الزينة وبتمامه ( تم ) الكتاب الرابع من القانون في الطب . » بخط نسخ جميل قليل التقيط ويقع في ١٧٨ ورقة بقياس ٢١ × ١٤٥٥ سم مسطرتة ١٦ — ١٩ سطرأً والخط والورق وطريقة النسخ تدل على انه تنمة للمخطوط ٢٧ ط السابق ، ولكن ملازمه مفككة وغير مرتبة وربما ضم بعضها إلى المخطوط اللاحق .

★ ★ ★

[ ط ٢٩ ] ( الرقم القديم ٣١٣٩ طب ١٤ )

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا ( الجزء الأول من الكتاب الخامس )

مخطوطٌ مبتورٌ يحتوي أوله على الجزء الأول من الكتاب الخامس من القانون [ وفيه ملازم وضعت هنا خطأً من المخطوط السابق المشتمل على قسم من الكتاب الرابع ] والمرجح أن هذا المخطوط مكمل لما سبقه بعوزه كسابقه إعادة ترتيب أوراقه .

أوله بعد البسملة : « ابتداء الكتاب الخامس يشتمل على الاقتراباذن . » ويحتوي أبحاثاً في الترياقات والماجين والايارجات والسفوفات والحبوب والمرام والضادات وأدوية الجلد . وعدد ليس بقليل من أوراقه مخروم .

آخره : وتم الكتاب الخامس وهو الانقرا باذين وتم بتمامه كتاب القانون في الطب . يقع في ١٣٨ ورقة بقياس ٢١ × ١٤٦٥ سم ومسطرته ١٦ - ١٩ سطرًا بخط نسخ مشابه للمخطوط السابق وبنفس التاريخ .

★ ★ ★

[ ٣٠ ط ] ( الرقم القديم ٣١٤٠ طب ١٥ )

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا

مخطوطٌ يحوي الكتاب الخامس من القانون في الانقرا باذين . بمد البسملة أوله : « لقد فرغنا من الكتب الأربعة عن ذكر جل العلم النظري والعملي . النظري الحافظ للصحة والعمل المديد للصحة وحثنا لنا أن نختتم كتب القانون بالكتاب الخامس في الأدوية المركبة ليكون كالانقرا باذين للكتب الأربعة وقد قسمنا هذا الكتاب إلى مقالة علمية نشير فيها إلى أصول علم التركيب وإلى جملتين جملة في المركبات الراتبة ( المتداولة ) في الانقرا باذينات وجملة في الأدوية المركبة المجرّبة في مرض مرض . »

آخره : وتم الكتاب الانقرا باذين وتمامه تمت الكتب الخمسة المشتملة على القانون وذلك في شهر سنة ٥٧٧ هـ كتبه وما قبله أبو الفتوح عبيد الله ابن أبي المعرّر بن المبارك المستملي . »

يقع المخطوط في ١٥٥ ورقة بقياس ٢١٥ × ١٦٥ سم ومسطرته للصفحة ١٥ سطرًا مكتوب بخط نسخ جميل وواضح ومشكل ، والضاوين مكتوبة بنفس المداد وإنما بأحرف كبيرة واضحة . اللازم مفككة ولكن النص كامل ومرتب وفي غاية الضبط والاتقان لغة وكتابة ونقلًا أضف إلى هذه الجودة في النسخ أن المخطوط نقل حوالي سنة ١١٨١ م مما يجعل لهذه النسخة أهمية خاصة وهي الثانية في القدم بين كتب القانون في الظاهرية .

★ ★ ★

[ ٣١ ط ] (الرقم القديم ٧٨٧٩)

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا (قم من الكتاب الثالث)

مخطوط يحتوي الفن الثالث عشر من الكتاب الثالث في المري والمعدة وأمراضها ولكنه مبتور من الأول والآخر وعدد من أوراقه مخروم ، وكأنه قسم من مخطوط أكمل ، أوراقه - ولا سيما أطرافها - ممزقة أو متهرثة من كثرة الاستعمال أو الإهمال في الحفظ .

أوله : « يقوي ويحلل ، والاسارون يحيل الرطوبات إلى جهة مجاري البول ويخرجها منها . » وآخره « ذلك الموضع بالملح المسحوق بالزيت إلا أن يكون ييس شديداً وإذا .. » ربما كان ينقص حوالي خمس ورقات من آخر الكتاب الثالث .

يقع المخطوط في ٢٠٥ ورقات بقياس ٢٣٦٥ × ١٦٦٥ سم ومسطرته للصفحة ٢٥ سطرًا بخط نسخ والعناوين بمداد أحمر .

★ ★ ★

[ ٣٢ ط ] (الرقم القديم ٦٧٥٥)

### نسخة أخرى من القانون لابن سينا

مخطوط يحوي قسماً من أواخر الكتاب الرابع والجملة الأولى من الكتاب الخامس ولكن أوراقه موضوعة بدون ترتيب .

أوله : « المقالة العلمية في الحاجة إلى الأدوية المركبة . انه قد لا نجد في كل علة خصوصاً المركبة دواءً مقابلاً من المفردات ولو وجدنا لما آثرنا عليه بل ربما لم نجد مركباً تقابل به مركباً ، وهذا هو مبتدأ الجملة الأولى في مركبات الاقرباذين وهي اثنتا عشرة مقالة يبرر فيها الحاجة إلى استعمال

الدواء المركب حين لا يكفي الدواء البسيط أو الغذاء بالحاجة اللازمة لتناوأة المرض وقهره فيُضطرّ الطبيب إلى الدواء المركب ، أو إضافة دواء بسيط معين لمركب لتقويته أو لإصلاح فعله الملاجي وبذكر كيفية التركيب وصنع الترياقات وفوائدها والمماجين الكبار التي شاعت كثيراً في هذه الفترة والجوارشنت والمريات وفي ذكره الأقراص يقبس أقراصاً وجوباً أوصى بها الكندي في القرن التاسع .

آخره : « لقد فرغنا من الكتب الأربعة عن ذكر جل العلم النظري والعملي المحافظ للصحة وحان لنا أن نختم كتب القانون بالكتاب الخامس المصنف في الأدوية المركبة ليكون كالاقرباذين للكتب وقسمنا مبدأ هذا الكتاب إلى مقالة علمية ، ولا شك فهذا خاتمة الكتاب الرابع مما يؤكد لنا أن المخطوط يحتاج لإعادة الترتيب في وضع أوراقه . وهو يقع في ٥١ ورقة بقياس ٢٣,٥ × ١٧ سم ومسطرته للصفحة ٢٩ سطراً بخط نسخ واضح ويستدل من الكتابة والورق انه نقل في القرن الثالث عشر .



[ ٣٣ ط ] ( الرقمقديم ٣١٤٤ طب ١٩ )

### شرح الكليات ( شرح كليات القانون في الطب )

لأبي علي الحسين بن عبدالله بن سينا  
لازرف من هو شارح هذا القسم من كتاب القانون لأن المخطوط  
مبتور من أوله ويبدأ في البحث عن النصول والطقس والأمزجة في ٣٢  
فصلاً ويشتمل على المتن مما هو في القانون ثم التفسير .

اتفق الفراغ من نسخه في عاشر المحرم سنة ٦٧٧ هـ (حوالي سنة ١٢٧٨ م) بمدينة تبريز بالدرسة المهدية رحم الله واقفها على يد عبد الباقي بن أبي بكر بن محمد بن عبد النعم بن عبّسون .

يقع المخطوط في ٢٤٣ ورقة بقياس ٢٢ × ١١٠٢٥ سم ومسطرته للصفحة ٣٣ سطرأ . لقد تم شرح كتاب القانون كله أو قسم منه بواسطة أطباء كثيرين في الشرق والغرب . ففي اللغة اللاتينية فحصت في سان فرنسيسكو كتاب

Avicene Principis ein explanation Facehide Pribus medicine Facultatis Professo Ris Excelletiffimi & Tabula Eresdem , Berkeley University Medical Center, ed. 1498.

وهذه الطبعة Incunabula وغيرها تعطينا فكرة حول مقدار الأهمية التي نالها لاحتوائها على شرح مستفيض لأقسام من القانون . أما في العربية والفارسية فلقد شرح كثيراً وعلق عليه مثل كتاب الأسباب والعلامات لشرف الدين أبي عبد الله محمد بن يوسف الايلافي المتوفى سنة ٤٦٠ هـ وهو من تلاميذ ابن سينا ، و ( شرح الكليات ) لموفق الدين يعقوب بن اسحق السامري المتوفى سنة ٦٨١ هـ ، و ( شرح كليات القانون في الطب ) لقطب الدين محمود بن مسعود الشيرازي ( ٦٣٤ - ٧١٠ هـ ) وقد ضم خلاصته إلى شرح القانون محمد بن محمود الآملي الذي كتب الشرح لأبي اسحق ابن الملك السعيد محمود شاه حوالي منتصف القرن الثامن للهجرة ، وشرح مقدمة القانون لملي الجيلاني المتوفى سنة ١٦٠٩ م . وسيأتي الذكر على الشروح الهامة التي قام بها كل من المتطبين أبي الفرج بن القف وابن النفيس في سورية ومصر ، انظر ابن أبي أصيبعة ، ( عيون الأنباء ) ، طبع القاهرة ، ٢ : ٢ - ٢٠ والقيططي ١٣١ ، وبروكلن ، ملحق ١ : ٨٨٧ ، ٨٨٩ ، ٨٢٤ . والطبيب حميد بن محمد الاسترآبادي سنة ١٤٢٧ م ومحمد بن محمد الطبيب المصري الذي خدم السلطان بايزيد الثاني ( حكم ١٤٨١ - ١٥١٢ م ) .

وقد شرحه أيضاً إبراهيم بن محمد السلمي القطب المصري المتوفى سنة ٦١٨ هـ  
وعلي بن عبد الرحمن زين العرب المصري المتوفى حوالي سنة ٧٧٠ هـ .

★ ★ ★

[ ٣٤ ط ] ( الرقم القديم ٧٧٩١ )

### شرح القانون في الطب لابن سينا ( شرح كليات القانون )

لعز الدين (شمس الحق) محمد بن محمود الآملي المتوفى سنة ٧٥٣ هـ  
يذكر البغدادي في (هدية المارفين) ، ٢ : ١٥٩ أن له شرح كليات  
القانون لابن سينا بالعربية و (نقائس الفنون في عرائس العيون) بالفارسية .  
والأرجح عندنا أنه اعتمد على شرح موجز الايلاقي لكتاب القانون وضم  
إلى ذلك خلاصة شرح محمود بن مسعود بن مُصلح العلامة أبي الثناء  
قطب الدين الشيرازي والذي يصفه البغدادي ص ٤٠٧ تحت عنوان (التحفة  
السمعية في شرح كليات القانون) ، وبذلك خرج بخلاصة تضم الشرحين  
أو تجمع بينها بالإضافة إلى ما اختصره هو في شرح كليات القانون نفسه .  
يذكر الشَّهْرَزُورِي (ورقة ٢٣٥ — ٢٣٦) أن أبا عبد الله محمد بن  
يوسف الإيلاقي (المتوفى سنة ٤٦٠ هـ) هو من تلاميذ ابن سينا وكان فاضلاً  
في العلم والعمل والمعالجات وكان مقيماً في باخَرَز في ثم ارتبطه علاء الدين  
ابن القَمَّاح بسلخ وقيل في مصاف كوزخان ، قتل في الحرب بين سنَجَر  
وقره خطاي سنة ١١٤١ م .

وله تصانيف كثيرة منها (الأسباب والعلامات) وقيل هو مختصر كتاب  
القانون الذي هو زبدة كتب فن الطب ، وقد أجاد كثيراً في شرحه ،  
وله (الفصول الايلاقية في الكليات الطيبة) ولله هذا المختصر .

أما الشيرازي فكان عالماً فاضلاً شافياً دخل بغداد ودمشق والقاهرة وتوفي  
بتبريز سنة ٧١٠ هـ وله تصانيف كثيرة .

وفي ظهر الورقة الأولى من مخطوط الظاهرية هذا وضع اسم الشارح  
الأملي ( وربما ليست بخط يده ) ولكن يبدو أن المخطوط قد كتب في  
أثناء حياة المؤلف وربما تحت إشرافه أو برضاه .

أوله بعد البسملة : رب تم بحير . الحمد لله الذي خصص نوع الإنسان  
بأعدل الأزججة وأفضل البنيان وشرفهم بملبّي الأبدان والأديان . ،  
وفي آخره : فرغ من تسويد هذا البياض يوم الاثنين في ١٠ صفر  
سنة ٧٥٢ هـ لخزانة كتب المولى المعظم الذي أنا عبده المفتقر إلى الله المتعالي  
محمد بن محمد السعدي ( أو الفوقي أو الفولي ) . وقد طبع هذا الشرح في  
لوكنو في سنة ١٢٥٥ - ١٢٥٦ هـ وعليه حواشي للججيلاني ( التوفي  
سنة ١٠١٨ هـ ) ، ومنه مخطوطات كثيرة في لندن ، والهند ، والقاهرة وغيرها .  
ويقع المخطوط في ٢١٥ ورقة بقياس ٢٠ × ١٢٫٢٥ سم ومسطرته للصفحة  
٢١ - ٢٤ سطرًا بخط نسخ عادي ، ولكنه مصاب بالرطوبة وبمض أوراقه  
وملازمه مفككة متداعية ومخرومة ، إنما الخط واضح .

★ ★ ★

[ ٣٥ ط ] ( رقم عام ٢٦٥ الرقم القديم ٦١٨٢ )

شرح قانون ابن سينا ( بالأخص الكليات في الطب )

من الدين محمد بن محمود الأملي

أوله بعد البسملة : الحمد لله الذي دقت حكته في خلقه الإنسان وعمت  
نعمته عليه من فرط الإحسان ... وبعد فيقول ... محمد بن محمود الأملي

لما تطابقت الآراء على حاجة الطب وكان خير ما صنف فيه ككتاب القانون للشيخ الرئيس علي بن سينا ، ويضيف كيف أن كتابه الأول من القانون في الكليات قد غفا عنه المتقدمون وأغفل شرحه نطاسي الأطباء مع أنه قد اهتمدى له بعض المشهورين منهم كالإمام غفر الدين الرازي وابن النفيس القرشي إنما تلك الشروح على رأي الآملي ، لم تذلل من اللفظ صغابه ولم تكشف عن وجه المعنى نقابه ... حتى ضاع سمعهم ... إلى أن قام الشيرازي فاجتمع له ما لم يجتمع لسواه ... إلا أنه كتب فيه كل رطب ويابس وجمع بين راجل وفارس ولم يبال بالتكرار حتى صار المقصود كالمعقود ... ثم انه لم يتعرض لباب التشريع المحتاج إلى زيادة التوضيح ... قصدت أن أكتب شرحاً يضم خلاصة بعيدة عن التقصير ، وقد أهدها كما ذكرنا سابقاً للملك السلطان أبي اسحق ابن الملك السعيد محمود شاه ، وقد أفاض في شرح غايته في وصفه .

فهو لذلك تفسير لكتاب القانون باختصار وتحسين لشرح الشيرازي مع توضيح موجز ولا ريب انه استفاد من الشروح السابقة بعض الشيء . وفيه تقديم لتحديد صناعة الطب وذكر واجبات الطبيب وما يتطلب منه درسه ومعرفته مثل التشريع ووجوب التعرف على الأمكنة والأهوية والفصول للوقوف على الأمراض وهو مشروح بطريقة قال وأقول يكتب ، قال ابن سينا ، ، حين يذكر المتن ، ، وأنا أقول ، ، حين ينوي الشرح والتعليق .

وفي آخره : « ولما نمجز ما قُصِدَ إرادته في الكتاب الأول قال وليكن هذا القدر من كلامنا المختصر في الأصول الكلية لصناعة الطب كافياً ولنأخذ في تصنيف كتابنا في الأدوية المفردة ، وهذه خاتمة الكتاب الأول من القانون كما سبق ذكره . يقع المخطوط في ٣٤٢ ورقة بقياس ١٨×٢٤ سم ومسطرته



للصفحة ٢٧ سطرًا بخط نسخ وصفحاته محشوة كتابة بحروف صغيرة ولكن مقروءة وواضحة رغم ازدحامها وتقاربها على انه توجد بمض أخطاء لنوية وفي اتهجئة والإعراب .

★ ★ ★

[ ٣٦ ط ] ( الرقم القديم ٤٤٣١ )

### القانوننجيه في الطب ( أو كتاب القانون الصغير )

لممود بن عمر الجينميني التوفى سنة ٧٤٤ هـ أو سنة ١٣٤٤ م .  
يحتوي المخطوط القسم الأول من الكتاب وينقص كثيراً من آخره . وفي أوله « وبعد فهذا مختصر يشتمل على زبدة ما يجب استحضاره في صناعة الطب . » نقله المؤلف وانتخبه من كتب المتقدمين ولا سيما ( القانون في الطب ) لابن سينا فسمي لذلك كتاب القانون الصغير لأنه مختصره وكامل الكتاب يشتمل عشرة مقالات وهي :

الأولى في الأمور الطبيعية كالأركان والأمزجة والأخلاط والأعضاء والقوى الطبيعية في خمسة فصول ويظهر منها التشابه مع كتاب القانون لابن سينا وهي المقالة الموجودة في مخطوط الظاهرية أعلاه . لذا ذكرنا هذا المخطوط هنا .

الثانية في تشريح العظام والدماغ والرأس والصدر والقلب الذي يقول فيه مختصراً ذلك من القانون أيضاً « هو كهيئة الصنوبر قاعدته في وسط الصدر ورأسه إلى جانب اليسار منبع الحرارة النريزية وله بطنان الأيمن مملوء بالدم الكثير والروح القليلة وله مجاري يجري فيها من القلب إلى الرئة الدم الغذائي ومن الرئة إلى القلب الهواء والأيسر وهو مملوء بالروح الكثيرة والدم القليل

وهو منبِت الشرايين ، ، التي تحمل الروح . والمقالة في سبعة فصول وأقواله كانت شائعة في هذا العصر .

الثالثة في أحوال بدن الإنسان وأسباب الأمراض وعلاماتها في خمسة فصول .  
الرابعة في النبض وتفسيره وأنواعه وألوان البول وعلاماته في عشرة فصول .  
الخامسة في تدير الأحماء والرياضة وأحوال الفصد والحجامة والقيء .  
السادسة في أمراض الرأس والأنف والفم والأذن في ثلاثة عشر فصلاً .  
السابعة في أمراض الأعضاء من الصدر إلى أسفل السرة في ثمانية عشر فصلاً .  
ويشتمل البحث في السعال والسل والربو وعلاجها .

الثامنة في أمراض الكليتين والمقعدة والمثانة والأثتين ومرض الدوالي في تسعة فصول .

التاسعة في الملل الظاهرة من البدن والحميات والبهق والسرطان والحصبة في ثمانية فصول .

والعاشرة في قوى الأطعمة والأشربة المؤلفه كالرياحين وفوائد الأدهان والبقول والتوابل والطيب في ثلاثة عشر فصلاً . انظر ( كشف الظنون ) ج ٢ : ٢١٥ - ٢١٦ ، وملحق بروكلن ١ : ٨٦٥ ، وسوتر رقم ٤٠٣ وقد جاء في آخر مخطوط الظاهرية أنه « تم يوم الأربعاء في شهر جمادى الآخر » دون ذكر السنة والأرجح أنه نقل في النصف الأول من القرن الثامن عشر . ويقع في ٢٧ ورقة بحجم ٢٤ X ١٥٥ سم بخط نسخ جميل وفي الهامش تعليقات كثيرة وهو مجلد تجليداً شرقياً ومسطرته للصفحة ٢١ سطرأ .

والعجيميني مصنفات أخرى في الفلك والرياضيات وعلم الهيئة . وقد عثرت على نسخة من القانوننجبة في الاسكوريال تحت رقم ٨٦٨

(عدد ٢) ولكن ترتيب المقالات فيها مختلف قليلاً في ١١٧ ورقة، وخط مغربي وتاريخ النقل سنة ١٣٨٨ م . في أوله : « الحمد لله الذي جعل الحمد له زينة كل قول ، . وترتيب مقالاته كما يلي : خلق الانسان والنبض وأحوال البدن ، في الأظعمة والأشربة ، في حفظ الصحة وتديير الأطفال ، في أمراض الرأس ، والصدر والمعدة ، وأعضاء التناسل والنقرس ووجع المفاصل ، ثم الطلل الظاهرة الجلدية وآخرها في الحميات .

وقد طبع كتاب قانونجة مع رسالة قبرية ، در مطبع نامي نمشي نول كشور لكهنو طبع مزين ب . امل جهاشذن ، سنة ١٣٠٢ هـ ( ١٩٠٣ م ) .  
وقد توفي المؤلف سنة ١٣٤٤ هـ وهي السنة نفسها التي توفي فيها سعيد الدين الكازرؤني صاحب المنفي في شرح الموجز .

★ ★ ★

[ ٣٧ ط ] ( الرقم القديم ٦٧٨٣ )

### تقويم الابدان في تديير الانسان

لأبي علي يحيى بن عيسى بن علي بن جرّلة البغدادي المتوفى سنة ٤٩٣ هـ أو سنة ١١٠٠ م .

مخطوط أوله « الحمد لله الذي خلق فسوى وقدر فهدى وأمراض وشفا . »  
ويوصي بالعمل للعاجلة لتبائها وللأجلة لثوابها ، فإن صلاح الإنسان بصلاحها وفساده بفسادها وقد جاء في الأثر أحرث لندياك كأنك تعيش أبداً واحرث لآخرتك تلق ثوابه غداً ... وصلاحها العلم والعمل في زمان وفراغ ولا يتم هذا إلا بالصحة ... وتديير الصحة كالخادم لها ... وقد جاء في الخبر عن التداوي فقال تداووا فما أنزل الله من داء إلا أنزل له دواء إلا السام . » وقد أهدى كتابه هذا إلى خزانة الخليفة المقتدي

(١٠٧٥ - ١٠٩٤ م) « يستغنى به عن كثير من إطالة الأطباء وعن كتبهم المدونة فيه وهو علم تدير الأمراض ومعرفة الأسباب والأعراض .. قليل الحجم كثير العلم . » ورتبه كالتقويم « وجعل مواضع الاجتماع والاستقبال ... ثم قسم لكل مرض بيوتاً هي اثنا عشر جعل في البيت الأول منها اسم المرض وفي أربعة أبيات بعده ما يكثر فيه ذلك المرض من الأمزجة والاسكان والأزمنة والبلدان ، وفي البيت السادس هل هو سالم أم مخوف ... وجعل في البيت السابع سبب ذلك المرض وفي البيت الثامن علامته وفي البيت التاسع هل يصلح فيه الاستفراغ أم لا يصلح وبما يصلح إن صلح بفسد أو غيره . ولما كان الناس على ضروب ثلاثة ، ضرب لا سهل عليه أخذ الأدوية الكريهة كالأطفال والترفين والصبيان وضرب لا يجدون ما يوصف لهم ... وضرب سهل عليهم ... جعل في البيت العاشر مداواة ذلك المرض بأطيب ما يمكن من الأغذية والأدوية وصماه بالتدبير الملسكي وجعل في البيت الحادي عشر تدير ذلك بأسهل الأدوية وجوداً وجعل في البيت الثاني عشر التدبير العام لذلك المرض بالأدوية والأغذية أو باليد ... وذكر طرفاً مما ذكره الأطباء من الأدوية المعروفة بالقتالة . وعلامات من سقي منها ومداواته وما يؤمن من ضررها ... فان العلم كله نافع والجهل كله ضار . والعلوم على ضربين علم بنافع وعلم بضار فالعلم بالنافع يعلم للاستعمال والعلم بالضار يعلم للاجتنب ولو لم يعلم الضار لم يمكن اجتنابه كما أنه لو لم يعلم النافع لم يوثق باستعماله . ... وكان الذي ألف كتاب غش الصنائع قد علم الصانع أنواع الغش ولم يوضع لذلك بل ليعرف الغشوش ولكل مقام مقال . »

آخر المخطوط « تم كتاب تقويم الأبدان على يد عبد الله ( فراغ ) » وقد وقع فراغه في منتصف ذي القعدة سنة ٨٧٣ هـ ، أي سنة ١٤٦٩ م ويقع في ٩٧ ورقة بقياس ٢٨ × ٢١٠٢٥ سم ومسطرته للصفحة الكاملة

٣٣ سطرأ وأوراقه الثلاثة الأخيرة تحوي وصفات ونكتاً طبية واجتماعية ليست من أصل الكتاب بل مضافة إليه . والمخطوط مخروم من أوله وهو بخط نسخ واضح والناوين بحداد أحمر .

ويذكر القفطى في ( أخبار العلماء ) ص ص ٢٣٩ — ٢٤٠ ان ابن جزلة قرأ الطب على نصارى الكرخ وكان نصرانياً فأسلم وقد درس النطق على أبي علي بن الوليد شيخ المعتزلة وقال ابن أبي أصيبعة ( طبع القاهرة ١ : ٢٥٥ ) ان ابن جزلة درس الطب مع أبي الحسن سعيد بن هبة الله بن الحسن واشتهر بعلم الطب وكان جيد الخط . ويقول ابن خلكان في ( وفيات الأعيان ) ، طبع القاهرة سنة ١٩٤٩ الجزء ٥ ص ص ٣١٠ — ٣١١ ان ابن جزلة صنف رسالة في الرد على النصارى قرئت عليه سنة ٤٨٥ هـ وكان من مشاهير الأطباء وقد صنف للامام المقتدي كثيراً من الكتب ويجدر بالذكر هنا كتابه ( منهاج البيان فيما يستعمله الانسان ) والذي سيأتي ذكره ، وكتاب ( الإشارة في تلخيص العبارة ) فيما يستعمل من القوانين الطبية في تدبير الصحة وحفظ البدن لخصه من كتاب ( تقويم الأبدان في تدبير الإنسان ) . وله رسالة في مدح الطب وموافقته الشرع والرد على من طعن عليه :

See Brockelman, Leiden ed. 1 : 639; Leclerc, Histoire, 1 : 493 — 496, and Wüstenfeld, Geschichte, PP. 84 — 85.

وقد ترجم كتابه تقويم الأبدان إلى اللغة اللاتينية وطبع تحت عنوان : *Dispositio Corporum de Constitutione hominis or Tacuini Aegritudinum*, Argentor 1532.

ولا شك أن ابن جزلة في كتابه تقويم الأبدان الذي نحن بصده قد تأثر في طريقته وترتيبه بكتاب ( تقويم الصحة ) *Tabula Sanitatis* لأبي الحسن المختار بن بطلان . ثم تبعه آخرون في التقليد مثل الحكيم

كمال الدين أبي الفضل حَيْش بن ابراهيم بن محمد التفلبي في كتابه الجدول (تقويم الأدوية) ، ثم ابراهيم بن أبي سعيد الطيب المغربي العَلَّاي في (تقويم الأدوية المفردة) ، الذي ذكر فيه ٥٥٠ دواءً طولاً وفي العرض ستة عشر جدولاً وسماه (الفتح في التداوي لجميع الأمراض والشكاوي) . وقد طبع كتاب تقويم الأبدان بدمشق ، مطبعة روضة الشام ، سنة ١٣٣٣ هـ (سنة ١٩١٥ م) على نفقة رشيد باشا آل ناصر . ومعه كتاب الصحة بالأسباب الستة قيل انه لابن جَزَلَة وبلية اقراباذين الجميع في الطب . انظر (كشف الظنون) ، لحاجي خليفة ، طبعة القاهرة ، ج ١ : ٣٢٠ . وأيضاً ج ٢ : ٥٤٨ — ٥٤٩ .

★ ★ ★

(الرقم القديم ٧٠١٢)

[ ٣٨ ط ]

### منهاج البيان فيما يستعمله الانسان

لأبي علي يحيى بن عيسى بن علي بن جَزَلَة البغدادي المتوفى سنة ٤٩٣ هـ . مخطوط أوله بعد البسملة : « الحمد لله الذي ظهرت بدائع حكته بدائع مصنوعاته وبرزت غرائب مبتدعاته ... وعمر البرايا بأنواع النبات والثمار المختلفة النافع والمضار . » ويذكر انه مُهديه إلى خزانة المقتدي بأمر الله أمير المؤمنين (حكم ١٠٧٥ — ١٠٩٤ م) الذي « لما أنعم بقبول الكتاب الذي سميته بتقويم الأبدان بادرت بترتيب كتاب ثانٍ سميته منهاج البيان فيما يستعمله الإنسان ، فضمنته ذكر جميع الأدوية والأشربة والأغذية ومواد الأدوية البسيطة والمركبة ما عدا المجهول غير المتداول ورتبته على حروف المعجم . » وآخره : « تمَّ المجلد الثاني وبه تمام الكتاب . » مخطوط يقع في ٢٧٨ ورقة قياس ٢٤ × ١٥٥ سم ومسطرته للصفحة ١٩ سطرًا .

والمؤلف يعيد عبارة ذكرها كثيرون في تبرير الغرض من تصانيفهم  
« فيقول لم أجد كتاباً مختصراً جامعاً لما رُمت جمعه في هذا الكتاب  
بل وجدت إما ذكر الأدوية دون الأغذية أو الأغذية دون الأدوية مع  
إهمال ذكر كل شيء في باب كالحشائش والحبوب والأوراق والثمار والعصارات  
والأدهان . » والترتيب الذي توخاه المؤلف « يفضي إلى معرفة الشيء المطلوب  
من أي الأصناف هو متشاعلاً بمحروف الأعاجم مثل المعروف ابن عبدان  
الذي صنف في بعض الأحيان كتاباً في الأدوية المفردة وجعلها عارية من  
ذكر المنافع والمضار مجردة . »

وينتهي عن مهاجمة غيره من المؤلفين في هذا الموضوع مطلقاً بالقول :  
« ولست أريد بهذا عليهم طعناً » بل يؤكد انه قام بتنسيق كتابه بشكل  
لم يسبقه إليه أحد بجمع متفرق وتسهيل صعب ، ثم يردف هذا الادعاء ،  
الذي لا يخلو من مبالغة ، بترداد المثل القائل « قيمة كل إنسان ما يحسنه . »  
ويضيف « فجمعت في هذا الكتاب تبين ما شذ على سواي وسهلت الطريق  
على طالبه فذكرت التي وماهيتها وأجوده وورديه وغشه ومزاجه ومرتبته  
( بالنسبة لدرجته من الحرارة والرطوبة واليبوسة ) ومنافعه ومقدار ما يتناول  
منه وكيفية استعماله ومضاره وإصلاحه وإبداله وإن كان مما له اسمان أو ثلاثة  
ذكرت كل اسم من أسمائه في الحرف اللاتني به وذكرت هناك في أي موضع  
قد استوفيت ذكر معناه » مما يسمى بالانكليزية Cross Reference .

والمؤلف يذكر أسماء الذين اقتبس منهم من الأطباء كأبقراط وديسقوريدس  
وروفس وجالينوس واريباسيوس وبولس وحنين وابن سينا والرازي  
والجوسني وغيرهم . وقد خصص فصلاً لذكر الأدوية المفتحة والمليئة والمفتحة  
للحصى واللدرة لأثن كما فعل الجوسني في كتابه الملصقي قبله .

وذكر ابن جرّلة الأدوية المركبة ومقادير الأوزان بحسب منافع الأدوية في مزاج الإنسان وطبعه وأحواله . ويحتوي وصف معالجة ما يرد على البدن من مأكول ومشروب ودواء ويقسم فمله إلى أربعة أقسام :

الأول : ما يؤكل أو يشرب فيغيره البدن أولاً ثم هو بدوره يغير البدن أخيراً وينقله إلى مزاج كمزاجه وهو الدواء كالزنجبيل .

الثاني : ما يقهر البدن ويغيره كالدواء السام أو القتال .

الثالث : ما يغير البدن ثم البدن يغيره كالغذاء مثل المعالجة بماء الشعير .

الرابع : ما يغيره البدن ويحيله إليه للملازمة له كالغذاء .

والنصف الأول من الكتاب ينتهي بانتهاء الأدوية المذكورة تحت حرف الراء كالرئثد والريحان . ويبدأ القسم الثاني والأخير باب الزاي وهذا يعرف بالدواء المفرد والمركب ، وأنواع المقاقير وطرق استعمالها وتركيبها ودرجاتها . فيقول مثلاً عن الزاج « معدن أجوده الأخضر المصري الذي فيه كالذهب وغير المحرق أقوى والمحرق أنطف . وألطف أنواعه الفلقديس الأخضر وأعدلهما الفلقطار وأغلظها السوري وأجود الفلقطار السريع التفتت النقي غير العتيق ... وهو حار يابس في الثالثة قابض محرق يحدث خشكريشة وينفع من الجرب والسعفة والناصور والرعاف وقروح الأذن ومدتها ولتا كل الأجفان وصلابتها وفيه قوة سمية لتجفيفه ويهيج شره سعالاً شديداً ويؤدي إلى السل ويداوى بالابن الحليب والزبد والسكر . »

وتوجد مخطوطات متعددة للنهاج في مكاتب كثيرة كالقاهرة والهند واستنبول وله نسخة ملك الأستاذ كوركيس عوّاد ببنّداد تاريخ نقلها سنة ١٩٨٠ هـ ، سمح لي بفحصها .



[ ٣٩ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٨ طب ١٠٧ )

### نسخة أخرى من منهاج البيان لابن جرّالة

مخطوط يحوي الجزأين في مجلد واحد مبتور من أوله وقد بقي من الجزء الأول ٣٤ ورقة . الجزء الثاني ٧٤ ورقة ، المخطوط يقع في ١٠٨ ورقات بقياس ٢٣٠٧٥ × ١٧ سم ومسطرته للصفحة ٢٧ سطراً بخط نسخ ممتاز وواضح والناوين بحبر أحمر .

في أوله من حرف الألف يبدأ بالاسفيداج وينقص أوراقاً من حرف الباء . باب الثاء يبدأ بالثامول «شوك فيه حدة وقبض يقوي المعدة وهو ورق ينبت كنبات اللوبيا بأطراف بلاد العرب ونواحي عمان وطعمه كطعم القرتقل يمضغ ورقه فينفع الفم ويصلحه . » وفي حرف الدال يذكر « دهن الفار حار يابس حرارته في الثالثة وهو أحر من دهن الجوز ينفع من داء الثعلب ووجع الرأس الزمن ويحلل الإعياء وينفع من أوجاع الأذن الباردة والطين والشمع ومن وجع الكبد . . . وصفته أن يؤخذ الفار ويغلى مع الشيرج أو يجمل في الشمس أياماً ويصفى ويرفع . »

آخره : « تم كتاب منهاج البيان فيما يستعمله الانسان وكان الفراغ من نسخه صبيحة الأربعاء ٢٤ محرم سنة ٩٦٢ هـ ، ( سنة ١٥٥٤ م ) . وناقله زين الدين بن أحمد بن السيد ثابت الحسيني .

وقد علق على كتاب النهاج الشيخ عبد الله بن أحمد المالقي العشتاب المعروف بابن البيطار (التوفي سنة ٦٤٦ هـ) في رسالة سماها ( الإبانة والاعلام بما في منهاج من الخلل والأوهام ) ، نقد فيه منهاج البيان ونبه على ما وقع فيه من أخطاء ورتبه على حروف المعجم ومنه مخطوط في مكتبة الحرم المكي . وللإبانة تمة لما أهمل ذكره .

(الرقم القديم ٥٦٠٢)

[ ٤٠ ط ]

### نسخة أخرى لمنهاج البيان لابن جَزْلة

مخطوط مبتور من أوله وآخره يبدأ من منتصف حرف الحاء كالحِلبَة  
والجَلْزُون ويتهي في قسم من حرف الياء .

يقع في ١٨٧ ورقة بقياس ٢٣ × ١٦ سم ومسطرته للصفحة ١٩ سطرًا  
بخط نسخ والمخطوط فيه خروم وكثير من أوراقه ملصقة بالصمغ ومواد  
لحفظه من التلف ومجلد تجليداً شرقياً حسناً .

★ ★ ★

(الرقم القديم ٥٣٦١)

[ ٤١ ط ]

### المغني في تدبير الأمراض ومعرفة العلل والأعراض

لأبي الحسن سعيد بن هبة الله ابن الحسن (أو الحسين) الطيب البغدادي  
المعروف بالمشاب (٤٣٦ - ٤٩٥ هـ أو ١٠٤٤ - ١١٠٢ م) .

أوله بمد البسمة « قال الشيخ أبو الحسن سعيد ... وبعد فالرغبة إلى الله  
في ادامة أيام مَنْ خَصَّه من خلقه بتدبير الأمم ومحبة العلوم والحكمة » وهو  
كرفيقه ابن جَزْلة يتدح الخليفة المقتدي « الذي شر الفضائل بمد طيبها وأظهر  
العلوم بمد جهلها وبين الحكمة لأهلها . » لذلك أحب المؤلف أن يصف له  
« كتاباً طيباً مختصراً في معرفة الأمراض وأسبابها وعلاماتها ومدواتها لا يضطرر  
الناس إلى وجود الصحة واعتماد طلبتها » وقد جمل قصده طريفاً متوسطاً  
كما ادعى ذلك غيره من مؤلفي المصور الوسطى مع ان الواقع يرينا أن  
أكرم كان يطيل لدرجة الاملال دون أن يأتي بجديد أو ما يدل على استنتاج

أصيل أو فضل صحيح . « متجنباً للتطويلَ وقدمت ذكر الأمراض على الأسباب الفاعلة لظهورها وجعلت ابتداء الكلام في الأمراض الحادثة في الرأس الظاهرة والباطنة وأردفت ذلك بقية الأمراض أمراض الأعضاء على نسق وتحقير . ، ففي جداوله يضع المرض فالسبب فالعرض فالنتيجه . ويدرس الأمراض من الرأس إلى القدم وأمراض الجلد مع ذكر الأدوية المؤذية للبدن والقتالة كما فعل صاحبه ابن جَزَلَة . وفي آخره « نجز الكتاب على يد محمد ابن اسماعيل الحسيني نسباً الشامي موطناً في ٢٢ صفر سنة ١٠٩٣ هـ أو حوالي سنة ١٦٨٢ م .

والخطوط يقع في ٨٨ ورقة بقياس ٢٩,٢٥ × ٢٠ سم ومسطرته للصفحة ٣٦ سطراً مكتوب بخط نسخ بسيط ولكن واضح مصاب بالرطوبة وعلى هوامشه تعليقات كثيرة . وملازمه حين كَفَصَتْ الخطوط كانت مفككة محتاجة للتجليد .

ويبدو ان سعيداً هذا كان له فضلٌ على ابن جَزَلَة من الناحية الطبية بالاضافة لكونها أصدقاء وقد خدما في مية الخليفة المقتدي وأهديا كتبها إلى خزائنه . ويقول فيه البيهقي ، طبع دمشق ، ص ص ١٤٦ - ١٤٧ انه كان طبيباً كاملاً تصانيفه مشهورة وتتهذذ عليه كثيرون وصنف كتاباً في التشريح وله أقوال حكيمة منها : التواني في المصالح ينتج الهلاك ، وما تكبر أحد إلا لتقصان يجده في ذاته ، وأشقى العاجزين من جمع عجزاً إلى عجزه ، وتمثل بقول الشاعر :

وعاجزُ الرأيِ مضياً لفرسته حتى إذا فات أمرُ عاتبِ القدرا

وفي هدية العارفين ج ١ : ٣٩٠ - ٣٩١ ذكر لمؤلفاته الكثيرة ومنها : (الانواع في الطب) ، ( خاق الإنسان ) ، ومقالة في صفات تركيب الأدوية .

See Brockelmann, Leiden ed. , 1 : 639 - 640 , And Suppl. 1 : 888 ; Leclercq , 1 : 492 - 3 , and Wüstenfeld , p. 83 .

ويقول ابن أبي أصيبعة ، طبع القاهرة ، ١ : ٢٥٤ - ٢٥٥ ان سعيداً قرأ على أبي الملاء بن التليذ وعلى أبي الفضل كتيفات وقد تولى مداواة المرضى في اليارستان المصنّدي بغداد ويذكر وقت وفاته سنة ٤٩٥ هـ في حين ذكر آخرون أنّها سنة ٤٩٤ هـ . وكانت له معرفة بالعلوم الحكمة . ويوجد في المكتبة الشرقية بيروت نسختان من كتابه المغني هذا .

★ ★ ★

[ ٤٢ ط ] ( الرقم القديم ٤٧٣٨ )

نسخة أخرى من المغني لأبي الحسن سعيد العشاب البغدادي

( التوفى سنة ٤٩٥ هـ ) .

مخطوط مخروم ومصاب بالرطوبة مبتور من أوله ويحوي بضعة أوراق بيضاء ولكنه مجلد تجليداً حسناً أوله يبدأ بجداول مرتب حسب المرض والسبب والعرض والتدبير .

يقع في ١١١ ورقة بقياس ٢٦٥ × ١٧٥ سم وأوراقه يناسب اعتبار مسطرتها فيها ٢٤ سطراً بخط نسخ ضعيف ولكنه واضح تم نقله في ٢ صفر سنة ٩٧٩ هـ ( حوالي سنة ١٥٧١ م ) .

★ ★ ★

[ ٤٣ ط ] ( الرقم القديم ٤٧٤٢ )

نسخة أخرى من المغني لأبي الحسن العشاب البغدادي

مخطوط مبتور من أوله وآخره . يبدأ بجداول عن انتشار الشمر وتساقطه وتدبير ذلك بالعالجة وسببه .

أوراقه مخرومة ومصابة بالرطوبة ويقع في ١٨٩ ورقة بقياس ٣١٥ × ٢٢ سم  
ومسطرته حوالي ٢٤ سطرًا بخط نسخ واضح وبعض أوراقه مفقودة  
ولعل تاريخه يعود إلى أواخر القرن الخامس عشر ميلادي .

★ ★ ★

[ ٤٤ ط ] (الرقم القديم ٤٢٨١)

### الكافي في صناعة الطب لأبي نصر عدنان بن نصر بن منصور

المعروف بابن العيين زَرْبِي المتوفى سنة ٥٤٨ هـ أو سنة ١١٥٣ م .  
مخطوط تناول فيه ذكر الأمراض وأسبابها وأعراضها وعلاجها . وأوله  
بمد البسملة « الكافي في صناعة الطب . . . لما كان الطب ينقسم أقساماً أولية  
إلى قسمين علمٍ فقط وعلمٍ عملٍ وكانت الغاية منه لحفظ صحة موجودة  
ورد مفقودة وكان غرضنا في هذا الكتاب إثبات ما يخفى على الناظر في  
الطب ، رتبته على الأعضاء من الرأس إلى القدم لتسهيل الصناعة نظرياً وعملياً .  
آخره : « تم الكتاب على يد الحقيير . . . الحاج شهاب الدين بن محمد  
في أواخر ربيع الآخر سنة ١١٢٢ هـ ( حوالي سنة ١٧١٠ م ) .  
يقع في ١٩٢ ورقة الأولى مخرومة ومصممة وعلى حواشها تعاليق كثيرة  
بقياس ٢٢ × ١٦ سم وترتيب مسطرته ١٦ — ١٧ سطرًا للصفحة والعناوين  
كتبت بمداد أحمر بخط نسخ بسيط وواضح ، مجلد تجليداً حسناً وفيه أخطاء  
لغوية كثيرة وكان هدف مؤلفه « ليكون تذكرة للعاملين وحائماً مفيداً للتعلمين »  
بحث فيه تدبير الصحة والتمتع والفصول والوباء والغذاء والأنبذة وعلاج الأمراض  
والجراحات والعمل باليد . انظر ( كشف الظنون ٢ : ١٣٧٧ ) وانظر أيضاً

Brockelmann , Leiden ed . , 1 : 641 — 642 , and Suppl . 1 : 890 ;  
Wüstenfeld , p. 95 ; Leclerc , Histoire , 2 : 51 — 52 ; and  
Suter , pp. 120 — 121 .

قال ابن أبي أصيمة ، طبع القاهرة ، ٢ : ١٠٧ — ١٠٨ ان أصله من عين زَرْمِي ( في سيليسيا من أعمال آسيا الصغرى ) وأقام يقفاد مدة واشتغل بصناعة الطب والعلوم الحكيمية ومهر فيها وخصوصاً في علم النجوم ، وبعد ذلك ارتحل إلى مصر وسكن القاهرة وخدم الخلفاء الفاطميين وتميز في دولتهم ولاسيا زمن الظاهر بأمر الله ( ١١٤٩ — ١١٥٤ م ) وكانت له فراسة حسنة وإنذارات صائبة في معالجاته وكان له تلامذة كثيرون ، وكان جيد الخط خبيراً بالمرية وله تصانيف كثيرة منها فيما يحتاج الطبيب من علم الفلك ، وشرح كتاب الصناعة الصغيرة للجالينوس ، ورسالة في تعذر وجود الطبيب الفاضل ونفاق الجاهل وكتاب الكافي في صناعة ( علم الطب ) بدأ تصنيفه سنة ٥١٠ وأتمه في السادس والعشرين في ذي القعدة سنة ٥٤٧ هـ وتوفي بالقاهرة سنة ٥٤٨ م .

ولقد رأيت منه نسخة كثيرة الأخطاء اللغوية بدار الكتب بالقاهرة تحت رقم ٤٩٥ ط .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٣٩٨٨ )

[ ٤٥ ط ]

### الفتح في التداوي لجميع الأمراض والشكاوي

ابراهيم بن أبي سعيد بن ابراهيم المغربي المعروف بالعتابي التوفي في الربع الثالث من القرن الثاني عشر ميلادي إذ خدم كاتباً للأمير علاء الدين ابن شجاع بن عيّن الدولة أمير المؤمنين في مستهل النصف الثاني من القرن الثاني عشر . انظر ما كتب عنه بواسطة :

H. P. J. Renaud, in Hespéris, vol. 16 ( 1933 ) , pp. 69 — 84  
And Brockelmann, Suppl. 1 : 890 — 891.

وقد دعي هذا الكتاب أيضاً ( تقويم الأدوية المفردة ) أو ( ذخيرة المطار ) لأنه يبحث فيما اشتهر من الأعشاب والمقاير والأغذية .  
المخطوط يحوي ١١٦ جدولاً وكل جدول في صفحتين متقابلتين .

أوله بمد البسطة : « ان أولى ما يفتح به الخطاب وأجل ما يبدأ به الكتاب التعظيم للذكر الله تعالى . » ثم يضيف « ولما كانت الأدوية والأغذية مادة لحفظ صحة الإنسان وهيولى لداواة الأسقام والأبدان كان من الواجب على الطبيب معرفة ماهياتها ومزاجها وقواها ومنافعها على الحقيقة والاستقصاء فيعالج كل نوع من الأمراض بالدواء اللائق به . ثم انه لما كانت طبائع الأمراض والأشخاص والأعضاء مختلفة لم تتم الداواة لكل مرض ولكل عضو بدواء واحد معلوم ، إذ كان في كل دواء من الأدوية قوى كثيرة مختلفة لا توافق المرض الواحد في جميع جهاته فيحتاج الطبيب لذلك أن يعرف أدوية كثيرة مختلفة المزاج والقوة نافعة في مرض واحد يختار منها الأليقَ بفِرَاضِهِ والأصلح لقصده بحسب ما يراه من الأسباب الحاضرة .  
ولم أجد من المصنفين من جمع هذين المعنيين في كتاب واحد بل منهم من ذكر الأدوية المفردة وقواها ومنافعها فقط ومنهم من ذكر علاج الأمراض بالأدوية المفردة فقط ... إذ فيها ذكر دواء واحد ينفع في أمراض كثيرة وفي هذا ذكر أدوية كثيرة تنفع في مرض واحد . فأردت أن أرتب كتاباً واحداً مختصراً جامعاً يتضمن المعنيين معاً . » ثم عن ترتيبه يقول : « وجملت الكتاب جداول منها طولاً إلى ستة أقسام أذكر في الأول ترجمة ما في كل سطر من الأسطر وفي الخمسة الباقية أدوية مرتبة على حروف المعجم مبتدئاً بحرف الألف فالباء الخ . » ثم قسمت الجداول عرضاً إلى ستة عشر قسماً ، « على الطريقة التالية : الأول لذكر أسماء الأدوية المفردة . الثاني لذكر ماهية الدواء وهويته ومصدره أنبات أو حيوان أو معدن ومن أي نوع هو من هذه .

الثالث نوعه مفرد أو مركب . والرابع الاختيار للجيد وترك الرديء .  
الخامس مزاج الدواء ومرتبته من جهة درجته من الحرارة أو البرودة أو  
اليبوسة أو الرطوبة . السادس قوة الدواء وهي القوة الثانية الصادرة عن  
المزاج فكأن يقال دواء ملطف أو مفتح . والسابع منفته في أعضاء الرأس  
والوجه . والثامن منفته في آلات التنفس والصدر والرئة والقلب ، والتاسع  
منفته في آلات الغذاء كالمعدة والأمعاء . والعاشر منفته في جميع البدن  
كالحميات والبهق والبثور وأوجاع المفاصل ، والحادي عشر كيفية استعماله فان  
من الأدوية ما يستعمل شرباً من الداخل ومنها ما يستعمل موضوعاً من  
الخارج External Use ومنها ما يستعمل مطبوخاً أو مدقوقاً أو محروقاً ومنها  
كما هو . والثاني عشر كمية ما يستعمل منه Dosage إذ أن الأدوية مختلفة في  
القوة والضعف ومنها ما يصلح أن يستعمل منه اليسير ومنها ما يصلح أن  
يستعمل منه الكثير . والثالث عشر مضرته إذ لا يخلو دواء من كيفية وخاصة  
فيها مَضَرَّةٌ يعض الأمزجة أو يعض الأبدان أو يعض الأعضاء ، وهذا مهم  
إذ فيه إشارة لما ندعوه اليوم في العالجة Side Reaction ، والرابع عشر  
إصلاحه إذ قد تدعو الحاجة إلى استعمال الدواء الضار للحاجة إليه أو لانعدام  
ما سواه فيستعمل حينئذ ما يذهب أذيته ويدفع مضرته أو يكون قد استعمل  
على سبيل الفلظ فيتبع بما يبطل عاديته ويذهب أذيته ، وهذه أيضاً ناحية  
جديرة بالاهتمام من ناحية الطب التجريبي حين يعرف أن علاجاً ما يضر أو  
انه أعطي خطأ وما يجب أن يعطى لإبطال فعله ، وقد فاق في هذا متميزاً على  
ابن بطلان وتقوم ابن جرّلة بمن سبقوه إلى هذه الجداول . وفي  
الخامس عشر يذكر بدله إن كان الدواء معدوماً في بعض البلدان أو في بعض  
الأوقات أو من غير السهل الوصول إليه أو استحصاله حينئذ يستعمل ما يقوم  
مقامه . والشم السادس عشر ليكون علامة لعدد الأدوية المذكورة مما يعطي



معنى أكثر لترتيب الجداول . ثم يستطرد قائلاً « فيحصل لنا بهذا الترتيب أن من أراد دواءً من الأدوية المفردة وماهيته ونوعه ومزاجه وقوته ومنفته ومضرته طلب اسم الدواء في الحرف الذي هو فيه ونظر إلى الجدول عرضاً فيجد جميع ما التمس من ذلك . » وهكذا من أراد « أن ينظر في علاج مرض من الأمراض بالأدوية المفردة التمس ذلك المرض في العضو الذي هو فيه فيختص به وطلب الجدول الذي فيه المنفعة من أمراض ذلك العضو ونظر فيه طولاً حتى يصادف مطلوبه ويمر على مراده فيصل إلى الدواء يوازيه ، ثم يبحث عن قوته ومزاجه فإن كان لاثقاً يفرّضه صالحاً لمطلوبه استعمله وإلا رفضه ، وإن لم يكن بد من استعماله ، وكان فيه مضرّة ما أصلحه بما ذكر في بابه . مثاله إن أردنا أن نعرف الكافور من الأدوية المفردة وماهيته ونوعه والجيد منه ومنافعه ومضاره طلبناه في حرف الكاف ونظرنا إلى الجداول عرضاً فوجدنا جميع ذلك .

ثم إننا مثلاً أردنا أن نعالج الجلفة وتعفن البطن ببعض الأدوية المفردة فنظرنا إلى هذا المرض فوجدناه خاصاً بأعضاء الغذاء وآلات التعفن فعمدنا إلى القسم التاسع ... فنظرنا في الجدول طولاً ... فوجدنا الكافور فحفظناه . وكذلك نفعل في باقي الأدوية .

ثم فنظر فإذا كان المزاج الذي يُلتمس له الدواء أو المرض أو بعض الأسباب الحاضرة حاراً وصلح لنا فيه استعمال الكافور استعمالناه وإلا أهملناه وإن كان ضد ذلك فالكندر أو غيره من الأدوية اللائمة يفرّضنا . »

فهذا التنسيق يُسهّل معرفة قوى الأدوية وعلاج الأمراض بها . ويستمر المؤلف في حديثه « وقد رتبت قبل هذا ثمان جداول قسمت كل جدول منها في المرض إلى ستة أقسام جملت القسم الأول منه علامة لعدد ورقات الكتاب وكتبت في الخمسة الباقية اسم كل دواء وذكرته في تلك

الورقة العلمة فيضمن كل سطر من الجداول ما في كل الورقة من الكتاب من الأدوية ليسهل بذلك التماس الدواء المطلوب ووجوده وقد أوردت قبل هذا جملاً كلية لا يستغنى عن معرفتها في هذا الكتاب .

والمؤلف يبحث طرق التوصل لمعرفة أمزجة الأدوية إما بالتجربة أو بالقياس . وبالتجربة يوصي بمرعاة السبعة الشروط التالية :

١ — أن يكون الدواء خالياً من كل كيفية مكتسبة ، وبذلك يضمن فعلاً معلوماً .

٢ — أن يجرب الدواء في بدن الإنسان المتدل *Normal individual* أي بصحة معتدلة ، وبذلك يضمن حداً متوسطاً للكبار .

٣ — أن يجرب في علة مفردة ، وبذلك يمكن مراقبة مرض بعينه .

٤ — أن تعتبر منفعة الدواء في بعض الأمراض بالذات كالسقمونيا وإن كانت حارة فإنها تبرد بالعرض بطريق أنها تستفرغ الخلط الصفراوي الذي هو سبب السخونة .

٥ — أن تكون قوة الدواء موازنة لقوة المرض الذي يداوى به .

٦ — مراعاة الزمان الذي يظهر فيه تأثير الدواء فربما كان لأحد الأدوية أثران وكان أحدهما بعد الآخر فيكون الأول بالذات والآخر بالعرض فيفظن لذلك .

٧ — أن يراعى استمرار فعل الدواء على الدوام وعلى الأكثر ، أي إعادة التجربة لتصح المشاهدة ومقدار دوامها . وهذا حقاً بحث في غاية الأهمية في تاريخ ما نسميه في العصر الحديث الفارماكولوجي ، أي فعل الأدوية على أعضاء الجسم وتأثيراتها ، والتي طالما عرّفها كثير من مؤرخي الطب العربي في هذا القرن تعريفاً خاطئاً ولكن هذا المؤلف من القرن الثاني عشر يطيننا صورة أقرب ما تكون من الصورة الحديثة .

ولمعرفة الأدوية بطريق القياس فإن المؤلف يذكر طرقاً خمسة :  
سرعة الاستحالة أو عسرها ، سرعة الجمود وبطئه ، الطعوم Tastes  
والأرايح ، والألوان ، وأكثرها تسمى بالخصائص الطبيعية ( أي  
( Physical Properties )

وفي الجداول العشرة الأولى يشتمل ذكر الأدوية التي تبدأ بحرف الألف  
يتبها الباء وهكذا. وتحوي الجداول ذكراً للأدوية التي لها اسمان أو ثلاثة .  
ويشير إلى المدخل الأصلي بطريقة التفضيل . فمثلاً يذكر أمير باريس ، تحت  
حرف الألف ، وبار باريس تحت الباء وهو الدواء نفسه باسمين ( أو بالحري  
في ترجمتين حرفيتين ) . وفي آخر مخطوط الظاهرية و كمل الكتاب على يد  
يس بن أحمد بن أحمد بن الشُّمعة في يوم الأربعاء في ٢٣ شعبان سنة  
١١٨٩ هـ ، . ويقع في ١٣٣ ورقة بقياس ٣١٥ × ١٩٥ سم والصفحات  
التي فيها نص كتابه وشرحه فسطرتها للصفحة ٢٩ سطرًا والباقية تضم الجداول  
حسب الترتيب الذي ذكر أعلاه . والمخطوط كامل لم يذكر فيه اسم المؤلف  
أو عنوان الكتاب ولكن وجدناها بالبحث والمقارنة ، والصفحة الأولى  
مذهبة منمقة ، والعناوين بمداد أحمر وتجليده شرقي ليس في حالة جيدة .  
وتوجد من هذا الكتاب نسخ في الرباط والقاهرة وباريز والمراق والسويد  
واكسفورد ، وغيرها .

★ ★ ★

[ ٤٦ ط ] ( الرقم القديم ٣١٤١ طب ١٦ )

### التصريح بالمكتون في تنقيح القانون

لأبي المشائز هبة الله بن زين بن حسن بن افرائيم بن يعقوب بن اسماعيل  
ابن جميع الاسرائيلي ( ولد بفسطاط مصر وتوفى سنة ١١٩٨ م ) . والمخطوط  
مبتور يحوي الجزء الأول من كتاب التصريح بالمكتون .

أوله بعد البسملة ، قال هبة الله بن زين ( زين ) كدت ياسيدي حين فإوضتني في أمر كتاب الرئيس أبي ( الحسن ) ( علي ) بن عبد الله بن سينا الملقب بالقانون ذكرت ما بلغك عن أبي الملاء بن زهر الطيب الأندلي وهو أن رجلاً من التجار جلب من العراق نسخة من هذا الكتاب قد بولغ في تحسينها فأتحفه بها تقريباً إليه ولم يكن هذا الكتاب قد وقع له من قبل، ذلك فلما تأمله ذمه واطّرحه ولم يدخله خزانه كتبه وجعل يقطع من ورقه ما يكتب فيه نسخ الأدوية Prescriptions لمن يستشفيه من المرض وذكرت ما قيل من أنه كتاب لا يصلح للبتيدي في علم الطب لما تضمنه من الألفاظ الموشية والمعاني الفلسفية ولتحري مؤلفه الاختصار الشديد في العبارة ... مضراً بالبتيدي ولا يحتاج إليه النتهي . ولربما كان في هذه القصة بعض المبالغة ولكننا نعلم ان كلاً من ابن زهر وابن رُشد ذم القانون وانتقد مؤلفه .

ويذكر المؤلف السبب الذي لأجله ألف كتابه هذا إذ يكتب إلى صديقه الذي رجاه ذلك قائلاً ، وبلغك عن عنابتي واجتهادي في اصلاح نسختي ( من كتاب القانون ) واني علقت عليه حواشي كثيرة وسألتني ان أولف لك كتاباً أقيده فيه ما علقته من الحواشي مضافاً إلى ما عندي ... فقطعتني عن إجابتك بعد المزار ... حتى وصل كتابك متضمناً ترداد سؤالك في ذلك فخشيت أن يظن فيّ ضناً عليك بمعلوم فألفت هذا الكتاب ، .

ومخطوط الظاهرية يقع في ١٤٥ ورقة قياس ٢١٥ × ١٤٥ سم ترتيب مسطرتها للصفحة ١٧ سطرأً يحط نسخ واضح ويضم تعليقاً مختصراً لكتابي القانون الأول والثاني، وفي الكتابة أخطاء لغوية كثيرة .

وقد قسم ابن جميع كتابه إلى جملتين ١ — بجمل الكتاب مع إصلاح وحواشٍ .  
٢ — المهم من التعليقات على القانون وما يليق أن يودع في التأليفات مشتتلاً

بحثاً في الأدوية ومفردات الطب مرتبة على الحروف . وبذلك رده على الشيخ ابن سينا وعلى بعض الحواشي العراقية التي كتبها أمين الدولة ابن التليذ معلقاً على القانون . وقد شرح هذا الكتاب فخر الدين محمد بن محمد بن علي بن نصر الخجندي المتطبب بكتاب ألفه حوالي سنة ٧٠٢ هـ بعنوان ( تنقيح المكنون من كتب القانون ) .

وقد ذكر ابن أبي أصيبعة ، طبع القاهرة ، ٢ : ٦٥ ، ١١٢ - ١١٥ أن ابن جميع من الأطباء المشهورين كثير الاجتهاد في صناعة الطب حسن المعالجة وكان تلميذاً للشيخ أبي نصر عدنان بن العين زربي ولازمه مدة ، ثم خدم الملك الناصر صلاح الدين ( ١١٧١ - ٩٣ ) وحظي في أيامه وركب له الترياق الكبير الفاروق وكان له تلامذة نجباء بينهم الشيخ السديد بن أبي البيان صاحب ( الدستور البيارستاني ) والذي سيأتي ذكره . وكان لابن جميع تحقيق لألفاظ اللغة العربية وكان له دكان عند سوق الفناديل بالقسطا . ومع شهرته بمجودة المعالجة فقد هجاه ابن النجم المصري :

دعوا ابن جميعَ وبهتاتهُ ودعواه في الطيبِ والهندسةُ  
فما هو إلا رقيقُ أتى وإن حلَّ في بلدٍ أُنحَسَهُ  
ولكنَّ يوسفَ بن هبة الله بن مسلم يمتدحه في قصيدة طويلة يتحدث فيها عن مقدرته في تشخيص الأمراض ومعرفة أسبابها .

وأهداهمُ بالرأيِ والأمرُ مبهمُ وأعلمهم بالغيب علمَ تفهيمُ

See also Brockelmann , Leiden , 1 : 598 and 643 ; and Wüstenfeld , pp . 101 - 102 .

ومنه مخطوط في اكسفورد ، وقد فحصت المخطوط في مكتبة جامعة برنستون في نيوجرزي ، ولابن جميع كتاب الارشاد اللاحق .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٦٩٧٥ )

[ ٤٧ ط ]

## الارشاد لمصالح الانفس والأجساد

لهبة الله بن جميع المتوفى سنة ١١٩٨ م ( سنة ٥٩٤ هـ ) أوله بعد البسملة  
« قال الحكيم الفاضل اسماعيل بن هبة الله بن جميع انه لما كان المجلس  
السامي . » ويحوي المخطوط المقالات الأربع إلا أن الأخيرة تنتهي في الفصل  
الحادي عشر في السحاج والجراح والقروح أما الفصول من ١٢ - ٢٢  
مفقودة . ويقع في ٢٨٦ ورقة قياس ٢٢,٢٥ × ١٥,٥ سم ومسطرته للصفحة  
٢١ سطرًا بخط نسخ واضح جميل والعناوين بعداد أحمر .

وفي هذا الكتاب يعيد ابن جميع حجة ظلالا ردها غيره من أطباء هذه  
الحقبة « ان صناعة الطب أشراف الصناعات » ويشير إلى أن التريمة الإسلامية  
أعطت مهنة الطب مكاناً رفيعاً إذ « قرنتها التريمة المحمدية بالعلوم الدينية بل  
قدمتها عليها في الترتيب . » . ويقول عن نفسه إنه حرص على اكتساب هذه  
الصناعة بالجد والاجتهاد « وقد ألفت هذا الكتاب وضمته من أصولها وفروعها  
ما تضمنته الكتب الكبار مع الإيجاز فصار مشتتلاً على جميع ما يحتاج إليه  
من أراد حفظ الصحة للسليم ومعالجة ما كان من عليل سقيم وجملة برسم  
الخزانة السعيدية الفاضلية . »

المقالة الأولى تبحث في القوانين الكلية من صناعة الطب والأخلاق والأمزجة  
والأعضاء وتصريحها من الرأس إلى القدم وواجبات الطبيب وتدير الصحة .  
المقالة الثانية في الأدوية المفردة والأغذية مرتبة على الأحرف  
الأبجدية باختصار .

المقالة الثالثة في حفظ الصحة ومداواة الأمراض والحجامة والاستحمام .  
المقالة الرابعة في الأدوية المركبة والأغذية وتقع في ٢٢ فصلاً وتذكر  
الحاجة للأدوية المركبة والأسباب الموجبة لها كافتقار أمراض مختلفة وعدم  
وجود دواء مفرد ينفع في كل واحد منها فيحتاج حينئذ إلى دواء مركب  
كالترياقات والمعاجين والايارجات والحبوب والربثيات والمسيلات والسموطات  
( انظر (كشف الظنون) ، طبع القاهرة ، ج ١ : ٦٨ ) .

وقد صنف ابن جميع مؤلفات أخرى تهم المهن الصحية منها :  
رسالة في طبع الاسكندرية وحال هوائها ومياها وأحوال أهلها ، ومقالة  
في الليمون وشرابه ومنافعه ومنها مخطوط في مكتبة رضا رامبور لها نسخة  
مصورة بمعهد المخطوطات بالجامعة العربية تحت عنوان خواص الليمون وما يركب  
منه ( انظر فهرس المخطوطات المصورة ، وضع ابراهيم شبيوح ، ص ٨١ ) .  
وكتب أيضاً في الراوند ومنافعه وفي معالجة القولنج .  
وفحصت مخطوطاً للإرشاد في مجموعة الدكتور حداد بيروت مبتوراً من  
أوله وآخره ، وآخره في مكتبة الأوقاف الإسلامية بالمكتبة الأحمدية بحلب  
تحت رقم ١٢٧٥ تم نقله سنة ١٩٩٥ هـ .

\* \* \*

( الرقم القديم ٦٨٥٨ )

[ ٤٨ ط ]

### نسخة أخرى من الارشاد لابن جميع

مخطوط مبتور من أوله تنقصه جميع المقالة الأولى وقسم من المقالة الثانية  
( فصل ١ — ١٧ ) ويحوي بقية المقالة الثانية من فصل ١٨ إلى آخرها والمقتاتين

الثالثة والرابعة . أوله « أما للصداع الحاد الحادث بغير مادة فلا شيء أنفع من حب »

وآخره : « تمت المقالة الرابعة وبتامها تم الكتاب في مستهل ذي الحجة سنة ٦٣٣ هـ ، أي بعد وفاة المؤلف بأقل من ٣٩ سنة شمسية . ويقع في ١٦٧ ورقة قياس ١٩٥٥ × ١٣٥٥ ومسطرته للصفحة ٢٠ سطرًا بخط نسخ قليل التقيط ويشتمل البحث في أمراض الرأس والهضم والتناسل والأكيال والأوزان ( الفصل ٢٢ الأخير ) والأدوية الحافظة لملاحه الصوت والحسنة له ، ونسخة اندروماخس القديمة للترياق الفاروق الأكبر المتخذ من لحوم الأفاعي على مارواه جالينوس .



( الرقم القديم ٧٨٧٨ )

[ ٤٩ ط ]

### أقربا بآذين القلانسي

لبدر الدين محمد بن بهرام بن محمد القلانسي السمرقندي المتوفى بعد سنة ٥٩٠ هـ أو سنة ١١٩٤ م .

في أوله « أما بعد فقد دعاني إلى جمع هذا المختصر أني رأيت جل القربا بآذنين مشحونة من نسخ الأدوية المركبة التي يندر وقوع الحاجة إليها ومع ذلك يصر اتخاذها ويتعذر وجود مفرداتها ولم يكن ذكر لاببدال الأدوية أو ذكر للأوزان والمكاييل وذكر الأشياء العملية كالإحراق والشيء والتحميص والقلي والنسل والتصويل واستخراج الأدهان وتفسير أسامي الأدوية باليونانية وشرحها ومعرفة زمان يدرك فيه المعجونات والأيارجات ونحوها وزمان ما ينتهي إليه بقاء قوتها مشبهاً وافرأ ولم يذكر فيها من نسخ الأدوية



الركبة التي يكثر وقوع الحاجة إليها ويسهل اتخاذها إلا شيء صغير ويند يسير . فجمعت هذا المختصر من الأدوية المركبة التي تمس الحاجة إليها مع سهولة وجود مفرداتها وسرعة اتخاذها وذكرت فيه الأشياء العملية وسائر الأشياء المذكورة ذكراً واسماً واتخذت تلك الفوائد واستنبطتها من الكتب المشهورة والمعتمد عليها وهي القانون والحاوي والكامل والمنصوري والذخيرة والكفاية وأمثالها . وأوردت فيها نبذاً من نسخ الإمام صاعد المهني ومن نسخ الإمام شرف الزمان المارستاني واعلمت به كل باب نقلته كله أو أقله بعلامات مآله إليه ( وهذا مهم بالنسبة لادخال مختصرات كتب في المراجع والبحوث ) فالقاف علامة القانون والحاء علامة الحاوي والفاء علامة فردوس الحكمة والكاف علامة الكامل والميم علامة المنصوري والذال علامة الذخيرة وجملته مشتملاً على تسعة وأربعين باباً . ومن أهم ما ذكر فيه التقاطع الأدوية النباتية والحيوانية والمعدنية وجمعها وادخارها ، وأحكام الإحراق والنسل والقي ولا سيما للأدوية الحجرية والممازجة واستخراج الأدهان وعمل الأضمدة وطبخ السرطانات للسلولين واستخراج عسل البلاذر بأخذ قنينة طويلة العنق وتطين بطين الحكمة وتملأ بالبلاذر بعد إزالة أقماعه ويوضع على رأسها ليفة ثم يعمد إلى الطين فيجعل ( فيعمل ) مثل الترس ويقوّر وسطه مقدار ما يسع عنق القنينة التي توضع فيه مقلوبة ويوضع الترس على أعمدة مرتفعة ويوضع بازاء القنينة اثناء ( قابلة ) ويقود فوق ( الترس ) بنار زبل إلى أن يتقطر عسل البلاذر ( في القابلة ) فإذا أمسك عن التقدير رفع الإناء . .

ويذكر أيضاً صنعة ليمق الشبرم ودخان الكندر واصلاح اللدبق واستعماله وفي حفظ المرارات والشحوم والأدمغة من العفونة [ ومثل هذه المحاولة لها أهميتها في تاريخ مضادات التمعن والمعالجة بالمعصو ، وفي تحضير ماء الجبن

ومناقمه ومركبات العقاقير والزمن الذي تحتاجه للادراك والبلوغ ( كما في الإبراجات والترياقات ) وقوتها ومدة بقائها من دون أن تفسد ، وتجربة الترياق وفي حرق الأفاعي المبرثة من الجذام وفي تفسير أسامي الأدوية المركبة باليونانية والعربية وفي البخورات والدخن والماجين والجوارشات والمريات والربوب والشموحات والسموطات والتطولات والفرغرات والسنونات ومعالجة الرعاف وتحضير الجبوب والمقيثات والحقن والشيافات والفرارج والأدهان والمعوقات والأشربة والمطبوخات والأقراص والبنادق والصفوفات وفي أدوية الزينة والمرام والأضمة والذرورات والاكسيرات وعلاج من شرب السموم ، وابدال الأدوية وذكر الخواص وفي طرد الحشرات وفي الأوزان والمكاييل .

في آخره « قال أبو عبد الله بن جبريل في منتخباته في طبائع الحيوان وخواصها وقد جرب هذا فصح ويقلل السكر جداً تمت كتابة الكتاب المشهور بانقراباذين القلانسي في يوم الخميس في ٢٦ ذي القعدة سنة ٨٣٥ هـ ( ١٤٣٢ م ) وكلمة اقرباذين كلمة معربة .

ويقع هذا المخطوط في ٨٢ ورقة قياس ٢٤ × ١٥ سم ومسطرته ٣٢ - ٣٣ سطرأ بخط نسخ جميل والعناوين بمداد أحمر وبعض الأوراق ممزقة من أطرافها ومخرومة والتجليد في حالة رثة .

See Brockelmann , Weimar ed . , 1 : 489 ; Leiden ed . , 1 : 644 ; and Supple . 1 : 893 .

وقال عنه ابن أبي أصيمة ، طبع القاهرة ، ٢ : ٣١ ان القلانسي أتقن صناعة الطب والمعالجات ولا يمدد له سوى كتابه الاقرباذين هذا في تسعة وأربعين باباً ولا شك أنه من الكنائش المهمة في هذا الموضوع .

( الرقم القديم ٤٧٣٥ )

[ ٥٠ ط ]

## الأسباب والعلامات

لنجيب الدين محمد بن علي بن عمر السمرقندي الذي قُتل مع جملة الذين قتلوا بمدينة هراة لما دخلتها جيوش التتر أثناء هجومهم البربري وتخريبهم المدن العامرة وكانت وفاته في سنة ٦١٩ هـ أو سنة ١٢٢٢ م .

أوله بمد البسمة : « الحمد لله على نعمائه السابقه وأياديه اللاحقة سحداً يترى في إنعامه المزيّد ... قال أبو حامد محمد بن علي بن عمر السمرقندي . » وناسخ المخطوط هو أبو الحسن علي بن ابراهيم بن حسن في القرن السادس عشر . وفي آخره : « والله أعلم بالصواب وإليه المرجع والمآب . » ويقع المخطوط في ١٥٩ ورقة قياس ٢٣ × ١٩ سم ومسطرته ١٩ سطرأ وأوراقه مخرومة ومصابة بالرطوبة ومكتوب بخط ضعيف محشو بالأخطاء اللغوية كأن الناسخ غيرُ فاهم ما ينقل .

يذكر المؤلف في المقدمة الغرض من تأليف هذا الكتاب : « إني قد جمعت لأجلي في خمسة مجلدات ما كانت حاجتي إليه اضطرارية عند مشاهدة المرضى ومعالجتهم ليكون دائماً بين يدي » فقد استخدمه كمرجع وقد جمعه من كتب الطب التقدمية كالمجلدات الإبراطية وكامل الصناعة الطبية والقانون « حتى إذا اتفق أن ينظر فيها واحد من أصحاب هذا العلم يطلع سريعاً على ما فيه » بالنسبة لترتيب فصوله . وهو يشتمل على ذكر « جميع العلل التي تمرض لبدن الانسان على استقصاء وجهد حتى لا يشذ منها علة من العلل . . . مع أسبابها وعلاماتها وأقسام كل نوع منها على الاستقصاء وعلاجها . » ويضيف « وقد وافق غرضي هذا ما عر به محمد بن زكريا الرازي في آخر كتابه المعروف بالمرشيد حيث قال إن كنت معتنياً بالصناعة

وأجبت أن لا يفوتك شيء فأكثر جمع كتب الطب جهداً ثم اعمل لنفسك كتاباً تذكر فيه في كل علة ما قصر به الكتاب الآخر وأغفله في كل واحدة من الملل وحفظ الصحة والزينة ... فيكون كنزاً عظيماً وخزانة عامرة .

وقال ابن أبي أصيمة ، طبع القاهرة ، ٢ : ٣١ إن نقيب الدين السمرقندي كان فاضلاً ومعاصراً لفخر الدين بن الخطيب الرازي وله من المؤلفات كتاب أغذية المرضى في سائر الأمراض ، وكتاب الأقرابادين ، وكتاب الأغذية والأشربة للأحماء ومنه مخطوطان بدار الكتب في القاهرة الأول رقم ٢ طب تمت كتابته في ٩ جمادى الثانية سنة ٦٢٣ هـ .

أوله « الحمد لله رب العالمين وصلواته على خير خلقه . » والثاني رقم ١٢٢ طب نقل سنة ٩٦٨ هـ ، وله كتاب في القوانين المعمول بها في تركيب الأدوية كأصول لتركيب العقاقير منه مخطوط في مجموعة الدكتور حداد ، وكتاب الأسباب الذي نحن بصدده ومنه مخطوط بدار الكتب في القاهرة رقم ١١٢٠ طب نقل سنة ٦٧٠ هـ ، ونسخة غير كاملة ، وثالثة مجدولة بالذهب نسخ عبد الله الهندي وعليها تعليقات بهامشها شرح عليها نفيس بن عوض التطيب ( رقم ٣٣ م طب ) . ولهذا الكتاب نسخ كثيرة في المكاتب في الشرق والغرب وقد شرح ( الأسباب والعلامات ) الطبيب نفيس بن عوض الكرمانى المذكور أعلاه وقد فرغ من شرحه سنة ٨٢٧ هـ بسمرقند وأهداهُ إلى سيده السلطان أنغ بك ومنه أربع نسخ بدار الكتب في القاهرة رقم ١٤٩ طب بتاريخ سنة ١٠٢٨ هـ ، ورقم ١٥٠ طب و ٤٧ م طب بتاريخ سنة ٩٨٩ هـ ورقم ٨٥٧ طب كتبت بمد موت المؤلف بقليل .

وَأَلَّفَ سعيد بن هبة الله بن الحسن ( الحسين ) أبو الحسن البغدادي العشتاب طيب المقندر ( ٤٣٦ - ٤٩٤ ) كتاباً سماه أيضاً ( الأسباب والعلامات ) ،

وهو صاحب كتاب المغني الذي سبق ذكره. وقد عثرت على نسخة من كتاب الأسباب هذا في الجامعة التونسية نقل محمد بن الحاج عبد الكريم عطية من بلدة الساحلي بتاريخ سنة ١٢٧١ هـ وهي بخط تونسي في ١٦٤ ورقة قياس ٢١ × ١٦ سم ومسطرته ٢٣ سطراً تحت رقم ٥٠٩٣ يحوي مقدمة في بيان تعريف موضوع الطب وشرفه وتعديل الأسباب الستة الضرورية لتدبير صحة الإنسان كالهواء والأكل والشرب والحركة والسكون والحركات النفسية والنوم واليقظة والاستفراغ وغيره في ٨٣ باباً كلها في الأمراض والعلل . على ما في ( كشف الظنون ) ، ج ١ : ٩١ ان أول من صنف في الأسباب والعلامات في الطب هو ابقراط ثم تبعه جماعة من الخلف مثل أبي عبد الله السيد محمد الايلاقي وأبي الحسن البغدادي والسمرقندي مردفاً كل نوع من الأمراض بعلاج يجمل وقد زادت شهرة هذا الكتاب الأخير للسمرقندي بسبب شرح نفيس بن عوض له وقد أجاد فيه بالنسبة لزمانه .

See Brockelmann , Leiden , 1 : 646 , and Wüstenfeld , p. 119 .



( الرقم القديم ٤٦٩٢ )

[ ٥١ ط ]

### نزهة ( أزهار ) الأفكار في جواهر الاحجار

وقد ورد اسم الكتاب تحت عناوين كثيرة كـ ( نزهة الأفكار ، وخواص الأحجار وزهر الأفكار ) .

لشهاب الدين أبي العباس أحمد بن يوسف التيفاشي ( ولد سنة ٥٨٠ هـ وتوفي سنة ٦٥١ هـ أو سنة ١٢٥٣ م ) .

See Brockelmann , Leiden , 1 : 652 , and Suppl . 1 : 904 .

أوله بعد البسملة : « سبحانَ الرب البار العزيز القهار خالق السموات

والأرض وما فيها من عجائب الآثار وغرائب الأسرار وجواهر الأحجار  
المودع معظمها في جواهر الأحجار الموجودة في خزائن الملوك والرؤساء  
وذوي الأقدار .

آخره : « هذا آخر ما أردت إيرادَه من كتاب الجواهر ( نزهة الأفكار  
في جواهر الأحجار ) ، تم الكتاب ، علَّقَه علي بن سنجر في العشرين من  
رمضان سنة ٧٢٩ هـ وكان الفراغ من نسخه على يد عبد الكريم بن محمد  
ابن سليم حمزة في ٢٤ صفر سنة ١٢٩٧ هـ .

يقع في ٤٢ ورقة بقياس ٢٣٠٧٥ × ١٧٠٧٥ سم في حوالي ٢٥ سطرًا  
للصفحة مجدولة بخطين بمداد أحمر والعناوين بخط أحمر أتيق والكتابة نسخ  
واضح وجميل .

يتمتع المؤلف كتابه بأنه غريب الوضع عظيم النفع ضمنه ذكر خمسة  
وعشرين حجراً من الجواهر « التي لا يكاد يستغني عن اقتنائها ملك كبير  
ولا رئيس خطير . . وجميعها متديرة الوجود . » ويذكر فيه « أن لفظ  
الجواهر اسم عام لجميع الأحجار المعدنية كما أن الورد اسم عام لجميع الزهور  
ثم خصَّ به نوع معين لفضله عليها ... ومن أسماء الجواهر : الجمان  
والشذر وواحدته جمانة وشذرة وما لم يثقب منه فإنه يقال له الدر والحب  
والخرائد وواحدته درة وحنة وخريذة ، ومعادن الجوهر جيدة وردثة ،  
ثم يذكر خواصه ومنافعه وقيمه المادية والعنوية . ويفيدنا بأن العقد المتعارف  
عند أهالي بمباد ستة وثلاثون حبة وأقل المقود زنة سدس مثقال وهي  
أربعة قراريط ؛ قيمة عشرة عقود من هذه أربعة دنانير .

ويذكر المؤلف الياقوت ( وهو المسجد وأجناسه الأحمر والأصفر  
والاسمانجوني والأبيض وخاصة في قطع الحجارة كما يفمل الألماس ويذكر  
أن القيمة المادية لزنة نصف درهم ياقوت أحمر خالص بهرماني في القاهرة

أو في بغداد يساوي ستة عشر مثاقيل ذهب خالص وزنة درهم من الزمرد أربعة دنانير ، ونصف درهم زبرجد يساوي ديناراً وزنة قيراط من الألماس بدينارين وقد كان ثمن الثقال زمن الكندي ببغداد في القرن التاسع يزيد على خمسة عشر ديناراً حسب الحجم وثمان فص الفيروزج يساوي ديناراً . ويقتبس المؤلف كثيراً من كتاب يعقوب بن اسحق الكندي في الأحجار وهو أقدم كتاب من نوعه في العربية معروف لدينا .

ويذكر التيفاشي المغناطيس بين الجواهر وان أربع أواق منه بدينار وان أجوده ما قوي جذبته للحديد ولونه لازوردي كثيف . ويصف أيضاً السبذج والدهنج واللازورد والمرجان والحشت واليشم والبلور والطلق والمقيق والجزع .

وقد وجدت بالكتبة الأحمدية بتونس مخطوطاً رقم ٥٢٧٣ بعنوان ( أزهار الأفكار في جواهر الأحجار للتيفاشي ) وأوله : « الحمد لله الملك الجبار العزيز القهار ... المودع في جواهر الأحجار الموجودة في خزائن الملوك . » بخط مغربي جميل . ويعطي وصفاً ضافياً للياقوت والزمرد والزبرجد والبلخش والجزع واللازورد والمرجان والبلور وكيف يتكون وجيده من رديشه وخالصة من مفسوشه وخواصه ومنافعه حتى الطبية والتقليدية منها وبعض القيم المادية كما ذكرنا .

ويسمي صاحب ( كشف الظنون ) ١ : ٨٨ التيفاشي بالقاهري ، ما يدل على أنه أقام أخيراً بعاصمة الديار المصرية . وله من الكتب ( مطالع البدر في منازل السرور ) يبحث فيه عن الأحجار المعدنية ، وفصل الخطاب في مدارك الحواس الخمس ، وحوالي ثلاثة كتب حول رجوع الشيخ إلى صباه وحديث وأشعار في هذا الباب .

ولا شك أن أهم مؤلفاته هو كتابه عن جواهر الأحجار هذا . وقد تبعه في ذلك أبو علي شمس الدين الأصفهاني في كتابه الجواهر .

(الرقم القديم ٥٨٢٨)

[ ٥٢ ط ]

## نتيجة الفكر في علاج أمراض البصر

لأبي الفتح (فتح الدين أبي العباس) أحمد بن القاضي جمال الدين عثمان  
ابن هبة الله بن أحمد بن عقيل القيسي المعروف بابن الحوافر التوفي سنة ٦٥٧ هـ  
أو ١٢٥٩ م .

أوله : «رب يسر ولا تعسر رب تمم بالخير يا كريم . قال الشيخ  
فتح الدين أبو الفتح أحمد بن القاضي الأجل جمال الدين عثمان بن هبة الله  
ابن أحمد بن عقيل القيسي . الحمد لله الذي خلق الدواء والدواء بحكمته  
وقدر الأشياء بارادته ومشيتته . »

آخره : « كان الفراغ من كتابة هذا الكتاب في ستة من رجب  
سنة ١٢٦٥ هـ على يد عبد القادر بن أحمد بن بدران الدوماني الدمشقي  
الحنبلي . » ويقع في ٢٨ ورقة قياس ٢٢٦٥ × ١٦٠٢٥ سم ومسطرته حوالي  
٣٤ سطرًا بخط نسخ بأحرف صغيرة والأسطر متقاربة مزدحمة مما يجعل  
قراءته عسيرة أضف إلى ذلك التعليقات الكثيرة على الهوامش وأوراقه  
مصابة بالرطوبة .

كان والد المؤلف طبيباً مشهوراً كثير الأدب غزير اللغة موصوفاً بحسن  
الخلال ، وذكر ابن أبي أصيبعة ، ج ٢ : ١١٩ - ١٢٠ أن مولده ومنشأه  
بدمشق ودرس فيها الطب على مذهب الدين بن النقاش وعلى الشيخ رضي الدين  
الرحبي وخدم بصناعة الطب الملك العزيز عثمان بن صلاح الدين ( التوفي  
سنة ٥٩٥ هـ ) وأقام معه بمصر ، وقد أحضر ابنه فتح الدين أحمد معه من  
دمشق إلى القاهرة فنبغ كأبيه في العلم والنباهة والتزاهة وصارت له معرفة  
واسعة بالأمراض ومداواتها وخدم الملك الكامل محمد الأيوبي كأبيه ،



وبعده خدم الملك الصالح نجم الدين أيوب ( ١٢٤٠ - ١٢٤٩ م ) وهو الذي طلب منه « تأليف كتاب في أمراض العين والأسباب المحدثه لها والعلامة الدالة عليها والملاجات الشافية لها » فامتثل أمر سيده مصنفًا نتيجة الفكر مع نكت مفيدة وأدوية مركبة مجربة في سبعة عشر باباً : في حد العين ومنفعتها وتشريحها وكيفية الإبصار بها ، وأمزجتها وألوانها ، وأمراض طبقاتها وأسبابها وعلاماتها وعلاجها ، وأمراض عصب العين وعضلة القلة والجفون والمآق وطرق حفظ صحة العين eye hygiene ويقارن قلة وزيادة الروح الباصر بالروح النفساني ورقة الدم أو غلظ قوامه ومخالطته لأبخرة غليظة أو لافراط اليبوسة وكيف يكون البصر متكرراً وغير صاف أو شفاف لمخالطته أبخرة مظلمة .

فإن كان غليظاً قليلاً يرى البعيد والقريب بلا استقصاء ، وإن كان غليظاً كدراً فلا يرى البعيد وإن كان كدراً رقيقاً يرى القريب والمتوسط والبعيد نظراً جيداً والمفرط البعد جداً يرى بلا استقصاء ، وقد رسم المؤلف صورة لإيضاح ما يتعلق بالرؤية للقريب أو البعيد وفيما إذا كان الروح الباصر رقيقاً أو كدراً قليلاً أو كثيراً .

والكتاب يحوي بجانب هذا الشكل أو الجدول الهام في تاريخ الجداول لتوضيح الرؤية ملاحظات أصيلة واختبارات شخصية دقيقة تدل على حسن اطلاع المؤلف في صناعة الكحل وتشريح العين وأحوالها وعلى نبوغه وفطنته ويبدو أن الدكتور الشهير جولوس هيرشبرغ الألماني قد درس النسخة من كتاب نتيجة الفكر الموجودة في مكتبة غوتا سنة ١٩٠٥ :

J. Hirschberg et al., Die. arab. Lehrb. d. Augenheilkunde, Abhdl. d. Preuss. Akad. 91, 1905; N. Kahil, « Une ophthal. arabe, » Congrès de médecine du caïro. » December (1928), pp. 241 — 60; Brockelmann, Suppl. 1 : 897 — 8 ; And Sarton, Introduction 2 : 704.

ونتيجة الفكر هو الكتاب الوحيد المعروف المؤلف وقد ذكره صاحب كشف الظنون ، ٢ : ٥٨٣ — ٤ ومنه نسخ في باريز . وقد تفضل الدكتور حداد فأرسل إليّ تصويراً تسمياً للنسخة التي في مجموعته وقد غصتها حين زيارتي لبيروت وتقع في ٦٥ ورقة مكتوبة بخط نسخ جميل وواضح ، عليها تاريخ لوقفها لمكتبة دير في القرن الثامن عشر وربما كتبت قبل ذلك . وقد أشرنا سابقاً إلى انبعاث الحركة الفكرية بشكل جدي في سورية ومصر وما إليها في القرنين الثاني والثالث عشر ، ولا سيما فيما يختص بالهن الصحية الأمر الذي ساعد على استمرار تطورها . و (نتيجة الفكر) لأبي الفتح بما يحتويه من آراء أصيلة في صناعة الكحالة واستنتاجات واختبارات مبتكرة وملاحظات شخصية يؤكد ذلك ويقرن اسم المؤلف بأفاضل الأطباء من معاصريه الأصغر منه سنّاً نظير أبي الفرج ابن القف (١٢٣٣ — ١٢٨٦ م) وابن النفيس القرشي ، وتبعه في الطب ابنه شهاب الدين الذي خدم الملك الظاهر بيبرس (١٢٦٠ — ٧٧) .

★ ★ ★

[ ٥٣ ط ] (الرقم القديم ٤٧١٥)

### انتخاب الاقتضاب على طريقة السؤال والجواب

لأبي نصر سعيد بن أبي الخير بن عيسى الطبيب السيجي البغدادي  
(١١٧٧ — ١٢٦٠ م)

مخطوط أحد مالكيه السابقين الشيخ سرحان الخازن وتحت طرّة المخطوط  
يوجد سطران باللغة السريانية .

أوله : « بسم الله الحي الأزلي الريمدي القديم ... نبتدىء بنسخ  
كتاب الاقتضاب المجموع على طريقة المسألة والجواب تصنيف أبي نصر سعيد ... »

وفي المخطوط أخطاء كثيرة في التهجئة والإعراب . ويقع في ٤٢ ورقة قياس ١٨ × ١٣٦٥ سم مسطرته ٢٢ سطراً والناوين مكتوبة بمداد أحمر بعض أوراقه مخرومة ، مجلد تجليداً شرقياً .

والكتاب إلى حدٍّ ما يماثل مسائل حنين إذ يذكر السؤال ويعطي جواباً عليه . مثل قوله : « ما هو حدّ الطب ؟ ... ما صفة العين ؟ » ومن الأدوية : كيف يتوصل إلى استخراج قوى الأدوية بطريق القياس ؟ وليس في الكتاب ما هو جديد أو أصيل بل انه ترتيب وجمع لما ذكره قبله كثير من المؤلفين في الصناعة الطبية وفيه الذئب والسمن من المعلومات .

ويقول ابن أبي أصيبعة ج ١ : ٣٠١ - ٣٠٢ عن المؤلف أنه خدم الخليفة الناصر ( حكم ١١٨٠ - ١٢٢٥ ) . انظر أيضاً هدية العارفين ج ١ : ٣٩١ . وقصة ذلك كما يرويها المؤلف في انتخاب الاقتضاب وكما نقلها ابن أبي أصيبعة هي أن الخليفة الناصر كانت معه حصاة ( أو حصى ) في المثانة وقد تألم كثيراً وكان شفاؤه على أيدي نصر سعيد هذا فأكرمه الناصر وحظي في زمانه ولا شك أنه كان عائشاً زمن خلافة المستنصر ( ١٢٢٦ - ٤٢ ) ولعله شاهد سقوط بنداد على أيدي التتر بقيادة هولوكو سنة ١٢٥٨ م .

See Wüstenfeld , pp. 103 - 4 ; And Brockelmann , vol. 1 , Weimar, 1898, p. 491.

ويذكر صاحب ( كشف الظنون ) ، ج ١ : ١٢٩ - ١٣٠ ان كتاب انتخاب الاقتضاب هذا هو مختصر أو مختارات من كتاب الاقتضاب على طريق المسألة والجواب في الطب .

وتوجد نسخة من انتخاب الاقتضاب في المكتبة الشرقية ببيروت رقم ٣٠٧ وقد لحصت نسخة أخرى في مجموعة الأب سباط تاريخ نقلها سنة ١٠٨٢ هـ ومنه نسخة في اكسفورد ورابعة في ميونخ . ويبحث الكتاب في مجموعه

في علم الطب وأجزائه والأركان والأخلاق وأعضاء البدن البسيطة والركبة والأهوية والأماكن وأسباب الملل وعلاجها .

★ ★ ★

[ ٥٤ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٠ طب ٣٥ )

منهاج الدكان ودستور الأعيان في ( أعمال و ) تركيب

الأدوية النافعة للأبدان

لأبي المثنى ( داود ) بن أبي نصر بن حفّاظ المعروف بالكوهين المطار الاسرائيلي الماروني جمعه لنفسه ولولده وأكمله سنة ٦٥٨ هـ = سنة ١٢٦٠ م أوله : والحمد لله الذي ليس بندي بداية فيكون مسبوقةً ولا بندي نهايةً فيكون محدوداً ولا بندي كيفية فيكون متمثلاً ولا بندي كمية فيكون محصوراً .  
آخره : وهذا القدر كافٍ لك إذا تأملتَهُ فأمعن النظر فية تستغن عن مطالعة غيره من كتب الطب ... تم الكتاب . تم ذلك بعون الله وكان الفراغ منه يوم الخميس في ٢٥ من شهر محرم سنة ٧٣٦ هـ ، أو سنة ١٣٣٥ م أي حوالي ٧٥ سنة من إكمال نسخة المؤلف الأصلية وبذلك يكون هذا المخطوط أقدم نسخة رأيتها من هذا الكتاب الهام في تاريخ الصيدلة ودراساتير الأدوية . ومع الأسف فإن عدة أوراق مفقودة من المخطوط وهو يقع في ١٧٣ ورقة قياس ٢٣٦٥ × ١٦ سم ومسطرته ٢١ سطرًا .

See Brockelmann, Suppl. 1 : 896 — 7.

وتوجد عدة مخطوطات باقية من هذا الكتاب في مكاتب ألمانيا وانكلترا والجزائر والقاهرة وبيروت واسطنبول والهند وإيطاليا وغيرها . ولقد فحصت نسخة منه في مكتبة الدكتور حداد ببيروت ( مبتورة من أولها ) وأخرى بالجامعة الأميركية بتاريخ سنة ٧٣٩ هـ ( مبتورة أيضاً ) وثالثة في مجموعة سباط .

وقد ظهر الكتاب في عدة طبعات بعضها حسنة ومتقنة كما وإني أملك طبعة سميد علي الخصوصي ، المطبعة السعيدية ، القاهرة ، سنة ١٣٥١ هـ أو سنة ١٩٣٢ م وقد شاهدت طبعات أخرى ( القاهرة سنة ١٨٧٠ ، ١٨٨٣ ، ١٧٨٧ وسنة ١٩١٢ ) .

والمؤلف يوضح غرضه من الكتاب في المقدمة بقوله : « أما بمدفاني رمت بمجموعاً يكون جامعاً لجميع أغراض كافيّاً في جميع ما يحتاج إليه الراغب في تحصيل الاطاعة بكل ما هو مشتغل به من صناعة الصيدلة ... إذ كانت هذه الصناعة أشرف الصنائع بعد صناعة الطب إذ كانت آلة لصناعة الطب التي موضوعها النظر في بدن الإنسان من حيث حفظ صحته إن كانت موجودة أو ردّها إن كانت مفقودة وذلك إنما يكون بالأدوية المفردة والمركبة والاعذية المألوفة . فلم أجد كتاباً جامعاً لما رمته ولا اقرباذين لأحد من المتقدمين أو المتأخرين كافيّاً فيما قصده و كان قد وضع في زمانى الشيخ السديد أبى البيان ( أوائل القرن ١٣ م ) كتاباً لطيفاً وسماه ( الدستور البيارستاني ) وذكر أنه قد ذكر فيه جميع ما يحتاج إليه وان لا حاجة إلى غيره من المدناوت . ولعمري قد اهمل أشياء كثيرة مما يحتاج إليه من يكون له عناية ... بصناعة الصيدلة المعروفة في هذا الزمان بصناعة العطر والشراب ... قصد الاختصار وكانت مخاطبته فيه لمن يكون طبيباً عارفاً لأنه قد ذكر فيه قانون عمل الأشربة جملة والروب ... فجمعت هذا الكتاب مختاراً من عدة اقرباذينات ... كالارشاد والملكي والمنهاج واقرباذين ابن التليذ والدستور ... وما نقلته عن ثقات من المشايخ وما امتحنته وجربته بيدي وأخذته عن ثقة جربه ومن امتحان الأدوية المفردة والمركبة وما نقلته عن مشايخ عاصرتهم ثقات مشتغلين بهذه الصناعة الجليلة ... فذكرت الأشربة وطبخها والروب والمرينات وتربيتها والسفوفات ودقها والشيفات والأكحال وكيفية تصويلها وحرق ما يحرق من أدويتها وكيفية عملها والمرام وطبخها ووصايا ينتفع بها في اتخاذ الأدوية المفردة ومتى تجنى والأوعية التي توضع فيها وما يفسدها . »

وقد قسم الكتاب إلى خمسة وعشرين باباً . في الأول مع أنه بوجه الوصية إلى ولده فهي تحتوي 'مثلاً أخلاقية' لازمة لكل صيدلي فهو يوصيه بأن يكون رجلاً ثقة محباً للخير متبهاً الحق دارساً كتب الأولين للاستفادة من آرائهم وتجاربهم أميناً بعمله غير ظالم للضعيف والمسكين حريصاً على صرف الوصفات التي يكتبها الطبيب بكل دقة وفطنة كما لو كانت لنفسه هو . وفي الباب الثاني يذكر أن أصل الأثرية السكرية هو الجلاب مع الفاكهة . وتحضيره باذابة عشرة أرطال سكر نقي في الماء قد ضرب فيه بياض بيضة يرفع على نار هادئة ويقشط ريعه ويكرر عليه حتى يتنقى وتبيض رغوته فيروقه ويصفى في خرقة صوف ويمقد وتضاف الفاكهة ويغلى حتى القوام المطلوب . فمثلاً يذكر شراب الورد ، النافع من الحمى والمطش وتوقد المعدة ويلين الطيعة . من الملسي ورد طري منقى من عيدانه وأقماعه وبزره رطلان يوضع في طنجير نظيف ويصب عليه عشرة أرطال ماء ويغلى غلياناً جيداً ويصفى ويؤخذ لكل رطل من ذلك الماء رطلان سكر وتكشط رغوته أولاً فاولاً حتى يصير في قوام الجلاب ويرفع ويبرد ويستعمل . وفي ترتيب رب السفرجل يوصي بأخذ « السفرجل البالغ المز يسح ظاهره بخرقة صوف وينقى داخله من الحب ويدق ويبصر ماؤه ويغلى حتى ينقص منه الربع ثم يروق ويعاد الى النار ويغلى حتى يذهب منه الربع أيضاً . . . يضاف إليه وزن نصفه سكر . . . ليحفظ قوته فلا يفسد » ، وهي إشارة هامة إلى قوة السكر الحافظة . ويعرف المؤلف الربى بأنه كل فاكهة ربيت في السكر وبقي من عيناها باق . ولا شك أن هذه الأشكال الصيدلانية قد أحسن صنعها العرب وتوجد محاولات لتقليدها في صناعة الأدوية اليوم . ثم يذكر تحت وصف الماجين اطريراً « كنت قد عملته لنفسي أنا ومن حضرني من الأطباء في وقت مرضي ووجدت له راحة لأنه كان يلين ويحفف البلغم في معدتي وينفع من الأرياح ويقوي المعدة ويمين على الهضم » .

وفي البحث في الجوارش ، [ من الفارسية وتعني هاضم الطعام ] ، يبرّتها بأنها مماجينُ تقع فيها الفلافل الثلاثة والزنجبيل والأفاويه تستعمل في أمراض مختلفة . وليس من جديد في ذكره السفوف والأقراص وتبريفها واللموقات والحجوب والايارجات والترياقات والأكجال الحاوية مركبات معدنية متعددة كالزنجار والنحاس المحرق والبورق الأرمني وتوتيا هندي وتوبال حديد وملح دراني والاسفيداج . ويستعمل مثل هذه المعدييات في تركيب المرام أيضاً . وهو لا يشير إلى التصريف للزهر اوي في بحثه في الأدهان والغوالي والأطلية واللطوخات . ويخصص الباب الثامن عشر للفتائل والفرازج والحقن ، والتاسع عشر للضادات والحجائر والسعوطات وفي العشرين يبحث في إبدال الأدوية التي يتعذر وجودها ويرتب العقاقير حسب حروف المعجم ويتبع نفس الترتيب في شرح أسماء الأدوية المفردة وباب الأوزان والمكاييل .

وفي الباب الثالث والعشرين يضع وصايا صحية يُستفَعُ بها ونصائح اجتماعية ، وفي الرابع والعشرين يبحث في كيفية اتخاذ الأدوية المفردة وتخزينها وتركيبها واستعمالها . أما الباب الأخيرُ فيحتوي وصفاً لامتحان الأدوية المفردة والمركبة وهو مُهيمٌ بالنسبة لتاريخ الكيمياء لمعرفة المادة النقية من المشوشة . ففي امتحان اللازورد مثلاً يقول : « يجعل منه على ثوب أبيض شيء يسح به ثم ينفض فان صبغ الثوب فهو مشوش أو يجعل منه شيء قليل في الماء ويدعك ويترك ساعة في الماء حتى يرسب فان رسب وبقى الماء صافياً كان خالصاً وإن صبغ الماء فهو مشوش . » أو « يجعل منه قليل في صحيفة نحاس أو على ظهر جرة ساعة فان اسود واحترق كان مشوشاً وإن بقي أزرق كما هو فهو خالص . » وفي امتحان الزئبق يقول « إذا غمز بالاصبع لا يتفرق وإذا وضعته في الكف لا يؤثر فيها عديم الرائحة والرجيع ضد ذلك وهو أثقل من جميع المادان ... إلا الذهب فانه يفرق فيه . » ويختتم الكتاب في فصول في أعمار الأدوية ،

والمياه والأشربة . انظر (كشف الظنون) طبع القاهرة، سنة ١٢٧٤ هـ ،  
ج ٢ : ٣٥٣ وانظر أيضاً :

Sarton , Introduction , vol. 2 , pd . 2 , pp. 1097 — 8 ; Leclerc ,  
Histoire, 2 : 215 — 217 ; M. Steinschneider, « Eine arabische  
Pharmakopie des XIII J. » 2. D. M. G. , Vol. 56 (1902),  
pp.74 — 85;and Arabische Literatur der Juden, 1902, pp. 237—8;  
And Louis Massignon , Revue des études islamiques (1941—  
46) pp. 117 — 144 ( Published in 1947 ) .

★ ★ ★

[ ٥٥ ط ] ( الرقم القديم ٧١٩٩ )

### نسخة أخرى من منهاج الدكان لابن المطار

والمخطوط من كتب عبد القادر العظمي المؤيد أوله بحد البسمة : « هذا منهاج  
الدكان ودستور الأعيان فيما يجب ان يحتوي عليه من الأشربة والمعاجين  
والجوارشنت والروبوات والمريبات والأقراص ... مما عني بجمعه تذكيرة لنفسه  
ولولده من بعده ... أما بعد فاني رمتُ مجموعاً يكون جامماً أغراضني ... في  
تحصيل الاحاطة في كمال ما هو بعده وأن يكون مستغنياً عن مرشد يرشده  
في جزئيات ما يظفر إليه . » وفي آخره تم الكتاب على يد الحاج أحمد بن محمد  
ابن عرار في أواخر شهر جمادى الأول سنة ١٠٨٥ هـ او سنة ١٦٧٤ م .  
يقع في ١٩٩ ورقة قياس ( ٣١٥٧٥ × ٢١٥٥ سم ) مسطرتة ٢٢ سطرأ  
بخط نسخ جيد والناوين مكتوبة بجزر أحمر . ( كشف الظنون ) ، طبع القاهرة  
سنة ١٣١١ هـ ج ٢ : ٥٤٩ .

★ ★ ★



[ ٥٦ ط ] ( الرقم القديم ٤٧٢٨ )

### نسخة أخرى من منهاج الدكان لأبي النبي كوهين المطار

مخطوط أوله « بسم الله الرحمن الرحيم وهو حسي . هذا منهاج الدكان ودستور الأعيان فيما ينبغي أن يحتوي عليه من الأثرية والماجين ... الحمد لله الذي ليس بذي بداية فيكون مسبوقاً ولا بذي نهاية فيكون محدوداً ولا بذي كيفية فيكون ممتلاً ولا بذي كمية فيكون محصوراً . » كثير من أوراقه مخروم ومبتور من آخره وفي هوامشه تعليقات كثيرة ولا سيما الصفحات الأولى .  
يقع المخطوط في ١٤٨ ورقة ( الورقة ١٤٩ تحوي وصفات طبية ليست قسمياً من الكتاب نفسه ) قياسه ٢١٠٢٥ × ١٥٠٢٥ سم ومسطرنه ١٧ سطراً مكتوب بخط نسخ قليل التشكيل والناوين بخط أحمر ولعله نقل في القرن ١٧ م .

★ ★ ★

[ ٥٧ ط ] ( الرقم القديم ٧٨٠٢ )

### شرح كتاب القانون لابن سينا

لأمين الدولة أبي الفرج بن موفق الدين يعقوب بن اسحاق ابن القفّ المولود بالكرك من أعمال الأردن سنة ١٢٣٢ م والمتوفى بدمشق سنة ١٢٨٦ م او سنة ٦٨٥ هـ .

مخطوط على هوامشه مقابلات مع المصنف المذكور على نسخة مكتوب بخط أو كاغذ قرن الغم النسب زآغاز والنجا به آن وخيري اقتاده . وهو مبتور من أوله وآخره ونقصه من أوله من المقدمة والفصل الأول حتى الفصل التاسع عشر . أوله « موصل بمضه افاصل المشط مع مفاصل الرسغ

والخاص وهو تحريك كلِّ واحدة منها فان كلَّ اثنتين منها تتصل بمفصل .  
وأسلوبه في الشرح أن يذكر « قال الشيخ » مدوناً النصَّ وبعد ذلك يذكر  
الشرح ، وقد ذكرنا الشرح هنا مع اسم الشارح لما في هذا الشرح من إضافات  
مفيدة وملاحظات شخصية هامة ، والمخطوط يشتمل شرحَ تشريح العضلات  
والعروق والشرايين والأوردة ويشير إلى « أن جملة الأعضاء محتاجةٌ للحرارة  
الغريزية التي هي آلة الحياة » وفي تشريح القلب يذكر حقيقة هامة جداً في  
تاريخ الفزيولوجي ( علم الفرائز ) والتشريح وقد سبق الأوروبيين إلى ذكرها  
بأكثر من ثلاثة قرون ونصف إذ يقول « ولالقلب أربعة منافذ اثنان في الجانب  
الأمين أحدهما ينفذ فيه الدم من الكبد في شعبة من الأجوف وفي فوهة هذا  
العرق ثلاثة أغشية مغلقة من خارج الى الداخل ( Cordial Valves ) وهو  
أغلظ من باقي أغشية فوهاتها وثانيها وهو الذي يتصل به الوريد الشرياني  
وفيه يأتي غذاء الرئة ولم أعرف أحداً ذكر عدد هذه الأغشية . » هذا  
الاكتشاف مع إيضاحه للمسام غير المرئية بالعين المجردة التي تصل الأوردة  
بالشرايين يحمل ابن القفِّ من أعظم علماء الفرائز والتشريح في حقبة العصور  
الوسطى .

وجدير بالذكر أن ابن القفِّ خلافاً للعرف والمعادة بين أطباء هذا  
الزمن الذين تكلموا عن الحميات كأنها داء بحد ذاتها كالسل والصداع فهو  
يذكرها كعلامة لمرض إذ في الورقة ١٩١ ب يقول « قال أبو الفرج ابن القفِّ  
شارحُ هذا الكتاب قد رأيت أن أضيف إلى هذا الكتاب الكلام في الحميات  
وأن أجمل الكلام فيها موصولاً بالكلام في سوء المزاج . » ثم يضيف « نقول  
إن البدن الانساني في حال حياته عند وجود صحته فيه حرارتان : إحداهما  
تضاف إليه مع فيضان نفسه الناطقة تسمى غريزية وأخرى فيه عند اجتماع  
بساطه تسمى الشعثية ( المشعبة أو المستمصية ) وهذه غير تلك فالأولى مقدمة

لوجوده والثانية لماهيته وهي باقية بقاء البدن . « ويقول أيضاً « فالحمى حرارة غريبة تتصل بالقلب ثم تنبعث منه في المروق الضواري بواسطة الروح إلى جميع البدن مضرّة بالأفعال الطبيعية » وهو تعريف يستحق الاهتمام بالنسبة إلى زمنه . ويحتم بقوله « قد ذكرنا في أمر الحميات ما هو لائق بمثل هذا الكتاب . » وهو يقتبس من الإيلافي أو يشير إلى اختصاره للقانون . ويشتمل أيضاً أوجاع المفاصل والصرع والسرطان وشرح علاج البثور والأورام . وبآخره شرح للأمراض المركبة مبتور . وعلى هامشه مكتوب « بلغت المقابلة بمحضرة مؤلفه (مصنفه) أطال الله بقاءه » فإن كان هذا صدقاً فربما يعود تاريخ هذه النسخة إلى حوالي سنة ١٢٧٥ م .

يقع المخطوط في ٢٨٩ ورقة بقياس ٢٤٦٥ × ١٦٦٥ سم وللصفحة ١٩ سطراً مكتوب بخط نسخ جميل واضح ومجمل ولكن أوراقه مصابة بالرطوبة . انظر (كشف الظنون) ج ٢ : ٨٨ وبروكلمان ، سنة ١٨٩٨ ، ج ١ ، ص ٤٩٣ وملحق بروكلمان ١ : ٨٩٩ ، (وحسن المحاضرة) ، ج ١ : ٣١٣ . وانظر أيضاً :  
Leclerc, Histoire, 2 : 203 — 204.

ويبدو أن مخطوط الظاهرية هذا نادر وربما كان نسخة من زمن المؤلف وأصلاً بست مجلدات . ومن أجمل المناسبات أن ابن أبي أصيبعة ، أستاذه ، وضع لنا شيئاً عن ترجمة حياته وربما تمت الترجمة بعد وفاة المؤلف ولا سيما تاريخ الوفاة . ويذكر ابن أبي أصيبعة ، ج ٢ ، طبعة القاهرة ، ص ٢٧٣ — ٢٧٤ أن ابن القف « ولد في يوم السبت ثالث عشر ذي القعدة سنة ٦٣٠ وكان والده موفق الدين صديقاً لي مستعراً في تأكيد مودته حافظاً لها ، وأنه كان أنيس المجلس متقناً للغة جيد الحفظ محباً للفنون الأدبية بديع الخط والانشاء » « لا بلحقه كاتبٌ في سائر الأقطار » وكان كاتباً في صرخد ( صلخد ) زمن

الملك الناصر يوسف بن محمد في ديوان البر ، وكان ولده هذا أبو الفرج  
تتبع فيه النجاة من صغره كما تحققت في كبره ، حسن السمات كثير الصمت  
وافر الذكاء محباً لسيرة العلماء فقصد أبوه تعليمه الطب فسألني ذلك فلازمي  
حتى حفظ الكتب الأولية المتداول حفظها في صناعة الطب كسائل حنين  
والفصول وتقدمة المرفة لأبقراط ... ثم قرأ كتب أبي بكر محمد بن زكريا  
الرازي ... وتحقق المعالجة ... وعرفته أصول ذلك وفصوله ... ثم انتقل أبوه  
إلى دمشق المحروسة وخدم بها الديوان السامي وسار ولده معه ولازم جماعة  
من الفضلاء فقرأ في العلوم الحكيمة والأجزاء الفلسفية على الشيخ شمس الدين  
عبد الحميد الخمر وشاهي والحسن الفنوي وقرأ أيضاً الطب على الحكيم نجم الدين  
ابن المنفاخ وعلى موفق الدين يعقوب السامري ... وقرأ أوقليدس ...  
وخدم بصناعة الطب في قلعة عجلون ... عدة سنين ثم عاد إلى دمشق وخدم  
في قلعتها المحروسة لمعالجة المرضى وهو محمود في أفعاله مشكور في سائر أحواله .  
وربما ينتهي هنا ما كتبه ابن أبي أصيبعة . ولابن القف من الكتب :  
١ - كتاب الشافي في الطب . ٢ - شرح الفصول في كتابين . ٣ - مقالة  
في حفظ الصحة ، بحث موجز . ٤ - كتاب العمدة في صناعة الجراح  
في عشرين مقالة علم وعمل . ٥ - جامع الغرض في مجلد واحد .  
٦ - حواش على ثالث القانون . ٧ - شرح الاشارات . ٨ - المباحث  
المفريية ، وهذه الثلاثة إما في مسودات أو لم تتم بعد أو فقدت . ٩ - شرح  
الكليات من كتاب القانون لابن سينا والذي نحن بصدده وأرجو أن أخصص  
لها درساً خاصاً إن شاء الله .

أما كتابه الأصول في شرح الفصول فمنه مخطوط في المكتبة الطيبية  
الوطنية بأميركا وقد عثرت على آخرين في المكتبة الأحمدية بالزيتونة بتونس  
تحت رقمي ٥٣٢١ و ٥٣٢٤ . أوله : والحمد لله خالق الخلق ومبديه وباسط

الرزق ومُتمِّيه ومقدِّر العمر ومحصيه وموجد المرض ومشفيه . قال أمين الدولة أبو الفرج بن يعقوب بن القف ... وبعد فقد سألتني بعض من يشغل عليّ أن أشرح له كتاب الفصول لأبقراط وأن أذكر له مع ذلك الإيرادات للامام الرازي وغيرها وأجيب عنها وأرتب له على كل كلمة من كلمات فصوله بحثاً خاصاً فأجبت له إلى ذلك . ، وتحوي الجزء الأول فقط وفيه المقالة الأولى في ٢٤ فصولاً . أما رقم ٥٣٢٢ في المكتبة نفسها فيجوي المقالة الرابعة من الجزء الثاني من كتاب الأصول . وفي آخره : تمت المقالة السابعة وبتمامها تمّ شرح الفصول . كاتبه سالم بن الحج أبو بكر درويش (؟) الميني سنة ١١٧٦ هـ . أما الرقمان ٥٣٢١ و ٥٣٢٢ في المكتبة فيُشَكِّلان شرح الفصول في جزئين ، نقلت سنة ١١٧٦ ولعلها كتبت بيد كاتب واحد .

وقد وجدت أيضاً في مكتبة الجامعة التونسية في قم المخطوطات العربية نسخة الأصول لابن القف تحت رقم ٢٨٥٣ بخط مشرقى نسخ جميل في ٢٦٤ ورقة قياس ٢٧ × ١٩ سم ومسطرته ٢٢ سطرًا للجزء الأول ورقم ٢٨٥٤ في ١٨٤ ورقة الجزء الثاني بتاريخ سنة ١٠٠٠ هـ .

وهناك نسخة ثالثة رقم ٢٨٥٥ نسخت سنة ١١٦٧ هـ وهي بخط تونسي في ٢٨ ورقة قياس ٣١ × ٢٢ سم ومسطرتها ٣١ سطرًا . وهذا دليل على شهرة ابن القف في شمال إفريقيا وانتشار تصانيفه ، كما انتشرت في الشرق العربي أيضاً .

★ ★ ★

[ ٥٨ ط ] (الرقم القديم ٣١٤٥ طب ٢٠)

### شرح تشريح القانون لابن سينا

اعلاء الدين علي بن أبي الحزم (الحرم) القرشي ابن النفيس المولود بدمشق والمتوفى بالقاهرة سنة ٦٨٧ هـ او سنة ١٢٨٨ م مخطوط بجوي جزءاً من شرح

تشريح القانون ، في أوله يوضح الغاية التي من أجلها قد صنف هذا الكتاب « فان قصدنا الآن إيراد ما تيسر لنا من المباحث على كلام الشيخ الرئيس ابن سينا في التشريح من جملة كتاب القانون وذلك بأن جمعنا ما قاله في الكتاب الأول من كتب القانون إلى ما قاله في الكتاب الثالث . . . ليكون الكلام في التشريح جميعه منظوماً . » وقد وضعنا هذا التصنيف تحت اسم ابن النفيس وليس ابن سينا لأن الشرح يحوي أفكاراً أصيلة واستنتاجات مبتكرة تفوق الأصل في أهميتها العلمية . أضف إلى ذلك أن ابن النفيس والزهراوي وابن القف السابقي ذكرهم من أهم جراحى العصور الوسطى الذين بعثوا حياة جديدة في هذا الفن الذي طالما وقع في حوزة الدجالين والجهال فاستحقوا بذلك التخليد . ويعترف ابن النفيس أنه لم يقم بنفسه بتشريح جثث بشرية معطياً بكل صدق السبب لذلك إذ يقول « وقد صدقنا عن مباشرة التشريح رادع الشريعة وما في أخلاقنا من الرحمة . فلذلك رأينا أن نتمد في تعرف صور الأعضاء الباطنة على كلام من تقدمنا من المباشرين لهذا الأمر خاصة الفاضل جالينوس إذ كانت كتبه أجود الكتب التي وصلت إلينا في هذا الفن مع أنه اطلع على كثير من العضلات لم يسبق إلى مشاهدتها فلذلك جعلنا أكثر اعتمادنا في تعرف صور الأعضاء وأوضاعها ونحو ذلك على قوله إلا في أشياء يسيرة ظناً أنها من أغاليط النساخ أو أخباره عنها لم يكن من بعد تحقيق المشاهدة فيها . »

وكنا نود لو ان ابن النفيس رأى أن الشريعة تجوز الوسيلة في سبيل الغاية العظمى لإفادة الجنس البشري ولكن هذا كان مجال الفكر في زمانه ولا بد أن ضميره تأثر بآراء عصره فجانب رؤيته أعضاء الحيوانات المسموح بذبحها لم يحاول ما هو خلاف ذلك وقد رأى أخطاءً لجالينوس عزاها إلى أخطاء النساخ أو لهفوات الكرام . ثم يضيف « وأما منافع كل واحد من الأعضاء فالتنا نتمد في تعرفها على ما يقتضيه النظر المحقق والبحث المستقيم . » وهنا ندهش لما

زاه من تحررٍ فكري وانطلاقٍ علميٍّ مستقلٍ إذ يؤكد بجرأةٍ وحزمٍ قائلاً «ولا علينا وافق ذلك رأي من تقدمنا أو خلفه . ، فكأنه يقف ضد الباطل لايهاب في الحق لومة لائم ولا سيما في بحثه العلمي المجرد . ومن هذا نرى أننا في دراسة ابن النفيس نقف أمام شخصيةٍ لامعةٍ قد سبقت الجيل الذي عاشت فيه بحوالي ثلاثة قرون وأن صرخة الحق التي فاه بها ثابت الجنان رددت صداها عصوراً البعث العلمي المشرقة في القرنين الخامس والسادس عشر . ومن جهة ترتيب كتابه فإن المؤلف يقول «ثم رأينا أن نبتدىء قبل الكلام في التشريح بتحرير مقدمةٍ تعين على إتقان العلم بهذا الفن وهذه المقدمة خمسة مباحث . »

الأول — في اختلاف الحيوانات في الأعضاء . مما يؤكد لنا تيقننا من الفوارق بينها ، وقد ذكر ذلك جالينوس ، ولكن إشارة ابن النفيس في هذا البحث تجعله ذا أهميةٍ خاصةٍ في تاريخ علم التشريح ( Comparative Anatomy ) فهو يقول « لأن الحيوانات تختلف في الأعضاء ، وهو يشبه هذه الأعضاء بالآلات ، وهذه الآلات تختلف باختلاف هذه النفوس إذ لكل نفس أعضاء تليق بها كالأسد فانه لما كان اغتذاؤه من اللحم وإنما يتمكن من ذلك بأن يكون قوياً على الصيد وقهر غيره من الحيوان ليتمكن من أكله وإنما يمكن ذلك بأن يكون شجاعاً شهياً جريئاً مقداماً قوياً على قهر غيره ... وبأن تكون أعضاؤه قوية ... وعظامه قوية مستحكمة مصمتة خفية المفاصل حتى كأنها من عظم واحد ... ليس كذلك الحيوانات الضعيفة البطش أو الواهية التركيب . »

الثاني — في قواعد علم التشريح وذلك دليلٌ اهتمامه بهذا الموضوع الهام وفضله على الجراحة .

الثالث — في إثبات منافع الأعضاء .

الرابع — في المبادئ التي منها يستخرج العلم بمنافع الأعضاء بطريقة التشريح .  
الخامس — في هيئة التشريح وآلاته ، تدل على أن المؤلف قد أحاط بموضوعه من نواحٍ عدّةٍ بتدقيقٍ وخبرةٍ شخصيةٍ لكشف القناع عما خفي من أسراره .

يقع المخطوط في ١٥٣ ورقة وهناك خرم بعد الورقة ١٢٨ فنقلت المعلومات المحرومة على ورق أبيض ناصع حديث ثم إنني وجدت اللزمة المفقودة الأصلية وهي غير مجلدة مع القسم الأول وقد وضع النقل المتأخر بدلاً منها .  
قياس ٢٦٠٢٥ × ١٧٠٥ سم ومسطرته ٢٣ سطرًا بخط نسخ مشكل واضح والمناوين بمداد أحمر تجليده مشرق مع ردة واللزمة الأصلية غير المجلدة تنتهي هكذا « والأبازير الحارة إذا وضعت على الأطممة والله ولي التوفيق . »  
والمقولة في أوائل هذا القرن « ومن ها هنا نأخذ في تشريح الإلية مستعينين بالله ومتوكلين عليه . »

وفي طبعة القاهرة وألمانيا لعيون الأبناء يفغل ابن أبي أصيبعة ذكر ترجمة ابن النفيس وهذا ما ترجمه ولعل سببه جفاء بين الاثنين .  
ولكن مخطوط ابن أبي أصيبعة المحفوظ في الظاهرية والذي سيأتي ذكره في الجامع ينتهي باعطاء ترجمة ابن النفيس القرشي « من قرية في قرب الشام » ويمتدحه من أضاف ترجمته بقوله إنّه « كالبحر الخضم والطود الأثم » ، وإنه كتب في شتى فنون الطب « ولو لم يكن له غير شرح غوامض القانون لكفى به دليلاً على غزارة فضله ووزارة مثله فكيف وله مع ذلك تصانيف كثيرة في جميع الأنواع مقبولة عند المحققين في أكثر البقاع مشتملة على حقائق الأنظار ودقائق الأفكار ولطائف الاشارات وطرائف العبارات وخاصة الكتاب المسمى بموجز القانون وكتاب الشامل الذي ذكر فيه اختلافات مذاهب طوائف العلماء وتفانٍ ممتدات معاشر الحكماء في أصناف العلوم والحكمة مع ما هو اللباب



والنقاوة من حَجَّجِيهِم ... وله أيضاً شرحُ الفصول لأبقراط وثمارُ المسائل  
وكتاب النبات من الأدوية المفردة وكتاب مواليد الثلاثة وجامع الدقائق في  
الطب وكتاب الشافي ورسالة في أوجاع الأطفال . تم .

والأرجح أن ابن النفيس نشأ بدمشق واشتغل بها في الطب على مذهب  
الدين الدخوار ثم انتقل إلى القاهرة وأصبح طبيبَ المستشفَى النصورى فيها وكان  
أعزبَ لم يتزوج ولكنه بنى لنفسه بيتاً جميلاً أرضه وديوانه من الرخام وقد  
أوقفه مع كتبه بعد موته للمستشفى الذي خدمه حسب قول أثير الدين أبي حيان  
معاصره . وقد عرف عنه أنه كان يناقض بعض كلام جالينوس ويصفه  
بالمي والإسهاب الذي لاطائل تحته وقد شاركه تلاميذه باعتقاده هذا وتوفي  
يوم الجمعة في ٢١ ذي القعدة سنة ٦٨٧ هـ بالقاهرة وقد رثاه أبو الفتح بن يوحنا  
ابن صليب بن مرجي بن موهوب الشاعر المسيحي بقوله :

ومسائلي هل عالمٌ أم فاضلٌ      او من محلٍّ في العلى بعد الملا  
فأجبتُ والنيرانُ نضرمُ في الحشا      أقصيرُ : فذمات العلامات العلى

وفي هذا كثير من الصحة لأنه باختتام حياة هذا الطبيب النابغة الفذ ،  
توقف التقدم الطبي عن أن يأتي بجديد أو بالحري بدأ بالتقهقر السريع الذي  
رافق التأخر الاجتماعي والاقتصادي في القرون اللاحقة والذي استمر في حالة  
مزرية مخيماً على البلاد حتى فجر النهضة الحديثة التي بدأت في القرن التاسع عشر .  
اللهم إلا ومضات ترددت هنا وهناك في العالم العربي ، والفضل في  
اكتشاف هذا العالم والطبيب البدع يعود لأطروحة الدكتور المصري محيي الدين  
الطنطاوي سنة ١٩٢٤ وقد أشاع هذا وأوضحه الدكتور ماكس مارهوف  
وبعد آخرون ممن درسوه وأضافوا على فهمه وتقديره إضافات في غاية الأهمية  
في هذا الباب . خاصة فيما يختص بشرحه للدورة الدموية الصغرى مخالفاً بذلك  
جالينوس وابن سينا ومؤكداً أن لامنفاذ أو مسام لمرور الدم بين حجرتي القلب

وكيفية قدومه بعد امتزاجه في الهواء الطلق في الرئة ورجوعه الى القلب وهي المرة الأولى في تاريخ علم الفرائض نجد فيها توضيحاً علمياً دقيقاً للدورة الدموية الصغرى .

★ ★ ★

[ ٥٩ ط ] ( الرقم القديم ٣١٤٦ ط ٢٠ )

### الموجز في الطب

لعلاء الدين علي بن أبي الحزم القرشي ابن النفيس المتوفى سنة ٦٨٧ هـ أوله : « قال الشيخ أبو الحسن علاء الدين بن أبي الحزم القرشي المعروف بابن نفيس المتطبب قد رتبت هذا الكتاب على أربعة فنون . » :

الأول — في قواعد جزئي الطب ، علمه وعمله بقول كلي .

الثاني — في الأدوية والأغذية المفردة والمركبة .

الثالث — في الأمراض المختصة بعضو عضو وأسبابها وعلاماتها ومعالجتها .

الرابع — في الأمراض التي لا تختص بعضو دون عضو وأسبابها وعلاماتها ومعالجتها .

يقع المخطوط في ١٦٧ ورقة قياس ٢١ × ١٥,٢٥ سم مسطرتة ١٧ مطراً .

في آخره يوصى « وكبد الكلب الكلب يشفي لمعضوه ويؤمن من الفزع من

الماء وقد شهد بذلك جماعة وقد عض كلب كلب أربعين رجلاً فأكل بعضهم بعضاً

من كبده واستنكف الباقي من أكلها فمن أكلها لم يمت ومن عاف أكلها مات

وكان تديريهم واحداً واستعملوا دواء جالينوس وغيره من العلاج المذكور .

ومن هنا فلنختم الكتاب . . . » على يد خالد بن الشيخ خليل بن عيسى في

رجب سنة ٩٦٧ هـ أو سنة ١٥٦٠ م .

يتبع ذلك سبع أوراق تحوي قسماً من حياة الحيوان وأبيات شعرية متفرقة بخط نسخ مختلف ومادتها لاصلة مباشرة لها بنص الموجز والأرجح أنها إضافات متأخرة .

ويذكر صاحب (كشف الظنون) ٢ : ٥٦٦ - ٥٦٧ كتاب ( موجز في الطب ) لأبي النجم بن غالب النصراني ألفه الملك الناصر صلاح الدين يوسف التوفي سنة ٥٩٩ يشتمل على علم وعمل . ويقول في ( موجز القانون ) ( في الطب ) لابن النفيس أنه « كتابٌ معتبرٌ مفيدٌ وهو خير ما صنّف من المختصرات والمطولات إذ هو موجز في الصورة ولكنه كامل في الصناعة منهاج للدراسة حاوٍ للذخائر النفيسة شامل للقوانين الكلية والقواعد الجزئية جامع لأصول المسائل العملية والهلمية .

شرحه جمال الدين محمد بن محمد الاقصراني ( أو الاقصراني التوفي سنة ٧٧٩ هـ ) وسماه ( حل الموجز ) . . . وأجود شروحه للشيخ نفيس ابن عوض الكرمانى . . . تم في غرة ذي القعدة سنة ٨٤١ هـ ببلد سمرقند وقال وقد كنت أملت حواشي كثيرة بكرمان عليه . وعليه حاشية لأحمد بن إبراهيم الحلبي التوفي سنة ٩٧١ وشرحه الشيخ أبو إسحق إبراهيم بن محمد الحكيم السويدي التوفي سنة ٦٩٠ هـ ونقله الى التركي مصلح الدين بن شعبان المعروف بسروري التوفي سنة ٨٦٩ هـ والشيخ شهاب بن محمد الايجي البجلي شرحه شرحاً مفيداً مع زيادات عنوانه للسلطان محمود المظفري وشرحه السيد الكازروني وشرحه محمود بن أحمد بن حسن بن الامشاطي التوفي سنة ٩٠٢ هـ بنوان المنجز وشرحه القطب الشيرازي في المغني « وله شروح بالتركي . انظر السخاوي ، « الضوء اللامع » ١٠ : ١٢٨ ويجدر بنا أن نذكر تعريفه طريقة الداواة بقوله ان « العلاج يتم بأشياء ثلاثة التدير ( التصرف في الأسباب الضرورية ) والأدوية وأعمال اليد ( بالجراحة ) وهذا صحيح حتى في العصر الحاضر بالنسبة لتوصيات الطب الحديث .

وتوجد لهذا الكتاب نسخ كثيرة بسبب أهمية المؤلف وشهرة القانون الذي اعتمد عليه او بالحري على ما أختار منه . وفي مجموعة الدكتور حداد بيروت أربع نسخ أجملها خطأ ووضوحاً مخطوط تاريخه سنة ٩٦٠ هـ بيد محمد شريف ابن شكر الله وتوجد منه نسخ أخرى في المكتبة الشريفة ببيروت وفي القاهرة وإيطاليا وغيرها ، انظر بروكلمان ١ : ٤٩٣ طبع ألمانيا . والملحق ١ : ٨٢٥ ، ٨٩٩ - ٩٠٠ وهدية المارفين ، ١ : ٧١٤ ، وطبقات السبكي ٥ : ١٢٩ .



[ ٦٠ ط ] ( الرقم القديم ٣١٤٩ طب ٢٤ )

نسخة أخرى من الموجز لابن النفيس ( التوفى سنة ١٢٨٨ م ) .  
في أوله بمد حمد الله عز وجل ، يرتب الكتاب إلى أربعة فنون .  
آخره : في الأعضاء القريبة منه ثم تعالج السدة الواقعة في الأمعاء .  
قد تم شرحُ فن الأول من هذا الكتاب .  
المخطوط محشو بالأخطاء في التهجئة والإعراب أما الخط ففسخ جميل  
ومرتب وعلى الهوامش حواشي وتعليق كثيرة . يقع في ٢١٥ ورقة قياس  
٢٥,٢٥ × ١٣ سم مسطرته ١٧ سطرأ .

See Brockelmann, Leiden ed., 1: 649. and Leclerc, Histoire 2: 207-9; Sarton, Introduction, 2: 1099 - 1101; and Meyerhof, « Ibn an - Nafis And his Theory of the lesser Circulation , » Isis, 23 ( 1935 ), 100 - 120.



( الرقم القديم ٤٤٢٢ )

[ ٦١ ط ]

## نسخة أخرى من الموجز لابن النفيس

أوله بعد البسمة : الحمد لله رب العالمين ... وبعدة قال الشيخ ...  
علاء الدين ... ابن النفيس القرشي المتطب . وبمددُ فقد رتبت هذا الكتاب  
على أربعة فنون .

في آخره قصة علاج من عضه كلب كلب بكبده فيؤمن من الفزع  
من الماء ، كما هو مذكور في بقية النسخ الكاملة .

حرر هذا الكتاب لنفسه عبد السيد داود القصيري (القصري) النسخة  
مكتوبة بخطين متميزين وعلى الهوامش تعليق بخط صغير ناعم ويقع المخطوط .  
في ١٩٧ ورقة قياس ١٦ × ١٢ سم مسطرته ١٥ سطرأ كتب في القرن  
السادس عشر بخط نسخ مُشكل بعضه وتجليد شرقي . يتحدث فيه عن الأدوية  
القلبية الحارة كالسك والعود والعنبر ، والباردة كالكافور والبسد والصندل  
والورد والطباشير والكزبرة والتفاح والقريبة من الاعتدال كلسان الثور  
والذهب والياقوت .

ويقسم البواسير إلى ١ — ثلولية تشبه الثآليل الصغار ، ٢ — وعنية  
مستمرة مدورة أرجوانية اللون ، ٣ — وتوتية رخوة دموية ، ٤ — ونائثة وهي  
أحمد ، ٥ — وغائرة وهي الأردأ بينها جميعاً ، ٦ — ومنفخة سيالة ، ٧ — وعمياء  
لاتسيل وفي هذه الأخيرة ينصح أن لا تقطع إلا إذا أحس الضعف وضمفت  
حركة الرجل .

ويخصص باباً لبحث السموم والاحتراز منها كما يعرف النافع ليستعمل  
والضار ليجنب . والمؤلف يعطي وصفاً دقيقاً للكلب الكلب يشبه من  
نواح عديدة الوصف الذي أعطي بواسطة المتطب ابن القف معاصره . يقول  
فيه « تسترخي أذناه ويكثر لعابه وسيلان أنفه ويطأطأ رأسه وينحذب ظهره  
ويتخرج صلبه الى جانب ويستدق ذنبه ويمشي خائفاً مغموماً لا يأكل ولا يشرب

وربما فزع من الماء كثيراً فإذا لاح له شبح حمل عليه من غير نبج .  
للتشخيص ولمعرفة إذا ما كانت العضة من كلب كلب أم لا يوصي المؤلف بتلوين  
قطعة من الخبز بما يسيل من جراحه من دم أو غيره ويرمي للكلب أو للدجاج  
فإن عافته فالعضة من كلب كلب .

ولقد فحصت مخطوطاً بالجامعة التونسية تحت رقم ٢٨٦٥ لوجز القانون  
لابن النفيس نسخ محمد صالح الاردستاني نقل سنة ١١٠٧هـ بخط نسخ جميل ومشكول  
مع تعقيب يقع في ٢٤٦ ورقة قياس ٢٤ × ١٣ سم ومسطرته ١٥ سطرأ .

★ ★ ★

[ ٦٢ ط ] ( الرقم القديم ٧٦٤٧ )

### نسخة أخرى من الموجز لابن النفيس

أوله بعد البسملة : قال الشيخ وحيد عصره أبو الحسن علاء الدين علي  
ابن أبي الخزم القرشي التطب ... قد رتبت هذا الكتاب على أربعة فنون .  
وعلى هوامشه تعالين كثيرة وكذا بين خطوط النص . آخره يذكر قصة علاج  
عضة الكلب الكلب . « تم كتاب موجز القرشي . »

يقع المخطوط في ١٣٥ ورقة قياس ١٨ × ١٠.٥ سم وللصفحة ١٧ سطرأ  
والناوين بمداد أحمر وتاريخ النقل القرن السادس عشر . في ورقة ١٠٢ مثلاً  
يذكر داء الفيل ويصفه بأنه « زيادة في القدم والساق حتى تشبه رجل الفيل  
وسببه كثرة السوداء وقد لا يكون متقرحاً وقد يتقرح ويخاف منه الآكلة  
وقد يحتاج إلى قطع العضو وهو أروء من الدوالي والمستحکم منه لا يبرأ  
والخفيف يحتاج إلى العلاج القوي الذي الدوالي . » ويوصي بربط الرجل  
وإن أكثر ما يعرض هذا الداء للجهالين والقوامين والسماة .

★ ★ ★

[ ٦٣ ط ] (الرقم القديم ٧٩٨٦)

## نسخة أخرى من الموجز لابن النفيس

أوله بعد البسملة : قال الشيخ الإمام الحَبْرُ الكامل علاء الدين علي بن أبي الحزم القرشي المتطبب .

ومع أن كتاب الموجز أقل أصالة في شرحه للقانون ولكن يبدو من التعليل عليه وكثرة تداوله بين الناس وتمدد نسخه الموجودة أنه كان أكثر انتشاراً في العالم الإسلامي مع أن ابن النفيس في مجالته بالمقايير كان ناقلاً لغيره أما في التشريح ومعرفة أعضاء الجسم وأفعالها الحيوية والجراحة فقد سبق معاصريه وبدءً سواء في صدق ملاحظاته الشخصية ودقتها كما فعل قبله المتطيان الريان أبو القاسم الزهراوي وأبو الفرج ابن القف . يقع المخطوط في ٥١١ ورقة قياس ٣٠.٦٥ × ١٩ سم ومسطرته ١٩ سطراً والنص في صفحاته في اطارات بشكل جداول مبروزة بين أسطر مدبجة بمداد أسود وماء الذهب والمخطوط مصاب بالرطوبة ومجلد مع ردة ، ويعود تاريخه للقرن السادس عشر .

★ ★ ★

[ ٦٤ ط ] (الرقم القديم ٣١٤٧ طب ٢٢)

## المغني في شرح الموجز لابن النفيس

لسديد الدين ابن ضياء الدين مسمود الكازروني المتوفى سنة ٧٤٥ هـ  
أوسنة ١٣٤٤ م .

أوله بعد البسملة الحمد لله الذي أبدع بقدرته جواهر عقلية مجردة واخترع منها أجراماً فلكية منضدة وأحدث من اختلاف أوضاعها في عالم الكون والفساد

أنواع المواليد حسب القابلية والاستعداد وحصل من عدل الاستقصات في الكميات والكيفيات اعتدال مزاج للانسان من بين سائر الممتزجات والمركبات... أما بعد فلما احتاج عموم الناس إلى الاحكام الطبية والقواعد العلاجية يبين الوضوح لا يكاد يخفى وافتقارهم إليها ظاهر السطوح لا يخفى . . . ثم يذكر قصة موسى وكيف ناداه الله « حيث كان لا يتبادل الدواء . فقيل له أتريد أن تبطل حكمتي بتوكلك على من أودع المنافع في هذه العقاقير ؟ » وهي قصة طريفة وإن كان لا صحة لها وهي تؤكد ما تكرر نقله عن النبي قوله « لكل داء دواء . » ثم يذكر المؤلف تَمَرُّقَهُ على كتب القدماء كالأزى وابن سينا ويذكر شرح قطب الدين الشيرازي وشرح ابن النفيس وكتاب الملكي والمالية للمسيحي ونجبة العلاج لابن أبي صادق ومختار ابن هُبَل وجامع المالتى لابن البيطار في الأدوية والتيسير لابن زُهْر . ويضيف « ثم لما رأيت المختصر الذي ألفه ابن النفيس القرشي للمتعلمين وسماه بالموجز كقانون ودستود للمتطيين أردت توضيح بعض مواضعه وبسط بعض إضافة ما يحتاج إليه ليكون جامعاً لجميع المشهورات في الفنون الأربعة التي وضع الكتاب عليها . »

وفي آخره : هذا آخر شرح الموجز فيه خلاصة قول الحكماء من أبقراط وجالينوس للقرشي .

يقع في ٣٠١ ورقة قياس ٢٧,٥ × ١٧,٥ سم مسطرته ٢٥ - ٢٨ سطرًا للصفحة بخط نسخ واضح جميل العبارة أنيق الديباجة ، نقل القرن السادس عشر ومن المقدمة لشرح يتضح مقدار اهتمام الأطباء المتأخرين بهذا الكتاب وإيثارهم إياه . وفي الواقع إن أول من علق على الموجز هو معاصر ابن النفيس وتلميذه المتطبب عز الدين أبو اسحق ابراهيم بن محمد الحكيم السويدي المتوفى سنة ٦٩٠ هـ في أواخر القرن الثالث عشر م . انظر هدية العارفين ١ : ١٢٠ .



(الرقم القديم ٥٦٣٠)

[ ٦٥ ط ]

## نسخة أخرى من المغني في شرح الموجز لابن النفيس

لسديد الدين الكازورني المتوفى سنة ٧٤٥ هـ أو سنة ١٣٤٤ م .  
أوله بمد البسملة : الحمد لله الذي أبدع بقدرته جواهر عقلية مجردة واخترع  
منها أجراماً فلكية منضدة . يذكر فيه احتياج الناس للأحكام الطبية والقواعد  
العلاجية ويشير إلى شرف الصناعة التي « أمر الله به أنبياءه . »  
ويذكر قصة النبي موسى الذي كان لا يتناول الدواء بسبب اتكاله على قوة  
الله لاشفاء ولكن الله خاطبه قائلاً « أريد أن تبطل حكمتي بتوكلك على  
من أودع المنافع في هذه المقاقير . » ويحدثنا الشارح عن نفسه بقوله  
« ولما ( تمورت ) في فضيلة هذه الصناعة شغفت بقراءة الكتب المصنفة فيها  
وولمت بتحصيل جملها وتفصيلها فخدمت حكام الأمصار وتلمذت لأطباء الأقطار  
لإدراك معاني قانون الشيخ الرئيس الذي هو خلاصة كلام أبقراط وجالينوس  
وشارحي كلاهما مثل حنين وثابت والرازي وظفرت بشروح القانون ولا سيما  
الشرحين أحدهما لأستاذي القطب الشيرازي ( المتوفى سنة ١٣١٥ م ) وهو  
كازورني الأصل وثانيها لخلصة الحكماء وزبدة الأطباء علاء الدين علي بن  
أبي الحزم القرشي . » ويعدد الكتب الأخرى التي استفاد منها ولكنه بعد  
البحث الدقيق رأى أن أنفعها « المختصر الذي ألفه الحكيم ابن أبي حزم  
ابن النفيس للمتعلمين وسماه بالموجز كقانون ودستور للمتطبين . » لذلك يقول  
« أردت توضيح بعض مواضعه وبسط بعض جوانبه وإضافة ما يحتاج إليه ليكون  
جامعاً لمشهورات في الفنون الأربعة التي وضع الكتاب عليها فأضفت إليه خلاصة  
الكتب المذكورة وزبدها وسميته بكتاب ( المغني في شرح الموجز ) لأنه يعني  
الطبيب المالج عن مطالعة أكثر مواضع تلك الكتب ، وقد قسمه كما في الأصل

الى أربعة فنون ، ويبحث عن الأمور الطبيعية وغير الطبيعية وكيفية حفظ الصحة وإزالة المرض . ويبدو أن المؤلف طاف في بلدان كثيرة طلباً للعلم ولكنه لاشك تقيد بآراء ابن سينا وشرحه كأنها الحجة النهائية في الطب . ويقع المخطوط في ( ٢٤٠ ) ورقه مسطرتة ٢٤ سطرأ بقياس ٢٧ × ١٥٦٥ سم .

★ ★ ★

[ ٦٦ ط ] ( الرقم القديم ٣١٤٨ طب ٢٣ )

### حل الموجز لابن النفيس

لكمال الدين محمد شمس الدين بن محمد الأتصرائي ( الاقسرائي ) الصديقي  
التبريزي التوفى سنة ٧٧٩ هـ أو سنة ١٣٧٨ م .

في أوله « وبعد فان الطب علم شريف لشرف موضوعه ووثاقته دلائله وشدة الحاجة إليه وفي الاشتغال به من الثواب ما لا يوصف . »  
ثم يضيف أنه صرف قدماً كبيراً من حياته في تحصيل الصناعة « وقرأت المختصرات المشهورة منه على والدي وطالمت أكثر ما بلغني من الطولات وما اكتفيت بما اكتفى به المعاصرون من الأطباء وهو القدر الذي به يتميشون وبواسطته إلى الملوك يتقربون بل حققت قواعده على وجه يوافق الأصول الحكمة .  
وكان من جملة ما قرأته عليه موجز القانون لأبي الحسن القرشي المعروف بابن النفيس فأردت أن أشرحه لما فيه من المشكلات إفادةً للطلاب . » ثم يذكر ، ما هو طابع العصر آنذاك ، واتكاله على تصانيف الثقات ، وما قالوه « مما هو نهاية القصد ، ويضيف « فألفت هذا الكتاب وبينت مقاصده وما نقلت فيه من الكتب إلى المتمد عليها كالقانون والكامل والحلوي ومؤلفات الحكيم نجيب الدين السمرقندي وسميته بحل الموجز لأنه يحل فيه المشكلات والمفرد . » وقد رتبته في أربعة فنون كسابقه .

في آخر المخطوط يمطي بعض مقاييس للأدوية فيقول « والمراد باللمعة عند الأطباء في الأدوية مثقالاً واحداً ومن العسل والسكر أربعة مثاقيل . » وهو قياس قال به كثير من الأطباء . ثم يعتذر لقارئة عن أي تعقيد في الشرح « تم شرح الموجز على يد رحمت علي بن مجيد في شهر رمضان سنة ١٠٠٦ هـ . » بقع في ٣٠٢ ورقة قياس ٢٠,٢٥ × ١٢,٧٥ سم ومسطرته ٢٢ سطرأ وتوجد وصفات طبية في آخر ورقة باللغة التركية ، والمخطوط وقف أسعد ابن الحاج اسماعيل باشا محافظ دمشق . انظر ملحق بروكبن ١ : ٨٢٥ ، و (هدية العارفين ٢ : ١٦٥ - ١٦٦) . ولقد وجدت مخطوطين بالجامعة التونسية رقم ٢٨٦٤ و ٣٥٠٢ ، الأول في ( حل الموجز ) لمحمد الأقصرائي ، والثاني ( المنجز في شرح الموجز ) لمحمود بن أحمد بن حسن بن الأمشاطي ( ٨١٠ - ٨٩٠ هـ ) .

★ ★ ★

[ ٦٧ ط ] ( الرقم القديم ٧٨١٠ )

### شرح موجز القانون لابن النفيس

ابرهان الدين نفيس بن عوض الكرمانى المولود في كرمان بقرب سمرقند وطبيب ألغ بيك كوركان ( الذي حكم من سنة ١٤٤٧ - سنة ١٤٥٢ م ) . وإليه أهدى شرحه هذا وقد توفي حوالي سنة ١٤٤٩ م . انظر بروكبن ، طبع ألمانيا ١ : ٤٥٧ وطبع ليدن ج ٢ : ٢٧٦ .

يقول في أوله « إني كنت من أهل بيت مشهورين بهذه الصناعة وابتليت في عنفوان الصبا وريمان الشباب بزاولة العلاج وإصلاح المزاج ولم تتقنع نفسي بتعلم رؤوس المسائل على التقليد كما قنمت به نفس ، غيره من جهال الأطباء . »

وفي آخره علاج لمعضة أم الأربعة والأربعين .

يقع في ٤٥٧ ورقة قياس ٢٧٠٤ × ١٤٠٧٥ سم مسطرته ٢٥ سطرًا مبروزة كجداول ضمن إطارات خطوط بألوان ذهبية وزرقاء وبيضاء أنيقة والصفحة الأولى مذهبة وبديمة التزيين بخط نسخ جميل ومتقن كالطبع ، والمخطوط محفوظٌ بمجاد شرقي بديع مزين بنقوش مدموغة عليه من الخارج . وبعض أوراقه عليها هوامش منها ماهو باللسان التركي مما يدل على أن طبيباً تركياً (أو يتقن اللغة التركية بجانب العربية) قد استعمل الكتاب وامتلكه . العناوين بحدادٍ أحمر إنما المخطوط مصاب بالرطوبة وملازمه الأولى مفككة ولابن النفيس شرح الأسباب والعلامات وشرح الأمراض الجزئية من فصول أبقراط وتفسير الملل وأسباب الأمراض .



[ ٦٨ ط ] (الرقم القديم ٣١٥٣ طب ٢٨)

## شرح الأمراض الجزئية من فصول أبقراط

لبرهان الدين نفيس بن عوض الكرمانى بن الحكيم المعروف بابن عوض وبالطبيب النفيس (نفيس) التوفى حوالي سنة ١٤٤٩ م أو سنة ٨٥٢ هـ .  
يخبرنا في أوله كما هو في مقدمة شرحه الموجز مايلي «لاني كنت من أهل بيت مشهور بهذه الصناعة وابتليت في عنفوان الصبا وربعان الشباب بجزالة العلاج وإصلاح المزاج ولم تقنع نفسي بتعلم رؤوس المسائل على التقليد كما قنعت به نفس كل غبي وبليد... وكان قسم الأمراض الجزئية من هذا الفن لم يتصدى أحد من الأفاضل الى الآن لتفسيره وشرحه ، من أجل ذلك أخذ ابن النفيس على نفسه أن يعمل على إيضاح مكنون غوامضه ووجوه الفوائد

فيه وأضاف إليه « الحواشي ورفع النقاب عن أسرارهِ النواشي في مختصر جامع لأكثر الملل وأسبابها وعلاماتها ... »

ولما ورد الأمر المطاع باحضاري من كَرْمَانَ وهو أول أرض مس جلدي ترابها إلى خدمة السلطان الغيبيك كوركمان ، حضر الى عاصمته متردداً . ثم قصد أن يهديه « هدية تبق بقاء الدهور وذلك بوضع كتاب في علم الأبدان ليحفظ في خزائنه . »

ويبدأ بذكر الأمراض من الرأس كالصداع وسببه وعلاجه إلى القدم . ويمكن اعتبار هذا المؤلف كشرح مستقل للمؤلف مما شجعنا على وضعه مباشرة بعد شرحه للموجز تسهيلاً للقراء .

وشرحه لكتاب الأسباب والعلامات في الأمراض ومعالجتها لنجيب الدين السمرقندي والذي أتمه في سنة ١٤٢٣ قد طبع في كلكتة سنة ١٨٣٦ م . انظر ( هدية المارفين ) ٢ : ٤٩٨ يذكر موته سنة ٨٤٢ هـ والأصح سنة ٨٥٢ هـ .

وجلد المخطوط من الخلف مفقود ويقع في ٣٧٥ ورقة قياس ٢٤ × ١٢٠٢٥ سم مسطرتة ٢٧ سطرأ بخط نسخ واضح وقد شكل قدم من المخطوط ، وقع الفراغ من نقله في ٧ ربيع الأول سنة ١٠٧٧ هـ أو حوالي سنة ١٦٦٦ م ، والنص في صفحاته في إطار مبروز ضمن خطوط بمدادٍ أحمر وأزرق وبخط أنيق . انظر بروكسن ١٩٠٢ ، ج ٢ : ٢١٣ والملحق ٢ : ٢٩٦ .

[ ٦٩ ط ] ( الرقم القديم ٦٧٩٠ )

## نسخة أخرى من شرح الأمراض الجزئية من فصول أبقراط

لنفيس بن عوض الكرماني

يشبه المخطوط السابق في بدايته ومقدمته يذكر فيه إهداء أميرزاده  
« للتقريب الى سنده بكتاب علم الأبدان جامع لما مُستير عن الأذهان راجياً  
أن يهب عليه قبول الاقبال . »

يقع المخطوط في ١٩٠ ورقة قياس ٣٠.٢٥ × ١٩.٥ سم ومسطرة ٣٠ - ٣١  
سطراً بخط نسخ واضح نقل على يد حسين بن قرباتملي لعابري في سلخ  
شهر ذي القعدة سنة ١٢٣٣ هـ = سنة ١٨١٨ م .

★ ★ ★

[ ٧٠ ط ] ( الرقم القديم ٧٩٥٧ )

## شرح موجز القانون لابن النفيس

لمحمد بن المبارك المدعو حكيم .

أوله بعد البسملة : « بعد حمد الله الحكيم العليم الذي خلق الانسان من  
نطفة أمشاج في أحسن تقويم . » والمخطوط مشحون بأخطاء في التهجئة والإعراب .  
ذكر فيه أنه راجع ما كتبه من سبقه من الشراح وما اختار من أقوالهم  
ومحصل كلامهم « وقد ذكرت وجوه عبارات القانون وترتيباته والإشارة إلى  
فائدة عبارات الشيخ وترتيبه ورجحت الوجه الراجح وذكرت فيه تشريح  
كل عضو . » ولأجل تبرير بعض الأخطاء المكتوبة في موجز قانون ابن سينا  
يقول الشارح : « قال الشيخ الحبر الكامل علاء الدين علي بن أبي الحزم القرشي  
التطبيب الظاهر أن هذا كله قول بعض تلامذته ألحق بكتابه وليس قوله . »

يقع المخطوط في ٤٨٢ ورقة قياسه ٣١ × ٢١ سم مسطرته ٢٧ سطراً  
بخط نسخ عادي واضح وتاريخ كتابته في سنة ٩٦٨ هـ أي حوالي سنة ١٥٦٠ م .

\* \* \*

[ ٧١ ط ] (الرقم القديم ٧٧٧٨)

## كشف الأسرار في لغة الطيور والأزهار (أو عن الحكم المودوعة

أو الموضوععة في الطيور والأزهار)

لمز الدين عبد السلام بن غانم المقدسي الواعظ المتوفى سنة ١٢٧٩ م .  
أوله « قال الشيخ : الحمد لله البعيد في قريبه القريب في بدمه المتعالي في  
جده عن هزل القول وجده المقدس في رفيع مجده ... وبعد فاني نظرت  
بمين التحقيق فرأيت أن كل مخلوق مقرر بوجود الخالق وكل صامت في الخليفة  
ناطق ورأيت لسان الحال أوضح من لسان القال وأصدق . لا ينطق  
إلا بالتحقيق وقد وضعت كتابي هذا مترجماً فيه عما استفدته من الحيوان  
برمزه ومن الجمال بغمزه وما خاطبني الأزهار بالسنن أحوالها والشحارير بمقرها  
وارتجالها . ثم يضيف أنه خرج ذات يوم « لروضة راق أديمها ورق نسيما  
وتنوعت أزهارها وصوتت هزارها ... وصوت ، هتف بي أن في كل شيء  
آية تدل على أنه واحد . »

ثم يذكر ما خاطبه به النسيم والورد « بجبر عن طيب وروده وعرفه ،  
ثم البان والرجس والنيلوفر والياسمين والاقحوان » وفي ذلك قلنا :

يحدثني النسيم عن الخزاما      ويقربني عن الشيع السلاما  
فأسكر من شدائها حين هبت      كأني قد ترشفت الداما ،

وفي الورقة ١٢ ب تمت إشارات الأزهار وتلوهها إشارات الأطييار .  
وأولها الهزار ثم يذكر عن الحمام والبوم والطاووس والنحلة والفراس  
والكلب والفرس والجمال وحتى دودة القز .

والمخطوط مبتور الآخر ويقع في ٣١ ورقة شعراً وثنياً قياس  
٢١,٥ × ١٩,٥ ومسطرته ١٧ سطراً بخط نسخ واضح والمناوين بحدادٍ أحمر  
ربما كتب في القرن السابع عشر .

والمقدسي الواعظ تآليفٌ أخرى مثل ( حل الرموز ومفاتيح الكنوز ) ،  
و ( القول النفيس في تفليس إبليس الخ ) ، وفي التصوف والتدين والزهد ،  
و ( الروض الأنيق في الوعظ الأنيق ) ، و ( مفاخرات الأزهار والنباتات  
النادرات ومجاهرات الأطيوار والجمادات الناطقات ) وكتب أخرى في الوعظ  
وتعظيم الخالق . ويبدو أنه شاعر طيبة تحدث عن جمالها وعن دلالتها على  
عظمة الخالق وفي كتابه هذا ما يفيد من ناحية علم النبات والحيوان .  
انظر ( كشف الظنون ) ، طبع القاهرة سنة ١٣١١ هـ ج ٣١٦ ، ٢ ،  
اليافعي المتوفى سنة ٧٦٨ هـ ، ( مرآة الجنان وعبرة اليقظان في معرفة  
حوادث الزمان ٤ : ١٩٠ ) ، وبروكلي ، طبع ليدن سنة ١٩٤٣ م ، ١ : ٥٨٧ ،  
وملحق ١ : ٨٠٨ - ٨٠٩ وسركيس ص ١٩٥٢ ، دعي عبد السلام هذا  
شيخ الاسلام ومن مشايخه فخر الدين بن عساكر وعبد اللطيف البغدادي .



[ ٧٢ ط ] ( الرقم القديم ٣٢٣١ أدب ٦٠ )

### فضل الخيل

للاحافظ شرف الدين عبد المنعم بن خلف الدمياطي المتوفى سنة ١٣٠٦ م  
وكان معلماً في المدرسة المنصورية بالقاهرة والتي دعيت هكذا بعد اسم الملك  
المنصور سيف الدين قلاوون الصالحى والذي حكم ١٢٧٩ - ١٢٩٠ وكان  
من أشهر علماء زمانه في علم البيطرة وأحوال الخيل .



أول المخطوط : « كتاب في فضل الخليل وما يستحب وما يكره من ألوانها وشياتها وما جاء فيها حرره الفقير . » وفيه يجب من سأله تصنيف الكتاب فيقول :

وبعد فقد سألت عما ورد في الخليل من الجمال الجم في ألوانها كالشقر والدم والورود والحور والحُمّ والحجلة القوايم والمصمتة البهم وما يكره في شياتها كالشكلى والرجل والمُصم وما روي من اقتنائها من البركة والشؤم وما جاء في أسبابها من الحيل والحيرم . . . فأجبت وفق المراد واختصرت في الرقم وختمته بما وقع إلي من تسمية دواب النبي وأصحابه إذ كان المسك في الختم . »

ويحتوي الكتاب شرح فضل الخليل المتخذة للجهاد وفي التماس نسلها وغائها والنهي عن قطعها وخصائها وجز نواصها وأذنائها وإزالتها وتعذيبها وفي سابقها وما يحل أو يحرم وفي سقوط الزكاة فيها وما ورد في السنة دليلاً على ذلك وتنبها ، وهو على طريقة المحدثين . والمخطوط أوقف سنة ١١٩٠ هـ . وفي آخره يذكر أن الفراغ من نقله كان في شهر رمضان سنة ٧٥١ هـ . أي سنة ١٣٥٠ م أي بأقل من نصف قرن من موت المؤلف . ويقع في ٢٤٨ ورقة قياس ٢٦٠٢٥ × ١٧٥٥ سم مسطرتة ٩ سطور وتجليده شرفي والعناوين مكتوبة بجم الذهب وبخط نسخ أنيق ونفيس مما يدل أنه مخطوط خزائني منق ولكن أصابه بعض التلف . ويذكر اسماعيل البغدادي في هدية العارفين ١ : ٦٣١ أن الدمياطي ثمانية تصانيف بينها ( فضل الخليل ) تم تأليفه سنة ٧٠١ هـ . ويذكر كشف الظنون ٢ : ٢٠١ كتاباً آخر بعنوان ( فضل الخليل ) وما فيها من الخير والنبل لأبي زرعة أحمد بن عبد الرحيم الوافي التوفقي سنة ٨٢٦ هـ . ثم ان محمد بن شاكر الكتبي في ( فوات الوفيات ) ، تحقيق محمد عبد الحميد ، مطبعة السعادة بالقاهرة ج ٢ : ٣٧ - ٣٩ رقم ٢٦٤

يسميه عبد المؤمن بن خلف بن أبي الحسن بن شرف الحافظ الديماطي  
وانه ولد بتونة تيس قرب دمياط سنة ٦١٣ هـ وتوفي في ١٥ ذي القعدة  
سنة ٧٠٥ هـ وانه دفن بمقبرة باب النصر خارج القاهرة وعاش في دمياط  
ثم حضر إلى الاسكندرية ثم للقاهرة وتبع مذهب الشافعية وحضر إلى  
دمشق سنة ٦٤٥ هـ وحج ودرس على علماء مشهورين وكان فصيح اللسان  
سريع القراءة حسن الذاكرة وولي مشيخة الظاهرية بين القصرين بالقاهرة .

★ ★ ★

[ ٧٣ ط ] ( الرقم القديم ٥٩٠٣ عام ٢٠ )

كامل الصناعتين البيطرة والزرطقة ( أو القنطير أو الناصري أو فن

البيطرة وأشكال الخيل ) .

لأبي بكر ابن البدر ( المنذر ) البيطار المصري المتوفى سنة ٧٤١ هـ  
أو سنة ١٣٤٠ م رئيس البيطرة باصطبل الملك الناصر محمد قلاوون  
١٣٠٩ - ١٣٤٠ م .

في أول المخطوط فهرسُ كامل الصناعتين البيطرة والزرطقة ( ويقال أيضاً  
الزردقة أو الزردقة وهو علم يضم علمي الفلاحة والحيوان مع تربية الخيل )  
ولربما ابتدأت شهرته في البيطرة باشتغاله في اصطبل الملك الناصر محمد قلاوون .  
وأوله : « وما من دابة إلا على الله رزقها ... والحمد لله واسع العطاء . »  
ويضيف « وقد جعلت عشرَ مقالات تحتص كل مقالة منها بنوع من الأنواع  
ليكون أشدَّ تمكناً في فهم من أراد علمه ومعرفته قبل قراءته فيعرف مكان  
ما يريد من الكتاب ، وهي :

الأولى في عشرين باباً في فضل الجهاد وأنساب الخيل وتناجها ومعرفة  
أعمارها وعاداتها وأخلاقها وكيفية ركوبها وتركيب أعضائها وترتيب كسوتها .

الثانية في عشرة أبواب في معرفة الجواد الأحمر والأشقر والأصفر اللون والأبلق وعادات البغال والحمير .

الثالثة في عشرة أبواب في دوائر الخيل وصفاتها وأصواتها ونتائجها ومقارنة ذلك بنتائج البغال والحمير .

الرابعة في اثني عشر باباً في هيئة بدن الخيل وعيوبها وإصابة الأنفخين والفم واللسان واليدين والحافر .

الخامسة في ٣٤ باباً في اعتلال الأذنين وأمراض المينين والحنجرتة والرقيقين وأعصاب الرسغ والحوافر والأثنيين والذنب وأسبابها وعلاماتها وعلل البطن والسرة والأمعاء والكبد والكليتين .

والسادسة في ٧٩ باباً في الفصد ومداواة البهق والجرب والثوایل والدرن وداء الثعلب وداء الحية وجراح النمر والخنزير وحرق النار ونهش الأفاعي والعقارب وعض الكلب الكلب والطرس والقروح والحكة والماء الأصفر والأزرق في العين والرمد والظفرة والسلاق ومداواة الرعاف والنفاس والملق وتآكل لحم الأسنان وورم اللثة واللوزتين وشق اللهاة .

السابعة في ٦٥ باباً في مداواة جلد الرأس والسقاوة والحناق والسعال والقيء والتشنج ووجع الانس والبطن ووجع العنق والنكاف والذئبة والحمة الانصبابية وانفتاق العصب والترهل في الأعصاب والاصطكاك والسرطان والفتوق والشقاق والنملة والسامير والقصة والملخ والنفخ والقمع . وبنهاية هذه المقالة ينتهي الجزء الأول من الكتاب .

الثامنة في سبعين باباً ، بداية الجزء الثاني ، في مداواة إصابة أرجل الخيل وخروج مفصل الساق والعقال والنخر في الدبر وبروز الشرم ورمي الدم والزناير والزلق وكثرة الاسقاط والبواسير وورم الأثنيين وعسر البول وقلة اللبن والبرقة والكسور والاستسقاء وجراح البطن وخروج الأمعاء والحصى والسل والحنان اليابس والرطب والخفقان والنقرس والكساح وريح المفاصل .

التاسعة في ١٢ باباً في صفة الألكاحل والشيافات والمسيلات والمقبضات  
والمرام والنطولات والاطوخت والضادات والكي والازقات والقرورات والحقن  
والفرزجات وفي الرقي والتعاويذ مما يدل على تسرب السحر إلى الطب .  
العاشرة في ١١ باباً في صفات البغال وصناديرها وتنعيلها بأنواعها ومعرفة  
طرق تديرها .

وقد أهدى أبو بكر هذا كتابه إلى السلطان الملك الناصر بن محمد بن قلاوون  
الذي خدمه كرئيس اصطبلات القصر بالقاهرة . وفي مقدمته يذكر السبب  
الذي حداه لتأليف هذا الكتاب إذ يقول : « وإني لما رأيت البيطرة والأطباء  
والزرادقة والفلاسفة والحكماء والبلغاء مثل أرسطاطاليس وجالينوس من المتقدمين  
وأبي محمد وأبي موسى ومحمد بن أبي حزام الخيلي من المتأخرين قد تقدموا  
في هذا الفن ... وصنعوا كتباً كثيرة في علم البيطرة والزرادقة والملاجات  
إلا أنهم لم يبينوا فيها جميع الأسباب والعلامات والألوان وغيرها مثل الثبات  
والامتحان والأدوية ومنافعها وسائر الأمراض والأسباب والألوان الردية  
والحمودة وكذلك ألوان البغال وثباتها وعلامات السباق ... فأحسبت أن أضع  
كتاباً لخزانة الملك ... يكون شاملاً لجميع ما ذكرنا شافياً لما يحتاج إليه  
من أراد علم البيطرة والزرادقة والفروسية . » ثم يحدثنا عن نفسه قائلاً :  
« وإني وإن كنت لا ألحق بمنزلة أولئك في العلم والفهم فإني ذكرت شيئاً  
مما تكلموا عليها وما استحسنت وما جرب من كلامهم ورأيهم وكثيراً مما رأيتناه  
من البيطرة والزرادقة وجربناه وذكره والذي بدر الدين ورأيت من الصناعات  
في مصر والشام ونقلت عن الثقات وجربته بالعيان وعملاً باليد . » فيستدل  
ان أباه كان يطيرواً أيضاً .

يقع المخطوط في ٢٢٥ ورقة قياس ٢١ × ١٦ سم مسطوره ١٣ سطرأ  
بخط نسخ جميل ومشكل والنص في كل صفحة مبروز باطارات بخط أحمر  
وكذلك العناوين بمداٍ أحمر أيضاً . وقد كان ملكاً لمحمد بن يوسف الكردي

بتصرفية نابلس ( فلسطين ) هدية من سعيد الدجاني كاتب محكمة يافا سنة ١٢٩٧ هـ أو حوالي سنة ١٨٨٠ م ، ثم إن السيد محمد مراد بن محمد الشطي قد نقل عنها نسخة اسماء محمد باشا يوسف زادة سنة ١٣١١ هـ .  
وكتاب الناصري هذا مرتب أفضل ترتيب وشامل في بحثه ومحكم في أسلوبه ويثبت حصافة المؤلف وخبرته الواسعة في أحوال الخيل من جهة الصحة والمرض وتربيتها وتديرها . وبعض النسخ تحمل العنوان التالي :  
كشف ( كاشف ) الويل في معرفة أمراض الخيل ( انظر باريز رقم ٢٨١٣ — ٢٨١٤ ) . وانظر أيضاً :

Brockelmann , Leiden , 1949 Vol. 2° 170 and Suppl. 2:169;  
and M. Perron , Le Naçeri La Perfection des deux arts ,  
au traité Complet d'hippologie et d'hippiatree , in 3 Vols. ,  
Paris 1852 — 60.

ذكره ( كشف الظنون ، ٢ : ٢٥٦ ) ، ويعتبره من أحسن من جمع وصف فضائل الخيل وأنسابها ونموتها وشياتها ولوانها وأعمارها وأخلاقها وعاداتها وأعلاقها وكسوتها .

★ ★ ★

[ ٧٤ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦١ طب ٣٦ )

جامع ( مجمع أو مجامع ) المنافع البدنية ( من الجامع ) لضياء الدين

عبد الله بن أحمد المالتي ابن البيطار ( المتوفى بدمشق سنة ٦٤٦ هـ ) أو سنة ١٢٤٨ م . جامع يوسف بن اسماعيل بن الياس الجويني البغدادي الكتي ( الخوي ) في سنة ١٣١١ م وهو مختارات من كتاب ابن البيطار وخاصة ما لا يسع الطبيب جهله والجامع وقد صحح فيه كل ما وجد من الأغلاط والسهو مرتب بحسب مداواة الأعضاء الآلة من الرأس إلى القدم .

م ( ٢٣ )

أوله بعد البسملة « الحمد لله الضار النافع الذي جعل لكل داء غير السام أعظم مصلح ودافع . وبعد فلما كان كتاب المفردات الملقب ما لا يسع الطيب جهله جليل المقدر وجلالته بجلالته أصله الجامع لابن البيطار . . . قصدت إلى جميع مفردات منه مشهورات ينتفع (بها) لما يعرض للانسان في أعضائه من المضرّات في أبواب مرتبة . . . عدتها عشرون باباً وعدة أبواب الأعضاء عشرون فجعلتها أربعون باباً وأفردت فيها منافع للصبيان في الباب التاسع والثلاثون . » وهذه المنافع تشتمل ما يستعمل لأمراض الرأس والعين والقدم والوجه والحلق والصدر والمعدة والأمعاء والكلى وأعضاء التناسل والمليينات وإصلاح ما يعرض من شرب الأدوية وقطع الاسهال وإخراج الدود والحميات وتحليل الرياح والأورام والجراحات والديدانات والخنازير وعلاجها وإزالة القروح والبثور والبهق وحرق النار وأدوات الزينة وفيما ينفع من الوباء .

وذكر في آخره ان الفراغ من كتابته كان يوم السبت في ٩ ربيع الأول سنة ١٠٧٩ هـ بمدينة غزة هاشم . وهذا أول مخطوط رأته حتى الآن كان نقله في مدينة غزة بفلسطين . يقع في ٨٥ ورقة قياس ٢٠,٧٥ × ١٥,٢٥ سم وللصفحة ١٥ سطراً بخط نسخ واضح والمناوين بمداد أحمر مجلد تجليداً شرقياً . وعليه تملك « في نوبة البغدادي بن السيد الشريف القاضي سليمان بن حسن الحسيني الحنبلي المقدسي الإمام بالمسجد الأقصى في ٩ ربيع الأول سنة ١٠٧٩ هـ ، أي سنة ١٦٦٩ م . انظر بروكسن طبع ليدن ١٩٤٩ ج ١ : ٦٤٧ - ٨ وملحق ٢ : ٢١٨ - ٩ وابن أبي أصيبعة طبع القاهرة ٢ : ١٣٣ ، وفي (هدية المارفين) ٢ : ٥٥٦ يقول البغدادي ان يوسف بن اسماعيل بن الياس الخولي المعروف بابن الكبير الشافعي صنف ( ما لا يسع الطيب جهله ) سنة ٧١١ هـ ولا يوجد ذكر لجامع المنافع البغدية في الطب . ومعلوم ان داود الانطاكي المتوفى سنة ١٥٩٩ م قد ألف كتاباً تحت هذا العنوان أيضاً .

أما جمع المنافع البدنية للكتبي فقد تم نشره بمطبعة الحجر بإدارة الشيخ  
ابراهيم عبد الحليم السهوري سنة ١٢٨١ هـ . وفي بيروت نسختان خطيتان  
لهذا الكتاب تحت رقمي ٣٠١ - ٣٠٢ .

\* \* \*

[ ٧٥ ط ] ( الرقم القديم ٦٧٥٣ )

### ما لا يسع الطبيب جهله

ليوسف بن اسماعيل بن الياس بن أحمد الخوني الكتبي البغدادي الشافعي  
المعروف بابن كبير ( فرغ من جمعه وتأليفه سنة ٧١٧ هـ أو حوالي سنة  
١٣١٧ م ) وقد اختصر فيه مفردات ابن البيطار وجمله قسمين يشتمل  
أحدهما على مفردات الأدوية والأغذية والثاني على الأدوية المركبة . وقدم لكل  
قسم بمقدمة تتضمن قوانيناً وأحكاماً في الصناعة الطبية .

أوله بعد البسطة : « الحمد لله الذي لا تكشف حقيقة معرفته المعلوم  
والأفهام ولا تحيط بكنه ذاته العقول والأوهام . » ثم يضيف شارحاً فلسفته  
في تكوين الإنسان وتغير العناصر واضمحلالها إذ يقول : « وبعد فانه لما  
كان الإنسان بل الحيوان جملةً من المركبات العنصرية والتولدات الامتزاجية  
اقتضى أن يكون دائماً آخذاً في الذبول والتحلل بتقلب الأحوال من التغير  
إلى التبدل . » ثم يتبعه مقدمة طويلة كثيرة الترداد للألفاظ والنموت المتبدلة  
والأدعيات التقوية المترلفة . في آخره يذكر تمامه على يد محمد رضا الرضوي  
القمري في شهر جمادى الثانية سنة ١٠٨١ هـ .

يقع في ٤٢٨ ورقة قياس ٢٣,٥ × ١٣ سم مسطرته ٢٥ سطراً والمناوين  
بمداد أحمر بخط نسخ واضح ولكن يحوي بمض أخطاء املائية ولغوية مجلد  
تجايداً شرقياً جيداً .

ويبرر المؤلف غايته من هذا الكتاب بقوله ان العلماء « صنفوا في الأغذية والأدوية كتباً كثيرة تكاد تخرج عن الحصر فمنهم من أفرد ذكر الغذاء ومنهم من اقتصر على الدواء ومنهم من جمعها في كتاب مختصراً أو مفصلاً ... ثم انا وجدنا أكثر مصنقات القوم لا تخلو عن تقصير أو تطويل مع غلط وسهو وتصحيف » وعندها يندب تدهور صناعة الطب في عصره إذ « تجد أبناء هذا الزمان وعلماءه قد صار العلم لديهم تشاوراً للأمير أو تساوراً لوزير أو تقريباً لمسؤول سفیهة ، حتى صار الطبيب لا يقدر بعلمه وأدبه بل يقدر من « كان ذا ثياب نفيسة وعمامة طويلة وذؤابة متهدلة وأذيان منسدلة وأكلام متسمة وبغلة فارهة وغلمة مقبلة وهذيان لا يفهم معناه » . وانه ليردد ما قاله أحدهم في أن الطبيب بيمداد « قميص ومغيار ... في درب دينار » .

ويضيف انه درس كتباً كثيرة في هذا الباب يقول « فلم أجد أجمع من كتاب ابن البيطار في الأدوية والأغذية المفردة المسمى بالجامع ولا أنفع منه في هذا الفن ولكن وجدت فيه من التطويل المصل والتكرار الممل والتقصير الخلل والاشتباه المزل ما لا يحصى ... كمزاج الدواء ودرجته في قوته ومقدار ما يستعمل منه ولم يبين في الأكثر ضرر الدواء ولا استدراكه ولا ما يعمله ... مع تطويله بذكر اسم أدوية مجهولة الهوية ... واشترط شروطاً في تبيين اسم الدواء لم ينض بأكثرها وترك ذكر أسماء عربية وغير عربية مشهورة في أبوابها ... ثم انه التزم نقل كلام المشايخ بذاته ، وذكر أدوية تحت اسمين دون أن يشير إلى ذلك ولربما ذكر عنها في موضع ما هو مخالف لما أكده في موضع سابق . ثم يوضح طريقته في شرح « منفعة الدواء عند ما اشتهر من أسمائه ... دون أن ألتفت إلى ما اصطلح عليه عوام المطارين وجهال الصيدلانيين ... وأبين مرتبة الدواء ودرجته ومنفعته ومضرته وقدره وكيفية استعماله ووجه إرادته وبدله ... » .



وزدت فيه أسامي أدوية وأغذية لم يذكرها ومنافع لم يظهرها ولم أقلده ... وما جريته في معالجاتي وجملة كتابين ... لم أقصد بذلك ترفهاً ولا رياسة ... بل قصدي للنفعة في العاجلة والرفعة في الآجلة ... وغرضي إن فسح الله في الأجل أن أضيف إلى كتابي بحث علم وعمل ليصير بالجمع كتاباً كاملاً ودستوراً فاضلاً وكناشاً كافياً، ولعل هذا إشارة لجامع النافع البدنية الآنف الذكر .

وفي مقدمة القسم الأول يقول « اعلم أن الباربي قد جعل مواد الأدوية أكثر من مواد الأغذية » ويوصي بالنظر في فعل الدواء بالتجربة « وله شروط أحدها أن يتمتحن في بدن الإنسان وبالنسبة إليه لأنه أعدل الحيوان مزاجاً وأقربها » ثم يتابع « ألا ترى كيف صار الخربق سمّاً للإنسان غذاء للزرزور والذروح ( الذي هو ) سم له غذاء للدجاج ... والراوند حار عند الإنسان بارد عند الفرس ... والثاني أن يكون الدواء الذي يتمتحن فضله خالياً من كل كيفية مكتسبة . » وهذه آراء يجب اعتبارها في علم الأدوية حتى على المستوى الحديث ولا سيما الإشارة إلى الفرق في البنية بين أنواع الحيوان والإنسان الأمور التي يجب أخذها بعين الاعتبار في التجارب على الحيوانات المخبرية في عصرنا الحاضر . أضف إلى ذلك شعور المصنف بالحاجة إلى مادة تقيية غير مختلطة أو مكتسبة تأثيراً من مادة أخرى سبق فعلها على المريض حتى يعتبر الفعل للمادة بذاتها بتأكيد .

والثالث أن يداوى به مرضاً مفرداً ليتحقق أثره فيه . « الأمر الذي يرينا إدراك المصنف لأهمية عزل تأثير الدواء للتمكن من مشاهدة تأثيره في عضو معين أو مرض معين من قبل عقارٍ مفرد . وغص هذا التأثير . « والرابع أن يداوى به عللاً متضادة ليثبت فعله ويناب على الظن مزاجه وقوته بتكرار نفعه » ، فإن ثبت نفعه بصلة معينة اعتُبرَ علاجاً لها بالخاصة وفي ذلك يجد القاري أفكاراً وآراء أصيلة يضعها ابن الكبير في مصنفه هذا .

« والخامس وزن قوة الدواء وقوة المرض وهذا يحتاج إلى نوع من التلطف الحدسي والتوقفي في الإيراد بحيث يورد على البدن منه قدرًا تبيين أثره . » فهو مع حذره من إدخال مقادير كبيرة ولا سيما بما هو قوي المفعول أو سام فإنه في الوقت نفسه يشير إلى ضرورة إدخال كمية يمكن بها ضبط تأثير دواء معين في مرض معين وفي حالة جسم معينة من ناحية السن والقوة وتعيين هذا التأثير .

« والسادس اعتبار فعله بحسب الزمان . هل يفعل حين تناوله أو بعده بقليل أو كثير وهل هو دائم الفعل أو متقطع أحياناً أو أكثرياً موافق لما رجي منه أو مخالف ؟ » وهذه آراء بنائية الأهمية في تاريخ المداواة Pharmacology ولا سيما في تساؤله : هل فعل الدواء بالجسم سريع أم بطيء ومقدار المدة التي يستغرقها ليبدأ فعله إن لم يكن فورياً والمدة التي يدوم فيها فعل الدواء إن لم يكن متقطعاً ووضوحه إن أعطي بمقدار قليل أو كثير وهل وافق الحدس التجربة أم جاءت التجربة والاختبار عكس ما تأمله الطبيب . هذه أمور تشغل فكر الباحث في يومنا هذا في المخبر الطبية وحقول التجارب ودروس الفارماكولوجيا التطبيقية .

ولا يهمل المؤلف أن يذكر شيئاً عن أصل أسماء العقاقير واشتقاقاتها ومصادرها فمثلاً عن الكبريت يقول إن اللفظ على الأرجح « معرب عن النبطي وليس بربي أصيل وهو أربعة ألوان : أحمر وهو أغلاها والأصفر وهو معروف ومنه الأبيض وهو حاد الرائحة ومنه الأزرق ويسمى الأكردر وبعضهم يسميه الأسود » وهذه مواد أخرى مختلطة مع الكبريت تعطيه تلك الألوان .

ويقول في هذا الكتاب صاحب (كشف الظنون ٢ : ٣٦٩) أنه اختصار لمفردات ابن البيطار المعروف بالجامع فيه « شرح منفعة الدواء بما اشتهر من أسمائه وزاد أسامي أدوية لم يذكرها . فهو كالختصر من جهة وكالشرح من جهة وكتاب مفرد من جهة . » وقد ترجم هذا المؤلف إلى التركية بواسطة كاتب ديوان السلطان مراد خان الثالث حسن بن عبد الرحمن واستمان على حل الشكل بنصيحة المولى سعد الدين المعلم وسنان أفندي الطبيب أوله « حمد بي حد وثقاي لا يعد . » وقد رتبته على الأعضاء من الرأس إلى أطرافه في أربعين باباً في قسمين . وفي المكتبة الشرقية ببيروت نسخة من كتاب ما لا يسع الطبيب جيله لابن كبير رقم ٣٠٠ ونسخة أخرى في المكتبة الأحمدية بحلب رقم ١٢٦٢ كتبت سنة ١٠١٣ هـ .



[ ٧٦ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٧ طب ١٠٣ )

### نسخة أخرى من كتاب ما لا يسع الطبيب جيله

ليوسف الخلوي الكتي ابن كبير فرغ من جمعه حوالي سنة ١٣١٧ م . وقد جعله كما ذكر سابقاً في قسمين ولكل مقدمة .

أوله بعد البسملة « الحمد لله الذي لا تكشف حقيقة معرفته العلوم والأفهام ولا يحيط بكنه ذاته المقول والأوهام وبعد فانه لما كان الإنسان بل الحيوان جملة في المركبات المنصرية والتولدات الامتزاجية آخذاً في الذبول واتحلل بتقلب الأحوال من التغير إلى التبدل . »

آخره تم الكتاب وكان الفراغ من رقبه الاثنين في ١٨ رجب سنة ١١٢٣ هـ . يقع في ٤٠٧ ورقة قياس ٣١ × ٢٠.٢٥ سم مسطراته ٢٦ سطرًا بخط نسخ جميل وواضح والنوادر بمداد أحمر .

يقول في مقدمته « كنت وقفت على كثير من الكتب المصنفة ... فلم أجد أجمع من كتاب ابن البيطار في الأدوية والأغذية المفردة المسمى بالجامع » ويذكر قسمته للكتاب ويضيف « وقد قدمت على كل كتاب مقدمة تتعلق بقوانين وأحكام تحق معرفتها فهو كالمختصر من جهة وكالشرح من جهة أخرى ... وسميته « ما لا يسع الطيب جهله . » وفي عزمي إن فسح الله في الأجل أن أضيف إلى كتابي علم وعمل ليصير بالجميع كتاباً كاملاً . وقد رتب مفرداته على أحرف الهجاء . وهو كتاب مع أنه من إنتاج العصر الرابع عشر ، وهو عصر تدهور علمي في الشرق ، إلا أنه مصنف جدير بالاهتمام ولا سيما في آرائه بما يسمى إصطلاحاً الفارماكولوجي .



( الرقم القديم ٤٧٢٧ )

[ ٧٧ ط ]

### زبدة الطب

زين الدين أبي إبراهيم إسماعيل بن الحسن ( أبو الحسن ) الحسيني الجرجاني وسمي الخوارزمشاهي لارتباطه مدةً بخوارزم شاه اتز بن محمد بخوارزم وتوفي سنة ٥٣١ هـ وكان من الواجب أن نذكره بين أطباء القرن الثاني عشر ميلادي ولكن لم نتحقق من هويته حتى عثرنا على ذكره مؤخراً في مخطوط زهدة الأرواح للشهرزوري . وقد ضاعف في صعوبة تعريفه أن مخطوط الظاهرية هذا مخروم من أوله وفي النص نقص وعدم ترتيب في وضع مقالاته .  
أوله « الفاتره على أي قوام كان سببه البلغم الخام العلامة إذا كانت . » وأظنه ناقص عدة مقالات . يتبع تمة الصفحات الأولى ، يبدأ الباب الثالث ( من المقالة السادسة أو السابعة ) ويوجد ذكر لمقالة ثامنة في الجحران .

ويشتمل على ثلاثة كتب : الأول في مقدمة المعرفة في الأصول الطبية والاستدلالات على سلامة المريض ولعله نقل من مقدمة المعرفة لابن قراط وان هذا مجموع يشملها . الثاني في تشريح البدن الإنساني في الأعضاء المتشابهة الأجزاء والمركبة . الثالث في المعالجات للأمراض والحميات والحصى والجذري والسبات والانتفاخ وذات الجنب وأمراض الطحال وغيرها .

وفي آخره ثم كتاب معالجة الأعضاء من الرأس إلى القدم على يد محمد حسين بن حسن عشية يوم الأربعاء في ٢٥ محرم سنة ١٢٠٢ هـ . وأورانه الأخيرة في حالة رثة وأطرافها مهترئة وفي ورقة ٨٠ ب بمد البسملة الكتاب الثالث من زبدة الطب في معالجات الأمراض ، ويذكر معالجة الديدان وأمراض الأذن والكبد والطحال والمثانة وتفتيت الحصى وفي الجراحات وعضة الكلب الكلب وفي آخره تم كتاب معالجة الأعضاء من الرأس إلى القدم . أما في آخر الكتاب الثاني فمكتوب ، وكان الفراغ من نسخه يوم الخميس في ١٥ صفر سنة ١٢٠١ هـ .

انظر ( كشف الظنون ، ٢ : ٦ ) وذكر إبراهيم شيوخ في ( فهرس المخطوطات المصورة ، القاهرة ١٩٥٩ ، ص ٩٨ ) أن نسخة مكتبة البلدية بالاسكندرية رقم ٣٦٣٥ ج مرتبة على ست مقالات مقسمة إلى أبواب . أنظر أيضاً بروكلن ملحق ١ : ٨٨٩ - ٨٩٠ أما مخطوط الظاهرية فيقع في ٢٦٨ ورقة قياس ٢١٥٥ × ١٧ سم مسطرتة ١٨ سطرًا بخط نسخ حديث .

والدوايف من الكتب : التذكرة الأشرفية في الصناعة الطبية والذخيرة الخوارزمية ، والأجوبة الطبية والمباحث الملائية .

ويذكر الشهرزوري في ( زهرة الأرواح ، مخطوط راغب باشارقم ٩٩٠ ورقة ٢٦٦ --- ٢٦٧ ) ان الجرجاني أحيا الطب بتصانيفه اللطيفة المباركة وانه كان لطيف المعاشرة حسن الأخلاق نصح في كتاباته بعدم الانقياد للشهوات

الديوية والابتماد عن الذات التي تورث الآلام ويقول: « أما علمت ان الذات الدنياوية كلها في الحقيقة أكل الطيب وشرب العذب ولبس الالين وركوب المملج وقهر المدو والتمتع بالحسنة وهذه كلها في الحقيقة حاجات متعبة وخصوصاً للعقلاء وضرورات . زعجة للتيقظين من العلماء ... والحاجات آلام ولو كانت فيها فضيلة لما استغنت الملائكة عنها » ، وهي نصيحة قيمة .

★ ★ ★

( الرقم القديم عام ٢٨ )

[ ٧٨ ط ]

### اللمحة (العفيفية) في الطب

لأبي سعد بن أبي السرور الساوي الاسرائيلي شيخ الأطباء بمصر في حوالي سنة ١٣٠٠ م .

أوله بعد البسملة « فصل في أمراض الرأس » وبمدها يذكر الصداع ثم الشقيقة وأوجاع العين والأذن والأنف والصدر والكبد والظهر وداء الفيل والحُمى والبحران أي من الرأس إلى القدم .

ثم نقله في سنة ١١٢٠ هـ على يد سليمان تابع شاهين . يقع في ٥١ ورقة قياس ٢٥×٢٠×١٥ سم وترتيب الصفحة ١٥ سطرًا بخط نسخ عادي . انظر ملحق بروكلمان ١ : ٨٩٨ يقول فيه صاحب (كشف الظنون) طبع القاهرة سنة ١٣١١ هـ ج ٢ : ٣٦١ انه في الأمراض الجزئية مشهور بالعفيفية وهو متن مختصر من الايلاقي وغيره وقد شرحه مظفر الدين محمود الميمني المعروف بابن الامشاطي (١٤٠٧ - ٩٦) وسماه تأسيس الصحة أوله : الحمد لله الذي شرح في أذني لمحّة . مشكلات الأدوية والأسقام . وقد زج المتن بالشرح .

★ ★ ★

## الدرة المنتخبة في الأدوية المجرية ( أو الدرر )

لنصر بن نصر هو القاضي رضي الدين أبو بكر بن محمد الفارسي مولى رسول الدين المؤيد داود بن المظفر بن منصور ( ٦٩٦ هـ - ٧٢١ هـ أو ١٢٩٧ - ١٣٢١ م ) .

ويقال لأحمد بن عيسى بن حسين البرنسي الشير بزروق المتوفى في أوائل القرن الرابع عشر ميلادي ، ولكن بروكلمن يؤكد في ملحقه ٢ : ٢٥٢ أنها تصنيف نصر .

أوله بعد البسملة : قال المؤلف هذه وسمتها الدرة المنتخبة في الأدوية المجرية . وتبحث في علم منافع النبات وخواص الحيوانات ومظاهره المدركة بالتجربة والقياس ، في أحد عشر باباً تشتمل من الطلبات كتاباً وإشارات ، والأوقاف والأسماء إذ يقول « اعلم ان الطلبات والحروف والأسماء منها ما يقرأ أو يتلى أو يقسم . » وهذا يوضح لنا تسرب السحر والشعوذة في مهنة الطب التي كغيرها من مرافق الحياة في هذا الزمن بدأت بالانحلال والانحطاط ، ففي الباب الأول مثلاً يذكر أدوية لأمراض الرأس ثم ما يتصل بها من الآيات والأسماء والأوقاف والطلبات وخواص الحيوان والنبات . وفي الثماني يذكر أمراض الخلق والصدر والقلب ، بعدها المعدة والأمعاء ، ثم الكبد والطحال . وفي الخامس أمراض المفاصل ثم الجراحات ثم الرثية . وفي الثامن أنواع الحميات والوباء ، فذوات السموم ويحتوي المانثر فوناشتي من الطلبات التي يعتبرها هامة إذ يقول في أول الكتاب : « الحمد لله الذي فضل نوع الإنسان بطلاق اللسان وأيده لفهم المقصود وجعله طلباً ظاهراً تأييده في هذا العالم . » وآخر باب في الكتاب يبحث في علوم شتى في الصناعات المستحسنة .

يقع المخطوط في ١٢٧ ورقة يتبهما ٤ ورقات تحوي جداول وإشارات وأرقاماً للطلاسم المستعملة، قياس ٢٠٠٥ × ١٤٠٢٥ سم ومسطرتة ٢٣ سطرًا بخط نسخ .

ويذكر صاحب (كشف الظنون، ١ : ٤٨٧) أنه مختصر مرتب على اثني عشر باباً من قرن الرأس إلى أخمص القدم ألفه لداود بن الملك المنصور .  
وبعده في القرن ١٦ م صنف شمس الدين محمد بن أحمد القوصوني مختصراً باسم الدرّة المتخّبة فيما صح من الأغذية المجرّبة . ولا شك في أنه اعتمد على تصنيف القاضي رضي الدين أبي بكر بن محمد الفارسي هذا أيضاً، أنظر ملحق بروكسن ١ : ٨٦٦، ٨٦٧ فرواج هذا النمط من التصانيف وكثرة الدجالين وتقهر السناية الصحية في المدن والقرى ولا سيما في الطبقات الفقيرة كان طابع الزمن آنذاك لا يرعوي عن تدوينها ومزاولتها القضاة .

★ ★ ★

[ ٨٠ ط ] (الرقم القديم ٦٧٣٥)

علم الفراسة لأجل السياسة ( أو السياسة في علم الفراسة )

لشمس الدين محمد بن أبي طالب الأنصاري الدمشقي الصوفي (أبي عبد الله) المعروف بشيخ الربوة (٦٥٤ - ٨٧٢٧) أو ١٢٥٦ - ١٣٢٧ م .

أوله : « حمداً لمستحق الحمد للالهوته ومستوجب الشكر لألوهيته . »  
يقع في ١٣ ورقة قياس ٢١ × ١٥٠٥ سم مسطرتة ٢٥ سطرًا بخط نسخ حديث والعناوين بمداد أحمر .

ويطبي حكماً في أحكام الفراسة لأجل السياسة والكلام فيها يدور حول ثلاثة أصول : معرفة الصور من أعيانها ، ومعرفة الأخلاق في التذكير



والتأنيث، ومعرفة الثمائل والأوصاف ويبحث فيها اعتبار المالك عند شرائهم .  
وتعليم الفراسة، العيون والشعر والحواجب والأجفان والجبهات والأذان والأنوف  
والأنفواء والأعناق والكفوف والأصابع وعلامات الرجال والنساء . محشواً  
بالخزعات والشعوذة والأرقام السحرية والغايات الفاسدة وهو مثال آخر  
للانحطاط الأدبي والأخلاقي والملي التي وصلت إليه هذه الفترة وعلية القوم فيها .  
ويقول البندادي في ( هدية العارفين ٢ : ١٤٥ ) إن لشيخ الربوة من  
الكتب غيره : نجة الدهر في عجائب البر والبحر من كتب الجغرافية في  
مجلد واحد ونهاية الكياسة . انظر بروكسن طبع ألمانيا ١٩٠٢ ، مجلد ٢ : ٧٠٨ .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٦٧٧١ )

[ ٨١ ط ]

### الحاوي في علم التداوي

لنجم الدين محمود بن ضياء الدين الياس الشيرازي المتوفى سنة ٧٣٠ هـ  
أو سنة ١٣٣٠ م .

أوله : « الحمد لله الواحد الماجد السبوح خالق الجن والإنس ورب  
الملائكة والروح » ومع أن هذه المقدمة تختلف عن غيرها من مقدمات كتاب  
هذا المصر في عباراتها فإنها لا تختلف من حيث كثرة التعمير وترديد الأقوال  
المنمقة وربما الزائفة . إلا أنه يذكر فيها اعتناؤه بالطب وممارسته إياه بقوله  
« كنت كلفت منذ صباي أن أحفظ من هذا العلم . . . ثم خضت في معالجة  
المرضى . . . ثم سألتني بعض خالص الإخوان ممن له علي حكم وطاعته غم  
أن أولف له كتاباً مختصراً في الطب ومقالة وجيزة في علاج الأمراض بالأدوية  
المشهورة الموجودة . . . ليكون كالدستور بين يديهم فأبيت ولما كرروا وألحوا  
لم أجد بداً من طاعته فبادرت في مطاوعته وألفت هذا الكتاب . . . ورتبته  
على خمس مقالات . »

يقع المخطوط في ٥٤٤ ورقة قياس  $25,25 \times 18,25$  سم مسطرتة ١٥ سطرًا بخط نسخ جميل ، وربما نقل في القرن السادس عشر للميلاد .  
المقالة الأولى ، تبحث الملل الحادثة من الرأس إلى القدم في ١٢٥ باباً .  
والثانية في الحميات في ٢٧ باباً . والثالثة في الملل التي تحدث في الأعضاء الظاهرة وهي ١٠٨ باب كالأورام والبثور والطاعون والجذري والجذام ونهش الهوام ومضادات السموم .

والرابعة في ذكر الأدوية المفردة على حروف الهجاء . أما الخامسة ففي الأدوية المركبة وكيفية تركيبها واستعمالها وهي ٥٠ باباً وتحوي الأشربة والربوبات والسكنجينيئات والعموقات والمطبوخت والنقوعات والأقراص والحبوب والسفوفات والماجين والمرام وغيرها من المركبات الصيدلانية المعروفة وهذا هو القسم الذي تم نشره مع ترجمة بالفرنسية ومقدمة مع إيضاحات وفهارس بواسطة بول جيبي في بيروت ، سنة ١٩٠٢ م . وقد اشتهر الشيرازي بالفقه والطب وتوفي في مدينته شيراز .

انظر ( كشف الظنون ١ : ٤١٨ ) ، وبروكلن : ملحق ١ : ٩٠١ وملحق

٢ : ٢٩٨ - ٢٩٩ .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٧٨٠٠ )

[ ٨٢ ط ]

نسخة أخرى من الحاوي في علم التداوي لنجم الدين الشيرازي

المتوفى سنة ٧٣٠ هـ أو سنة ١٣٣٠ م بشيراز .

أوله بعد البسملة : نحمد الله الواحد الماجد السبوح خالق الجن والانس رب الملائكة والروح ... وبعد لا يخفى أن علم الطب أشرف من سائر العلوم .. وقد كنت كلفت مندسباي أن أحفظ من هذا العلم سطرًا وان أكتسب منه

شطراً كما كنت شاهدت منه من إراحة النفوس وتخليصها من الآلام وإعادتها إلى الصحة بعد السقام .

يقع في ٢١١ ورقة قياس ٢٣×١٦ سم مسطرته ٢٥ سطرًا بخط نسخ .  
آخره : قد تم تحرير كتاب الحاوي في الطب في ١٥ ذي الحجة سنة ٩٠٣ هـ  
أو سنة ١٤٩٨ م ، على يد أحمد بن علي بن الحاجي مبارك وانتساح ربه  
الأخير كان من نسخة سقيمة وأصلحت بقدر الوسع والطاقة .



( الرقم القديم ٦٧٣٢ )

[ ٨٣ ط ]

### مقاصد الأطباء

لرکن الدین مسعود بن حسین الطیب اشتهر في القرن الرابع عشر للميلاد .  
أوله : « الحمد لله الذي خلق الإنسان وأعطاه العلوم والحكم » ثم يشرح  
غرضه : « اني كنت برهة من الزمان طالباً لكتاب يكون جامعاً لأدوية كل  
مرض من الرأس إلى القدم حتى وجدت كتاباً مشتملاً على بعض مرامي  
ولكن كان ناقصاً من وجوه منها انه لم يكن مذكوراً فيه بعض الأمراض  
وحُدودها وأسبابها وعلاماتها وكان مع ذلك مشتملاً على تكرار ممل وتطويل مغل .  
ويذكر اتكاله واقتباسه من كتب ابن سينا وامن شرحه واتبع ترتيب  
القانون وأضاف إليه ذكر طبائع الأدوية المفردة وأفعالها والمركبات المشهورة  
وتحقيق الأوزان والكيال وإبدال الأدوية وصفة حرق ما يحتاج منها إلى  
إحراق أو غسل وتفسير الألفاظ الغامضة ويشتمل على ٣٢ مقصداً وخاتمة في  
وصايا الأطباء مستنبطة من شرح الكلبيات للسامري . يقع في ٣١٨ ورقة  
قياس ٢١×١٣ سم مسطرته ٢٢ سطرًا بخط نسخ جميل قليل التنقيط  
والعناوين بمداد أحمر وفيه أخطاء لغوية ومجلد تجليداً شرقياً ، تم في شهر  
سنة ١٠١٦ هـ حوالي سنة ١٦٠٧ م ويوجد من هذا الكتاب مخطوط في مكتبة  
رامبور انظر ملحق بروكلمن ٢ : ١٠٢٩ ولقد فحصت مخطوطاً آخر في مجموعة

الدكتور حداد في بيروت مبتوراً من آخره . وقد نسب كتاب للرازي تحت عنوان مقاصد الأطباء أيضاً . أما مقاصد الأطباء لمسمود ففيه ترتيب المفردات على أحرف المعجم ويقول فيه المؤلف « الأدوية المفردة مختلفة القوى والطباع لا يشبه بعضها بعضاً في جميع الأعمال فلا يمكن أن يوجد لكل دواء معدوم بدلاً منه » ولكنه يبرر إبدال الأدوية : « مثلاً يستعمل بزر الرازيانج بدلاً من اليانسون وذلك ليس يعني انه ينوب عنه في جميع أمره وقواه وأفضاله بل في أكثرها . » وفي إحراق الأدوية يقول : « لما كان بعض الأدوية وخاصة المعدنية بسبب صلابة جوهرها محتاجة إلى الإحراق أو الغسل أو إليها معاً وخاصة في أمراض العين لسخافة جوهرها أردت أن أذكر صفة إحراقها وغسلها . » ثم يضيف « والدواء يحرق لأحد الأغراض الخمسة : إما لأجل أن يكسر من حدته كالزجاج والقلقطار ، وإما لأن يزداد حدة كالنورة ، وإما لتلطيف جوهره الكثيف كالسرطان وقرن الابل ، أو حتى يهيا للسحق كالابريم المستعمل في تقوية القلب ، وإما لأجل إبطال رداءة جوهره وتنقيته . ويعطي أمثلة لإحراق المرداسنج والاسفيداج وغيرها . لإحراق الرصاص تؤخذ صفائح رفاق وتصير في قدر جديدة ويذر عليها كبريت ثم توضع صفائح رصاص جديدة على الكبريت المرشوش ويذر عليها كبريت يستعمل ذلك حتى تمتلئ القدر ثم يوقد تحته ناراً فإذا التهب الرصاص حتى يحترق كله ينزل عن النار . وينبغي لمن يقوم بالإحراق أن يغطي أنفه فان أبخرته ضارة جداً . وفي إحراق النحاس يوصي بأخذ النحاس الأحمر ويلقى على برادته مثل الثمن كبريت ثم يحمل في صرة ويحمل عليها الطين ويترك حتى يجف ثم يدفن في نار زبل يومين حتى يتحول إلى رومستحج .

ويقتبس مسمود أيضاً من كتاب ( كنز الحكماء ) لسعيد بن ابراهيم المولى المتطبب .

( الرقم القديم ٤٦١٧ )

[ ٨٤ ط ]

## المفصل ( في الأحجار والصناعة )

لشريك البغدادي ولعله من كيميائي القرن الرابع عشر للميلاد .  
أوله : « الحمد لمن حق حمده ... وبعد فهذه رسالة شريفة ودرة نفيسة  
للعلامة شريك البغدادي . » مختصرة في علم السيمياء .

آخره : « هو الله الذي خلق الوجود من غير خمير موجود في أحسن  
صورة وأعظم حكمة فله الحمد دائماً . تم ، نقل في سنة ١٢٧٥ هـ ويقع في  
١١ ورقة قياس ٢١ × ١٥ سم مسطرته ٢١ سطرًا بخط نسخ جميل وواضح .  
يقول فيه « لايهولنك قول الحكماء حجرنا واحد أو اثنان أو ثلاثة أو  
أربعة كثير الألوان وجمع فيه صفات متضادة فان المعنى واحد . مثاله ان  
شجرة واحدة تخرج منها أشياء كثيرة كالطلع والبسر والرطب والتمر والسعف  
والكرناف والجريد والليف والسلا فهذه كلها صور مختلفة وأصلها واحد  
فاذا علمنا كالشجرة وعملنا كفرس الشجرة فافهم . » وفي كثرة الألوان يقول :  
« اعلم ان الأجساد كلها ألوانها في شيء واحد فالحجرة والصفرة والزرقة والسواد  
جميعها تظهر في شيء واحد بحسب الاستمالات التي تستميل فتغير ألوانها . »  
ثم يذكر ما كان أبدأ رائد السيميائيين في العصور الوسطى ومدار  
فلسفتهم بقوله « فصناعتنا لها مواد كثيرة . فاذا جمعنا بين أفضل التدابير  
وأفضل المواد كان عنه أفضل الصور وهو الاكسير المطلوب ، وطالب هذه  
الصناعة يجب عليه أن يعرف سائر المواد الأخر والتدابير الأخر ليقبس بعضها ببعض  
واعلم أن الاكسير غير الخير فان الاكسير ما انعقد وجف فاما ما هو سيال  
فهو خمير ثم التكوين يجب أن يكون بلطفك فانك ان رفقت في التدبير وأنعمت عليه

في الحل فلفظ وصار ماءً فاذا بلغ الناية في الاختار فهو الحميرة فاذا انقصد صار اكسيراً .

هذا هو الحلم الجميل الذي راود أذهان هواة الصناعة ومحاولاتهم الكثيرة لوجود الاكسير ذهبت أدراج الرياح ولكن وعوده الجذابة فسحت مجالاً واسعاً لدخول الدجالين والمدعين مما أفسد الحرفة ولكن الاختبارات والتجارب والآلات والمواد التي استعملت واكتُشِف بعضها أو عميل ساعدت كثيراً في تطور الكيمياء العملية وتعريف العقاقير والمعادن وبعض الأدوية والسموم والتطبيق الفني في التركيب والتحليل لهذه المواد في العالم العربي أولاً ثم في الغرب .

ويبدو ان فن السيمياء ظهر في القرن الثامن الميلادي تحت الخلفاء ثم تدرج حتى بلغ مرتبة عالية في القرن التاسع والعاشر ومع ان الكتابات الأولى ومصنفيها تحوم حول صدقها الشكوك والتكهنات ولا سيما أن اتحال أسماء المؤلفين كان مألوفاً في هذا النوع في التصانيف لرواجها وسريتها الا أن الحقيقة الواقعة هي ان عدد طالبي هذه الصناعة قد كثر في القرن التاسع وكتاباتهم أصبحت معروفة متداولة بين مؤيديها كما وانه ظهر كثير من المنتقدين أيضاً . ومن أشهر من ناصبوا هذه الصنعة المداة واتهموا أهلها بالتدجيل والنش وادعاء المستحيل واصطناع الأكاذيب هو أبو يوسف يعقوب بن اسحاق الكندي المعروف بفيلسوف العرب والتوفى حوالي سنة ٨٧٣ م . وهكذا لم يمر على انتشار هذه الصنعة في بلاد العرب أكثر من قرن حتى أصيبت بصدمة قوية من أشهر رجالات العلم في ذلك العصر . ولكن أبابكر زكريا الرازي ، في مطلع القرن العاشر ، بيران ، والمجريطي ، في أواخر ذلك القرن نفسه ، بالاندلس كانا من أنصارها المرؤفين ، إلا ان الصنعة لم تسترجع صحوها وقوتها بعد مالاقته من مقاومة وإنكار . ثم ان ابن سينا أنكرها في القرن الحادي عشر

وقد ساعد على تفهيمها التسليم الديني بحقيقة عدم قدرة الانسان على إنتاج عمل تفردت به الطبيعة ولو صح للانسان ذلك لأصبح مشاركاً للخالق وهذا باطل شرعاً؛ مع ان أنصارها حاولوا تبريرها وتوفيق متابعتها مع الشريعة . وقد كتب ضدها طيلة هذه المدة علماء كثيرون وظل أنصارها قلائل متفرقين حتى العصر الحديث .



[ ٨٥ ط ] ( الرقم القديم ٧٦٢٤ روحاني ٣٨ )

### البرهان في أسرار علم الميزان

لعز الدين ايدمر بن علي بن ايدمر الجَلَدَكي المتوفى سنة ٧٤٣ هـ أو سنة ١٣٤٢ م بالقاهرة ( ١٣٤١ - ١٣٤٢ ) آخر كيميائي مسلم واسع الشهرة إذ ليس بين من جاء بعده من أحرز شهرته .  
والخطوط يشتمل على ثماني مقالات في الحكم الإلهية والأسرار الخفية ، الكراس الأول من الجزء الرابع من البرهان .  
أوله : هذه فهرست كتاب الجزء الرابع وهو لكل خير نافع ولكل خصم دافع ... وبعد فهذا من كتاب البرهان هو الجزء الرابع في أسرار علم الميزان العدل .

آخره : أكلت كتاب الحيوان وبلية كتاب النبات وهو الكتاب الرابع من المقالة الثالثة من الجزء الرابع من كتاب البرهان في أسرار علم الميزان .  
والكتاب محشو بالترداد والاعادات التي لا لزوم لها بالإضافة إلى غموضه وكثرة النموت البهمة والاصطلاحات السرية الخفية التي تجعل فهم مقاصد الكتاب من الصعوبة بكان .  
فمثلاً المقالة الأولى من الجزء الرابع تشتمل على سبعة فصول و ١٣ مقدمة و ٢٥ فصلاً وثمانية فوائد .

يقع المخطوط في ٢٢٤ ورقة بحجم ٢٣ × ١٦,٧٥ سم مسطوره ٢٣ سطرًا بخط نسخ واضح والعناوين بحبر أحمر وعلى ورق جيد . المقالة الثانية في أصول العناصر الأربعة وما يتعلق بموازين كل واحد منها والثالثة في الإنسان والحيوان والنبات والمعدن وميزاتها . والرابعة تبحت الأجساد السبعة : زحل ، المشتري ، المريخ ، الشمس ، الزهرة ، عطارد والقمر وميزاتها . والخامسة في الأملاح والسادسة في الزينة والسابعة في اليقين المتعلق بموازين الأجساد الذائبة المدنية وحكمة صنعها وفي بيان الفلزات والثامنة لواحق علم الميزان والعمل للوصول لتحضير الاكسير ومنافعه والماء الإلهي مع خاتمة .

وقال فيه ( كشف الظنون ) ١ : ١٩٥ انه كتاب كبير ( كامل ) في أربعة أجزاء ذكر فيه الجلكي قواعد كثيرة من الطبيعي والإلهي بما يتعلق بصناعة السيمياء وشرح فيه الكتاب المنسوب إلى بليناس في الأجساد السبعة وكتباً أخرى منسوبة أيضاً إلى جابر في الأجساد .

انظر ملحق بروكلن ٢ : ١٧١ - ١٧٢ وأيضاً :

E. Wiedemann, « Einleitung in die Schriften al-Gildaki's, »  
Beitr. Z. Gesch. d. Alchemie, Beitr. Z. Gesch. d. Nat. u. Med.  
5 ( 1922 ), V. Erlangen, pp. 21 ff; and Holmyard, Alchemy,  
Pelican ed., 1957, pp. 100 - 101 .

وقد أقام الجلكي بدمشق سنة ١٣٣٩ قبل إقامته بالقاهرة وله من المؤلفات أيضاً المصباح في أسرار علم المفتاح ونتائج الفكر في أحوال الحجر وقد عثرت في مكتبة المخطوطات العربية في الجامعة التونسية على مخطوط رقم ٣٤٩٣ للجلكي لكتابه درة النواص وكنز الاختصاص في معرفة الخواص في ٣٢٩ ورقة بخط نسخ وهي في علم السيمياء أيضاً .

ويمكن اعتبار الجلكي خاتمة العلماء المشهورين والمعتبرين في طلب الصنعة في العصر العربي هذا وكل الذين جاؤوا بعده كانوا نقلتة ومقلدين ومدعين .



ويعرف صاحب (كشف الظنون) ، طبع القاهرة ٢ : ١٩٦ - ٢٠٠ ،  
السيماء بأنها علم يستدل به على طرق سلب الخواص من الجواهر المعدنية  
وجلب خاصية جديدة إليها. وينقل عن الصفدي في شرح لامية المعجم ان  
لفظة كيمياء معربة من اللفظ العبراني وأصله كيم به ومعناه : « مِنْ الله » ...  
والناس فيه على طريقين وقد قال كثير يطلانه . ولقد أجاد الدكتور محمد يحيى  
المهاشمي في كتابه ( الإمام الصادق ملهم الكيمياء ) ، طبعه ثانية ، ١٩٥٩ ،  
ص ص ١٣٠ - ١٤٠ في شرح مبدأ الميزان المستمد من فكرة العدل الإلهي .

\* \* \*

( الرقم القديم ٤٧٣٤ )

[ ٨٦ ط ]

## نهاية الطلب في شرح المكتسب وزراعة الذهب

لعز الدين ايدير بن علي بن ايدير الجليدكي المتوفى سنة ١٣٤٢ م .  
أوله : الحمد لله العليم بأسرار مخلوقاته الدليل على نفسه يبراهين آثار آياته .  
في آخره : فرغ من تسويد هذه النسخة في بلدة أحمد آباد كجرات  
في ٢٢ ذي الحجة سنة ١٠٢٨ هـ نقل محمد علي الهروي . تم .  
يقع في ٥٩ ورقة قياس ٢٣ × ١٢ سم مسطرتة ١٩ سطرأ بخط نسخ  
جميل ومنمق . وفي مقدمته يقول « لا أكملنا في السفيرين المتقدمين من جملة  
هذا الكتاب وحذونا حذو صاحب المكتسب وبيننا أغراضه بأدلة واضحة  
وبراهين قاطعة واستشهدنا بكلام الحكماء جملة وتفصيلاً على كل غرض وفصل  
وباب ... اخترنا تأخير شرح هذا الفصل لآخر هذا الكتاب . » وهو في  
مقالتين . الأولى في بيان ما كتبه صاحب المكتسب وأخفاء مجموعاً في مكان  
واحد وفي كيفية وضع الاكسير وما فيه من العلم .

والثانية في شرح الفصل الثالث من المكتسب في ماهية الرموز وفي أقوال الحكماء في فك الرموز ومفاتيح الكنوز . ومن هنا يبدو لنا ان كيميائي هذه الحقبة بنوع خاص بسبب إصرارهم على استعمال رموز لمصطلحاتهم في هذه الصنعة مهدوا السبيل لرواج فكرة ضرورة استعمال الرموز الكيميائية التي استعملت شكلها الحديث في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر .

ويبدو من أوله ومقدمته ان هذا المخطوط مبتور من أوله لذلك سأترك توضيح ما ذكره في أول شرحه بمد وصف النسخة الثانية التابعة لنهاية الطلب . أنظر ( كشف الظنون ) ٢ : ٥١١ وفي ( هذية العارفين ) ١ : ٧٢٣ ذكر لتصانيف الجلدي في الكيمياء والتنجيم ، منها : ( البدر المنير في خواص الاكسير ) ، ( والتقريب في أسرار التركيب ) ، ( وأنوار الدرر في إيضاح الحجر ) .

\* \* \*

[ ٨٧ ط ] ( الرقم القديم ٣٩٢٤ )

نسخة أخرى من نهاية الطلب في شرح المكتسب في زراعة الذهب لايدمر الجندكي المتوفى سنة ٧٤٣ هـ .

أوله ( وهذا هو الصحيح ) : الحمد لله الذي تعالى عن اللل والمعلولات وتقديس عن لوازم الأجسام والتجيزات وتنزه عن أن تحيط به العقول والادراكات .

في آخره : وقع الفراغ منة في أوائل جمادى الآخر سنة ٩٢١ هـ ( ويبدو أن نقله بدأ في ٢٠ رمضان سنة ٩٢٠ ) على يد يوسف بن خضر حسب ما هو مذكور في أول صفحات المخطوط وهو ٢١٣ ورقة قياس ٢٥٠ × ١٧ سم

ومسطرته ٢٩ سطرًا بخط نسخ مشكول قليلاً وأسطره متراسة وكلماته صغيرة ولكنها واضحة مقروءة .

وفي المقدمة يذكر المؤلف شيئاً عن نفسه وتنقلاته ومأربه من الكتاب :  
« وبعد فانه بتوفيق الباري قد تيسر لنا حل مشكلات علوم الأوائل وما نقل  
عن أساطين الحكمة الأفاضل في الحكمة الإلهية والصناعة الفلسفية بمد سلوك  
طريق الطلب والتشهير عن ساق العزم والاجتهاد وبذل نفيس العمر والمال  
والمواظبة على كثرة الدروس والمداومة على جمع كثير من الكتب والطروس  
والهجرة إلى المشايخ الأعلام في أقطار الكور والبلدان في حدود العراق  
وأطراف الروم إلى حدود المغرب والديار المصرية وأطراف اليمن والحجاز  
والشام مدة تزيد على سبع عشرة سنة ... أعاني الطرق الجارية في الأعمال  
وأنظر في أسرار الطبائع والاستحالات . » وقد ثناه أحد مشايخه للمدول  
عن الصنعة فأبى .

وقد ندب الوضع السيء الذي وصل إليه العلم قائلاً « الحكمة صارت في  
زماننا مهذمة البنيان مدروسة العالم باليسة الطروس » وأشار إلى أن طلاب  
الصنعة صاروا من السوقة البطالين الجهال يخبطون خبط عشواء وحافزهم  
الوحيد ظنهم ان الكيمياء غنى الدهر « وكانوا يفترون الكذب وبلجؤون  
للخرافات والأباطيل . وهذا دفع الجلدكي لقيام بتأليف ( بنية الخبير في قانون  
طلب الاكسير ) ثم ( الشمس المنير في تحقيق الاكسير ) . أما وضعه نهاية  
الطلب فسيبه : « انالما اظلمنا على متن المكتسب في زراعة الذهب وجدناه على  
الصواب بأوجز لفظ ولم نعلم من هو مصنفه ( هو أبو القاسم محمد بن أحمد  
العراقي السباوي من القرن السادس الهجري ) فترحنا منه الجمل والفصول  
ورتبنا هذا الترح على ثلاثة أسفار لكل سفر مقدمة ومقالات بفصول وخاتمة » .  
وهي تشمل شرح موضوع صناعة الكيمياء في إمكان زوال العرض الداخلة  
على النوع إلى أن يرجع إلى نوعيته بالصناعة وإمكانيتها وشرح الهيولى المتكون

بها الاكسير ، التوليد والزراعة وتقسيم العمل وماهية الاكسير وماكتمه صاحب المكتسب ، وفك مبهم الرموز ويذكر الأشخاص الستة المدنية المنظرقة : الذهب والفضة والنحاس والحديد والرصاص والقصدير وعوارض الفلزات المنظرقة وإزالة أوساخها لتكون بمنزلة الجسد الجديد عند ابتداء التركيب ويذكر الزبيق والكبريت بعد النقاء التام ، والاكسير المتولد عن هذه الأشياء بعد التنقل والتدرج يقوم مقام الاكسير المتولد عن الحجر الحق الأول . ، وفيه اقتباسات من المجموعة الجارية وترداد للأوصاف وإعادة للتعايير بطرق مختلفة . انظر بروكلن ، سنة ١٨٩٨ ، ج ١ : ٤٩٦ - ٤٩٧ .

★ ★ ★

[ ٨٨ ط ] ( الرقم القديم ٦٧٢٩ )

نسخة أخرى من نهاية الطلب في شرح المكتسب لابدمر الجلدي .  
الورقة الأولى مخرومة ، أوله : « على سبعة عشر عاماً أعالج مر الصبر في الاشتغال وأعاني الطرق الجارية . » وهي من المقدمة . في ورقة ٩٨ : « قد تم السفر الأول من نهاية الطلب في ١٠ محرم سنة ١٢٣٧ هـ على يد محمد الحسيني الطهراني . »

ومن ورقة ٩٩ - ١١٠ النخط مختلف وموضوعه تدبير الحجر الكريم في الكيمياء . يقع مجموعته في ١١٠ ورقات قياس ١٥ × ٢٠.٥٠ سم مسطرتها ٢١ سطرًا بنخط نسخ جميل قليل الشكل . وهو مبتور من آخره . انظر أيضاً ملحق بروكلان ١ : ٩٠٩ .

★ ★ ★

(الرقم القديم ٦٢٠٥)

[ ٨٩ ط ]

## قطر السيل في أمر الخيل

( ... سياسة الخيل وعلاماتها الجيدة والردئية ) لسراج الدين عمر بن  
رسلان البلقيني المتوفى سنة ٨٠٥ هـ أو سنة ١٤٠٢ م .  
أوله : الحمد لله الذي عرفنا بفضل طريق السلامة وأظهر منار منهج  
الهدى فأعلاه .

متور من آخره يقع في ٩٣ ورقة قياس ١٥×١١ سم مسطرته  
١٣ سطرًا بخط نسخ وفيه إسقاط كثير من الكلمات والناوين تقع حيثما  
جاءت حتى في منتصف السطر أو متروك لها فراغ مهمة الذكر .

يقول في مقدمته « هذا تصنيف لطيف في الخيل ... تلخصته من تصنيف  
الشيخ شرف الدين الدمياطي ( هو عبد المؤمن بن خلف بن أبي الحسن الحافظ  
الشافعي ولد في تونة من أعمال تديس قرب دمياط سنة ٦١٣ وتوفي بالقاهرة  
سنة ٧٠٥ وقد سكن دمشق مدة ) وما أضاف إليه أشياخه ورتبته في سبعة  
فصول » هي :

- ١ - في الأمر بارتباط الخيل وما يستحب من ألوانها وصفاتها وما يكره .
- ٢ - فضل من اتخذ منها للجهاد في سبيل الله وبركتها وأسمائها وتقليدها  
وما جاء في فسخ نواصيا وأكفاله .
- ٣ - في حبة النبي للخيل وركوبها .
- ٤ - في التماس نسلها وغماتها .
- ٥ - في النهي عن قطعها وخصائنها وإهانتها وتمذيبها وجز نواصيا وأذنبها ،  
وبكلمة ، الرفق بالحيوان .
- ٦ - في سباقها وما يحل وما يحرم من سباقها .

٧ - فيما يستحق صاحبها في الجهاد من الغنيمة وهل تجب عليه الزكاة أم لا . انظر ( فوات الوفيات ) ، لمحمد الكتيبي تحقيق محمد عبد الحميد ، القاهرة ، سنة ١٩٥١ ، ج ٢ ، ص ٣٧ - ٣٩ رقم ٢٦٤ ، ( وكشف الظنون ) ، سنة ١٣١١ هـ ، ٢ : ٢٣٨ ، وبروكلن ، طبع برلين ، سنة ١٩٠٢ ، ٢ : ٧٤ .  
ويقتبس المؤلف الآية القائلة « والنخيل والبنات والحجر لتركبوها وزينة ويخلق ما لا تعلمون . »

\* \* \*

[ ٩٠ ط ] ( الرقم القديم ٥٤٦١ )

### نسخة أخرى من قطر السيل في أمر الخيل

لسراج الدين البلقيني .

أوله : الحمد لله الذي عرفنا بفضل طريق السلامة ، وأظهر منار نهج الهدى فأعلاه وأوضح امامه .

والمخطوط مبثور من آخره ويقع في ٨٩ ورقة قياس ١٤٥٠ × ١١ سم مسطرتة ١١ سطرأ خط نسخ ربما نقل في القرن السادس عشر ويذكر في مقدمته أنه اختصره في سبعة فصول من كتاب الخيل للدمياطي هنا أيضاً .

\* \* \*

( الرقم القديم ٣٢٨٢ أدب ١١٢ )

[ ٩١ ط ]

## حياة الحيوان الكبرى

لكمال الدين محمد بن موسى بن علي الدميري الشافعي ( ولد وتوفي بالقاهرة سنة ٨٠٨ هـ أو سنة ١٤٠٥ م ) وكان في أول أمره خياطاً ثم انصرف للدراسة وبعدها تولى التدريس في علوم الفقه والحديث وفي الفلسفة والأدب في الأزهر وفي الظاهرية بالقاهرة ( بين القصرين ) .  
أوله : الحمد لله الذي شرف نوع الإنسان بالأصنرين القلب واللسان وفضله على سائر الحيوان .

يحتوي المخطوط الجزء الأول فقط من الكتاب متنبهاً بما ذكره المؤلف تحت حرف الشين . آخره : تم الجزء الأول من كتاب حياة الحيوان ووافق الفراغ من تعليقه نهار الخميس ١٥ جمادى الأول سنة ٨٥٧ هـ ( أي سنة ١٤٥٣ ) وهذا يدل على أن المخطوط نقل في برهة تقل عن نصف قرن بعد وفاة المؤلف . ناسخه محمد عيسى سعيد الزهري معلم الأطفال بالمدرسة الدينية بمجلون ( من أعمال الأردن ) ونحن نعلم أن هذه المدينة كانت لها شهرة منذ القرن الثالث عشر حيث اشتغل فيها الطبيب الجراح أبو الفرج ابن القف قبل ذهابه لدمشق . ويقع المخطوط في حوالي ٢٠٠ ورقة قياس ٢٧ × ١٧ سم مسطرتة ٢٢ سطرًا بخط نسخ واضح والمخطوط مخروم الأوراق والجلد .  
مقدمة الكتاب فيها طرافة وصراحة تميزها عن غيرها من مقدمات المصنفي هذه الحقبة ، الذين قاموا بتأليف كتبهم إما لأن أصدقاء لهم ألحوا في الطلب والرجاء أو لأنه لم يؤلف في ذلك الموضوع أحد سواهم أو أن

ما أُلّف كان ناقصاً غير وافٍ بالعرض . أما الدميري فيصرح هنا على عكسهم بقوله : « وبعد فهذا كتاب لم يسألني أحد تصنيفه ولا كلفت القريحة تأليفه . » ثم يشرح السبب بشيء من الفكاهة في نكتة لطيفة مقبولة في سجع : « وإنا دعاني إلى ذلك أنه وقع في بعض الدروس ، التي لا نجأ فيها للعطر بعد عروس ، ذكر مالك الحزين والذبيح النجوس ، فحصل من ذلك ما يشبه حرب البسوس ، ومزج الصحيح بالسقيم ، ولم يفرق بين نسر وظليم وتحككت العقرب بالأفعى ... فقلت في بيته يؤتى الحكم ويعطى القوس باربها . فاستخرت الله تعالى وهو الكريم المنان في وضع كتاب في هذا الشأن وسميته حياة الحيوان ورتبته على حروف المعجم . » وقد جمع معلوماته من كتب ودواوين شعرية عديدة وقد جمعه في الأصل نسختين والأصح ثلاثاً كبرى ووسطى وصغرى في الكبرى زيادة التاريخ وتعبير الرؤيا وقد فرغ من مسودته في رجب من سنة ٧٧٣ هـ .

ولهذا الكتاب مختصرات منها مختصر الشيخ شمس الدين محمد بن أبي بكر الدماميني المتوفى سنة ٨٢٨ هـ . .

ولد الدميري سنة ٧٤٥ هـ ودرس الفقه على بهاء الدين السبكي وحج إلى الكعبة المكرمة وعاش عشرين سنة تقريباً في مكة ورجع إلى القاهرة حيث توفي سنة ٨٠٨ هـ ويتمر كتابه هذا من أهم المؤلفات العربية في هذا الموضوع والتي كتبت في القرن الرابع عشر وهو يمزج به الحقائق العلمية بالتنجيم والخرافات والخرافات ويذكر علم الحيوان والمؤلفات التي كتبت فيه بالعربية وجمع فيه الغث مع السمين وتفسير أسماء مهمة وألفاظ مصطلحة .

انظر (كشف الظنون) ، سنة ١٣١٠ هـ ، ١ : ٤٥٧ ، وبروكلن ملحق ١٧٠ : ١٧١ ، وبروكلن طبع ألمانيا ١٩٠٢ ، ٢ : ١٣٨ وانظر أيضاً :



Joseph de Somogyi , « Ad - Damīrī's Ḥayat al - Ḥayawan , »  
Osiris , Vol . 9 ( 1950 ) , 33 — 43 ; and « Medicine in ad - Damīrī's  
Ḥ al - Ḥayawan , » Jour of semetic Studies , Manchester ,  
Vol. 2 ( 1957 ) , 62 — 91 ; and « Magic in ad - Damīrī's  
Ḥ. al - Ḥayawan , » Jour . Semet . Stud . , 3 ( 1958 ) ,  
265 — 87 .

★ ★ ★

[ ٩٢ ط ] ( الرقم القديم ٣٢٨٣ أدب ١١٣ )

نسخة أخرى من حياة الحيوان لكامل الدين الدميري المتوفى سنة ٨٠٨ هـ .  
أوله بعد البسمة : « الحمد لله الذي شرف نوع الإنسان بالأصفرين القلب  
واللسان وفضله على سائر الحيوان » . كما في المخطوط السابق . اعتمد في جمه  
على ما يقرب من ٥٦٠ كتاباً و ١٩٩ ديواناً شعرياً وفرغ من تسويده في  
نسختين الكبرى والصغرى في سنة ٧٧٣ هـ .

آخره : « تم الجزء الأول من كتاب حياة الحيوان الكبرى » . وهو ينتهي  
بحرف الحاء ( وليس الشين ) . ويقع في ٢٣٧ ورقة قياس ٢٦,٧٥ × ١٨ سم  
ترتيب مسطراته ٢٣ سطراً بخط نسخ جميل واضح ولكن تعتوره أخطاء  
نحوية وإملائية ، وعلى هوامشه بعض التعليقات والعناوين بمداد أحمر ويبدو أن  
الخط من ورقة ١٩٥ لآخر الكتاب كان بيد أخرى لأن الكتابة مختلفة .  
( كشف الظنون ) القاهرة سنة ١٣١١ ، ج ٢ : ٤٥٦ — ٤٥٧ .

★ ★ ★

[ ٩٣ ط ] ( الرقم القديم ٣٢٨٤ أدب ١١٤ )

نسخة أخرى من حياة الحيوان لكamal الدين الدميري .

تحتوي الجزء الثاني من الكتاب فقط ولعلها تكملة للمخطوط السابق رقم ٩٣ ط لأنها تبدأ بحرف الخاء المعجمة وما هو مذكور تحتها مما أوله خاءاً .  
فمثلاً يقول : الخان باز : قال الجوهري ( وهو دوماً يستشهد بمن سبقوه وينقل أقوالهم ) انه ذباب وها اسمان جملاً اسماً واحداً وبنياً على الكسر لا يتغير في الرفع والنصب والجر قال ابن أحرر :

تفقاً فوّه القلع السواري وصفق خان باز به جنوناً

وقيل هو السنور ... أو ذباب يطير في الربيع ويدل على خصب السنة .  
آخره ينتهي بانتها ما ذكره تحت حرف الياء : وهذا ما انتهى اليه  
الفرض مما يحصل به في هذا الشأن الاكتفاء ... وكان الفراغ من مسودته  
في شهر رجب الفرد سنة ٧٧٣ هـ وهو من المؤلفين القلائل الذين يذكرون  
تاريخ الانتهاء من تسويد مؤلفاتهم ( حوالي سنة ١٣٧١ م ) .

كان الفراغ من كتابة هذه النسخة في نهاية الجمعة المباركة من ٢٢  
شعبان سنة ١١٦٤ هـ نقل علي بن بكري الدمشقي بلداً الحنفي مذهباً .

يقع في ٣٨٨ ورقة قياس ٢٧,٥٠ × ١٨ سم مسطرته ٢٣ سطرأ بخط  
نسخ جميل ومشكول ومجدول بالجمرة .

[ ٩٤ ط ] ( الرقم القديم أدب ١٢١ )

نسخة أخرى من حياة الحيوان لكامل الدين الدميري ( سنة ٧٤٢  
أو سنة ٥٧٤٥ - سنة ٨٠٨ هـ ) انظر ملحق بروكلمن ٢ : ١٧٠ - ١٧١ .  
وتحوي القسم الأخير من الكتاب ابتداء بحرف الصاد مثلاً الصوابة  
بالمزة بيضة القمل والجمع صؤاب وصياب والعامية تخففه فتقول صبان  
( صبيان ) والصواب بالمزة وقال ابن السكيت يقال في رأسه صواب ويتهي  
بالياء وما ذكر تحتها . وكان الفراغ من مسودته في رجب سنة ٧٧٣ .  
يقع في ٢٤٧ ورقة من أصل خمماية ورقة مجموع في الاجازات عدد ٣  
قياس ٢٦٥٠ × ١٨ سم مسطوره ٢٥ سطرًا بخط نسخ واضح ومشكول ولعله  
كتب في القرن السابع عشر .

★ ★ ★

[ ٩٥ ط ] ( الرقم القديم ٣٢٨٥ أدب ١١٥ )

### عين الحياة

لبدر الدين أبي عبد الله محمد بن أبي بكر عمر القرني الهزومي المالكي  
الدمامي المتوفى سنة ٨٢٨ هـ .  
وهو مختصر حياة الحيوان الكبرى لكامل الدين أبي البقاء محمد بن موسى  
الدميري المتوفى سنة ٨٠٨ هـ .

أوله : « قال الشيخ مفتي المسلمين أفضى القضاة ... الحمد لله الذي أوجد  
بفضله حياة الحيوان » . وهو مرتب حسب أحرف المعجم من الألف إلى الياء .  
يذكر في مقدمته انه شاء ان يقدم هدية لسادته عامة النفع ولما كان الكتاب  
السمي بحياة الحيوان الذي روينا عن مؤلفه شيخنا كمال الدين محمد بن موسى

ابن عيسى الديرى الشافى ... كتاباً حسناً فى بابہ متمماً لمن تعلق بأسبابہ جمع ما بين أحكام شرعية وأخبار نبوية ومواعظ نافعة وأمثال سارية وأبيات نادرة وخواص عجيبة وأسرار غريبة ... لكن عرضه تطويل فى كثير من أماكنه ووقع فى بعضه ما لا يليق بحماسة ... فاخترت من هذا الكتاب عيونہ وجمعت أبقاره وعونه واقتصرت على المهم فقط وأسقطت ما لا يضر (إسقاطه) بالفرض وأودعت ذلك هذا المختصر . ، وقد أهداه إلى الأمير أحمد شاه بن مظفر شاه من ملوك الهند (شرقي إيران) فى شهر شعبان سنة ٨٢٣ هـ وقد ترجم هذا الكتاب ابن مفتى سيواس سنة ١١٦٠ هـ إلى التركية انظر (كشف الظنون) ج ٢ : ١٤١ ، وملحق بروكسن ٢ : ٢١ ، والسخاوى ، (الضوء اللامع) ٧ : ١٨٤ — ١٨٧ ، وذكر البغدادي فى الهدية المارفين) ٢ : ١٨٥ محمد بن الدماميني (٧٦٣ — ٨٢٧) وتصانيفه . فى آخر المخطوط : وكان الفراغ من كتابته بشهر فبروالة فى الكجرات الهندية على يد مؤلفه محمد بن أبى بكر عمر بن أبى بكر محمد الخزومي الدماميني يوم الأحد فى ١٤ شعبان سنة ٨٢٣ هـ .

يقع فى حوالي ١٥٠ ورقة قياس ١٦×٢١،٥٠ سم مسطرتة ٢١ سطرأ بخط نسخ واضح وتجليد شرقي جيد . والمخطوط مهدي إلى خداوند العالم السلطان شاه أبى الفتح أحمد بن محمد بن مظفر شاه كما ذكرنا سابقاً .

★ ★ ★

(الرقم القديم ٥٦٢٠)

[٩٦ ط]

## الرحمة فى الطب والحكمة

لهدي بن علي بن ابراهيم الصنوبري (المنبري) اليميني الهندي المقرمي (محمد المهداوي) التوفى سنة ٨١٥ هـ أي سنة ١٤١٢ م . وهو مختصر لطيف

مفيد، ذكره ابن الجزري في (طبقات القراء) وابراهيم الأزرقي في (تسهيل  
النافع). انظر بروكلمان طبع ليدن ١٩٤٩، ج ٢ : ٢٤٢، وملحق ٢ : ٢٥٢ .  
أوله : الحمد لله الذي اخترع من العدم الموجودات وأظهر إلى الوجود  
الكائنات . وبعد فهذا مختصر قد وضعته في علم الطب وهذبت أعراضه  
وقربت أعراضه . . . في خمسة أبواب . ٤ : ١ - في علم الطبيعة .  
٢ - في طبائع الأغذية والأدوية ومنافعها . ٣ - فيما يصلح للبدن في حال  
الصحة . ٤ - في علاج الأمراض الخاصة . ٥ - في علاج الأمراض العامة  
المتغلبة في الأبدان . انظر (كشف الظنون سنة ١٣١٠ هـ) ١ : ٥٣٥ .  
يقع في ٢٥ ورقة قياس ٢٤ × ١٨ سم مسطرتة ٢١ سطرًا بخط نسخ .  
وهو محشو بالعبارات الدينية المنمقة والتكرار والنموت المملة والروايات التي  
لا صحة تاريخية لها ولا أصالة فيها .

★ ★ ★

(الرقم القديم ٦٦٢٣)

[ ٩٧ ط ]

### الرحمة في الطب والحكمة

لمهدي بن علي الصنبري اليمني المتوفى سنة ٨١٥ هـ وليس لجلال الدين  
السيوطي (٢٤٤٥ - ١٥٠٥) ، إذ يشبه المخطوط السابق .  
أوله : الحمد لله الذي اخترع من العدم الموجودات وأظهر إلى الوجود  
الكائنات وأبدع حكمة في الطبائع الفاعلات المنفعليات . وهو أيضاً في  
خمس أبواب . يقع في ١٠٣ ورقة قياس ١٨٥ × ١١٥ سم ومسطرتة  
بمعدل ١٩ - ٢٢ سطرًا بخط نسخ واضح ولكن التجليد رديء وتوجد فيه  
أخطاء إملائية ولنوية كثيرة .

م (٢٥)

★ ★ ★

[ ٩٨ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٤ طب ٤٤ )

## رسالة لمعان الأنوار في التشريح (أو لمعان الأنوار ونفحسات

الأزهار في التشريح) .

لأبي عبد الله محمد بن الشيخ شرف الدين بن بكر بن جماعة أستاذ الفقه  
والفلسفة في القاهرة توفي بالطاعون سنة ١٤١٦ م .

أوله : قال الشيخ الرئيس ... الجملة في التعليم الخامس ثمانية فصول .  
الفصل الأول في تدارك أغراض تنذر بالمرض ... ش (الشارح) على ترجمة  
هذا الفصل شك من وجهين . أحدهما أن العرض هو ما يتبع المرض ،  
وثانيها إذا ذكر فيه ما ينذر بأمراض كالكبوس والدوار والخفقان .  
فيبدو أنه شرح لبعض فصول القانون يذكر النص من كتاب ابن سينا  
ثم شرحه بعد حرف ش (اختصار الشارح) . ويبرر الشارح عمله بقوله :  
ولما كان علم التشريح بكلل به العرفان لكل الإنسان وضعت فيه كلمات  
يسيرة مشتملة على معاني غزيرة وسميتها بلعمان الأنوار ونفحسات الأزهار .  
يبدأه بذكر عظام الجمجمة وتشريح الرأس .

يقع المخطوط في ١٧ ورقة قياس ١٤ × ٩ سم مسطرته ٩ سطور  
بخط نسخ كالرقمي أنيق ، ولكن الغلاف وبعض أوراقه ممزقة الأطراف .  
ويقول البغدادي في (هدية العارفين) ٢ : ١٨٢ إن محمد بن شرف الدين  
عبد العزيز بن محمد بن إبراهيم بن سعد الله القاضي بدر الدين المعروف بابن جماعة  
الكنفاني المقدسي الشافعي ولد بالينبع سنة ٧٥٩ هـ وتوفي سنة ٨١٩ . وقد  
صنف كتباً كثيرة منها (جامع الطب) و(درج المال في شرح بدء الأمالي)  
و (القصد التام في أحكام الحمام) وكتب في اللغة والفقه والفروسيّة  
والحديث والحكمة يجانب رسالته في التشريح هذه .

(الرقم القديم ٦٧٦١)

[ ٩٩ ط ]

## شفاء الأَسقام ودواء الألام

الحاجي باشا خضّر بن علي بن الخطاب من ولاية آيدين من أرض  
بيزنطية ، ارتحل إلى القاهرة وقرأ على أكمل الدين ومبارك شاه المنطقي .  
بمدئذ عرض له مرض شديد صرفه عن الفقه والمنطق إلى متابعة الطب  
فدرسه ومهر فيه فصارت إليه إدارة بيارستان مصر فأحسن تديره وتوفي  
سنة ٨٢٠ هـ أو سنة ١٤١٧ م . انظر (كشف الظنون) ، سنة ١٣١١ هـ  
٢ : ٦٠ ، وبروكلي ليدن سنة ١٩٤٩ ص ٣٠٢ ، وأحمد عيسى ، (معجم  
الأطباء) ، ١٩٤٢ ، ص ص ١٨٢ — ١٨٣ .

And Abdul Hakk Adnan , La science chez Les Turcs  
ottomans , Paris , 1939 , 15/7 .

أوله : الحمد لله الذي خلق الإنسان في أحسن الصور وعلمه خواص  
الأشياء من النفع والضرر .

يقع المخطوط في ٥٦٠ ورقة بحجم ٢٥ × ١٦ سم مسطرته ٢٥ سطرًا ،  
يخط نسخ جميل مشكول بجزر أحمر وأخضر وزيتوني ويوجد على هوامشه  
تعليقات وتتوره أخطاء في التهجئة والإعراب .

يقول في أوله : « رأيت أن علم الطب أجل المفاخر والسعادات وأجل  
المآثر والصناعات إذ به تحصل صور النفوس والأرواح وصحة الأبدان  
والأشباح . » ثم يشير إلى أهمية المشاهدة والتجربة في الطب لأن تشريح  
الإنسان واحد معلوله لا يتغير بتغير الملل والأديان ومحصوله لا يختلف  
باختلاف الأمكنة والأزمان ، وهي إشارة لطيفة إلى الحقيقة الهامة أن التشريح  
وعلم وظائف أعضاء الإنسان لا تختلف بشكل عام ولو اختلف مكان إقامة  
الفرد وطعامه وموطنه .

ويشير المؤلف أيضاً إلى أهمية التمرين في المستشفيات والدراسة على حذاق الأطباء إذ يقول : « كنت مشغولاً بتحقيق المسائل الطبية مرجحاً على مشاهدة الأعمال التجريبية ومارست في المارستان سنين وكررت فيها الأعمال والتدابير خصوصاً المارستان المنصوري بالقاهرة ولازمت فيه خدمة المشايخ الحذاق بعدما قرأت جل الكتب الطبية وحقت كل القواعد الكلية عند حكماء يحق على أقوالهم الاعتماد . . . حتى انضحت لي أسرار مباحث . . . وانفتح لي باب المعالجات . فصرفت العتاد إلى تصنيف كتاب يشتمل معالجات مجربة ومدولة بترتيب أتيق وأنبه على مقاييسات عجيبة كانت مخفية عن الأفكار . . . لم يدونها شخص قبلي من الأطباء وزينته بالفوائد التي استفدتها من مجالس شيخني جمال الدين ابن الشويكي . » وقد رتبته على أربع مقالات :

- ١ - في كليات الطب علمه وعمله . ٢ - في الأغذية والأشربة والأدوية المفردة والمركبة . ٣ - في الأمراض المختصة بعضو عضو من الرأس إلى القدم وأسبابها وعلاماتها ومعالجتها . ٤ - في الأمراض العامة التي لا تختص بعضو دون عضو ومعالجتها .

وفي الورقة ٤٩٧ يعرف الطاعون « هو بثر أو ورم مع تظهب شديد وحدوثه من مادة سمية تفسد المصنوع وتغير لونه وما يليه .

ويبدو أن حاجي باشا قد ألف مختصراً لكتابه شفاء الآلام سماه ( التسهيل في الطب ) وقبل اشتغاله بالطب علق على شرح المطالع للقطب الرازي . ويذكر مؤلف ( هدية العارفين ) ١ : ٣٤٥ أنه صنف كتاب ( التعاليم في الطب ) و ( الفريدة في ذكر الأغذية المفيدة ) .



[ ١٠٠ ط ] (الرقم القديم ٧٠٦٥)

نسخة أخرى من شفاء الأسقام لحاجي باشا خضر بن علي بن الخطّاب القونوي الأيديني ثم المصري الحنفي المتوفى سنة ٨٢٠ هـ .  
أوله - كما في المخطوط السابق - : الحمد لله الذي خلق الإنسان  
آخره : وليكن هذا آخر ما أردنا جمعه من الفوائد . يقع في ٤٥٣  
ورقة قياس ٣١ × ٢١,٥ سم ، مسطرته ٢٥ سطرًا بخط نسخ جميل واضح .  
يدل الورق والخط على أنه نقل في القرن السادس عشر . والمؤلف هنا  
أيضاً يشير إلى رفعة شأن الطب عند جميع الأمم وكيف سهر الليالي في  
طلبه . وبعدئذ ألف كتابه « جامعاً للأشتات حاوياً لمبادئ الفن وأهداه  
إلى عيسى بن محمد . ويستجير في مطلعته بمن « بيده دواء الأدياء » . وقد علم  
في البرجي ورجع إلى وطنه .

★ ★ ★

[ ١٠١ ط ] (الرقم القديم ٣١٥٨ طب ٣٣)

بذل الماعون في فوائد الطاعون ( ... فضل أو أخبار الطاعون )

لحافظ شهاب الدين أحمد بن حجر العسقلاني الكنافي الشافعي ولد في القاهرة  
القديمة سنة ١٣٧٢ م ودرس بدمشق والحجاز وبغداد والقاهرة وأصبح  
قاضي القضاة وتوفي سنة ٨٥٢ هـ أي سنة ١٤٤٩ م .

أوله : الحمد لله على كل حال ونعوذ بالله من أحوال أهد النار .  
وفي آخره : وكان الفراغ منه في جمادى الآخرة سنة ٨٣٣ هـ سوى  
ما ألحق بمد ذلك إلى أن ختم في شوال منها ثم ألحق فيه زيادات أخر .  
علقه محمد بن محمد الزهاوي المؤمني الشافعي وكان الفراغ من تعليقه في

رجب سنة ٨٧٤ هـ ، توفي مؤلفه في ١٨ ذي الحجة سنة ٨٥٢ هـ ودفن بالقرافة بالقرب من الشافعي .

يقع في ١٠٧ ورقة قياس ٢١ × ١٤٦٥ سم مسطرتة ٢٠ سطراً .  
بخط نسخ .

يعتمد في معلوماته على النصوص الدينية والأحاديث الشرعية في غالب الأحيان ويستشهد بمائشة وشيبة بن ربيعة والبخاري وأبي أسامة والروايات المتناقلة عن الصحابة .

ويقول في مقدمته إن بعض الاخوان أخطوا عليه في تأليف كتاب يجمع فيه الأخبار الواردة في الطاعون مع شرح غريبها وتيسير معانيها وتبيين أحكامها رتبته على خمسة أبواب مبدأ الطاعون والتعريف به وفي كونه شهادة وفي حكم الخروج من البلد الذي يقع فيه والدخول إليها وفيما يشرع فعله بعد وقوعه . ويصرح أن الوباء رجس وعذاب ، رجس على من مضى وعذاب للكفرة وانه « لموفى هذه الأمة رحمة وشهادة . » ويذكر الوباء الذي وقع لبني إسرائيل في رحلاتهم ، ويقتبس قول ابن سينا في أن الطاعون مادة سمية تحدث ورمماً قتالاً يحدث في المواضع الرخوة المغان من البدن وأغلب ما يكون تحت الإبط أو خلف الأذن أو عند الأرنبة وسببه دم رديء مائل إلى العفونة والفساد .

ويذكر أيضاً الأوبئة التي حلت في ممالك الإسلام وما كتبه أبو الحسن المدايني وابن أبي الدنيا وابن قتيبة وشهاب الدين أحمد بن يحيى بن أبي حجلة وابن كثير في تاريخه . ثم ان جلال الدين عبد الرحمن السيوطي المتوفى سنة ٩١١ هـ اختصره تحت اسم ( مارواه الواعون من أخبار الطاعون ) حذف فيه الأسانيد التي ذكرها المسقلاني وما فيه من تطويل وقام بتلخيصه أيضاً شرف الدين يحيى بن محمد بن محمد المناوي الشافعي المتوفى سنة ٨٧١ هـ . وبعده في سنة

١٠٢٨ هـ اختصره الأديب فتح الله بن محمود البيهقي التوفي سنة ١٠٤٢ هـ .  
انظر ( كشف الظنون ) ، القاهرة سنة ١٣١٠ هـ ، ج ١ : ١٩٣ ،  
٤٧١ - ٤٧٢ ، ( ونظم العياني ) ، للسيوطي تحقيق حتى سنة ١٩٢٧ ،  
ص ٤٥ - ٥٣ ، وابن أبياس ١ : ١٩٢ و ٣٤٨ .

ولقد فحصت في المكتبة الأحمديّة بحلب رسالة رقها ١٢٨٠ في الطاعون  
للشيخ محمد فتح الله البيهقي الحلبي ، وكتب سنة ١٤٩٣ م الشيخ عبد القاهر  
ابن محمد بن عبد الرحمن التونسي كتاب الطب في تدير المسافرين ومرض  
الطاعون . وفي المكتبة العمومية ذكر لمخطوط « تحصيل غرض القاصد في تفصيل  
المرض الوافد » لأبي جعفر أحمد بن علي بن محمد بن خاتمة الأنصاري الأندلسي  
برقم ٤٠٨٨ . أوله الحمد لله الحمود ... وبعد فان بعض أصدقائي ... سألوني عن  
حقيقة هذا الطاعون الظاهر بالبرية عام تسعة وأربعين ومسبع مائة والتصريف  
حسب القول الطبي وعن سببه العام والخاس ، وآخره « فرج الله على المسلمين  
بما هم فيه من أليم الكربة وعظيم خطبه بجاه العظيم الجاه » ، بخط نسخ  
واضح في ٤٣ ورقة قياس ٢٠٥ × ١٤٥ سم وتاريخ نسخه القرن  
السادس عشر . وفي مجموعة الأستاذ كركيس عواد مخطوط بعنوان ( الدر  
المكتون في الكلام على الطاعون ) لأحمد بن محمد الجوي الحنفي سنة ١٠٩٨ هـ  
يليه أسئلة وأجوبة في الطاعون . وللمسقلاني تصانيف كثيرة في الفقه  
والحديث .

[ ١٠٢ ط ] ( الرقم القديم ٣١٥٥ طب ٣٠ )

### طب الفقراء ( والجمع لهم بين الأسرار الإلهية والأدوية الطبية )

جمعه جمال الدين يوسف بن حسن بن عبد الهادي المقدسي الخنبلي المتوفى  
بعد سنة ١٥٠١ م ، أي بعد سنة ٩٠٦ هـ .

الورقة الأولى مهترئة وفي حالة رثة والمخطوط مبتور الآخر .  
وفي أوله « وبعد فلما رأيت الأغنياء قد قدرت بما لها على العيشة اللذيذة  
والمآكل الطيبة كثرت في أبدانهم الملل والأدواء . »

ويتابع هذا التعليل اللطيف بقوله « وبما أن الفقراء يمجزون عن شراء  
أطياب الطعام ويكتفون من المآكل باليسير الزهيد كالكفت والحزر والدبس  
والمالح والصمغ وأشباه ذلك ولا يدخلون طعاماً على طامم قلّت علل أبدانهم  
في حين كثرت أمراض الأغنياء بسبب التخمّة أو كثرة ألوان الطعام والشراب »  
وهذه إشارة جديرة بكل تقدير بالنسبة لحفظ الصحة وتديريها .

ثم يضيف « كذلك الاستفراغ يفسد أبدان الأغنياء ويفنيها ويكسبها الملل .  
إنما إذا حصل الداء للفقير فإنه يحتاج إلى أدوية متيسرة رخيصة . » ويشتمل  
الكتاب على مقدمة وعشرة فصول ، تحتوي ذكر نباتات طيبة والفظور  
والأدوية المتخذة من أعضاء الحيوان واستعمال الأكحال والأطلية بواسطة  
الجراحية وفيما ينفع لحفظ الأسنان مستشهداً بالميري . وجدير بالذكر أنه يميز  
في بحثه بين العطارين الذين يبيعون العطور والبزورات وبين الصيادلة المتعلمين  
التمرنين على طرق تركيب الأدوية وحفظها وبيعها . ويبحث في المعالجة بالغذاء  
مع توصيات صحية للمريض ومهنية للطبيب المعالج وقد رتب المفردات حسب  
حروف المعجم . انظر ملحق بروكلمن ٢ : ٩٤٧ .

آخر المخطوط مبتور وفيه صفحات كثيرة خالية من الكتابة ، ويقع في

٢٠٠ ورقة قياس  $١٨,٧٥ \times ١٣,٢٥$  سم ومسطرتة ١٨ - ٢١ سطرًا بخط نسخ سقيم قليل النقط قليل الترتيب تصعب قراءته .

ولابن عبد الهادي مخطوطات متعددة في الظاهرية أغلبها ليست طيبة وقليلة الفائدة أو الأهمية منها: عرائس الآثار وثمار الأخيار رقم ٣١٩٣ آداب ، وهدايا الأحباب وتحف الاخوان رقم ٣١٩٤ آداب ٢٣ وأخرى سندرسها فيما يلي . وله غيرها من التصانيف الرمح وآلات الجهاد ، والاختبار في بيع العقار وإيضاح القضية بعرفة الأدوية الطيبة . انظر (هدية العارفين) ٥٦٠ - ٥٦٢ .

★ ★ ★

[ ١٠٣ ط ] ( الرقم القديم ٣١٩٦ أدب ٢٥ )

### البيان لبديع خلق الانسان

جمال الدين يوسف بن حسن بن أحمد الحنبلي المعروف بابن عبد الهادي المتوفى بعد سنة ٩٠٦ هـ أي بعد سنة ١٥٠١ م .  
أوله : الحمد لله الذي خلق الإنسان فأحسن خلقه وقدر أجله وعمله ورزقه .  
آخره : فرغ منه مؤلفه ... يوم الأربعاء في ١٢ ربيع الآخر سنة ٨٨٦ هـ في صالحة دمشق وربما كانت هذه النسخة نسخة المصنف أو أنها كتبت في حياته .

يقع المخطوط في ١٣٠ ورقة قياس  $١٨ \times ٢٧$  سم ترتيب مسطرتة يتفاوت بين ٢٧ - ٣٤ سطرًا بخط سقيم ولكنه مقروء وبمض الأوراق والغلاف مخروم . يذكر فيه تركيب البدن وما يتعلق به من الحكم الفقهية والفوائد اللغوية والأمور الطبيعية وعجائب تركيبه في عشرة أبواب : عنصر الإنسان ومبدؤه قبل خروجه إلى الوجود وخلقته من الصلصال وأطواره بعد الولادة حيث يوصي بالناية بطعام الأطفال وأن يئذوا دون الشبع ليجود هضمهم وتمتد

أخلاقهم وبوجوب مراعاة حالة الطفل بحيث انه إذا كثر نومه لا يستعمل له ما يقلله وإذا قل نومه فلا يستعمل له ما يكثره وإذا قل رضاعه لا يكثر عليه وإذا بكى لا يقلل بكأؤه ولا يكره . مثل هذه الآراء الرشيدة في تربية الطفل وعلم النفس جدية ، ولا شك ، بكل اعتبار وتدل على حرية رأي قائمها Sound child Psychology . ثم يذكر المؤلف أعضاء البدن ومنافعها وصفاتها ، وأفضلية خلق الإنسان على غيره من المخلوقات وما شارك به غيره من الحيوانات وما اختص به وأن جميع المخلوقات لأجله وخدمته وأحواله بعد الموت ، ثم يتحول إلى بحث ديني في الجنة والنار والعقاب والثواب وأحوال تلك الديار مقتبساً من القرآن والأسناد وكلام الفقهاء والأئمة وماروي عن الصحابة مما لا جديد فيه وهنا يبدو المؤلف فقيهاً أكثر منه طبيباً .

★ ★ ★

[ ١٠٤ ط ] ( الرقم القديم ٣١٩٢ أدب ٢١ )

### زبد العلوم وصاحب المنطوق والمفهوم

ليوسف بن حسن بن عبد الوهاب المتوفى بعد سنة ٨٨٦ هـ ويحتوي أبحاثاً في أصول الدين والفقہ والاسناد والتفسير والمنطق وأيضاً في الطب وهذا الأخير هو ما يهمننا من هذا الكتاب .

آخره : فرغ منه مؤلفه وجامعه ... يوم الأربعاء في ١٢ جمادى الآخر سنة ٨٧٧ هـ .

يقع في ١٦٨ ورقة بحجم ١٨٦٥ × ١٣٦٥ سم مسطرته حوالي ١٨ سطرأ ولكنها مكتوبة بدون ترتيب أو تنسيق وبخط مستقيم تصعب قراءته ويخلط في موضوعه العلم والحكمة بالعرفان والسحر والخرافات ومعظمه غث في أسلوبه

ومحتواه . ويذكر فيه الأمراض عامة والحميات والاسهالات وأمراض الجلد والأدوية المركبة والجبائر والضمادات والسنونات والأغذية جيدها وردئها والابدال وفصلاً في التشريح لا جديد فيه .

★ ★ ★

[ ١٠٥ ط ] ( الرقم القديم ٤٥٣٥ )

### دخول الحمام وقوانينه ( أو عدة اللغات في تعداد الحمامات )

ليوسف بن عبد الهادي المقدسي المتوفى بعد سنة ٩٠٦ هـ .  
مبتور من أوله ومصاب بالرطوبة وبعض أوراقه ممزق ويقول في آخره  
إنه فرغ منه في ٢٣ شوال سنة ٨٨٥ هـ .

والأرجح أنه توفي بعد رمضان سنة ٩٠٦ هـ أي بعد سنة ١٥٠١ م  
إذ يقول في إحدى مصنفاته الدينية في الظاهرية إنه أتمها في تلك السنة  
وهو بمدرسة شيخ الإسلام أبي عمر بدمشق .

يقع في ١٠٢ ورقة قياس ١٩×١٣ سم ومسطرته غير مرتبة والسطور  
مختلفة مكتوبة بدون تنسيق وبخط سقيم ولها بيد المصنف نفسه .

يقتبس فيه قول ابن عساكر الدمشقي الذي ذكر أن بدمشق وضواحيها  
٥٧ حماماً بالإضافة لواحد في الربوة وآخرين بالنوطة والقابون . أما ابن  
عبد الهادي فيذكر مئة حمامٍ منها حمامُ الكتاني وعز الدين والبيارستان والعدل  
ويصفها وصفاً زائفاً ليس في ناحية ما تؤديه من خدمة صحية بل من الناحية  
الشرعية والفقهية قبل كل شيء ذاكراً في كيف بنى الحمام وشرائطه وايضاد  
الماء إليه ودخوله للرجال والنساء والوقت لسكل منهم ومنافعه ومضاره وتناول  
الأكل أو الشرب فيه مع وصف للأجرنة والكيول ( الاكيال ) والناسل  
وأرضه وبلاطه وبلايمه والأجرة المستوفاة وحرسه وفيمن مدحه من السلف  
وفي آداب الحمام عامة .

ولعلّ هذا الكتاب قسم من مجموع إذ يبدو أن المصنف كان كثير الانتاج يصل بحثاً يبحث وكتاباً بكتاب وأكثرها في نفس المستوى الذي لا يمدح ولا يذم لأنه يعكس صورة حية عن عصر المصنف ، والوضع العالمي آنذاك .

★ ★ ★

[ ١٠٦ ط ] ( الرقم القديم ٤٢٥٧ )

## رسالة الإشراف لأحكام الترياق

لمحمد بن علي بن محمد بن طولون الصالحى الدمشقى الحنفى المتوفى سنة ٩٥٣ هـ أو سنة ١٥٤٦ م .

أوله : الحمد لله الضار النافع ... ويقول في مقدمته « هذا تعليق سميت الإشراف لأحكام الترياق وهو مرتب على فصول . » في تعريف الترياق ( دُرِّيَّاق ) وإباحته وتجرىمه وتركيبه الحاوي أقراص الأفاعى المتخذة من لحومها ومفردات الأدوية .

آخره : وإذا لم يكن فيه لحم الحيات ولا شيء محرم فلا خلاف في إباحته بين العلماء والحمد لله .

يقع في ١٥ ورقة قياس ١٨١٥ × ١٤٧٥ سم مسطرتة ١٩ سطرأ ، بخط نسخ واضح والناوين بمداد أحمر . وهي نسخة نادرة . ولصاحب هذا التصنيف مؤلفات كثيرة في التاريخ والدين والفقه وعلوم الطبيعة والاجتماع مما يشكل دائرة معارف ولكن من طراز ليس فيه تفكير حر أو آراء أصيلة بل نقل غث وسمين . وقد ولد محمد بن طولون في الصالحية بدمشق ودرس فيها ثم في القاهرة على السيوطي ثم خدم السلطان سليم وترأس مدرسة الصالحية بدمشق ومن تصانيفه : الشمعة المضيئة في أخبار القلمة الدمشقية ، وتبيين المناسبات بين الأسماء والسميات .

★ ★ ★



[ ١٠٧ ط ] ( الرقم القديم ٥٥٩٠ )

## الفتح في التداوي لجميع الأمراض والشكاوي

لأبي سعيد بن ابراهيم المتطبب المغربي أكمله حوالي سنة ٩٥٦ هـ .  
أوله : أول ما أفتح به الخطاب وأجل ما أبدأ به الكتاب التعميم لاسم الله ...  
أما بعد فإن سنة أهل العلم جارية باتحاف الملوك والأكابر بذخائر علومهم  
حرصاً منهم على استخراج ما عاد بالنفع عليهم والصلاح لغيرهم ... فأردت أن  
أسلك سنتهم وأرتب كتاباً طيباً وأجمله طريقنا للتقرب إلى خدمة مولانا الأمير  
علاء الدين بن الأمير حجازي . « وقد جعل موضوعه في الأدوية والأغذية  
إذ يقول : « ولما كانت الأدوية والأغذية مادة لحفظ صحة الإنسان وهيولى  
لداواة أسقام الأبدان كان من الواجب على الطبيب معرفة ماهياتها ومزاجها  
وقواها ومنافعها على الحقيقة والاستقصاء ، ليعالج كل نوع من الأمراض  
بالدواء اللائق به . » ثم جعل الكتاب جداول وقسم كل جدول على الطول  
« إلى ستة أقسام . في الأول ترجمة ما في كل سطر وفي الخمسة الباقية خمسة  
أدوية مرتبة على حروف المعجم . » ثم قسم الجداول عرضاً إلى ثمانية عشر  
قسماً مرتبة كما يلي : أسماء الأدوية المفردة ، وماهية كل دواء ومصدره  
إن كان من حيوان أو نبات أو معدن وأركانه أحشيش هو أم تمر أم بزر  
ونوعه ؟ ودرجته من الحرارة والبرودة واليوسة والاختيار بين الجيد  
والرديء ومرتبته وقوته ومنفعته لواحد أو أكثر من أعضاء الجسم وكيفية  
استعماله وكيفية ومضرته ( ويقصد هنا ما نسميه في الطب الحديث  
Side effect ) و ( إصلاح الدواء ومكان وجوده وعلامة عدد الأدوية  
المذكورة ومطابقتها » ورتبت في آخر الكتاب جداول للأدوية باسمين أو  
ثلاثة » وهو يذكرنا بكتاب المنهاج لابن جزلة البغدادي ، إلا أن عدد الأدوية

المذكورة يبلغ ٤٥٠ دواءً مفرداً . انظر ( كشف الظنون ) ٢ : ١٧٣  
أما بروكلن ملحق ١ : ٨٩٠ - ٨٩١ فيذكر أن أبا سميد الملائي المغربي  
اشتهر بين سنة ٥٤٦ - ٥٥٧ هـ أو سنة ١١٥١ - ١١٦١ م . ولم أهد  
بعد إلى المصدر الذي أخذ منه .

يقع المخطوط في ٨٤ ورقة قياس ٢٢٥ × ١٦٥ سم ومسطرته  
١٧ سطرًا بخط نسخ واضح ولكنه مصاب بالرطوبة ، والورق والخط يدلان  
على أن المخطوط نقل في القرن السابع عشر . وهو مبتور من آخره .  
وتوجد نسختان من هذا الكتاب في دار الكتب المصرية . وفي مكتبة بيل  
في كونيتوكت مخطوط لكتاب المغربي كنز الحكمة تاريخ نقله سنة ١٠٢١ هـ  
وهو كتاب مشهور .



( الرقم القديم ٧٣٣٣ )

[ ١٠٨ ط ]

### في ذكر أعضاء الإنسان

( لرضي الدين ) محمد بن أحمد الفزري المامري التوفى في النصف الثاني  
من القرن العاشر الهجري .

أوله : الحمد لله الذي خلق الإنسان في أحسن تقويم .

آخره مبتور وناسخه أحمد بن محمد بن يوسف .

يقع في ٣٦ ورقة قياس ١٨ × ١٣٥ سم مسطرته ١٦ سطرًا وبخط

نسخ والناوين بحبر أحمر .

يقول جامعه في المقدمة د وبعد فقد وقتت على مجموع لطيف حسن  
التأليف والترتيب للإمام اللغوي الأديب أبي جعفر محمد بن حبيب ( انظر  
بروكلن سنة ١٨٩٨ ، ج ١ : ١٠٦ ) يقول انه توفي في سامراء سنة

١٥٩ م وله كتاب خلق الإنسان منه نسخة بألمانيا) في ذكر ما في بدن الإنسان من الأعضاء والمنافع فرأيته من أحسن التآليف جامع نافع لكن فاته شيء كثير فأجبت أن أضيف إليه مما فاته جملة صالحة مع الإيضاح والتحرير . ، وقد رتبته على حروف المعجم . وهو قاموس أو معجم طبي يفيد في تعريف الألفاظ الطبية المستعملة في التشريح ومفردات الأدوية وعلم الحيوان وتركيب الأعضاء باختصار ومن هذه الناحية يعتبر قاموساً طبياً هاماً .

\* \* \*

[ ١٠٩ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣١ طب ٥ )

### تذكرة أولي الألباب والجامع للعجب العجائب

لداود بن عمر الانطاكي ( ولد بانطاكية حوالي سنة ٩٥٠ هـ وتوفي بمكة المكرمة سنة ١٠٠٨ هـ أو سنة ١٥٩٩ م ) .  
أوله : سبحانك يا مبدع مواد الكائنات بلا مثال سبق ومخترع صور الموجودات في أكمل نظام ونسق .

وفي آخره : نقله ميخائيل بن يحنان بن عطايا الطبيب الشامي موطناً والملكي مذهباً وذلك بتاريخ نهار الخميس في عشرة من شهر ذي القعدة سنة ١٠٨٢ هـ أي بعد موت المؤلف بحوالي ٧٤ عاماً . وقد قوبلت هذه النسخة في ٢٧ ذي القعدة سنة ١٠٨٦ هـ .

يقع في ٤٣٩ ورقة قياس ٢٩ × ١٨ سم مسطراته ٢٧ سطراً بخط نسخ جميل مشكل متقن غاية الاتقان ومجلد تجليداً حسناً بدمشق جدولت صفحاته بخطين بلحبر الأحمر كإطار جميل والنسخة خزائنية أنيقة .

ذكر محمد أمين بن فضل الله المحبي ( ١٠٦١ - ١١١١ هـ ) الدمشقي الحنفي في ( خلاصة الأثر في أعيان القرن الحادي عشر ) طبع الوهية في أربعة أجزاء ، القاهرة ، سنة ١٢٨٤ هـ . ٢ : ١٤٠ - ١٤٩ أن الطالوي سأله عن مسقط رأسه فأجاب بأنه ولد في انطاكية وقد سرد قصة حياته باختصار . إلا أنني عثرت في مكتبة الأحمدية بالزيتونة في تونس على مجموع رقم ٥٤٣٧ يحوي الكراس الثالث منه على رسالة بعنوان التعريف بالشيخ داود الانطاكي صاحب التذكرة نزيل القاهرة المغزية حيث اجتمع فيها مع كاتب هذا التعريف والذي سأله عن ترجمة حياته « فأخبرني أنه ولد بانطاكية بهذا العارض (ربما يقصد إصابته بالعمى لذلك سمي بالضرب وللتفاؤل سماه آخرون البصير لتوقد ذكائه وفرط حكمته ووفرة اجتهاده ) ولم يكن له بعد الولادة معارض ... وبقي حتى بلغ من العمر عدد سيطرة النجوم ( يقصد بلوغه السابعة من العمر ) وممه مرض بالأعصاب لا يقوى معه على النهوض . » ثم أضاف « وكان والذي رئيس قرية حبيب النجار ( النجاري ) وله كرم خيم طيب الثمار فاتخذ قرب مزار سيدي حبيب رباطاً للواردين وبني فيه حجرات للفقراء والمجاورين ورتب لها في كل صباح من الطعام ما يحمله إليها بعض الخدام وكنت أحمل في كل يوم إلى صحن الرباط فأقيم فيه سحابة يومي ويمادني إلى منزل والدي عند نومي . وكنت آنذاك قد حفظت القرآن ولفظت مقدمات شفيق اللسان وأنا لا أفتر على تلك الحال . . . فيينا أنا كذلك إذا برجل جاء من أقصى المدينة يسمى كأن بنيته ضالة أو أضل السمي فنزل في الرباط بساحته ونفض فيه أثواب سياحته فإذا هو من أفاضل المعجم ... يدعى بمجيد ( محمد ) شريف . » فبعد أن شاهد ما هو عليه من حدة الذكاء وقوة الفهم استخبر عن أمره فأعلموه بقصته . « فعند ذلك اصطنع لي دهنأ مسدني به في حر الشمس ولف من فوق ( مكان الضمف ) بلفافة حتى كدت عندها أفقد الحس وكرر ذلك الفعل مراراً من غير فاصل فتمشت الحرارة

الغريزية ( في أعضائي ) وفي المفاصل وبعدها شدني من وثاقي وفصدني من عضدي وساقني ففقت بقدرة الواحد الأحد بنفسني لاجمونة أحد ودخلت المنزل على والذي فلم يتالك سروراً ... فضمني إلى صدره وسألني عن علة ذلك فحدثته بحقيقة ما جرى لي ... فمشى من وقته إلى الأستاذ ودخل حجرته وشكر سميه وأجزل عطيته فقبل منه شكره واستغفاه بره وقال إنما فعلت ذلك لما رأيت فيه من الهيئة الاستعدادية لقبول ما يلقي إليه من العلوم الحقيقية . . فابتدأت عليه بقراءة النطق ثم اتبعته بالرياضي فلما تم شرعت عليه في الطبيعي فلما أكلته اشأرت نفسي لتعلم اللغة الفارسية فقال يا ابني أنها سهلة ... ولكن ابدأ باللغة اليونانية فاني لا أعلم الآن على وجه الأرض ( لأن منذ أجيال ندر من يتقنها في الدول الإسلامية ) من يعرفها غيري فأخذتها عنه واستفدتها منه ، بعدها استأذن للمودة إلى دياره « وانقطعت عني بعد ذلك أخباره ثم جرت الأقدار بما جرت وخلت الديار من أهلها وأفقرت وتشكرت من بعد ما عرفت بانتقال والذي واعتقال ما أحرزته يدي ... فكان ذلك داعية المهاجرة للديار المصرية والقاهرة فخرجت عن الوطن المألوب ( السلوب ) والمنزل المضروب خروج الضب أخرجه الوجار ونحن عُصبة . » وبرفتهم زار بمض المدن من سواحل الشام وجبل العلويين وباحث ودرس « ثم ساقني العناية الإلهية إلى أن دخلت إلى حمى دمشق المحمية فاجتمعت بمض فضلائها الأعلام من مشايخ الإسلام كأبي الفتح محمد بن عبد السلام وكشمس علومها البدر العزيز العامري علاء الدين ثم لم ألبث أن هبطت منها هبوط آدم من الجنة . » وقد أنشد في ذلك يقول :

ما مقامي بأرض نخلة إلا كقتام المسيح بين اليهودِ

انا في أمة تداركها الله غريب كصالح في ثمودِ

ونعلم أنه بعد أن أقام بدمشق مدة نزل القاهرة المزية وأخيراً ذهب إلى مكة المكرمة حيث توفي وله من التآليف شرح قصيدة النفس لابن سينا

وقد قرأه عليه بمض أفاضل الطلاب حيناً وهو شرح مفصل بيّن فيه حقيقة النفس والأقوال في جوهرها النفيس ، ( والتحفة البكرية في أحكام الاستحمام الكلية والجزئية ) وهي رسالة أشار عليه بتأليفها محمد البكري احتوت مباحث أهل الصناعة في مقدمة وسبعة فصول وخاتمة ، رسالة في السن الثالث إلى آخر العمر ذكرها الشوكاني في ( البدر الطالع ) ١ : ٢٤٦ يحتوي على ما يتعلق بالسن والزاج البارد وقد رتبته على مقدمة وثلاثة فصول ، ( والمجربات ) ألفه للأمير درويش في معالجة الأمراض ، ( والمفيد في الطب ) في خمسة عشر باباً في الأغذية والأدوية ، ( وزهة الأذهان في إصلاح الأبدان ) وتشتمل على مقدمة وسبع فصول وخاتمة ، ولعلّ أكثر تأليفه شهرة التذكرة التي نلحّن بصدد التعليق عليها وتشتمل على مقدمة وأربعة أبواب وخاتمة .  
أما المقدمة ففي تمداد العلوم المذكورة ومكانة الطب وما يلزم لتعاطيه وما يتعلق به من الفوائد .

الباب الأول في كليات هذا العلم والداخل فيه .  
والثاني في قوانين الافراد والتركيب ، وأعمال السحق والغلي وجمع العقاقير وتحضيرها والراتب والمدارج وأوصاف المقطع والملين والمفتح .  
والثالث في المفردات والركبات وما يتعلق بها من كم وماهية ومرتبة ونفع وضرر وقدر وبدل وإصلاح مرتب على حروف المعجم . والرابع في الأمراض وما يخصها من العلاج وبسط العلوم المذكورة وما يخص العلم من النفع وما يناسبه من الأمزجة وطرق المعالجة وتشتمل الخاتمة على نكت وغرائب واطائف وأفايص عجيبة لا تخلو من مبالغات وخرافات ساذجة .

ونجده يشير إلى العلوم والمعارف وأثرها في رقي الأمة ورفع كيانها عندما يقول في مقدمته : « وبعد فتفاضل أفراد النوع الإنساني على بعضها بمض أظهر من أن يحتاج إلى دليل ... وذلك بقدر تحصيلها من العلوم التي بها يظهر

تفاوت المهتم وينكشف التماسك عن تراخ القيم . ولما كان العمر أقصر من أن يحيط بكلها جملة وتفصيلاً ويستقصي أصلها عدداً وتحصيلاً وجبت المنافسة بها في الأنفس الموصلة النوع الأوسط إلى النظام الأقدس . ولا مريبة أن المذكور ( الطب ) يكثر الاحتياج إليه وعمم الانتفاع به وتوقفت صحة كل شخص عليه ... في متعلق الأبدان والأديان ولما كان الثاني مشيد الأركان ... والأول مما قد نبذ ظهرياً وجعل نسياً منسياً وتوازعه الجهلاء ... وانتسب إليه من ليس من أهله . . . فدخله الفساد والإهمال . ثم يذكر المؤلف شيئاً عن حياته « وكنت ممن أنفق في تحصيله ( الطب ) برهة من نفيس العمر الفاضل خالية من العوارض والشواغل » ويضيف أنه تسلم في هذا الشأن أعلى مناصبه وأوضح من هذا الفن دقيق مشكلاته « ثم ألّف فيه كتاباً مطولة تحيط بناب أصوله كمختصر القانون ، وبقية المحتاج ، وقواعد المشكلات ولطائف المهاج ، واستقصاء العلل وشافي الأمراض ، ولا سيما الشرح الذي وضعته على نظم القانون فقد تكفل بكل هذه الفنون ، واستقصى المباحث الدقيقة لم يحتاج مالكة إلى كتاب سواه حتى عنّي لي أن لا أكتب بعده في هذا الفن مسطوراً ولا أدون دفترًا ولا منشوراً إلى أن انثلج صدري لكتاب غريب مرتب على غط عجيب لم يسبق إلى مثاله ولم ينسج ناسج على منواله ينتفع به العالم والجاهل ... لم يكلفني أحد سوى القريحة بجمعه ... بالفت فيه الاستقصاء واجتهدت في الجمع والإحصاء . . . وفي نهاية المخطوط يتكلم على العسل والشمع والزبيب المدقوق والاحتياج لاستعمالها « ووجه الخلايا إلى الشرق أو إلى الشمال وإن استطعت أن تمنع عنها الجنوب فافعل فهذا إجماع ما تدعو الحاجة إليه من هذه الصناعة وما عداه فتطويل بلا فائدة . . » .

المخطوط من وقف أسعد باشا . انظر ( كشف الظنون ) ١ : ٢٧٣ —

٢٧٤ ؛ وسركيس ، ( معجم الطبوعات ) ، ٤٩٠ — ٤٩١ ؛ وبروكلن ملحق ٢ : ٤٩١ — ٤٩٢ ، ( وريحانة الألبا ) لمحمود الخفاجي .

وقد طبعت التذكرة في المطبعة الشرفية سنة ١٣١٧ هـ وطبع الذيل مع التذكرة في مطبعة رزاق سنة ١٢٥٤ ، وطبع في مطبعة بولاق بالقاهرة في جزئين سنة ١٢٨٢ وبهامشه كتابه الزهة البهجة في تشييد الأذهان وتعديل الأمزجة ، وطبع في ثلاثة أجزاء في مطبعة محمد مصطفى سنة ١٣٠٢ هـ ، وفي المطبعة اليمينية سنة ١٣٠٨ هـ وسنة ١٣٢٤ هـ وفي المطبعة الأزهرية سنة ١٣٠٩ هـ وسنة ١٣٢٤ هـ .

وفي دار الكتب بالقاهرة عدة نسخ من التذكرة أهمها رقم ١٩ ط ب ، ٢٠ ط ب ( وهي منقولة عن نسخة المؤلف ) ، ورقم ١٩٠ و ٣٨٣ ط ب .  
وفي الخزانة العامة والمواثيق بالرباط مخطوط ذيل تذكرة الانطاكي تأليف بعض تلاميذه رقم ٦٥٠ د . وبسبب دراسة الانطاكي لليونانية ( وربما كان معلمه هذا ييزنطياً لا فارسياً ) يقف كخاتمة لأطباء هذه الحقبة المشهورين الذين أبقوا الشعلة متقدة مدة أطول حتى انبلاج فجر النهضة الحديثة ، انظر تاريخ الطب عند العرب في العصور الحديثة ، للدكتور شوكت الشطي ، مطبعة جامعة دمشق سنة ١٩٦٠ م ، صص ٢ - ٦ .

★ ★ ★

[ ١١٠ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣٣ ط ب ٧ )

نسخة أخرى من تذكرة الانطاكي (حوالي سنة ٩٥٠ - سنة ١٠٠٨ هـ)

أول المخطوط : « سبحانك مبدع مواد الكائنات بلا مثال سبق » ، كما في المخطوط السابق .

آخره : وهذا إجماع ما تدعو إليه الحاجة من هذه الصناعة وما عداه تطويل بلا فائدة والله أعلم . وهو مخطوط تام .

وذكر في نهايته أنه فرغ من كتابته في ١٢ جمادى الآخرة سنة ١٠٤٤ هـ أي حوالي ٣٦ سنة بعد وفاة المؤلف .



المجلدان محمد بن بكير الهمياطي وقاسم بن قاسم البصري بلغ مقابله  
في سنة ١١٤٤ هـ .

يقع في ٤٣٥ ورقة قياس ٣٠ × ٢٠ سم مسطرتة ٢٥ سطرأ للصفحة  
بخط نسخ واضح العناوين بحبر أحمر وتوجد تعليقات قليلة على الهامش بخط  
آخر ، والمخطوط مجلد تجليداً حسناً .

★ ★ ★

[ ١١١ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣٢ طب ٦ )

نسخة أخرى من تذكرة الأنطاكي المتوفى سنة ١٥٩٩ م

أول المخطوط : « سبحانك يا مبدع الكائنات بلا مثال سبق وبتختر صور  
الموجودات في أكمل نظام ونسق ، كما في المخطوطين السابقين .  
آخره : « تم الجزء الأول وما اشتمل عليه من القوانين الكلية والمفردات  
وما اشتمل عليه كل مفرد من الخواص وكان الفراغ في يوم الاثنين في ١٢  
ذي الحجة سنة ١١٣٠ هـ .

يقع في ٢٨٣ ورقة قياس ٣٠ × ١٩٦٥ سم مسطرتة ٣٣ سطرأ للصفحة  
بخط نسخ واضح عادي والعناوين بخط أحمر وقف المؤلف عثمان بن محمود الكردي .

★ ★ ★

[ ١١٢ ط ] ( الرقم القديم ٣١٣٠ طب ٤ )

مختصر المفردات من تذكرة داود الأنطاكي ( المتوفى سنة ١٠٠٨ هـ )

لم يعرف اسم من جمع هذا المختصر ولا اسم ناسخه .  
أوله : قال المرحوم الشيخ داود الطيب في تذكرته الدهمة تذكرة أولي  
الألباب والجامع للمعجب المعجب ... ثم يذكر الأدوية مرتبة على حروف  
المعجم . تحت الألف مثلاً : أأوسن ، الأهل وهكذا .

آخره : بتوع كل نبت له لبن يسيل إذا قطع ...  
وهذا آخر مختصر المفردات من تذكرة الشيخ داود وفيه تعريف للأدوية .  
يقع في ١٤١ ورقة قياس ٢١ × ١٣٥ سم ومسطرته ٢١ سطرًا بخط  
نسخ نقل في القرن الثامن عشر وهو مجلد تجليداً حسناً .

★ ★ ★

[ ١١٣ ط ] ( الرقم القديم ٣١٢٩ طب ٣ )

### النزهة المبهجة في تشحيد الأذهان وتعديل الأمزجة

لداود بن عمر الانطاكي المتوفى سنة ١٥٩٩ م أو سنة ١٠٠٨ هـ .  
أوله : « سبحان مَنْ سجدت له جباهُ الأجرام صاغرة » .  
وفي آخره : « هذا ما أردنا تلخيصه من « النزهة المبهجة وتشحيد الأذهان »  
ومن أراد زيادة فعليه بتذكرتنا فأبسطنا فيها الكلام على الطب وما يتعلق به . . .  
« تم على يد عبد الباقي بن سراج الدين القوصوني في ١٨ ذي القعدة سنة ١٠٥٧ هـ ،  
أي أقل من نصف قرن بعد وفاة المؤلف .

يقع في ١٩٠ ورقة قياس ٢١ × ١٥ سم مسطرته ٢١ سطرًا بخط نسخ  
جميل والعناوين والمقدمات بحبر أحمر . ويشتمل على مقدمة وثمانية أبواب  
وخاتمة وقد عثرت على عدة نسخ لهذا الكتاب منها ( أربعة ) في المكتبة  
العامة والمواثيق بالرباط . وتوجد نسختان في مكتبة المخطوطات العريضة  
بالجامعة التونسية الواحدة برقم ٤٠١ ر ، والأخرى برقم ٦٢٩١ تحت عنوان  
نزهة الأذهان .

وفي مقدمة النزهة أشار المؤلف إلى اجتهاده لاستخراج علم صناعة الطب  
« وعلم الحكمة الإلهية التكفل بالقوة الشرعية والعقلية » .

ومع أنه وجد العلوم الشرعية منتشرة وسوقها رائجة إلا أنه رأى  
العلوم العقلية والطبية « قد آن أن تبيد عناصرها وأركانها » . لذلك صرف

المؤلف زهرة شبابه في اكتشاف غوامضه والتصنيف فيه لتبيين أهدافه وخواصه وأغراضه « وغيرت القواعد والدلائل ... في كتب محررة الأحكام أجلها التذكرة التي استأصلت فيها شأفة هذه الصناعة ... وجملت فيها الطب مقصوداً بالذات ثم ضمت إليه كل علم يحتاج إليه الطبيب ولو بأدنى تعليق وإضافات . » وقد قدم كتابه هذا إلى درويش جليبي بن مصطفى أمير اللواء السلطاني . وجدير بالذكر إشارته إلى أن الحكماء « كانت تجعل كتبها سبعة أقسام أولها المنطق فلما جاءت الشريعة قلت الضرورة المنطق لذا أفردوا القدر المحتاج إليه فقط . » لأجل ذلك أدخل في كتابه هذا علوم المنطق والحيوان والإنسان وأمزجته والصحة والتشريح مع وصف الأعضاء والأمراض والمعالجة وعلم الحكمة الإلهية . وعلى المخطوط تملك في سنة ١٠٥٧ هـ لمحمد تاج الدين بن منصور المتوفى استكتاباً ، وتاريخ تملك في سنة ١١٤٤ هـ حتى أوقفه محمد باشا والي الشام سنة ١١٩٧ هـ .



( الرقم القديم ٤٩٤٤ )

[ ١١٤ ط ]

### تنوير العيون باستعمال السواك المسنون

لرمضان بن موسى العطيفي ( القطيفي ؟ ) المتوفى سنة ١٠٩٥ هـ أو سنة ١٦٨٤ م وقد ذكر بروكسن ملحق ٢ : ٦٦٦ أن له ( رحلة إلى طرابلس الشام ) . أول المخطوط يقول رمضان العطيفي ... « وبعد فقد رغب إلي من هو عزيز علي أن أجمع له نبذة لطيفة في أحكام السواك وفوائده فأجيبته إلى طلبه . » وهو في أربعة أبواب : « في فضل السواك وأحكامه وفوائده ولطائف تتعلق به . » .

وفي آخره: « تمت نبذة شيخنا الشيخ رمضان بن الشيخ العطيفي . »  
يتبع ذلك ثلاث صفحات تتعلق بفوائد السواك مضافة إلى ما في المخطوط  
ربما نسخت بخط أحد تلاميذ الشيخ . وليس هذا أول مقال في السواك  
فقد كتبت مقالات أخرى في هذا الموضوع منها كتاب السواك وما أشبه  
ذلك لشهاب الدين أبي القاسم عبد الرحمن بن اسماعيل بن ابراهيم المقدسي  
الشافعي المعروف بأبي شامة حوالي منتصف القرن الثالث عشر للميلاد .  
يقع المخطوط في ٤٠ ورقة قياس ١٥ × ١٠٥ سم ومسطرته ١٥ - ١٦  
سطراً بخط نسخ عادي .

★ ★ ★

[ ١١٥ ط ] ( الرقم القديم ٣١٦٩ طب ١٠٨ )

### قاموس الأطباء وناموس الألباء ( في المفردات )

لأبي صلاح مدين بن عبد الرحمن القوصوني رئيس أطباء مصر في عصره  
ولد بالقاهرة في ٢٣ ربيع الأول سنة ٩٦٩ هـ ( ورجايمود نسبه إلى قوص  
بلدة في صعيد مصر اشتهرت منذ القرن الحادي عشر للميلاد ) ودرس الطب  
على داود الانطاكي وولي مشيخة الطب بعد السري أحمد بن الصائغ وكان طبيباً  
في دار الشفاء بالقاهرة وقد انتهى من تأليف قاموسه في العشر الأول من  
ربيع الثاني سنة ١٠٣٨ هـ أو سنة ١٦٢٩ م وقد استفاد من كتاب القاموس  
الحيط لمحمد الفيروزابادي المتوفى سنة ٨١٧ هـ أو سنة ١٤١٤ م وكتاب  
الجوهري والجامع لابن البيطار وغيرها وقد توفي بعد سنة ١٦٣٤ م . انظر

(كشف الظنون) طبع مصر ٢: ٢١٣ ، وبروكلن ، طبع ليدن سنة ١٩٤٩ ،  
٢: ٤٧٨ وملحق ٢: ٤٩٢ ، وأحمد عيسى ، (معجم الأطباء) ، ٤٨٩-٤٩٠ ،  
و (هدية العارفين) ٢: ٤٢٣ - ٤٢٤ . وانظر أيضاً :

Max Meyerhof ، « Esquisse d'histoire de la pharmacologie et  
botanique chez les Musulmans d'Espagne ، « Al-Andalus ، 3  
(1935) ، pp. 37 - 38 .

أول المخطوط : « الحمد لله الذي جعل لسان العرب قاموساً جديداً وناموساً  
مفيداً وفردوساً فريداً . ويتتهي بحرف الصاد ، مبتور من آخره .  
يقع في ١٧٩ ورقة قياس ٢٩ × ١٧,٧٥ مسطرتيه ٢٧ سطرًا بخط نسخ  
ولكن المخطوط مصاب بالرتوبة .

يذكر في أوله أن أفصح اللغويين محمد الفيروزابادي صاحب القاموس .  
ثم يشيد بشرف دراسة المهن الصحية التي هي أشرف العلوم بمد العلم الإلهي  
« لأن موضوع الطب بدن الإنسان الذي هو أشراف مواليد الأركان  
وأما بسبب شدة الحاجة إليه . » ويضيف « وإذا عرف الإنسان علم التشريح  
عرف قدر ما أودعه الله في هذا البدن النحيف والهيكلي اللطيف الشريف  
من الأسرار الخفية المحيرة للعقول الزكية . » فإذا فطن الإنسان لهذا  
وأدركه ، كما يقول المصنف « كان ذلك له من أقوى الدلائل وأعظم الوسائل  
إلى اعترافه بالخالق العظيم الذي أحسن في كل شيء خلقه وهو الخلاق  
العليم . » هذا هو العصر الذي ظهر فيه التشريح بأوروبا كعلم مكين  
بمد ما نشره فيزاليوس في الوقت الذي صدر فيه أيضاً كتاب وليم هارفي  
ومع أن القوصوني لم يكن يعلم بها ، على أغلب الظن ، فهذا التجاوب الفكري  
بينهم جدير بالذكر .

ويعرف القوصوني الصيدلاني في قاموسه بأنه العارف بماهية الأعشاب وينسبه إلى الصندل أو الصندن والجمع صيادلة أو صيادنة .

وللقوصوني من التأليف أيضاً (ريحان الألباب وريحان الشباب في مراتب الآداب) ، و (تاريخ مصر) ، و (طبيبات الأبناء في طبقات الأطباء) ، و (الروح الباصر على بفض وفيات أعيان أهل القرن العاشر) .

★ ★ ★

[ ١١٦ ط ] (الرقم القديم ٢٦٩)

### قاموس الأطباء وناموس الألباء

لمدين بن عبد الرحمن القوصوني المتوفى بعد سنة ١٦٣٤ م . وهذا المخطوط يبدأ بحرف العين وينتهي بانتهاؤ ماكتبه تحت الياء . فهو بذلك الجزء الثاني ( الأخير ) من الكتاب . وكان الفراغ من نسخه يوم الخميس في ٢٨ جمادى الأولى سنة ١٣٤٠ هـ ( أي ٢٦ كانون الثاني « يناير » سنة ١٩٢٢ م ) نقلاً عن نسخة الأصل المحفوظة بدار الكتب السلطانية رقم ٣٠ طب ، نقله محمود صدقي النمساخ .

ويقع في ١٦٩ ورقة قياس ٢٥ × ١٨ سم ومسطرته ٢١ سطرًا بخط نسخ حديث وجميل والمناوين بحبر أحمر ، وهو مجلد تجليداً حديثاً ومحفوظ في حالة حسنة .

★ ★ ★

[ ١١٧ ط ] (الرقم القديم ٥٢٩٧)

### في المحسوسات والمعقولات في الطب (باللغة التركية)

لحامد بن مصطفى أفندي قاضي المسكر المئانية المتوفى سنة ١١٠٣ هـ أو سنة ١٦٩١ م في سالونيكى ببلاد اليونان . وقد كُتِبَ المخطوط في ربيع الثاني سنة ١١٣٣ هـ أي حوالي ثلاثين سنة بعد وفاة المؤلف ويشتمل أبحاثاً في الأغذية والأدوية والأمراض كالصداع والسبات والماليخوليا والفالج والزكام وأمراض الرأس حتى القدم وعلاجها (ويقال إنه من طب محمد أكبر) . ويقع في ٣٣٥ ورقة قياس ٢٨ × ١٧ سم مسطرتة ١٥ سطراً بخط نسخ واضح مخروم وغلافه بحالة رثة .

كان المؤلف قاضياً في الأحكام الشرعية وله تآليف في الفقه والتشريع أيضاً . انظر بروككن ملحق ٣١٧:٢ و ٦٥٢ و كتابه دليل على تأثر الطب التركي حتى نهاية القرن السابع عشر بالطب العربي وبمؤلفي الكتب الطبية في لغة الضاد وقد تبعمهم في أسلوبه وترتيب تصانيفه . وهذا ظاهر أيضاً في كتابات حاجي باشا الايديني مثل كتابه (التسهيل في الطب) وقد رتبته على ثلاثة أقسام (١) في جزئي الطب العلمي والمعملي . (٢) في الأغذية والأشربة والأدوية . (٣) في أسباب الأمراض وعلاماتها وعلاجاتها .

[ ١١٨ طب ] (الرقم القديم ٣١٥٠ طب ٢٥)

### غاية البيان (باللغة التركية)

لصالح أفندي ابن نصر الله بن سلوم الحلبي حكيم باشي حضرة السلطان محمد الرابع (حكم من ١٦٤٨ - ١٦٨٧ م) والمتوفى سنة ١٦٧٠ م وقد ولد ونشأ بحلب واشتغل بالآستانة .

أوله : جواهر زواهر حمد ثنا . أول واجب الوجود ومفيض الخير والوجود صانع عالم ودافع أمراض بني آدم .

آخره : تم الكتاب نهار الجمعة في ٨ شعبان سنة ١٠٩٥ هـ أو سنة ١٦٨٤ م على يد منمقه أحمد الحافظ القران .

يقع في ١٩٩ ورقة قياس ٢٥ × ١٥,٢٥ سم مسطراته ٢٩ سطراً كتب بخط نسخ جميل واضح ومجلد تجليداً حسناً ومحفوظ في حالة جيدة . يحتوي مقدمة ثم أدوية مفردة مع تعريفات ومستحضرات ووصفات صيدلانية كالحقن والماجين على شكل اقرا بازين مرتب على أحرف المعجم وذكر العطارات والتوابل ومركبات الأدوية والأثرية وأسباب الأمراض وعلاماتها ومعالجتها والطاعون والافرنجي والبرص والبهق وعلاج الاستسقاء .



[ ١١٩ ط ] ( الرقم القديم ٣١٥١ طب ٢٦ )

نسخة أخرى من غاية البيان للطبيب صالح أفندي ابن نصر الله الحلبي

حكيم السلطان محمد الرابع العثماني (١٦٤٨ - ١٦٨٧ م) .

أوله : جواهر زواهر حمد وثناء - كما في المخطوط السابق - .

آخره : زهر مطر علاجي وصفه . تم الكتاب سنة ١٢١٤ هـ على يد

سيد محمد الرهاوي .

يقع في ١٨١ ورقة بيضاء صقيلة قياس ٢٨ × ١٧,٢٥ سم مسطراته

٢٥ سطراً بخط نسخ جميل والعناوين بخط أحمر وعلى حواشيه تعليقات

كثيرة باللغة التركية أيضاً . يذكر في مقدمته تعريف الطب وتدير الصحة

حسب المناخ ونوع الغذاء وفوائد الأدوية والأغذية والأشربة والرياضة

والاستحمام والنوم وأنواع الاستفراغات والحجامة والفصد وتركيب الأدوية

وأنواعها ومعالجة الأمراض . والكتاب يدل على تأثر المؤلف بالتصانيف

العربية الطبية .

انظر ملحق بروكلمن ٢ : ٦٦٦ - ٦٦٧ .

★ ★ ★

[ ١٢٠ ط ] (الرقم القديم ٧١٠٨)

### غاية البيان في تدبير بدن الانسان ( مترجم من التركية إلى العربية )

لصالح أفندي ابن نصر الله الحلبي حكيم باشي ابن سلوم وكان طبيباً في حلب ثم رئيس أطباء في الآستانة وتوفي سنة ١٦٧٠ م . وقد ترجمه عن التركية محمد بن شريف الحلبي (ناظم فصول أبقراط ) وهو مخطوط المترجم ويقع في ١٥٨ ورقة قياس ١٩٥٥ × ١٤٥٥ سم مسطرنه ٢١ سطرأ بخط نسخ عصري تم نقله في ٢٣ شعبان سنة ١٢٥٩ هـ على يد فاسخه ومعربه .

الناوين بحداد أحمر قان وله فهرس كامل . يقول المترجم في مقدمته : « يقول العبد الفقير محمد بن شريف الحلبي لما جمعتي يد القدير بالكتاب المسمى بـ ( غاية البيان في تدبير بدن الإنسان ) المنسوب لصالح أفندي حكيم باشي السلطان محمد خان ابن السلطان ابراهيم خان ... ولما كانت ألفاظه بالترك خشيت أن يهمل بالترك فمن لي أن أعرب ألفاظه إلى العربي . » فهذا الكتاب انتأثر بالتراث الطبي العربي قد أعيد نقله إلى العربية من التركية بعد أن ترجمت كثير من الكتب العربية إلى التركية قبلاً .

والمؤلف والمترجم سوربان عريان . وقد ألف الطبيب صالح كتابه لتعديل مزاج السلطان الفازي محمد خان فكان يتطب به ولا يحتاج إلى طبيب غيره حيث اشتمل على أدوية مجربة مجيبة ومعالجات غريبة ومفردات لم تذكر قبلاً لها فوائد . ورتبه على أربع مقالات وخاتمة . أما المقدمة ففي حد الطب ... والمقالة الأولى في تعديل الأسباب الضرورية لتدبير الصحة كالهواء والأشربة والحركة والسكون والاستفراغ والحمام والفضد

والحجامة والمسهلات والفصول الأربعة . المقالة الثانية في مفردات الأدوية والأغذية ، بالأبجدية ، ثم مركبات الأدوية كالملاحين والسفوفات والضادات والأقراص . والمقالة الثالثة في أمراض الأعضاء وعلاجها ، والرابعة في الأورام والحجرة والدمامل والسرطان والديلات وداء الفيل والافرنجي والبرص وأمراض الجلد . وللمؤلف مقالة في المركبات ، وكتاب الكيمياء الباسيليقا ( الملكية ) وهي ترجمة عن الألمانية لكتاب

O. Crollius , Chimia Basilica , Frankfurt , 1609 .

وسياتي شرحه في الفصل القادم .

★ ★ ★

[ ١٢١ ط ] (الرقم القديم ٣١٦٢ طب ٣٨)

غنية المحصلين في ترجمة تحفة المؤمنين ( ترجمة تركية ) لمحمد مؤمن

الحسيني الطبيب التنكابي كاتب السلطان سليمان الأول القانوني ( ١٥٢٠ - ١٥٦٦ ) . انظر ملحق بروكسن ٢ : ٥٩٢ .

أوله : « تشخيص اول ماهيت وقوت ومقدار شربة ادوية ده بن الاطباء واقع اولان اختلافاتك سببي وشروط اخذ ادوية ودرجات . » والأدوية فيه مرتبة على حروف المعجم مبتدئاً بالهمزة مثل آرغليس ، آمليس ، آبار ، آثرون الخ ...

وبعد ذكر الأدوية البتدئة بحرف الياء ذكر طرق مداواة السموم وتأثيراتها وأنواعها مثل السموم المشروبة المعروفة كاليش وقرون السنبل وخصص فصلاً للأوزان والمكايل ووحداتها كالرطل والقسط والجوهين والكيلجة .

وفي آخره فهرس مفصل في ٤١ ورقة تضم جداولَ لأبواب الكتاب وفصوله مع صفحاتها بناية الترتيب . وهو كناس للأدوية المفردة والمركبة ومقادير ما يستعمل منها في معالجة الأمراض .

يقع في ٤٤١ ورقة بحجم ٢٨ × ١٦٥ سم مسطرتة ٢٩ سطراً والنص في كل صفحة مؤطر بإطار خطط بماء الذهب والخط نسخ أنيق ومتقن للغاية والمناوين بمداد أحمر ، والمخطوط خزائني متقن . وقع الفراغ من هذه الترجمة ... في الليلة الرابعة من رجب سنة ١١٤٤ هـ على يد أحمد بن حسين بن حسن وقد أوقف الكتاب الحاج محمد باشا الوزير سنة ١١٩٠ هـ .



[ ١٢٢ ط ] ( الرقم القديم ٨٣ )

### سؤال في الطاعون مع جوابه

للشيخ محمد بن أبي الحسن الصديقي ( المتوفى في القرن السابع عشر الميلاد )  
سأله ذلك صديق له فأجابه شعراً في ٣ ورقات بخط نسخ . تم في ٣ رجب  
سنة ١٠٣٥ هـ أو سنة ١٦٢٦ م .



[ ١٢٣ ط ] ( الرقم القديم ٧٤٠٧ )

**مُعَمِّدَةُ الصَّنَاعَةِ فِي عِلْمِ الزَّرَاعَةِ ( العُمْدَةُ فِي صِنَاعَةِ عِلْمِ الزَّرَاعَةِ )**

لِعَبْدِ الْقَادِرِ الْخَلَّاصِيِّ الَّذِي اسْتَشْهَرَ فِي النِّصْفِ الثَّانِي مِنَ الْقَرْنِ الثَّامِنِ عَشَرَ لِلْمِيلَادِ . أَوَّلُهُ : « الْحَمْدُ لِلَّهِ الَّذِي أَنْزَلَ مِنَ السَّمَاءِ مَاءً فَأَحْيَا بِهِ الْأَرْضَ ... وَبَعْدُ فَإِنِّي وَجَدْتُ كِتَابًا يُسَمَّى بِـ « الْمِلَاحَةِ فِي عِلْمِ الْفِيْلَاحَةِ » لِلشَّيْخِ عَبْدِ الْغَنِيِّ النَّابِلِيِّ كِتَابًا جَلِيلَ الْقَدْرِ لَكِنَّهُ لَمْ يُحَسِّنْ فِيهِ الْاِخْتِصَارَ فَجَمَعْتُ الْهَمَّةَ لِلتَّلْخِصِ مَا حَوَاهُ وَحَذَفْتُ مَا وَقَعَ فِيهِ بِطَرِيقِ الْاِسْتِطْرَادِ . » وَالشَّيْخُ عَبْدُ الْغَنِيِّ النَّابِلِيُّ ( ١٦٤٠ — ١٧٣١ م ) مِنْ مَوَالِيدِ الشَّامِ وَلَكِنَّهُ أَصْلُهُ مِنْ نَابِلِسَ بِفِلَسْطِينَ وَهُوَ مِنْ كِبَارِ الصُّوفِيِّينَ فِي زَمَانِهِ وَقَدْ زَارَ اسْطَنْبُولَ وَلَبْنَانَ وَفِلَسْطِينَ وَمِصْرَ وَالْحِجَازَ وَكَانَتْ لَهُ تَأْلِيفٌ كَثِيرَةٌ مِثْلَ ( إِبْصَاحِ الضَّلَالَاتِ فِي جَوَازِ سَمَاعِ الْأَلَاتِ ) ، وَ ( الْأَوْرَادِ ) وَلَعَلَّهُ أَوَّلُ كِتَابٍ طُبِعَ بِدِمَشْقَ ، وَقَدْ كَتَبَ أَخْبَارَ سَفَرَاتِهِ ، وَمَعَ أَنَّهُ أَطْنَبَ فِي ذِكْرِ الْأَمَاكِنِ الْمُقَدَّسَةِ وَالْمَزَارَاتِ إِلَّا أَنَّ فِيهِ فَوَائِدَ جَمَّةَ مِنْ جِهَةِ وَصْفِهِ لِأَحْوَالِ الْبِلَادِ فِي زَمَانِهِ . وَقَدْ طُبِعَ كِتَابُهُ ( ذَخَائِرُ الْمَوَارِيثِ فِي الدَّلَالَةِ عَلَى مَوَاضِعِ الْحَدِيثِ ) فِي الْقَاهِرَةِ سَنَةَ ١٩٣٤ فِي أَرْبَعَةِ مَجْلَدَاتِ .

يَقَعُ الْمَخْطُوطُ فِي ٨ وَرَقَاتٍ قِيَاسُهَا ١٦٥ × ١٢ سَمٍ وَمَسْطَرَّتُهُ لِلصَّفْحَةِ ٢٤ — ٢٥ مَسْطَرًّا كَتَبَ بِمَخْطُوطِ نَسْخٍ ضَعِيفٍ وَهُوَ مَرْتَبٌ عَلَى أَرْبَعَةِ أَبْوَابٍ وَفُصُولٍ وَيَبْحَثُ فِي مَعْرِفَةِ الْأَرْضِ وَسُقَاتِهَا وَطَرِيقَةِ الْغُرْسِ وَأَنْوَاعِ الشَّجَرِ وَأَعْمَارِهِ ( فَبِهِ يَقُولُ أَنَّ الزَّيْتُونَ يَبْعُرُ حَتَّى ثَلَاثَةِ آلَافِ سَنَةٍ وَالنَّخْلُ حَتَّى خَمْسِمِئَةٍ ) وَيَذْكَرُ الْبَقُولَ وَالنَّخْرَوَاتَ وَزَرْعَهَا وَاسْتِمَالِ الزَّبِيلِ وَالنَّمَادِ وَالْمَخْطُوطُ مَخْرُومٌ مِنْ آخِرِهِ أَكْمَلَهُ سَنَةَ ١٧٨٥ مِ انْظُرْ بَرُوكْلِنَ طُبِعَ أَلْمَانِيَا سَنَةَ ١٩٠٢ مِ ص ٢٨٤ .

م (٢٧)

★ ★ ★

( الرقم القديم ٢٩٢٣ طب ٨٢ )

[ ١٢٤ ط ]

### خلاصة التشريح

لعبد القادر الخلاصي الدمشقي اشتهر في أواخر القرن الثامن عشر للميلاد .  
أوله : « اعلم أن التشريح علم طبيعي غايته معرفة الأجزاء التي يتركب  
منها الجسم البشري وينقسم الى تشريح إجمالي وتشريح تفصيلي . »  
يقع المخطوط في ٥٠ ورقة قياسها ٢١٥ × ١٦ سم مسطرته للصفحة  
حوالي ٢٣ سطراً كتب بخط نسخ عادي وعليه قيد تملك باسم محمد الكزبري  
سنة ١٨٠١ م ، ويحتوي جداول متعددة وتقسيمات عديدة وقد قسمه الى  
ثلاث رتب .

- ١ - الأعضاء الخادمة لمخاطبها جميع الموجودات المحيطة بنا .
- ٢ - الأعضاء الخادمة لتغذية الجسم ونموه وتعمير ما نقص منه .
- ٣ - أعضاء التناسل الخادمة للتوالد وحفظ النوع وفيه فصول في  
تشريح الرحم والبيضين والتدين الخ .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٨٢ )

[ ١٢٥ ط ]

### الدرر الغوال في أمراض الأطفال لكوت بك .

ترجمه من الفرنسية الى العربية تلميذه محمد الشافعي سنة ١٨٥٩ م .  
أوله : « يا من خلق الإنسان من سلالة من طين ثم جعله نطفة في قرار  
مكين . . . إن علم الطب استنار بدره في هذا الزمان بمراحيم محمد علي  
الخدوي . . . وكان أجل أطبائه مفتش الصحة أمير اللواء كلوت بك  
فألف جملة تأليف منها كنوز الصحة ووقايت النحة . »

ولكثرة الوفيات بين الأطفال سأل محمد علي المؤلف ، أن ينتخب مختصراً يجمع فيه ما يصلح للأطفال من العلاج وما يذهب عنهم السقم للحاجة إليه بمصر القاهرة ولكمال شفقتة على الصغير والكبير فجمع هذا المختصر ووشحه بجميع ما يحتاج اليه في مرض الأطفال . ، وقد أخذ الحكيم محمد شافعي أفندي هذا المختصر فترجمه من الفرنسية الى العربية ، فجاء كتاباً صغير الحجم كثير العلم ... وسميته ( الدرر النوال في معالجة أمراض الأطفال ) وهو مقسوم الى ثلاثة أقسام . ، : الأول في قانون الصحة . والثاني في الأمراض التي تعترى الأطفال . والثالث في الأدوية اللازمة لذلك . وقد وصف الأمراض التي يفلب حدوثها في مصر في ذلك الزمن .

وفي آخره : هذا آخر ما جمعه كلوت بك وكان الفراغ من نقله يوم الثلاثاء في ٢٧ رجب سنة ١٢٧٥ هـ ( أي سنة ١٨٥٩ م ) على يد محيي الدين ابن السيد سميد الحبش خادم أعتاب الأستاذ الشيخ محمد أبي تقالة ( محمد علي بقلي ؟ ) .

يقع المخطوط في ٦٦ ورقة قياسها ١٩٥ × ١٣ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطراً بخط نسخ حديث .

والدكتور ( أنطوان كلوت Antoine B. Clot ) ( 1793 — 1868 ) هو طبيب فرنسي قدم إلى مصر كطبيب للجيش سنة ١٨٢٥ م وبفضل إخلاصه لمهنة الطب وتفانيه في الخدمة والتعليم كان له بמיד الأثر في النهضة الطبية في الديار المصرية والشامية في القرن التاسع عشر . فقد وُلد من أبوين فقيرين وُربِّي في شتَظفٍ من العيش وتوفي والدُه سنة ١٨١١ فبقي وهو الابن الوحيد مع أمه الأرملة وقد جعله أحد الأطباء في بلدة برينول مساعداً له في أعماله الطبية والجراحية لما كان يلوح عليه من أمارت الذكاء والنبوغ وما تحلى به من الاجتهاد وأثناء ذلك انكب كلوت على المطالعة والدرس في

كتب الطب والجراحة ثم طمحت نفسه للزيد من العلم والاختبار فسافر الى مرسيليا ظناً منه أنه سيلقي مجالاً أوسع لنشاطه وخدماته ولكنه باه بالفشل وطلب من ربان إحدى السفن أن يكون جراحاً لبحارتها فرفض الربان طلبه . ولشدة عوزة اضطر للعمل حلاقاً وبمدها رجع إلى برينول فدخل المستشفى للتمرين وكان مجتهداً في عمله ودراسته فتفوق على رفاقه وأنهى تمرينه سنة ١٨١٧ وبعد ثلاث سنين نال شهادة الدكتوراه بشق الأنف وأصبح يحمل شهادة تخوله حق ممارسة هذا العمل الشريف وتمهد أمامه الطريق لمستقبل زاهر . فاشتغل جراحاً وطيباً في مرسيليا حتى سنة ١٨٢٥ حين انتدبه محمد علي طبيباً لجيشه . وفي مصر رأى المجال متسعاً أمامه لحاجة البلاد الى الخدمات الصحية وللتشجيع والكرامة التي لقيها من الخديوي . فأسس مجلساً صحياً على غرار المجالس الصحية بفرنسا ليستعين بأعضائه على تنفيذ المشاريع الصحية وحمل الأهالي على تقديرها والسير على موجبها . ثم ساعد على إنشاء المستشفيات العسكرية ، ومصحة الصحة البحرية وقد رافق إبراهيم باشا بن محمد علي في تغلاته في الأراضي الشامية . وأشار ببناء مستشفى هام في قرية أبي زعبل قرب القاهرة ، وهناك بدأ بتدريس الطب والجراحة وحده بمساعدة مترجمين حوالي سنة ١٨٢٨ م .

وفي سنة ١٨٣٢ تخرج على يده اثنا عشر تلميذاً بينهم محمد الشافعي الذي ترجم كتابه هذا وأحمد وحسن الرشيدى ومحمد منصور ، ومحمد علي البقلي وهذا الأخير أصبح سنة ١٨٦٣ أول مدير عربي لمصرى لكلية الطب منذ تأسيسها وأنشأ أول مجلة طبية مصرية بعنوان ( l'Habeille médicale ) وليثبت مستوى مدرسته العالمي سافر بهؤلاء المتخرجين إلى فرنسا فامتحنهم الجمعية العلمية الطبية بباريز فنالوا النجاح والاستحسان لما أبدوه من معرفة ونجابة . وكان هذا مدعاةً لافتخار الدكتور كلوت بما قام به من خدمات . وفي سنة ١٨٣٧ نقل كلوت المدرسة الطبية من أبي زعبل إلى القصر العيني



الذي بناه أحمد بن عبد الرحيم الشهاب الدين في سنة ١٤٨٦ م وقد قدم أجداده من عينتاب في شمال حلب بسورية ولذا سمي بالعيني ( والأصح العيتابي ) . وبجانب ذلك انشأ فرعاً لتعليم فنّ القبالة وأماكن للاستشارة الطبية بالقاهرة والاسكندرية وفي كلّ صيدلية لتقديم العلاجات للمرضى وأدخل التطعيم ضد الجدري لأول مرة إلى مصر وحارب داء الكوليرا والطاعون الذي حل بمصر . وخدم المرضى بشجاعة ودراية وساعد على شفائهم فأنعمت عليه الحكومة والخديوي بألقاب وأوسمة فخرية وتقلد بصنيمه الجليل قلادة الفخر . ورجع إلى فرنسا وبقي فيها من سنة ١٨٤٩ حتى سنة ١٨٥٦ حيث نشر بعض تأليفه ثم عاد إلى مصر ومكث فيها حتى سنة ١٨٦٠ حين سافر للاقامة بمرسيليا وهناك توفي سنة ١٨٦٨ وكانت له مؤلفات كثيرة أغلبها ترجم إلى العربية . وقد وجدت بمكتبة الأحمديّة بتونس كتاباً مطبوعاً في ثلاثة أجزاء رقم ٥٣١٠ - ٥٣١٢ بعنوان التفتيح الوحيد في التشریح الخاص الجديد طبع سنة ١٢٦٥ - سنة ١٢٦٦ هـ ترجمة الحكيم محمد افندي الشباصي أحد خريجي كلية الطب المذكورة سابقاً سنة ١٨٣٢ الذين ذهبوا للامتحان ياريز ، وقد أصبح معلماً أولاً للتشریح بالقصر العيني ، وقد طبعت الترجمة تحت إشراف محمد بن عمر بن سليمان التونسي ، ووجدت له كتاباً آخر بعنوان القول الصريح في علم التشریح ترجمة يوحنا عنجوري ( أو عنجوري ) وقد صححه محمد الهراوي بمساعدة الشيخ أحمد الرشيد ، وفيه نبذة عن تطور فن التشریح من زمن قدماء المصريين ثم اليونان وبعدها في الغرب ، طبع بالقاهرة ، مطبعة بولاق ، سنة ١٢٤٨ هـ .

وهذه النهضة المباركة التي ابتدأت بمصر انتشر تأثيرها إلى سورية ولبنان وما عم أن افتتح المرسلون الأميركيان المدرسة الطبية في بيروت ( وهي اليوم قم من الجامعة الأميركية ) وكانت أول نشوئها تدرس الطب بالعربية

وقد ساعدت على نمو الحركة الفكرية وتطور النهضة الطبية الحديثة في الشرق العربي .

انظر ( تراجم مشاهير الشرق في القرن التاسع عشر ) لجرجي زيدان الجزء الثاني ، الطبعة الثالثة ، مطبعة الهلال ، سنة ١٩٢٢ ص ٧ - ١٢ ، ٤٠ - ٥١ ، ومقالة الدكتور أحمد حسن وهبة بالانكليزية عن تاريخ الطب بمصر في مجلة وزارة الصحة المجلد الأول عدد ٣ ، سنة ١٩٦٠ ص ٧٤-٧٧ . انظر أيضاً ما ذكره الدكتور نجيب محفوظ عن مدرسة القصر العيني وبداية النهضة الطبية الحديثة بمصر في كتابه :

The History of Medical Education in Egypt, Cairo, 1935  
or 2nd ed., Rev. London, 1948.



[ ١٢٦ ط ] ( الرقم القديم ٥٥٨٥ وعام ١٤ - ١٥ )

نهاية الأغراض في أحسن علاجات الأمراض ( في جزئين )

للطبيب علوان ابن الشيخ أحمد القرني اشهر في النصف الثاني من القرن التاسع عشر .

والخطوط هو نسخة المؤلف الأصلية وبخطه . أوله : « حمدك يا مبري »  
الأسقام والعلل ( ومعطي ) دواءً من كل داء ومرض ... اني لما اعتنت  
بتعلم الطب الإنساني وتعميت ممالحة الأجسام البشرية حسب إمكاني أحببت  
أن أجمع مما تعلمته فيما عثرت عليه ووصلت يدي إليه من مفردات  
الأدوية ومركباتها والمستعمل في وقتنا هذا في الطب من مجرباته ليكون  
عميم النفع ولم أثبت فيه إلا ما صحت تجربته من الممالك الثلاث المدنية  
والنباتية والحيوانية .

ورمزت بحرف «ج» إلى الجزء وبحرفي «ج م» إلى أجزاء متساوية وحرف «ح» إلى القمحة وحرف «خ» إلى خذ أو يؤخذ وحرف «ط» إلى رطل وحرف «ق» إلى أوقية وحرفي «كك» إلى كمية كافية وحرف «م» للدرم وحرف «ن» للنقطة ( وهذه أول مرة ، حسبها أعرف ، تستعمل فيها الرموز بالعربية في كتابة الوصفات الطبية على الطريقة الحديثة المستعملة في الدول المتعدنة .

ويحوي المخطوط ( الجزئين ) : الأول في ٤٧ ورقة ( رقه عام ١٤ ) وقياسه ٤٠ × ١٤٥٠ سم وأوراقه الطويلة تحوي حوالي ٤٦ سطراً للصفحة ، والجزء الثاني في ٣٤ ورقة ( رقه عام ١٥ ) قياسه ١٩٥٧٥ × ١٤ سم مسطرنه ٢٠ سطراً وكلا الجزئين كتب بالخط نفسه إلا أن أوراق الجزء الأول أطول قياساً . وانخط حديث جميل كالرقمي وتاريخ إتمام الكتابة حوالي سنة ١٨٧٠ م والمخطوط مبثور الآخر .

ويحتوي ذكر أوزان طبية مستعملة في الديار المصرية ومقابلتها بالأوزان الفرنسية ( على النظام المترى ) ثم يذكر مركبات كهاوية وتأثيرات الأملاح المعدنية وأقرباذين للأدوية وما هو منها مجرد أو ملبس أو مسهل أو منبه أو مقيء أو طارد للديدان ؛ وأمر الحجامة والقص من الأعمال الجراحية التي كانت رائجة بين العامة حتى ذلك التاريخ . ثم يذكر بيان الأدوية ومعرفة جيدها من رديتها والمخدرات كالأفيون وبحثاً في السموم .

وهذا الطبيب المصري يعطينا في كتاباته صورة لتطور الطب بمصر في النصف الثاني من القرن التاسع عشر نتيجة ما أدته المدرسة الطبية في القصر العيني من خدماتٍ للنهوض بالهن الصحية وهي بداية حسنة .

## في أسماء أعضاء الإنسان ( ظاهرها وباطنها من الفرق (القرن)

إلى القدم ) لأبي محمد نادر بن بدیع الزمان القاجاري صتفه للأمير مظفر الدين ميرزا ولي عهد المالك الإيرانية ( ملك من سنة ١٨٩٦ - سنة ١٩٠٧ م ) وقد أكمله حوالي سنة ١٨٨٥ م . وهذه الرسالة هي نسخة المؤلف . يقول في آخرها ، تم الكتاب سنة ١٣٠٢ هـ وتقع في ١٤٦ ورقة قياسها ٢١٥ × ١٣٧٥٠ سم مسطرتها للصفحة ١٤ سطرأ بخط نسخ فارسي كالرقي جميل والعناوين بحداد أحمر ويحتوي أشعاراً كثيرة وارجاعاً واسناداً لشراء وأدباء مشهورين كآبي نواس ، وآبي تسماعل ويظيل في مقدمته الكلام والوصف والمديح مسترسلاً بنعوت مئمة وبأساوب متكاف كثير الترداد للمعنى الواحد .

ومن جملة ما يذكر في مقدمته « لما رأيت إقبال الناس في زماننا هذا على تعلم الطب في مدارس الدولة ... لدرس مبادئ علم التشريح ، ودرس مصنفات قدماء القوم كاسحق بن حنين ( والأرجح أنه يقصد حنين بن اسحق وهذا دليل على قلة ألفتة التراث العربي في عصر الانتاج المبدع ) والشيخ الرئيس وجبريل بن بختيشوع ( بخت يشوع ) ومحمد بن زكريا الرازي إلا أنها مأخوذة من مؤلفات أبقراط وجالينوس وغيرهما من حكماء اليونان ... فأمامة الأفرنج فأحلوا التشريح في ديانتهم ... وصنّفوا كتباً بعدما عملوا بأيديهم غير مرة وشاهدوا ما في بدن الإنسان من العظام والشرايين والأوردة والرباطات ... حتى لا يكاد يخفى عليهم شيء منها صغر وصوروا ما شاهدوا في كتبهم وأظهروا مادته ... فظهم في عالم الإنسانية أيادي لم تكن وإن هي جلت ... والكتب المؤلفة في ذلك العلم الشريف كلها بلسانهم فترجم بأمر الدولة بعضها للسان الفارسي ... فرأيت في تلك التراجم أوهاماً كثيرة عرضتها

على مظفر الدين بن ناصر الدين ... فأمرني بتصنيف هذا الكتاب فابتدأت في قمة الرأس حتى تمتها بباطن القدم واستشهدت في أكثرها بشعر ونثر الأوائل .  
ونأسف أنه لم يُر في التراث الطبي غير ما نقل عن قدماء اليونان .  
وهذا المخطوط دليل على تحول نظر المعلمين في هذه الحقبة إلى ترجمة ما كتب في الغرب في العلوم الطبية ونقلها إلى لسانهم .

★ ★ ★

[ ١٢٨ ط ] ( الرقم القديم ٦٣٢٨ )

### في علم الطب والحكمة ( أو رسالة في الطبِّ الباطني )

محمد رياض المصري الطبيب في أواخر القرن التاسع عشر للميلاد . يبحث المخطوط في النتائج العمومية الشِّفائية للأدوية ويقع في ٤٩ ورقة في كراس (دقتر) قياسه ٢٢ × ١٧,٢٥ سم ومسطرته لأصفرحة ١٩ سطرًا بخط حديث واضح يحوي الجزء الأول فقط . وفي أوله مصوّر مصر الطبيعية حوالي سنة ١٨٩٠ م .

أول الكتابة : هذه النتائج تحصل من بعد دخول الأدوية في المجموع الثرياني واختلاطها الكلبي بالدم . ، ويبحث نتائج زيادة الإحساس العصبي والتجارب الإكلينيكية الأدوية على الحيوان وعلى المرضى والأدوية التي تؤثر على نتائج الأمراض وليس على السبب ثم منبهات الحركة في الفعل العصبي والأدوية المولدة للأمراض الصناعية والحمي والأدوية المهضة وعلوم فن الداواة الحديث العام والخاص .

ويحتوي فصلاً في علم الأمراض والداواة الخاص لحسن الأسير ويذكر فيه منبهات القوى والمقويات الخصوصية ومفقدات الحس وطرق الوصول إلى إزالة الآلام ومفقدات التنشج والنقلص بفعل عمومي يتبمه بحث في الحشيش وهو مبتور من آخره .

★ ★ ★

[ ١٢٩ ط ] ( الرقم القديم ٧٥٨٧ )

### أمراض عينية ( باللغة التركية )

للدكتور الكحال عبد الله بك صنفه في أواخر القرن التاسع عشر .  
تقرير بدر يبحث في عدسات الضوء للعين المحدبة والمقمرة ومرور الأشعة  
وكيفية انكاسها على شبكية العين حسب الأصول العلمية المتبعة في أواخر  
القرن التاسع عشر ، وبحث تقرير قصر النظر وطوله وطريقة التدبير ذاكراً  
أمراض العين وطبقاتها والمعالجة .

يقع المخطوط في ١٤٨ ورقة قياسها ٢٢ × ١٤ سم ومسطرته للصفحة  
١٩-٢٠ سطرًا والورق حديث صفحاته مخططة ومرقمة والمداد أحمر قانٍ  
ويجوي صوراً للعدسات وجداول ورسوم لكيفية مرور الأشعة النورية مستعملاً  
الأحرف العربية وبخط حديث معتاد .

★ ★ ★

[ ١٣٠ ط ] ( الرقم القديم ٤٣٧٠ )

### مبادئ أولية للفيسيولوجيا ( في التركيب الكيماوي للجسد )

للدكتور عيسى الياس فرح في أواخر القرن التاسع عشر  
أوله : « علمٌ يبحث عن وظائف الأجزاء التي يتألف منها الجسم الآلي  
فيكون عاماً على النبات والحيوان كما الإنسان . والمراد هنا ما يتعلق بالإنسان  
على الخصوص ، والفرق بين التشريح والفيسيولوجيا أن الأول يبحث عن  
الأجزاء المؤلف منها الجسم نظراً إلى تركيبها في حين أن الثاني بالنظر إلى  
وظائفها وأعمالها الحيوية وكل الأعمال الخاصة بها وهي بحالة الحياة . »

يقع المخطوط في حوالي ١٣١ ورقة قياسها ٢٢,٥ × ١٧ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطرًا كتب بخط حديث واضح وعلى ورق أوروبي .

يبحث التركيب الكيماوي للجسد وأعضاء الهضم والامتصاص والدورة الدموية والتنفس والحرارة الحيوانية والإفرازات والتخاع الشوكي والأعصاب والحواس وأعضاء التناسل والحيض ورسوم للرَّحِم وملحقاته بخط المؤلف ورسمه وفي ص ٢٦٠ يشير المؤلف إلى العالم الفرنسي بوشارد .

Charles - Jacques Bouchard ( 1837 — 1915 )

« أول من أظهر أن القلب والرئتين والدماغ هي المجلس الثلاثي للحياة وأن الموت يبدأ عند توقف واحد منها . » في أواخر القرن الماضي .  
الورقتان الأخيرتان من المخطوط تحويان وصفات طبية ووصف دقيق وافٍ لكيفية طلي الفضة نقل المؤلف نفسه .

والمخطوط يعطينا فكرة عن نشاط بعض أطباء سورية قبل قرن في نقلهم للتراث العربي وسعيهم لتوفير هذه العلوم الحديثة في اللغة العربية .

★ ★ ★

( الرقم القديم ٤٣٧١ )

[ ١٣١ ط ]

## علم الولادة — في تشريح الحوض

لعيسى الياس فرح فرغ من تأليفه في ١٤ أيلول سنة ١٨٧٣ م وقد باشر كتابته في ٢٠ آب من العام نفسه .

في مقدمته يقول « بلكرنا قبل كل شيء معرفة الأجزاء التي تتعلق بالولادة ولكن بما أن معرفة ذلك قد مر في علم التشريح فلا نتعرض هنا إلا لذكر هذه الأجزاء بوجه العموم واضعين الشروحات المهمة معرفتها للمولِّد . »

يقع في نحو ١٦١ ورقة قياسها ١٩٦٥ × ١٤٦٥ سم ومسطرته للصفحة ١٥ سطرأ وصفحاته مرقمة والخط حديث كتب على ورق خفيف وفيه أخطاء إملائية ويشتمل على ثلاثين فصلاً يتحدث فيها عن الحوض العظمي وهو تجويف مؤلف من الحرققتين والعجز والصمص وهذا الأخير ليس له اعتبار زائد غير أنه في بعض الأحيان يسبب تعسير الولادة . ، ويشرح الفرق بين رأس الجنين ورأس البالغ ، والولادة وخروج المشيمة وواجبات الطبيب ويذكر فيه استعمال الكلوروفورم كمتخدر ومحاذيره ونتائج الولادة المتسرة والبوليوس وهبوط المثانة والولادة الآلية وما يستعمل فيها من آلات وثقب الجمجمة والتشنجات المرافقة للولادة ، والولادة التوأمية ومعالجة البواسير والحى اللبنية والحمل خارج الرحم والتسقيط وأمراض النساء كاتقلاب الرحم وتمييز الأوجاع الكاذبة عن الولادة الحقيقية ويذكر شيئاً عن العمليات الجراحية بما فيها عملية البزل مع استعمال مصطلحات علمية بمهارة مما يخوله حق لقب الرائد في القرن المنصرم بين الأطباء الذين حاولوا سبك الكلمات والاصطلاحات العلمية واشتقاقها وصياغتها واستعمالها في الكتب العربية الطبية . وأسلوبه رزين وشيق وتحلو كتابته من التطويل الملل فكلهاته مختارة وافية بالفرض ويحذو في كتابته حذو الدراسات العلمية الحديثة .

\* \* \*

[ ١٣٢ ط ] ( الرقم القديم ٤٣٧٢ )

علم المواد الطبية واستعمالها طبياً ( أي مَنماً للأمراض وشفاء لها ) .

لميى الياس فرح الطبيب اشتهر حوالي سنة ١٨٧٣ م .  
أوله : مقدمة في حقيقة هذا الفن ويذكر في آخره أنه بدأ تأليف الكتاب في ٢٠ آذار وأنهاء في ٢٣ حزيران ( ربما سنة ١٨٧٥ ) بيد المؤلف



في محل ابراهيم افندي مشافة ويتبع ذلك فهرست الكتاب في ست ورقات .  
يقع المخطوط في ٩٧ ورقة قياسها ٢٤ × ١٨٧٧٥ سم ومسطرته للصفحة  
٢٤ سطرًا بخط حديث عادي واضح .

يقول في مقدمته « إن علم المواد الطبية يُبحث فيه عن المواد التي تستعمل  
في منع الأمراض وإبرائها وهذه التسمية على سبيل حمل القليل على الكثير  
فكان أولى بهم نظراً للواقع لو وضعوا لهذا الفن اسم الوسائط الطبية لأن  
لفظة الوسائط تعم جميع العوامل الطبية مادية كانت كالكيما والجلاّب أم  
غير مادية . وهي إما عملية كالفضادة والحجامة أو نفسانية كتشجيع المريض  
أو حالة أي مختصة بظروف حال المريض في أمر النور والظلمة والناخ  
والنطاء والنوم والأكل وعدمه ... ومدار هذا الفن حقيقة كل من الوسائط  
المختلفة الطبية وخواصها . فاذا كانت مادية يبحث أيضاً عن استحضارها وتركيبها  
مع غيرها وجرعتها إما وحدها أو في التركيب وله التقدم انتظاماً على علم استعمالها  
في التركيب ... قلنا منماً من الأمراض لأن الطبيب كثيراً ما يستدعى لأجل  
هذه الغاية حسب المثل الانكليزي إن أوقية المنع ( الوقاية ) تساوي رطل  
الشفاء ( علاج ) . مثال ذلك رش كلوريد الكلس في بيوت الخارج لتقليل  
الروائح وإماتة سويداءات الأمراض . »

وهو يبحث في الانفعالات النفسانية والحواسية التي لها تأثير على الصحة  
كالخوف والإيمان ، وذكر الوسائط الصحية كالأطعمة وتغيير المناخ ، ويبحث  
في الأصوات والروائح والأوزان والمكاييل . ويعطي فكرة عن الأدوية  
التي كانت مستعملة ومعروفة في البلاد الشامية في زمانه .

[ ١٣٣ ط ] (الرقم القديم ٥٥٠٥ - ٨ ورقم ٥٥٤٦)

## الكيمياء الصناعية (في خمسة أجزاء)

للکبایوی سلیم بن متري أمجد أكلها حوالي سنة ١٩٠٢ م. الجزء الأول (رقم ٥٥٠٥) : في أصل وضع البيرا في ألمانيا ويجوي طريقة تحضير المالت والتحميض والنقع والغلي والطبخ واستعمال الهليون والرز والبطاطا والتخمير وأنواع البراميل وعملية الصناعة والكشف عن نقاوة ما صنّع من البيرا وطرق شحنها .

يقع في ١٦٧ ورقة بقياس ٢٠ × ١٥٥٥ سم مسطّره ٢٠ سطرًا بخط نسخ حديث واضح ومنه يستدل أن المؤلف درس في الغرب ولا سيما في ألمانيا ودَوَّنَ ما تعلمه واقتبسه من هذه الصناعات وهو مؤلّف ثمين ومفيد ويعتبر خطوة هامة في تطوّر الصناعات في البلاد الشامية .

والأجزاء الثاني والثالث والرابع منه (٥٥٠٦ - ٥٥٠٨) تبحث في صناعة الصابون اليابس والطرّي والمطر وفحصه ومعرفة نقاوته أو غشّه وتحليله لنفس المؤلف .

والجزء الثاني يحتوي عشرة فصول في المواد الداخلة في صنع الصابون كالبوتاس والصودا الكاوية والمواد الدهنية والزيتية والقلويات بما فيها أملاح الكالسيوم والصوديوم ومركباتها .

وأما الجزء الثالث فيذكر فيه الشحوم والشموع والتربتان والرسين والصموغ والزفت الأسود .

يقع في ١٩٩ ورقة قياسها ٢٠ × ١٥٥٥ سم مسطّره للصفحة ٢١ سطرًا وخطه نفس الخط في الجزء الأول .

أما الجزء الرابع ذو الرقم ٥٥٠٨ فهو في صنع الصابون الطري واليابس والمطر في ١٨٦ ورقة بنفس القياس السابق .

وفي أول الجزء الخامس ذي الرقم ٥٥٤٦ من الكتاب يذكر في :  
الفصل الأول - المحلات والأوائل والتقطير والتنقية وما يلزم لصنع الكحول كالعرق . ويحتوي بحثاً في العلوكون والمواد السكرية ( السكريات ) وحمض الليمون وشرابه والصبغات العطرية وغير العطرية والزيوت الطيارة ويذكر عمل المشروبات والوسائط العامة لإنتاج الكحول للبيع واللوازم للمعمل من مواد كياوية وآلات . ويذكر طرق سد القناني بالطين والجبص وعمل الكنيك وتحضير شراب اللوز والفسق والبنفسج وصناعة المشروبات الروحية بوجه عام .  
والمؤلف « الراجي مغفرة خطاياہ بشفاعة مريم المذراء وجميع القديسين » ، يبدو أنه مارس هذه الصناعات الكياوية وأعطى وصفاً مسهباً لكيفية عملها على نطاق تجاري وتدل أبحاثه المستفيضة على خبرته الواسعة في هذا المضمار .



ثم القسم الأول وبله

القسم الثاني في المجاميع الطبية

## القسم الثاني

المجاميع الحاوية لا أكثر من تصنيف واحد وهي :

[ ١٣٤ ط م ] (الرقم القديم ٣١٥٢ طب ٢٧)

بمجموع يقع في ١٥٣ ورقة قياسها ٢٥ × ١٧,٧٥ سم مسطرتة للصفحة ١٧ سطرأ كتب بخط نسخ . خرم بعض أوراقه وأصيب بعضها الآخر بالرطوبة حتى لتصعب قراءته ، لعلته كتب في القرن الخامس عشر للميلاد .  
يحتوي المجموع ما يلي :

### أ - تفسير مقدمة المعرفة لأبقراط

لموفق الدين أبي الفضل عبد اللطيف بن يوسف بن محمد بن علي البغدادي المولد والوفاة ( ٥٥٧ - ٦٢٩ هـ أو ١١٦٠ - ١٢٣١ م ) ابن اللباد وكان شافياً عالماً بأنواع الفنون وله شرح فصول أبقراط حسب ترجمة حنين بالعربية وشرح جالينوس لذلك يذكر في أول شرحه لتقدمة المعرفة ما يلي : « وبهد فراغي من كتاب أبقراط المعلن بكتاب الفصول رغب إليّ بعض من وجب حقه عليّ ممن خلصت مودته وصدقت رغبته ، أن يشرح له مقدمة المعرفة أيضاً ناهجاً في تفسيره نفس المنهج الذي اتبمته في تفسير الفصول الذي يسبقه وحده » في شرف المرتبة فأجبت سؤاله . ، يتبدى الشارح بالرؤوس الثمانية التي جرت عادة الشراح أن يتقيدوا بها في شرح أي كتاب ، وقد سبق ذكرها بالتفصيل في مقدمة الملحق للمجوسي وهي : الغرض المقصود من

الكتاب ، ومنفعته فوق غيره ، وقسمته إلى أجزائه ، ونسبته ، ومرتبته ، ومزيبته ، وعنوانه واسم واضعه وسمو تعليمه . وقد حاول الشارح أن يجتنب فيه اللفظ الوحشي المهم الغامض ويتوخى بساطة التعبير ما أمكن ، وأن يسند حججه بالأدلة الواضحة ، ويرتبه بصورة تجعل حفظه سهلاً وقد قسمه إلى ثلاث مقالات وعشرين تعليماً : المقالة الأولى في المنافع الثلاث المقتبسة من تقدمه المعرفة ، وفيها يبحث الدلائل المأخوذة من الوجه وعلاماته ، والتنفس والرعاف .

والثانية ، في الاستسقاء وتقلص الاثنيين والقضيب ودلائل البراز وعلامات ذات الرئة والسلامة والعطب في الأمراض .

والثالثة ، في الحميات والبجّران ودلائل الرعاف والقيء وآلام الأذن وأورام الحلق والذبجة والصداع .

وينهي تعليمه بوصايا نافعة ولكن الشرح مبتور من آخره ، ينتهي في الورقة ٧٢ .

في الترجمة والدراسة والتعليقات على المجموعة الأبقراطية التي قام بها :

W. H. S. Jones , Hippocrates , vol. 1, London , Heinemann, 1952 , first introductory essay .

نجده يلقي ضوءاً على أهمية كتاب مقدمة المعرفة . فانه يشير إلى اهتمام مؤلفه بهذا الموضوع أكثر من موضوع التشخيص نفسه لأن الطبيب يربح بتقدمة المعرفة ثقة مرضاه بوصفه ما كان وإمكانه الإنباء عما سيكون واتخاذ ما يلزم من احتياطات وخاصة في الملامات التي ترافق الأمراض الحادة .

وهنا يشرح المؤلف علامات الوجه في الأمراض والتمرق ، وحالات الأورام الموجهة ، والاستسقاء ، وحالات التوم واليقظة ، والرأس واليدين والرجلين ، وأوصاف البول والبراز وما تدل عليه في حالات مرضية ، والتيء والبصاق ، والحميات ، وذات الجنب وأوجاع الرأس والأذن .

وفي الفقرة الخامسة والعشرين والأخيرة يستحث الطبيب الذي يتقدم بالمعرفة أن ينبيء فيها إذا كان مآل المرض إلى الموت أو أن الليل سيشفي . ولقد ترجم حنين ابن إسحق هذه المقالة إلى العربية . أنظر ملحق بروكسن ج ١ : ٣٦٨ ، ٨٨٠ - ٨٨١ .

وقد نقلت هذه الترجمة العربية إلى اللاتينية ونالت شهرة واسعة في الشرق والغرب مما حدا بعبد اللطيف البغدادي إلى تفسيرها كما في مخطوط الظاهرية هذا .

ومن حسن المناسبة أن جدّ ابن أبي أصيبعة كان صديقاً لموفق الدين البغدادي وأن أباه كان أحد تلاميذه . ويخبرنا في ( عيون الأنباء ) ، طبع القاهرة ، ص ص ٢٠٢ - ٢١٢ أنه شاهده في أواخر أيامه وقد راسله أيضاً ويقول إنه كان يعرف بابن البتّاد وهو موصلّي الأصل ببغدادي المولد . وكان فخوراً بوطنه وما أنجبه من علماء . والبغدادي من العلماء النادرين في هذه الحقبة الذين صرفوا جل اهتمامهم للدرس والتعليم والبحث ووجدوا مساعدة مادية ومعنوية من الحكام على مواصلة أعمالهم العلمية بدون مشقة . وكان في أول عمره متشبهاً بعلوم الكيمياء وصناعة الأكسير مدمناً على مطالعة كتب ابن سينا وفلسفته وعندما تقدم في السن والخبرة حمد الباربي أنه تخصص من أمرين طالما كانا سبب عناء وتعب له وهما : طلب الكيمياء وصناعتها ، وتصانيف الشيخ الرئيس ابن سينا . واقتد تميز البغدادي في معرفته باللغة العربية والأدب والفقه والنحو والمنطق والطب والعلوم الطبيعية وسكن القاهرة ، والقدس ، وبغداد ، ودمشق ، والموصل ، وحلب ، وتجول كثيراً وكان معجباً بصلاح الدين الأيوبي كقائد عظيم وكنصير للعلم والعلماء وقد خدمه ومن تلامه من الأيوبيين . ولما كان ابن أبي أصيبعة قد شاهد البغدادي في

آخر مرة حضر بها إلى دمشق فقد وصفه كما رآه آنذاك « شيخ نحيف الجسم ربيع القامة حسن الكلام جيد العبارة وكانت مسطرته أبلغ من لفظه . » أما في القاهرة فقد أعجب البغدادي بمرفته للشيخ أبي القاسم الشارعي قال فيه « وجدته كما تشتهي الأنفس وتلد الأعين سيرته سيرة الحكماء العقلاء وكذا صورته قد رضي من الدنيا بئر من لا يتعلم منها بشيء يشغله عن طلب الفضيلة . » والشارعي هو الذي كان سبباً في جعل البغدادي يهتم بدراسة فلسفة الإغريق وهجر السيمياء وكتب ابن سينا . حتى صرح بقوله « وكما أممنت في كتب القدماء ازددت فيها رغبة وفي كتب ابن سينا زهادة واطلمت على بطلان الكيمياء . . . وخلصت من ضلالين عظيمين . » وفي القاهرة أيضاً خدم الملك العزيز ، ودرّس بالجامع الأزهر . « وأتى إلى مصر ذلك الغلاء العظيم والموتان الذي لم يشاهد مثله وألف الشيخ موقف الدين في ذلك كتاباً ذكر فيه أشياء شاهدها أو سمعها ممن عاينها تذهل العقل وسماء . . . » « الإفادة والاعتبار في الأمور المشاهدة والحوادث المعاينة بأرض مصر » سنة ١٢٠٧ . وفي أثناء إقامته بدمشق وحلب تميز في صناعة الطب وانتفع الناس به وصنف كتباً كثيرة منها : اختصار كتاب النبات لأبي حنيفة الدينوري ، اختصار شرح جالينوس لكتاب الأمراض الحادة لأبقراط ، ومنافع الأعضاء لجالينوس ، اختصار كتاب ( الجنين ) و ( الصوت ) و ( العضل ) و ( الحيوان ) و ( الحيات ) و ( النبض ) ، وكتاب ( أخبار مصر ) ، ومقالة في شفاء الضد بالصد ، ومقالة في ديايطس والأدوية النافعة منه ، ومقالة في حقيقة الدواء والغذاء في أحد عشر باباً ، واختصار كتابي الأدوية المفردة لابن وافد وابن سميحون ، وكتاب الكفاية في التشريح ، وحل نبي من شكوك الرازي على كتب جالينوس ، وعدة مقالات في ميزان الأدوية المركبة ، وفي ذبح الحيوان وقتله وهل ذلك سائق ، ومقالة في البادى بصناعة الطب ، وكتاب

النصيحتين للأطباء والحكماء ، والمحاكمة بين الحكيم والكيماوي ، ورسالة في  
المعادن وابطال الكيمياء ، وغيرها . انظر (هدية العارفين) ١ : ٦١٤ - ٦١٦ ،  
و (طبقات السبكي) ٥ : ١٣٢ وبروكلن طبع لندن ، ١٩٤٣ ، ج ١ :  
٦٣٢ - ٦٣٣ .

### ب — شرح الفصول لأبقراط ( وهو الموسوم بأوفر الشروح )

لأبي القاسم عبد الرحمن بن علي بن أبي صادق المتوفى بمد سنة ٤٦٠ هـ  
أو حوالي سنة ٤٧٠ هـ ( سنة ١٠٧٨ م ) المدعو أبقراط الثاني .

بداية هذا القسم في الورقة ٧٣ أ : « قال الشيخ أبو القاسم عبد الرحمن ...  
إن العناية التي تبث الخلق على إنشاء باب من أبواب العلوم لمن أشرف  
الفضائل الإنسانية سيما ما كان الناس كافة أمس حاجة إليه من غيره كعلم  
الطب . » وهو يُعَرَّفُ مع غيره من أطباء هذه الحقبة بضرورة إسناد البرهان  
والقياس بالاختبارات الطبية والتجارب لقبول الحقائق .

ويقول مشيراً لشرف موضوع الطب : « إن القوانين الطبية أجمع برهانية  
وليس يستعمل فيها الحدس والتقريب الصناعي إلا في بعض المخرجات التي  
تخرج عن العقل ... وإذا كانت الصناعات والعلوم تتفاضل بحسب شرف  
الموضوع ووثاقة البراهين المستعملة فيها كان لهذا العلم أعظم المراتب . » وكما  
أشرنا تحت مخطوط ( اط ) يعتبر الشارح كتاب الفصول من أفضل التصانيف  
الطبية « لأنه من أوجز الكتب المصنفة في هذا الباب وأكثرها حصراً لفصول  
هي دساتير وقوانين للعالمين في أبوابها .. إذ كل فصل منه يتضمن أصلاً من  
الأصول يشك أن لا يكون قد صدر عن صاحبه إلا بتأييد سماوي . »



ويضيف « إن غرض أبقراط بهذا الكتاب هو أن يجمع فيه أنقى أصول الطب وأن يستثمر به ما قد جمعه في كتبه الأخرى . ففيه جمل وجوامع من كتابه في مقدمة المعرفة وكتاب الأهوية والبلدان وكتاب الأمراض الحادة ونكتا وعيوناً من كتابه المعروف بإيديميا وفصولاً من كتابه في أوجاع النساء . » لذلك يرى الشارح أن الكتاب « نافع للمتململين للصناعة والمتكلمين فيها » . وقد رتب المقالة الأولى مثلاً في ثلاثة وعشرين فصلاً في قوانين كلية وتدبير الأغذية والاستفراغ لجمع شملها المتفرق . وينتهي الشرح في الورقة ١٥٣ أ . وتجب الإشارة إلى أهمية الطبيب ابن أبي صادق النيسابوري لتمكته في الصناعة الطبية وحرصه على درس كتب أبقراط وجالينوس واختصارها وشرحها بفصاحة وجلاء وبناء الجودة . انظر بروكلمان ١٨٩٨ ، ج ١ : ٤٨٤ .

وابن أبي أصيبعة في ( عيون الأنباء ) ، القاهرة ، ج ٢ : ٢٢ - ٢٣ الذي يمتدح تفسيره لكتاب منافع الأعضاء لجالينوس إذ حرر معانيه العويصة ، ونظم المشتت وحذف الزائد وأبان تشريح الأعضاء ومنافعها وأتمه سنة ٤٥٩ هـ وله أيضاً شرح مسائل حنين ، وحل شكوك الرازي على كتب جالينوس . انظر البيهقي ، تاريخ حكماء الإسلام ، تحقيق محمد كرد علي ، دمشق ، الترقى ، سنة ١٩٤٦ ، ١١٤ - ١١٦ ، والشهرزوري ، زهة الأرواح ، الورقة ٢٣٠ .

\* \* \*

[ ١٣٥ ط م ] ( الرقم القديم ٣٩٤٣ )

مجموع يقع في ٢٣ ورقة قياسه ٣٢٥ × ٢١ سم مسطرته للصفحة ٣٤ سطرًا بخط نسخ جميل وواضح ولكن أوراق المخطوط مفككة تحتاج للتجليد . لا تاريخ لزمان نسخه والذي يفهم من القسم الأخير من النص انه نقل في القسم الأخير من القرن التاسع عشر . وهو يحتوي على ما يلي :

## (أ) ترتيب كتاب الفصول لأبقراط

لأحمد بن حسين بن أحمد الطيب النكاتي اشتهر في القرن الرابع عشر الميلاد . يقول في أوله : « إني لما رأيت نسخ الفصول لأبقراط مختلفةً في الترتيب وناقصةً في فصول بعض المقالات وزائدةً في فصول ، أردت أن أرتبها بترتيب أحسن وأكمل وأتم عدد فصولها بدون زيادة شيء . ولذا اضطررت إلى تحرير حواشي المناسبة لتقصان الفصول وزيادتها على هوامش هذا الكتاب ولما رأيت نسخة القرشي والسيحي وابن أبي صادق ... وكلِّ حاول ترتيبه بأحسن الترتيب ... بل ادعى المسيحي في شرحه بأن أبقراط صنف « كتابه الفصول » على نفس النحو الذي اتبمه أبو سهل المسيحي وقد ذكر أيضاً بعد كل فصل وجه ما يماثله مما بدا قبله وقد خالفه آخرون كلِّ باختلاف أغراضه . « وذكر القرشي في شرحه ما هو قريب من ذلك . » وقد اختار النكاتي ترتيب المسيحي ورجحه على الترتيب الذي اختاره أبو الحسين وأحمد ابن محمد بن قاسم في شرحها .

وجاء ترتيبه في سبعة مقالات الأولى في خمسة وعشرين فصلاً أولها : « العمرُ قصير والصناعةُ طويلة والوقتُ ضيقٌ والتجربةُ خطر والقضاء عسر » . وأول المقالة الثانية : « إذا كان النوم في مرض يحدث وجماً فذلك نذير علامات الموت وإن كان ينفع فليس ذلك منه » . وتشتمل المقالة على أربعة وخمسين فصلاً .

وأول المقالة الثالثة : « إن انقلاب أوقات السنة مما يعمل في توليد الأمراض خاصة » وتشتمل على ثلاثة وثلاثين فصلاً . ويبدو أن المخطوط ناقص (أو أن بعض الملازم مفقودة) إذ يوجد في الورقة

٧ ب قوله تمت المقالة السابعة في ٢٧ ربيع أول سنة ١٣٠٢ هـ (سنة ١٨٨٥ م) ، ولكن مواد المقالات الأخيرة مفقودة . نقله أبو القاسم ابن زين العابدين .

(ب) كتاب عكاسي ( أي فن التصوير الفوتوغرافي ) باللغة الفارسية

ترجمه من الفرنسية علي بخش ميرزا لاسلطان ناصر الدين شاه ( حكم ايران في سنة ١٨٤٨ - سنة ١٨٩٦ ) والكتاب يبحث في المرايا والضوء وانعكاسه والمواد الكيماوية ككثرات الأمونيوم والفضة وغيرها من الأملاح الكيماوية المستعملة في التصوير الشمسي وخواصها وتأثيراتها مقتبساً آراء بعض العلماء الفرنسيين في هذا الميدان (من ورقة ٨ - ٢٤) .

وإني مدين باعطاء هذه المعلومات عن المخطوط إلى السيدة أسماء الحمصي في (رسالة منها مؤرخة في ١٩٦٥/٣/٦) وكذلك إلى الأستاذ عز الدين التنوخي والشاعر محمد الفراتي الذين تحروا معي محتوى المخطوط ، ولا سيما قسمه الأخير الذي لا علاقة له بالصناعة الطبية .

\* \* \*

[ ١٣٦ ط م ] (الرقم القديم ٣١٥٧ طب ٣٢)

مجموع يقع في ٨١ ورقة قياسها ١٨ × ١٣٥ سم مسطرتة حوالي ٢١ سطرأ بخط نسخ أسود والعناوين بحداد أحمر وتمتوره بعض الأخطاء الإملائية والنحوية . وهو يحتوي على ما يلي :

### أ - مفرح النفس

لشرف الدين أبي نصر محمد بن عمر بن أبي الفتوح البغدادي الماردني المعروف بابن المرة درس الطب على أمين الدولة ابن التليذ بغداد واشتهر بممارسة الصناعة الطبية في أواخر القرن الثاني عشر للميلاد .

على أن بروكلىن في ملحقه ١ : ٩٠٠ - ٩٠١ يذكر الكتاب تحت اسم  
مجد الدين عبد الوهاب بن أحمد بن سحنون الدمشقي الحنفي ( التنوخي )  
شيخ الأطباء المتوفى سنة ٦٩٤ هـ أو سنة ١٢٩٤ م وأبوابه الخمسة تبحث في  
النفس وملذاتها بالنسبة إلى الحواس الخمس .

والواقع أن هذا الكتاب هو للشيخ ابن أبي الفتوح البغدادي ابن المرة  
والذي يقول في مقدمته : « إني لما طالعت أكثر الكتب الطبية لم أجد فيها ما يشفي  
القلب في ذكر الأمور المفرحة للنفس والموجبة للذتها وراحتها وسرورها  
وابتهاجها . ثم إن الشيخ الرئيس ابن سينا ... صنف كتاباً في الأدوية  
القلبية ولم يستوعب أجناسها بل اقتصر على جنس واحد منها وكان الواجب  
أن يذكر من كل جنس طرفاً من الأدوية المتناولة وغيرها ، لذلك يضيف  
« ولما سألتني من لا يسعني رد سؤاله أن أجمع في ذلك كتاباً جمعت هذا الكتاب  
وجملته حوياً لأكثر الفرحات للنفس الواصلة إليها من جميع المحسوسات الباطنة  
والظاهرة وجملت لكل حاسة باباً يخصها ذكرت فيه ما يحصل لها من  
الأمور الموجبة للفرح ... وقصدت للإيجاز . »

وقد قسمه الى عشرة أبواب : في ذكر النفس وبعض أحوالها ،  
والذات المكتسبة للنفس من طريق السمع أو البصر أو الشم أو الذوق  
أو حاسة اللمس وما يرد الى البدن بسبب إدخال الأدوية أو الأغذية  
أو حركات البدن أو من جهة الحواس جميعها . وقد رتب مفردات الأدوية  
على حروف المعجم مع ذكر مكان غوها وكيفية جمعها والأقسام المستعملة  
من النباتات وتأثيراتها . فمثلاً في الآس يقول : « ينبت في السهل والجبل ويسمو  
حتى يصير شجراً عظيماً وله خضرة دائمة ومزاجه مركب القوى الغالب عليه  
البرد واليبس وشمه يفرّح القلب تفریحاً شديداً ... ومن خواصه تطويل الشعر  
وتسويده ومنعه من التساقط خصوصاً اذا طبخ بزيت . » ويقع في ٣٣ ورقة .

## (ب) النتائج العقلية في الوصول الى المناهج الفلسفية

والقوانين الطبية (ومعرفة أمزجة الأعضاء البشرية ومتافعها وذكر الأمراض اللاحقة بكل عضو منها وعلاج ذلك ومداواته وذكر الأحجار والعقاقير وأعمارها). لعلاء الدين أبي محمد أحمد الطيب الألبيري اشتهر بالأندلس في النصف الثاني من القرن الثاني عشر الميلاد .

يبدأ بورقة ٤٤م ولكن أوراقه غير مرتبة في موضعها والكتاب ناقص .  
وجدير بالذكر تعريفه للعطار وواجباته لأهميته في تاريخ الصيدلة إذ يقول :  
« يجب أن يكون العطار الذي يبيع العقار شبيهاً بالطيب في أعماله الحسنة من كثرة احتياطه للرضى ونصيحتهم وبذل الاجتهاد واختيار أطيب العقاقير لهم . »  
ويحذر من الغش والتبديل في الأدوية ويوصي « أن يكون تركيب الأدوية والأشربة والمعاجين في غاية من التحفظ لا يقط منها شيء وينظف أوانيه التي تصرف بها حين الصناعة وتكون مصونة مفسولة منظفة ... ولا يُسَلِّمُ عقده الأشربة والمعاجين والجوارشونات وترتيب المريات وإخراج الأدهان والمياه والمطارات لأحدٍ سواه ... إلا أن يكون ثقةً أو يجلس على عملها معه ولا يكون دعياً (عله بقصد من يدعي المعرفة أو من يحاول الغش) جماعاً للمال فإنه إن كان على هذه الصفة لم ينصح في عمله . وليعلم أن النصيحة والنصح مفتاح الأرزاق وسبب ليل الناس إليه وتمويلهم عليه . » ويحظر الألبيري على الصيدلي القيام بالمعالجة بنفسه متخطياً بذلك ما هو من اختصاص الطيب بل ليعتمد عن مداواة الناس بنفسه لئلا يجلب عليه سوء العاقبة ولا سيما إعطاء المسهلات ولو أجزل له المطاء « فليهرب من ذلك ... ويجب لا يعلم لي أكثر من يبيع الأدوية . » ويوصيه أن يكون رحيماً القلب حسن الطبع والذهن مترقفاً

عن الدنيا ولا يتواطأ مع الأطباء الجاهل لموافقهم على أكل مال العباد من غير حق وبالرأفة في إعطائه العلاج للفقراء . ويجب « أن يكون المطار مميّزاً للرديء من العقاقير من النقي ، والجيد والحديث من القديم ، ويكون عارفاً بدرجات العقاقير في الحرارة والبرودة والرطوبة واليبوسة ، ويذكره بصنع الزنجفر من الزبيق والكبريت وعمل الأصباغ ، وبأعمار الأدوية المعدنية والحيوانية والنباتية . المعدنية منها كالياقوت والذهب والزمرد والفضة والنحاس والحديد والأملاح والشوب والكباريت والزنجار والإسفيداج والمرتك والرصاص والإقليميا والرقشيتا والتوتياء .

والحيوانية منها كالشحوم والمرارات والأنفحة والزبول والدم والخوافر ، ومن النباتية الصمغ والمصارات والبان والبزور والأثمار .

وجاء في أوله : « قال أبو محمد عبد الله بن أحمد الطيب الألبيري ... متعك الله ياسيدي برفيع الفضائل ... وكساك بهجة العفة ... وجعل بينك وبين الحكمة نسباً وإلى المعرفة سبياً ، وإذ طلب منه صديق له تأليف كتاب في المناهج الطبية والقوانين الفلسفية والبراهين العقلية أجابه إلى سؤاله بتأليف « هذا الكتاب الشريف الذي هو المدخل إلى صلاح جسمك وحفظ صحتك » . وأضاف « اعلم جُمُعاتُ فداك أن جميع الحكماء البرزين ... اتفقوا أن جميع ما خلق الله صار بعضه لبعض عللاً والعلّة تؤثر في معلولها ، وبمدئذ يتطرق إلى نواحٍ فلسفية متحدثاً في المحسوسات والمدركات والوجود ووحداية الخالق والحواس والفصول ثم يذكر الأخلاط والطبائع والناصر ثم يتطرق إلى علم التنجيم ومداواة كل زمان بالأغذية والأدوية المناسبة للرضى .

ويتهيء بالورقة ٦٢ وفيها تاريخ النسخ : تم الكتاب في العشر الأوسط من ربيع الآخر سنة ٥٧٠ هـ .

## (ج) باب في غسل الثياب

وهو أحد أبواب مجموعة في الطب مقتطفة من مصادر شتى وتحوي وصفات دوائية لغسل الثياب وتطهيرها من التلوث . إلا أنه لا يوجد انتظام في ترتيب الأوراق ، والفصول ناقصة . وتقع في خمس ورقات . لم يذكر اسم جامعها وناسخها .

## (د) كتاب الأغذية لجالينوس ( لم يصف العرب لاسمه لفظة

كلوديوس إذ هي ليست أصلية ) .

يبدأ بالورقة ٦٩ أ . جاء في أوله : « قال جالينوس في المقالة الرابعة من كتاب الأغذية ... إضافة الأشياء بعضها إلى بعض وما يكون منها حار ولطيف ومعتدل ما بين الحرارة والرطوبة ... لحم الحيوان من الدواب يختلف بعضه عن بعض فلهجوم الحملان الفتية أقوم لجميع الأجسام . » ويوجد ذكر للحم الجمل وابن الماعز ومنافع الثوم والكرب والفواكه المختلفة . في تسعة ورقات تحوي قسماً من المقالة الرابعة فقط كتبت في سنة ٧١٣ هـ بخط نسخ على يد أحمد بن النجيب مفضل بن الصفي بولص .

وفي المكتبة الشرقية ببيروت مخطوط رقه ٢٨٢ لكتاب الطل لجالينوس يحوي أحكام الأغذية والأدوية المفردة والمركبة والأركان والأخلاق وحفظ الصحة في ٢٤ ورقة .

## (هـ) الاعتماد في ذكر الأدوية المفردة ( قسم من المقالة الرابعة )

لأبي جعفر أحمد بن إبراهيم بن أبي خالد بن الجزار القيرواني التوفى سنة ٣٩٥ هـ أو سنة ١٠٠٤ م .

يبدأ بالورقة ٧٦ أ في صفة طبائع المقابير على مذهب ابن الجزار .  
أوله : « القول فيما هو في الدرجة الأولى من البرد ... الورد البارد في  
الدرجة الأولى يابس في آخر الدرجة الثانية » .

وهذا النظام المتبع يكشف لنا التعقيد الذي آل إليه ترتيب الأدوية  
في هذه الحقبة وتمدد الدرجات وتطبيقها في المعالجة .

ويقع كامل الكتاب في أربعة مقالات والموجود هنا قسم صغير من  
المقالة الرابعة في خمسة ورقات كتب في آخره فرغ من نسخه ... أجمد ( أحمد )  
ابن البخيت ( التجيب ) مفضل ( قنصل ) بن الصفي بولص مما نقله لنفسه  
في شهر جمادى الآخرة سنة ٧١٠ هـ .

نسخ عن هذه النسخة محمد صادق فهمي المالح الكاتب في المكتبة العمومية  
الظاهرية بدمشق وكان الفراغ يوم السبت في ١٨ ذي الحجة سنة ١٣٢٩ هـ .  
ذكر كتاب الاعتماد ياقوت الحموي في ( معجم الأدباء ) ج ١ : ٨٨ ،  
وابن أبي أصيبعة في ( عيون الأنباء ) ٢ : ٣٩ .

\* \* \*

[ ١٣٧ ط م ] ( الرقم القديم ٤٦٨٤ )

مجموع في إحدى عشرة ورقة قياسها ٢٤٦٥ × ١٨٦٥ سم مسطرتها للصفحة  
٢٣ - ٢٤ سطرأ كتب بخط نسخ ضعيف محشو بالأخطاء، والمخطوط مخروم  
من آخره ويحتوي على ما يلي :

( أ ) رسالة في الطبيعيات ( لم يذكر عنوانها بالضبط )

لمحمد بن إبراهيم بن عبد الدايم الجريطي ( لعله أبو القاسم مسئلة بن أحمد  
التوفي سنة ٣٩٨ هـ أو أحد علماء القرن الخامس وقد كني بالجريطي ) الأندلسي .



أوله : « الحمد لله الذي أبرز من شؤون ذاته عجائب مصنوعات مادبره من قديم الزمان » ... وبعدها يضيف « قرأت وتقهمت علم الأولين فوجدت جميع ما نالوه من زمانهم وفعلهم من معرفة الطبائع الطبيعية والأحكام الإلهية وتركيب الطبائع الصناعية وعلم الطلحات والحكمة وعلوم الكيمياء فعلمت أن علم الطبائع لو لم يكن عظيماً ما فلتت به الحكماء هذا السر المودوع في الأرض . فتشبثت بطالمة كتبهم الى أن وقفت على حقيقة ذلك فأريت جميع ما ألف فيه من بروز الشؤون التي كانت مطلوبة في الذات القديمة . ويتحدث على العناصر الأربعة والأفلاك مع رسم لشكل العالم جدير بالاهتمام . والرسالة ناقصة وتقع في أربعة ورقات .

## ب — كنز العلوم والدر المنظوم في حقائق علم الشريعة ودقائق

علم الطبيعة .

لمحمد بن تومرت المولود في جبل السوس بالمغرب حوالي سنة ١٠٨٨ م والتوفى حوالي سنة ١١٣١ م ويعرف بمهدي الموحدين . انظر بروكين ، سنة ١٨٩٨ ، ج ١ : ٤٠٠ — ٤٠٢ والملحق ١ : ٦٩٧ .

أوله : « الحمد لله الأول بلا بداية في أزليته ... أمّا بعد فإن جميع العلوم تحت علمين : علم الشريعة وعلم الطبيعة ، والأخير هو علم الحكمة الذي كتبه الله بيد قدرته وأبداع فيه مخترعاته وصنمته ليدل بذلك على حقيقة معرفته . وضعه في خمسة أبواب : علم الشريعة ، وطبائع الخلوقات من البداية إلى النهاية ، والمقل والروح والنفس ، وفي فضل الإنسان ( تفضيله ) ومعرفته الخالق والخلائق في صورته ، وفي استخراج العلوم الغامضة لسر الطبيعة . » يقع في سبعة أوراق مبتور الآخر أيضاً . وربما كتب المخطوط في أوائل القرن التاسع عشر .

[ ١٣٨ م ط ] ( الرقم القديم ٤٧٣١ )

مجموع يقع في ١٣١ ورقة قياسها ٢٢ × ١٦,٢٥ سم ومسطرته للصفحة حوالي ١٩ سطراً بخط نسخ واضح سيء الإملاء وهو في حالة رثة ، تاريخ نسخه يوم الأربعاء ( بعد أحد توما ) في ٢٩ نيسان سنة ١٧٦٩ م ( يقابل سنة ١١٨٣ هـ ) على يد الخوري رزق الله بن جرجس بن دبوس ؟ البعلبكي « كتبه لنفسه ولمن أراد الله أن يقرأه بعده . » وهو جامع لتصانيف طبية أهمها من تصانيف الرازي وابن سينا بدون ترتيب وتحتوي بشكل إجمالي ما يلي :

( أ ) كناشاً في الطب يحتوي قصيدة لابن سينا ( لعلها منسوبة إليه ) في شرح الفصول والأركان ( من الأرجوزة في الطب في الفصول الأربعة ) وتشمل بحثاً في الفصد والحجامة مع وصفات طبية وسنونات وأدوية مركبة .  
أوله : بسم الله الخالق الحي الناطق وبه نستعين . قصيدة ابن سينا وهي هذه ، نقل من كتاب الطب :

يقول راجي ربه ابن سينا ولم يزل بالله مستعينا  
يا سائلاً عن صحة الأجساد اسمع صحيح الطب بالاسناد  
ويجدر بالذكر هنا أن ابن سينا قام بتلخيص ما وضعه في القانون أو تعريفه لصناعة الطب وممارستها وتطبيقها العملي والنظري في أرجوزة طبية سهلة التناقل والحفظ لاقت رواجاً كبيراً بين طلبة الطب ومدرسيه ومتداوليه . ولا سيما بعد موته عُرفت بالأرجوزة في الطب وترجمت إلى اللاتينية تحت عنوان ( Cantica Avicenna ) وهي تشتمل على حوالي ٣٢٩ بيتاً من الشعر وقد ترجمها مع شرح وتعليقات وتقديم نشر النصين العربي واللاتيني ونقلها للفرنسيه الدكتور جان جاني والشيخ عبدالقادر نور الدين ، سنة ١٩٥٦ م في باريس والجزائر .

وآخرون أشاروا إلى احتواء الأرجوزة على أكثر من ألف بيت وقد فضلها ابن زهر على كتاب القانون نفسه وشرحها القاضي محمد بن رشد الفيلسوف المتوفى سنة ٥٩٥ هـ أنظر لكلارك ٢ : ١٠٧ - ٨ وسارتون ، في مقدمة تاريخ العلوم ٢ : ٣٥٥ وفي أولها يقول : أما بعد حمد الله المنعم بحياة النفس وصحة الأجسام والشافي من الأدواء المفضلة والأسقام بما ركب في البشر من القوى الحافظة للصحة البرئة من الآلام وفهم لصناعة الطب وحيلة البرء لمن كان من ذوي الأبواب والأفهام فإني ذكرت في مجلس الأجل أبي محمد أمير المؤمنين الأرجوزة المنسوبة إلى ابن سينا وأنها محيطة بجميع كلياته وأنها أفضل من كثير من المداخل التي وضعت في الطب مع ما اختصت به من النظم الميسر للحفظ ... فأمرني أدام الله تأييده لما جُبل عليه من الرغبة في العلم أن أشرح ألفاظها دون تطويل أو تغيير ففعلت . « وأول أبياتها المشروحة :

الطب حفظ صحة ، برء مرضٌ من سبب في بدن منه عراضٌ

وتوجد منه نسخ في الأسكوريال والمكتبة الطبية الوطنية الأمريكية . وتبحث في الأركان والأمزجة والأخلاق والأعضاء والقوى والمساكن والأغذية ، والأحداث النفسانية وقال في مقدمتها ( حسب بعض النسخ ) : لما جرت عادة الحكماء ... بخدمة الملوك والأمراء ... بتصانيف المنثور والمنظوم ... والصنائع والعلوم ، رأى أن يضع أرجوزته هذه ولها نهايات كثيرة حسب النسخ المتوفرة مثلاً :

وقد فرغت من جميع العملِ والآن أقطمه بقول مكملِ

انظر القنواتي ، في مؤلفات ابن سينا ، القاهرة ١٩٥٠ ، ١٧٢ ، ١٨٠ . ولا شك أنه قد تسرب إلى الأصل كثير من الزيادات والإضافات من متأخرين . انظر ( كشف الظنون ) ١ : ٨٣ وقد شرحها أيضاً بعد القاضي ابن زهر الشيخ محمد بن اسماعيل بن محمد سنة ٩٨٨ هـ . ومع الأسف ليس فيها جديد من ناحية فضلها على صناعة الطب .

(ب) قسماً من الباب العشرين في إبدال الأدوية التي يتعذر وجودها مرتبة على حروف المعجم أكثرها منقول عن كتاب أبي بكر محمد بن زكريا الرازي ولكن بدون ترتيب .

أما الأوراق الأخيرة ١٢٨ - ١٣١ فتحتوي وصفات طبية في مواضيع مختلفة وبخط مختلف بعض الشيء عن الخط الأول في المجموع .



[ ١٣٩ ط م ] (الرقم القديم ٥٥٥١)

مجموع يقع في ٨٦ ورقة قياسها ٢١ × ١٤ سم مسطرتة للصفحة حوالي ١٧ - ١٩ سطراً بخط نسخ جميل واضح والمناوين بخط أحمر وتاريخ نسخته في رجب سنة ١٠٦٣ هـ وهو يحتوي على ما يلي :

(أ) مختصر أقرباذين ابن سينا ولعله اختصار لبعض ما ورد في الكتاب الخامس في الأدوية المركبة (الأقرباذين) من القانون .

أوله : هذا كتاب يشتمل على الأدوية المركبة المستعملة في أكثر الأمراض التي يتداولها حذاق الأطباء لعرفتهم بعظم منافعها واشتهارها بينهم . ويقع في اثني عشر باباً : في الماجين والإطريفلات والدرياق والديليات والجوارشنيات والحبوب والبنادق والإيلارجات والعمقات والنراغ والشياقات والفتائل والفرزجات والأدهان وأدوية الفم والسنونات والمرام .

وفي آخره : صفة دواء للزف ... يستعمل يومياً مع شراب تفاح ودقيق أرز ولوز مقشور نافع إن شاء الله . تم الكتاب في العشر الثالث من رجب سنة ١٠٦٣ هـ نقله خليل بن الأختاني في خمس وثلاثين ورقة .

## (ب) الرحمة في الطب والحكمة

لحمد المهداوي بن علي بن إبراهيم العنبري اليمني الهندي التوفي سنة ٨١٥ هـ أو سنة ١٤١٢ م وقد نسه بعضهم خطأ إلى السيوطي .

ويوجد من هذا الكتاب عدة نسخ في مكبات كثيرة وقد طبع مراراً .  
أنظر بروكلمن ، ليدن ١٩٤٩ ج ٢ : ٢٤٢ وملحق ٢ : ٢٥٢ .

يبدأ أوله في ورقة ٣٧ أهكذا : والحمد لله الذي اخترع من الدم الموجودات وأظهر إلى الوجود الكائنات . وبعد فهذا كتاب مختصر وضعته في علم الطب وهذبت أعراضه وقربت أعراضه وجملته جامعاً في حالة الاختصار ليروق بإيجازه القلوب . وهو في خمسة أبواب : في علم الطبيعة وما أودع الله فيها من الحكمة ، وفي طبائع ومنافع الأدوية والأغذية ، وفيما يصلح للبدن في حالة الصحة أو في المرض ومعالجتها .

تم نقله على يد عبد السلام بن علي بن محمد الدهنة في سنة ٨١٥ هـ .  
وقد عثرت في المكتبة العامة بالرباط على أربعة نسخ مخطوطة من هذا الكتاب .

★ ★ ★

[ ١٤٠ ط م ] ( الرقم القديم ٥٠٦٤ )

مجموع يقع في ٩٦ ورقة بحجم ١٨١٥ × ١٤ سم مسطرته للصفحة ١٦ سطرأ كتبت العناوين ورؤوس العبارات بحبر أحمر وانخط نسخ جميل أما الورقتان الأخيرتان فمحمشوتان بأبيات شعرية لا علاقة مباشرة لها بمحتويات المخطوط الأخرى والتي نسخت في سنة ١٠٦٤ هـ أو سنة ١٦٥٤ م . والمخطوط يشتمل على ما يلي :

م (٢٩)

## (أ) أرجوزة في الطب لابن سينا

يدو من الورقة ٤٨ أ أنه قد تم نقلها من شرح لها عجيب ولكنه  
سقيم قديم واهي الأوراق تَسْرَبُ إليه كثير من الأخطاء والفضى في ترتيب  
الموضوعات والنقص في النص . وفي أولها بيتان من الشعر ( لعلها أضيفا فيما  
بعد ) وهما المذكوران في عدد من نسخ أرجوزة ابن سينا إلا أننا نشك في أنها  
أصيلان فيها وهما .

هذه أرجوزة قد اكتمل بها جميع الطب علم وعمل  
وها أنا مبتدئ بنظمي منتور ما حفظته من علم  
تم الافتتاحية الشعرية الأصلية للأرجوزة كما نعتد :

الطب حفظ صحة براء مرض من سبب في بدن منه عرض  
قسمته الأولى لعلم وعمل واللم في ثلاثة قد اكتمل  
سبع طبيعياً من الأمور وستة كلها ضروري  
ثم ثلاث سطرت في كُتِبَ من مرض وعرض وسبب  
وعمل الطب على ضربين فواحد لعمل اليدين  
وغيره بعمل بالدواء وما يقدره من الغذاء  
وكتب في الورقة ٢٨ ب تمت . كمل الجزء العملي من الأرجوزة .

## (ب) أرجوزة وجيزة في عدد العروق المفصودة

لشمس الدين محمد بن مكي ولعله الأنصاري الأزدي النحوي المتوفى حوالي  
سنة ١١٧٠ م أولها :

الحمد لله الحكيم الشافي العالم الثيب العليم الكافي  
وبمده فهذه أرجوزة مفيدة لطيفة وجيزة  
نذكر فيها كلما نفقده من مرض لغرض نقصده

ولكن هذه الأراجيز، كما يرى القارىء، لم تجلب شيئاً أصلياً جديداً يساعد على التطور الطبي وتقدمه في هذه الحقبة وربما ساعدت على جموده أو تأخره إذ القدرة الكلامية والرنة الموسيقية حلت محل النقاش العلمي والتجربة والملاحظة الشخصية .

يتبعها ورقة ٤١ أ .

### أرجوزة في الختان

لمحمد بن مكي في ورقة واحدة أولها :

من بعد حمد الله ذي الإحسانِ أرجوزة لطيفة المعاني  
أذكر فيها صفة الختان ظاهرة لطيفة البيان

### (ج) أرجوزة لطيفة في قضايا أبقرات الخمسة والعشرين

ذكر فيها علامات الوجه النذرة بالموت لأبقرات في حوالي ثلاث ورقات .  
وبعدها أبيات شعرية في تعريف النبض والأمزجة والأخلاق والأبوال  
تنتهي في ورقة ٥١ ب منها :

وبعد فالنبض دليل صادق يعرفه من الأطباء الحاذق  
وبعد في الرتبة القارورة أحوالها معلومة مشهورة  
وقد عفت رسوم هذين ولم أجد طبيباً فيها له قدم

يتبعها أرجوزة في أمراض جفن العين أولها :

الحمد لله الحكيم الشافي الواحد التور العظيم الكافي  
منور الأبصار بالضياء وخالق الأرضين والماء  
يعدد فيها أربعة وأربعين مرضاً للعين . كلك في الورقة ( ٥٥ ب ) .

### (د) أرجوزة في تدير الصحة في فصول السنة الأربعة

لها قسم من أرجوزة ابن سينا إنما فيها حذف أو إضافات على الأرجوزة الأصلية أولها :

يقول راجي ربه ابن سينا ولم يزل بالله مستعينا  
ياسألني عن صحة الأجساد إسمع صحيح الطب بالإسناد  
في حوالي أربع ورقات .

### (هـ) بعض مسائل من كتاب التشريح الصغير

منسوبة لابن سينا والأرجح أنها نقلت عن مؤلف متأخر تبتدىء في الورقة ٥٩ ب : د وها هنا بمض مسائل من كتاب التشريح الصغير فإنها تذكرة للعالم وترطبة للتعلم لا بأس بها . ، يقول فيها مثلاً : ما الفرق بين الزائدة واللاحقة ؟ هي عظم متحد بالعظم اللاصق به والزائدة جزء من جملة العظم . وهي تحوي شيئاً عن التشريح شائع معروف ليس فيه جديد يستحق الذكر .

### (و) الرسالة أو المقالة الأمينية في الفصد

لأمين الدولة أبي الحسن هبة الله بن أبي الملاء صاعد بن إبراهيم البغدادي الطبيب المسيحي المعروف بابن التلميذ المتوفى سنة ٥٦٠ هـ أو سنة ١١٦٥ م طبيب الخليفة المتقي بنغداد وكان أوحد زمانه في صناعة الطب وفي مباحثة أعمالها وكان ساعور اليمارستان المضدي . سافر لإيران وتعلم اللسان الفارسي وكان متبحراً بالعربية جميل الخط نظم الشعر وترسل . وله تعليقات على كتب كثيرة وكانت بينه وبين أوحد الزمان أبي البركات مؤلف (المتهبر)



عداوة . وكان ابن التلميذ كريم الأخلاق كثير الإحسان ولا سيما للفقراء من مرضاه و«عمير طويلاً» وكان كثير النادرة قال مرة يؤنب ولده لاستهائنه بقيمة الوقت :

والوقت أنفس ما عنت بحفظه وأراه أسهل ما عليك يضيع  
وأوصى ولده رضي الدولة أبي نصر : « فتر بحظ نفيس من العلم تثق  
من نفسك ... وأعوذ بالله أن ترضى لنفسك إلا بما يليق بمثلك أن يتسامى  
إليه بلوهمته ، وقد ترك له أموالاً جزيلة ومكتبة عامرة . وامتدحه الشريف  
أبو يعلى محمد بن الهبارية العباسي بقوله :

سيدي كم غمة جليتها ففدت ظلها منكشفه  
وأباد جمة أوليتها ييدا ما برحت مرتشفه  
وتراى منك ير شكره معجز كل لسان وشفه

وبالغ أيضاً المهاد الأصفهاني في مدحه في كتابه ( الخريدة ) وكان قد رأى فيه شيخاً حسن الرواء عذب المجتلى عالي الهمة ذكي الخاطر شيخ النصرى وقسيسهم وله شعر لطيف و«عجت منه كيف حرّم الإسلام مع كال فهمه وغزارة عقله .»

عالج مرة الشاعر أبو القاسم علي بن أفلح وحماء عن بعض المآكل فكتب إليه الشاعر يقول :

أنا جوعان فائقذ ني من هذي المجاعة  
لا تقل لي ساعة تصبر مالي صبر ساعة  
فخوأي اليوم لا يقبل في الخبز شفاعه

فأجابه ابن التلميذ بأبيات شعر لطيفة منها :

هكذا أضياف مثلي يتشاكون المجاعة  
غير أني لست أعطي — ك مضرأ بشفاعه

وله معالجاتٌ أخرى لطيفة كاستعماله الماء البارد لمعالجة الحمى وغيرها . وكانت له رئاسةُ الطبِّ ببندادَ وحضر مجلسه تلامذة كثيرون ليتعلموا منه صناعة الطب . ومن مؤلفاته (الأقرباذين) في عشرين باباً وقد اشتهر استعماله بين الأطباء والصيدلة والبيمارستانات وأخذ محل الأقرباذين الكبير لسابور بن سهل ومنه نسخة في غوتا رقم ١٩٩٦ بالقاهرة وبواشنطن وله اختصارات لبعض كتب جالينوس ، ومسائل حنين مع شرح لها ، والجاوي للرازي ، والأشربة لسكويه وحواشٍ على كتاب الماية للمسيحي والقانون لابن سينا والمنهاج لابن جرلة وله (المجربات) ، (الإقناع) ، أنظر ابن أبي أصيبعة عيون الأنباء ، ٢ : ٢٥٩ - ٢٧٦ ، وشيخو ، المخطوطات العربية ، ص ٦ ، وأحمد بن خلكان ، (وفيات الأعيان) ، طبع القاهرة ، سنة ١٨٨٥ ، ٢ : ٢٥٢ - ٢٥٦ (أو تحقيق محمد عبد الحميد ، ١٩٤٩ ، ٥ : ١١٩ - ١٢٦) وبروكلن ، ليدن ، ج ١ : ٦٤٢ - ٦٤٣ ، وهدية العارفين ، ٢ : ٥٠٥ ، ومن أشهر ما كتبه مما يت إلى الجراحة والمعالجة بصلقةٍ مقالته (الأمينية في الفصد) هذه وهي في عشرة أبواب : في حصد الفصد ، والأمراض التي يستعمل فيها - وكيفية الفصد ومنافعه ومضاره واستدراك ما وقع من خطأ وشروطه وهي تحتوي كثيراً من التريديد ويقتبس المؤلف فيها من الزهراوي وغيره .

### (ز) مقالة في مرض السُعفة (السُنْفَقه أو السُنْفَقه)؟

لأبي نصر عدنان بن نصر بن منصور موفق الدين ابن العين زربي (حيث ولد في عين زربة بتركيا) وتوفي بالقاهرة سنة ٥٤٨ هـ أو سنة ١١٥٣ م وكان في خدمة الخليفة الفاطمي الظافر بأمر الله إسماعيل (حكم

من سنة ١١٤٩ إلى سنة ١١٥٤ م). أنظر ابن أبي أصيمة ١٠٧:٢ - ١٠٨ ،  
وبروكلين ، ليدن ، ١ : ٦٤١ - ٦٤٢ وهدية المارفين ١ : ٦٦٢ .

أقام أبو نصر في بغداد مدة ولذا سمي أيضاً بالبغدادي واشتغل بصناعة  
الطب وبالعلوم الحكمة ومهر فيها ولا سيما في علم التنجيم . بعد ذلك انتقل  
إلى الديار المصرية فتكسب أولاً بالتنجيم ثم لما عُرف فضله وسعة اطلاعه  
وكرته علومه وصل خبره إلى القصر الفاطمي فقربه الخلفاء الفاطميون وحظي  
في أيامهم . وصنف كتباً كثيرة في المنطق والطب وكان يحضر مجلسه تلامذة  
كثيرون يدرسون عليه وكانت له خبرة جيدة باللغة ، كما كان حسن الخط ،  
وله شعر مقبول ومن تصانيفه : ( الكافي في الطب ) قيل إنه أكمله في  
٢٦ ذي القعدة سنة ٥٤٧ هـ ، ورسالة في تمذر وجود الطبيب الفاضل  
ونفاق الجاهل وهذا يصور لنا نفس المشكلة التي عاناها الطبيب الرازي قبله  
من إقبال الناس على جهلاء المتطيين وترك التعلم الواسع الاطلاع ، وشرح  
كتاب الصناعة الصغيرة للجالينوس ، ومقالة في الحصى وعلاجه ، ومجربات في  
الطب على جهة الكناش جمعها ورتبها ظافر بن تميم بمصر بعد وفاة المؤلف  
ولعل مقالته التي تتحدث عنها من هذا القبيل لأنها تتحدث عن اختبارات  
شخصية دقيقة . وفيها يقول : « هذا المرض يعرض في أكثر البلاد كالشام  
والمراق وخراسان ومصر وأرض المغرب ويسمونه بالشقفة وقد يسمونه  
خزفة وبالمغرب اسفنجة وهو ورم حار ( أو ملتب ) مائل إلى الصلابة  
حتى يغور في عمق اللحم وأكثر عروضه في الظهر وخاصة بين الكتفين  
وربما ظهر تحت إحدى الكتفين وربما ظهر فوق القطن وقلتها ( يظهر )  
في الرقبة وربما ظهر في النادر في الفخذين . وهذا الورم يتبدى صغيراً  
كالدمل ثم ينقشر ( يتفشى Alcerate اوبيشتر ) ويبين ماحوله ثم تتفقا تلك  
البثور ويخرج منها مادة صديد ويشتد الوجع اسوء المزاج وتفرق الاتصال بالتمدد

ويعلو الورم ويحمر إلى كمود فإن كان خبيثاً قتالاً مال إلى السواد أو اسودّه  
بعض فم الجلد وما تحته وينفجر ثم ترشح وتبرز منه مادة صديدية تخرج  
من أماكن شتى ولا يزال الأمر يتزايد إلى أن يبلغ المنتهى في أول زمان  
التزايد أو فيما بعد ذلك وربما قتل في الابتداء فإن بلغ المنتهى واستولت  
الطبيعة وأنضجت المادة سقطت من اللحم ما يعفن ثم عادت الطبيعة فتبت لحمًا  
خلفاً لما ذهب واندمت القرحة وقد يتفق بعض المرض لن يبلغ المنتهى ولا  
تصلح القرحة (تعالج) بسبب ما فيه من العفن الخبيث وبخاره قد أفسد  
مزاج القلب وخاصة إذا كان محاذياً له فتمفن أخلاط القلب أولاً ثم يحدث  
من ذلك حمى رديئة تشبه حميات الوبأ مختلطة مختلفة الأخذ والكرات  
وتتبعها أعراض صعبة من القلق والسهر والعطش وربما يتبعها غشي وتواتر  
النفس . وإذا اشتدت هذه الأعراض هلك المريض وقد يمرض لكثير  
منهم الخلفة والنزل وذلك لفساد الأخلاط وعنفها وتخلي القوة عن إصلاحها  
وتدبيرها فتندفع هابطة من المروق إلى الأمعاء بدفع قسري لا طبعي ويكون  
بذلك هلاك المريض في الأكثر .

لم أجد فيما سبق من الكتابات الطبية وصفاً أصدق من هذا الوصف  
أو أتم وبذلك يكون ابن العين ذري الطبيب الأول على ما أعرف الذي وصف  
هذا المرض وصفاً دقيقاً واضحاً مبيناً على الاختبار والملاحظة الشخصية  
المتواصلة . وبعد ذلك يمضي في شرح أسبابه وعلته حدوثه .

(الفصل الثاني) ويمدد فساد الغذاء في الهضم وأنه أحد المسببات ويقول :  
« وهذا المرض فأكثر ما رأيت يعرض لأصحاب الأمزجة السوداوية ولمن هو  
كثير الفكر (الهم) ولمن هو في سن الكهولة وقلما يعرض المشايخ وما رأيت  
هذا المرض عرض لأحد من الصبيان أو الأطفال وبذلك يوجب القياس ،  
ويستفيض بعد ذلك في تعريف المرض بما يثبت دقة ملاحظته وحسن ما بينته .

(الفصل الثالث) في تحديد هذا المرض : هو ورم حار ملتهب خبيث إلى الصلابة غائر في عمق اللحم مبثر السطح متولد من دم سوداوي يخالط صديد رقيق فهذا أكل الحدود لهذا المرض .

ويذكر في الفصل الرابع طريقة المعالجة بالفصد والأغذية المملطة كشراب الحمض والنيلوفر والقاقيا واقماغ قشر الرمان والصندل والماميثا والحضض والأدوية المبردة والقابضة محلولة بماء الورد وماء لسان الحمل ويوضع شمع أحمر ودهن ورد ثم دهن بنفسج وهكذا . ثم ان المؤلف يحذّر بقوله : « وإياك أن تعتمد على مثل دقيق الحنطة الطبوخ بالماء والزيت » .

وحينئذ ينتقد برفق واتزان وبثقة وفطنة بعض ما جاء في تصانيف جالينوس محذراً : « ولا يطلنك قول جالينوس في أنه من أبلغ الأدوية المنضجة في المواد غير الخبيثة ... لأنه إذا ضميدَ به العضو انصبت إليه مادة تسد مسامه وتمنع ما يتفشى ( يبعث ، ينبث ) فيه من الحار الغريزي ، مما يساعد على الانضاج . ثم يضيف » فلما تفكرت في ذلك رأيت أن أضرب عن هذا الطريق ( الذي اتبته جالينوس ) وأرفضه رفض الخائف من الهلكة وأن أعتمد على ما يجمع بين الإنضاج والتحليل ... ورأيت أن أوفق الأضمة في هذا الوقت أن آخذ خبز الخشكار بسبب ما في النخالة من التحليل والجلاء وأعجنه بالماء الحار عجناً محكاً ثم ألقى عليه في آخر طبخه من الخمير مقدار السدس لما رجوت في الخمير من التحليل واللطيف بما فيه من الحموضة والملح ثم ألقى فيه من الدهن إما دهن البنفسج أو الورد ...

وإذا رأيت وجهاً لتسكين المرض والألم ( فعلت ) . فإذا تحكّم طبخها وضعتها على العضو وهي إلى الفتور أقرب . وأجل من فوقها خرقة كتان جامعة ولا أكرم العضو بل اتركه بما عليه من الحرارة لا غير ... وإذا انفجرت القرحة جملت عليها دقيق المدس إلى أن يسقط اللحم الميت جميعه .

وإن شئت أن يثبت اللحم (دهنته) بمرم الزنجار جزء في ١٢ جزء  
شمع والمرم النخلي ... فإن أصابت المريض حمى عفن وكثيراً ما يمرض له ذلك  
بسبب ما يتوالى من وصول بخار العفن إلى القلب ... فيادر بإعطائه قرص  
الكافور بشراب الحمض وابعقه بماء الشعير .. ثم يتابع هذا الوصف الذي  
يرينا مثلاً حياً للطب السريري ودقة في تمير المؤلف عما جربه وشاهده  
ودقق في تحقيقه ومعالجته بنفسه ، مع الإشارة إلى أن مدة هذا المرض تطول .  
وإذا عرض للمريض التبول وكانت علامات المرض ردية معه فالمرضى في  
أكثر الأمر هالك . وفي هذا يستعمل على أحسن وجه ما أشار إليه  
أبقراط في القديم من تقدمة المعرفة وأهميتها في المهنة . ثم إنه يوصي بإعطاء  
المريض الفواكه القابضة واستعمال الطيوب الباردة وحفظ قوة جسمه بتناول  
أوراق ( جمع مرقه ) الفراريج ومياه الفواكه مثل التفاح والسفرجل  
والرمان . ومن الجدير بالذكر اعتماده في المعالجة بالتحليل والتلطيف على  
استعمال الخمر .

ويتهي هذا المخطوط في ورقة ٩٤ ب وهو نادر . نقله الخوري يوحنا  
الزربابي ؟ في سنة ١٠٦٤ هـ ولهذا النسخة أهمية كبرى لأنها تنقل وصفاً  
سريرياً دقيقاً ومعالجة متقنة لهذا المرض لأول مرة على أسس علمية وسريرية  
مقبولة حتى في مستوى العصر الحديث ولو قاد ذلك المؤلف إلى مخالفة  
المشهورين من الأطباء القدماء المشهود بمقدرتهم . بانياً استنتاجاته على الاختبار  
والمشاهدة الشخصية . وإني أرجو أن أخصص قريباً فصلاً خاصاً مستقلاً  
لدراسة هذا المخطوط الفريد ( انظر الشكل ١١ أ + ب ) الحاوي للنص  
الذي سبق إيضاحه هنا .

[ ١٤١ ط م ] ( الرقم القديم ٣١٤٢ طب ١٧ )

بمجموع يقع في ٨٦ ورقة قياس ٢٤،٧٥ × ١٧ سم مسطرتة ٢٤ سطرًا بخط نسخ واضح والقسم الأخير بخط مختلف مضبوط بالشكل الصحيح . وهو يحتوي على ثلاث رسائل الأولى في الطب وهي التي تهمننا والباقيتان في الفقه واللغة وليس هنا مجال عرضها لذا سنكتفي بالإشارة السريعة إليهما .  
أما الرسالة الأولى فهي شرح الكليات لابن سينا :

الإمام فخر الدين محمد بن عمر الرازي ( ولد بالري سنة ١١٤٩ م وتوفي بهراة سنة ١٢٠٩ م ) فقيه ومحدث وكان رئيس مشيخة هراة وقد استهوت شهرته مئات الطلبة الذين حضروا للدراسة عليه وله في علم الكلام ( أساس التقديس ) وكتاب ( مفاتيح الغيب ) المشهور بالتفسير الكبير . وقد كتب في التاريخ والفقه والتفسير والفلسفة والمنطق ، وكان قوي النظر في الطب ومباحثه وكان يخطب بالري لذا سمي بابن الخطيب لفصاحته . وكان مهاباً في مجلسه وكثر سامعوه وممظموه حتى كان خوارزمشاه يأتي إليه وأخيراً مرض في بلدة خوارزم وتوفي في عقابيله ببلدة هراة في غرة شوال سنة ٦٠٦ هـ ومن كتبه الطبية ( الجامع الكبير ) ويعرف بالطب الكبير لم يتمه وله مجلد في النبض . وبدأ كتاباً في التشريح من الرأس إلى الخلق ولم يتمه ومقالة في الأثرية ، وشرح كليات القانون ألفه للحكيم ثقة الدين عبد الرحمن ابن عبد الكريم السرخسي ولم يتمه . أنظر ابن أبي أصيمة ، ( عيون الأنباء ) ٢ : ٢٤ - ٣٠ ، وبروكلي سنة ١٨٩٨ ، ١ : ٥٠٦ - ٥٠٨ ، والذيل ١ : ٩٢٠ - ٩٢٤ ، وطبقات السبكي ٥ : ٣٣ - ٤٠ ، وأخبار القفطي ١٩٠ - ١٩٢ .

يتدعى مخطوط شرح الكليات بما يلي : « أما بمد حمد الله مقدر  
الأمزجة والأجزاء ومدبر القوى والأعضاء ومدبر أصناف الداء ومدبر أنواع

الدواء . ثم يتحدث عن شرف علم المهن الصحية التي وقفه الله للوصول إلى مناهجها الحكيمة والتي جعلها الصادق الصدوق قرينة لعلم الأديان ... و لما كان كتاب القانون للشيخ الرئيس أحسن كتاب صنف في هذا الباب باتفاق أولي الألباب ثم إن الكتاب الأول منه تميز عن سائر كتبه باللطائف الحكيمة والحقائق العلمية صرفت نهاية وجدي وكدي وثبت غاية ووهمي وهيمي إلى تفسير عيونه وشرح متونه واستيضاح مشكلاته ... ولما ساعدني التوفيق على هذا الطلب العظيم والمقصد الكريم وظفرت فيه بالمقصد الأقصى وفزت بالقدح الممل لم أجد في زماني هذا أحد ينشط لظهور هذا المرام ويهتز لسامع هذا الكلام كيف والعلم صارت مماله مدروسة وأعلامه منكوسة وآثاره مطموسة ... لذا أراد أن يهدي هذا الكتاب إلى الطبيب الرخسي لأغراض ثلاثة :

- ١ - أن كثيراً من مباحثه تلخصت بمحاورته وتهذبت بمنافسته ومناقشته مع المهدي له .
  - ٢ - ليكون قضاء لبعض حقوقه .
  - ٣ - لوثوقه بقوته في هذا العلم وتحقيقه . وبذلك يعظم تقديره له .
- يذكر النص ثم تفسيره . وجاء في نهاية الكتاب : هذا آخر ما انتهى إليه شرح الإمام فخر الدين الرازي وافق تعليقه يوم الثلاثاء في العشر الأوسط من شهر جمادي الآخرة سنة ٦٨١ هـ أي سنة ١٢٨٢ م علقه محمد بن محمد الشافعي حوالي ٧٤ سنة بعد وفاة المؤلف .

( ب ) رسالة في مسألة « إن رحمة الله قريية من المؤمنين »

لجمال الدين عبد القدوس ( عبد الله ) يوسف بن هشام الأنصاري النحوي  
( ١٣٠٩ - ١٣٦٠ م ) = ( ٧٠٨ - ٧٦١ هـ ) وكان مدرساً في القبة



النصورية الشافعية ثم في المدرسة الحنبلية في القاهرة ومن مؤلفاته ( قطر الندى  
وبل الصدا) و ( مغني اليبب) في النحو ( وشوارد الملح) في سعادة النفس .  
بدأ المخطوط في الورقة ( ٨ ب) ويبحث في الحكمة والفقه في ورقتين .

### ( ج ) فوح الشذا بمسألة كذا

لجمال الدين بن هشام الأنصاري التوفى سنة ١٣٦٠ م = ٧٦١ هـ في أوله  
« لما وقفت على كتاب الشذا في أحكام كذا لأبي حيان رأيته لم يزد على نسخ  
أقوال وجدها وجمع عبارات ... وفيه إهمال وصعوبة للناظر؛ كتبت كتابي  
هذا ... في خمسة فصول . ، ويبحث في اللغة والفلسفة والأحكام في  
ثلاث ورقات . وفي آخره : قال مصنفه تم تأليفه في شعبان سنة ٧٥٢ هـ  
أو سنة ١٣٥١ م وبذلك نظن أن هذه النسخة قد تكون نسخة المؤلف  
أو نسخة كتبت بمعرفته وفي حياته .



( الرقم القديم ٢١٤٣ طب ٢٨ ) [ ١٤٢ ط م ]

مجموع يقع في ١٦٥ ورقة بقياس متفاوت لاختلاف ما يحويه من تصانيف  
كتبت بيد نساخ مختلفين ولكن الكل يتفق بأنه كتب بخط نسخ جميل للغاية  
تمتوره بعض الأخطاء الإملائية والنحوية كأن الناسخ كان يصور الكلمات  
الفنية والاصطلاحات دون أن يفهم معناها ، وهناك كلمات ترك مكانها فارغاً  
لم ينقلها . وفي الصفحة الأولى الملصقة بالغلaf كلمات مكتوبة بالبرانية ثم

بالمرية ، كتاب في تشريح مشكلات في كتاب (القنون) (ملكهو) الفقير  
عبد الله الحكيم . وقد وقف الوزير أسعد باشا محافظ الشام هذا المخطوط  
على مدرسة أبيه الحاج اسماعيل . وهو يحتوي على ما يلي :

### ( أ ) شرح موجز القانون لابن النفيس

لكمال ( جمال ) الدين محمد بن محمد الاقصرائي التوفي سنة ٧٧٩ هـ  
= سنة ١٣٧٨ م . كان مدرساً بمدرسة قرامان وقد ذكره محمد عبد الحي  
في ( الفوائد البهية ) .

أوله : بسم الله الحي الأزلي وبه ثقتي وعليه اعتمادي . أما بعد :  
فإن الطيبَ علمٌ شريفٌ لشرف موضوعه وَوَقَافَةٌ دَلَالَةٌ وَشَدَّةُ الْحَاجَةِ إِلَيْهِ  
وفي الاشتغال به من الثواب الجزيل مالا يوصف لتضمنه إظهار ( ؟ ) على عباده  
والتوسل به إلى إراحة نفوسهم من الأسقام .

ثم يضيف مخبراً عن سيرته ورضه من علم الطب : « صرفت بعض  
زمان تحصيلي إليه وقرأت المختصرات المشهورة فيه على والدي وطالمت أكثر ما بلغني  
من الطولات وما اكتفيت بما اكتفى به الماصرون من الأطباء . . . بل حققت  
قواعده على وجه يوافق الأصول الحكيمية وكان من جملة ما قرأته عليه ( والده )  
موجز القانون لابن النفيس فأردت أن أشرحه لما فيه من المشكلات ، .  
أنظر ( ٦٦ ط ) وقد رتبته كما فعل الحكيم القرشي ابن نفيس في أربعة  
فنون : في علم الطب وعمله ، وفي الأدوية والأغذية والأمراض وأسبابها  
وعلاجها المختصة بمضو عضو أو التي لا تختص بمضو . والتزم فيه مراعاة

المشهور في أمر الملاحات من الأدوية والأغذية البسيطة والركبة وقوانين الاستفراغات تقع الرسالة في ٢٠ ورقة قياسها ٢٣ × ١٧ ومسطرته للصفحة ٢١ سطراً كتبت المناوين بمداد أحمر وخط نسخ جميل وعلى ورق صقيل لعله من القرن الخامس عشر م . وتحتوي قسماً من الفن الأول فقط .

### (ب) شرح الكليات لابن سينا

لفخر الدين محمد بن عمر بن الحسين ابن الخطيب الرازي التوفي سنة ٦٠٦ هـ وقد قرأ علوم الأوائل والأصول والحكمة وتصانيف ابن سينا والفارابي ورحل إلى بخارى فلم يلق خيراً ومرض فأعانه بعض التجار المستعربين هناك فسافر إلى خراسان فقربه خوارزمشاه محمد بن تكش ورفض منزله وأجزل له المطاء ثم أقام في هراة حتى وفاته ( وقد ولد في الري سنة ٥٤٣ هـ ) وقيل إنه تهوّر في عمل الكيمياء وخسر من جراء ذلك مالاً كثيراً . وله شرح الكليات مجلد لم يتممه .

والشرح يبدأ في الورقة ٢١ ب وعليه قيد تملك : د في نوبة الصبد الفقير أبو علي السيوفي سنة ٦٤٧ هـ ، ( حوالي سنة ١٢٤٩ م ) أي حوالي ٤٠ سنة بعد وفاة المؤلف . يتبع ذلك تضمين البيت المشهور .

لكل داءٍ دواءٌ يستطبُّ به إلا الحماقةَ أعيّت من بداويها

وفي أوله : قال الشيخ الرازي علم الأبدان جعل قريناً بعلم الأديان وقد اختص من الفضائل بسبب عموم الحاجة إليه في كل حين وأوان ولأن غرضه بدن الإنسان ، أنرف المخلوقات ، ولإعتاد مقاصد قواعده على واضح الحجة ولائح البرهان ، . وقد صرف جهده لشرح متون كليات القافون

واستيضاح مشكلاته . ويصف اللذة في طلب المعرفة بأنها تفوق ملاذات الدنيا وشهواتها الفانية ، وأي مناسبة بين ظلمة الكفر ونور اليقين ... وبين اللذة الجسدية والتمتع الروحية .

ثم يضيف « وله تعالى تحت كل محنة منحة لطيفة خفية ومن وراء كل حادثة حكمة شريفة مرضية . ثم لما ساعدني التوفيق على تلخيص هذا الكتاب وتهذيبه وتحريره وترتيبه جعلته باسم الشيخ عبد الرحمن بن عبد الكريم السرخسي ... لشرف أخلاقه ولكثرة إحسانه إلي وإنعامه علي ... ولأغراض ثلاثة : تهذيبه مباحثه بمناقشته ، وقضاء ألبعض حقه ، ولوقوفه على فروع وأصوله وفصوله » فعرفت أنه هو الذي يعرف قدر ما استخرجته من التكت الملمية والنرائب الحكيمية التي لا توجد ... في مصنفات الأقدمين ، . ثم يشرح الكليات قطعة قطعة وجملة جملة وبذلك أصبحت التصانيف الطيبة محشوة بالترداد المل والكلام الذي لا طائل تحته . فمثلاً في شرحه تعريف ابن سينا للطلب يقول : « إن المسيحي ذكر في تعريف الطب ما يقرب ما قاله ابن سينا فانه قال : « العايب صناعة موضوعها بدن الإنسان لا على الاطلاق بل من حيث ما يصح ويسقم وكالمها حفظ الصحة بها إذا كانت موجودة وردها إليها إذا زالت » . ثم قال : « ليس المقصود من حفظ الصحة ألا تزول أبداً فانه غير ممكن ولكن المقصود حفظها ما أمكن عن الاختلال أو إن اختلفت يحفظها من أن تزول بالكلية » وفي ورقة ١٢٧ ب يتحدث عن حركتي الانبساط والانتقاض كأنها طبيعتان للقلب والشريان . ثم يشير إلى أهمية القلب كعضو حيوي عندما يقول في الورقة ١٣١ أ : « والقلب كأنه شريان كل البدن ، وشريان كل عضو كأنه قلبه . ولما كان القلب هو المنبع للقوة الحيوانية والحرارة الفريزية احتجنا في تعرف صحة البدن ومرضه إلى أن نعرف صحة القلب ومرضه » .

ويتهي البحث بانتهاء المخطوط في الورقة ١٥٣ في الفصل الرابع عشر في أحكام النبض ، قياس الورقة ٢٤،٥ × ١٧ سم ومسطرته للصفحة ٢٥ سطرأ .

### (ج) الكافي في طب العين (أو تذكرة الكحالين في طب العين)

للسوري ( ولعلته رشيد الدين أبو المنصور بن علي الصوري الذي ولد صور سنة ٥٧٣ هـ المتأدلة لسنة ١١٢٧ م وأقام تحت إقاسم خدم الملك العادل الأيوبي (توفي سنة ٦١٥ هـ) وابنه الملك عيسى وكان مفاصراً لوالد ابن أبي أصيبعة ونظيره عالماً . درس الطب على موفق الدين عبد اللطيف البغدادي ، وأخيراً خدم الملك الناصر حتى توجه الأخير إلى الكرك ، وكانت لابن الصوري معرفة في الأدوية المفردة وماهياتها وصفاتها ورافقه مصور معه الأصباغ والليثيق إلى جبل لبنان وإلى غيره من المواضع وكان يصور النباتات في شتى أطوار نموها وإزهارها . وفي أخريات أيامه كانت بينه وبين ابن أبي أصيبعة مراسلات يحتوي بعضها على وصايا طبية مفيدة . وقد توفي في أول رجب سنة ٦٣٩ هـ انظر ابن أبي أصيبعة ، ( عيون الأبناء ) ٢ : ٢١٦ - ٢١٩ .

ومذا القم ليس مجلداً مع المجموع بل مضافاً إليه . أوله : باسم الإله الشافي . هذا كتاب الكافي في طب العين للصوري . وقد رتبته المؤلف في ١٥ باباً : في حد العين وتشريحها وطبقاتها السبعة ( كالصلبية والشمسية والشبكية والمنكبوتية والقرنية والملتحمة والعينية ) والقوانين المستعملة في الاستفراغ والأمور الطبيعية المتملئة بطب العين وأمراضها والأدوية المستعملة فيها ( المفتحة والحلجية والقابضة نباتية أو حيوانية أو معدنية ) ، والمخطوط مبثوث من آخره يقع في ٢١ صفحة قياسها ٢٢ × ١٥ سم مسطرته للصفحة ٢٤ - ٢٥ سطرأ على ورق أبيض جيد . م (٣٠)

وذكر بروكلمان في ذيل تاريخه : [ ٨٩٩/١ ] كتاباً بهذا العنوان ( الكافي في الكحل ) لخليفة بن أبي المحاسن الحلبي كتبه حوالي سنة ٩٧٤ هـ . ولا أعرف نسخة أخرى لهذا الكتاب مما يجملني أظن أنها نادرة وتستحق الدرس ولا سيما إن كانت من نتاج النصف الأول من القرن الثالث عشر للميلاد .

★ ★ ★

[ ١٤٣ ط م ] ( الرقم القديم ٣١٢٨ ط ٢ )

مجموع يقع في ٧٥ ورقة يختلف قياسها وعدد سطور الصفحة الواحدة باختلاف الموضوعات وقد كتبت بيد نساخ مختلفين بعضها مؤرخ ويحتوي المجموع على مايلي :

### ( أ ) الطَّبُّ الروحاني

لأبي الفرج عبد الرحمن بن علي بن محمد بن الجوزي ( ١١١٦ - ١٢٠٠ م ) فقيه حنبلي ولد ببنداد وكان خطيباً مؤرخاً وله تآليف كثيرة منها ( المنتظم في تاريخ الأمم ) ( والطب الروحاني ) كتبه متأثراً بمصنفات الرازي ، أوله : « الحمد لله الذي قَدَّرَ الداءَ ودَبَّرَ الدواءَ » يقول في مقدمته « ولما جمعت كتابي في طب الأبدان وسميته ( لُقْطُ النافع ) آثرتُ أن أشفعهُ بكتاب في طِبِّ النفوس أُسميه الطبُّ الروحاني فإن طبَّ الأبدان إصلاح الصور وطب النفوس إصلاح الماني وهي أشرف . ويقع في ثلاثين باباً تتحدث عن العقل والهوى والعشق والشهوة ورفض رياسات الدنيا واذم البخل والكذب والحسد والحقد والرياء والنهي عن التبذير والغم والهم وفضول الفكر وتعريف المرء عيوب نفسه وحثه على الرياضة الجسمية والنفسية والشجاعة ومعاشرة الأخيار وتجنب الكسل والخاوف . فهو في الواقع يث في علم النفس وعلم الأخلاق أكثر منه كتاباً طبياً . ويقع في ٢٦ ورقة مسطرتها للصفحة ١٧ - ١٨ سطرأ .

( ب ) الرسالة الواسطية والرسالة القدسية : ( ليس لها علاقة

مباشرة بالطب ) .

لتقي الدين أبي العباس أحمد بن أبي المحاسن عبد الحلیم بن مجد الدين أبي البركات عبد السلام بن تيمية الحراني ولد بجران سنة ٦٧١ هـ أو سنة ١٢٦٣ م وتوفي سنة ١٣٢٨ م فقيه حنبلي ومحدث له تآليف كثيرة منها ( الجواب الصحيح لمن بدّل دين المسيح ) ، و ( نصيحة أهل الإيمان في الردّ على منطلق اليونان ) . وهاتان الرسالتان تضمهما الأوراق ( ٢٧ - ٦٩ ب ) وأهمها القدسية ومسطرتها للصفحة ٢٠ - ٢٣ سطرأ يذكر في أولها مايلي : « من أحمد بن تيمية إلى شرجوان عظيم أهل ملته ومن تحيط به عناية من رؤساء الدين وعظاء الدنيا من القسيسين والرهبان والأمراء والكتاب وأنباعهم . سلام على من اتبع الهدى » . يدعوهُ وأنباعه فيها إلى طريق الحق مذكراً إياه بأقوال الأنبياء وكيف سعى المسلمون في تخليص النصارى من أيدي التتار « فكيف يمكن السكوت عن أسرى المسلمين في قبرس ولا سيما أن عامة هؤلاء ليس لهم من يشفع فيهم » . ويذكره بأن الإنجيل يوصي بالرحمة « والملك وكل عاقل يعرف أن أكثر النصارى خارجون عن وصايا المسيح والحواريين ورسائل بولص ... وأن أكثر ملعمهم من النصرانية شرب الخمر ... وتعظيم الصليب ونواميس مبتدعة ما أنزل الله بها من سلطان ... ومن يعمل مثقال ذرة خيراً يره ومن يعمل مثقال ذرة شراً يره ... والذي أختم به الكتاب الوصية بالشيخ أبي العباس وبنيره من الأسرى : المساندة لهم والرفق بهم » . علقها لنفسه إبراهيم بن محمد المقدسي الحنبلي في سنة ٨٢٨ هـ حوالي سنة ١٤٢٥ م ، وفي كلاله رغم تأنيبه عبرة لمن يعتبر .

وأما الرسالة الواسطية فتحتوي مقالات وأجوبة عن مسألة الشطرنج وأنواع الفتاوى في الصلاة والأذان وأوقاته لابن تيمية ، لآتهمنا في هذا الموضوع .

(ج) نبذة من سيرة حياة ابن تيمية : ( ترجمة حياة تقي الدين

ابن تيمية .

لشمس الدين أبي عبد الله محمد بن أحمد بن عثمان الذهبي الشافعي الحافظ ولد بدمشق سنة ١٣٧٤ ودرس فيها وفي القاهرة وله ( تذكرة الحفاظ ) و( ميزان الاعتدال في نقد الرجال ) ، وتوفي سنة ١٣٤٨ م بروي فيها أن تقي الدين بن تيمية ولد بخرّان يوم الاثنين عاشر ربيع الأول سنة ٦٧١ هـ ولذلك دُعي بالخرّاني .

وفي سنة ٦٧٧ هـ هرب مع والده وإخوته إلى دمشق من جورالتار . وكان هربهم تحت جنح الليل وقد وضعوا أمتعتهم وكتبهم على عجلة يجرّونها لعدم توفر الدوابّ فلما استمر المدو في مطاردتهم اضطروا إلى هجر المجلة لينجوا بأنفسهم . وبعد قدومه إلى دمشق درس على أبي اليسر وابن عساكر والأربلي وكان شعر رأسه أسود وهو ربة من الرجال جهوري الصوت مقتصداً في لباسه وعمامته يقص شعره ، عاش ٦٧ سنة وتوفي ليلة الاثنين في ٢٠ ذي القعدة سنة ٧٢٨ هـ تقع الترجمة في ورقة ٧٠ - ٧٥ ومسطرتها ١٧ سطراً .

\* \* \*

[ ١٤٤ ط م ] ( الرقم القديم ٥٤٩٣ عام ٢١١ )

مجموع يقع في ٧٦ ورقة قياسها ٢٠,٥ × ١٤,٥ سم مسطرته ١٤ - ١٧ سطراً كتبت بخط نسخ واضح بمداد أسود والمجموع مجلد تجليداً شرقياً ، وعلى الموامش تعليق بخط الناسخ وبخط يتفاوت في بعض الأوراق ولا يخلو من أخطاء إملائية وعليه ملاحظة تفيد بأن المجموع بيع بواسطة السيد محمد أبي السادات بن



حسين سليم الدجاني مفتي يافا في سنة ١٣٢١ هـ من تركة السيد عبد القادر الشطي يبلغ ٣٠ غرساً ذهباً . أما تاريخ النقل فهو سنة ١٩٦٣ هـ المعادلة لسنة ١٥٥٦ م ويحتوي هذا المجموع على مايلي :

### ( أ ) دستور الأدوية المركبة :

المعروف ( بالدستور البيارستاني في الطب لأبي الفضل سديد الدين ) ( الشيخ السديد ) داود بن أبي البيان سليمان بن أبي الفرج النطب الإسرائيلي ( ولد بالقاهرة سنة ٥٥٦ هـ أي سنة ١١٦١ م وكان خبيراً بالأدوية محققاً في المهن الصحية مجتهداً في معالجة مرضى المستشفى الناصري بمصر وقد درس الطب على الرئيس هبة الله بن جميع اليهودي وعلى أبي الفضائل ابن الناقد وخدم الملك الداود أبا بكر بن أيوب وتوفي بين سنة ٦٣٤ و سنة ٦٤٣ هـ ، أي حوالي سنة ١٢٤١ م .

وله تعليقات على كتاب الملل والأعراض لجالينوس ورسالة في المهربات في الطب . وأشهر ما عرف له من آثار ( الدستور البيارستاني ) . أنظر ابن أبي أصيبعة ، ٢ : ١١٨ - ١١٩ ، وبروكان سنة ١٨٩٨ ، ج ١ : ٤٩١ . وهو بشكل أقراباذين . قال ابن أبي أصيبعة إنه قرأه عليه وصححه معه وكان مستعملاً في البيارستانات بمصر والشام والعراق وفي حوانيت الصيدلة وقد امتدحه أبو المنى كوهين المطار في مقدمة كتابه ( منهاج الدكان ) واستفاد منه . في أوله : « دستور يشتمل على أثبات الأدوية المركبة المستعملة في أكثر الأمراض المنتصر عليها في البيارستانات والتي أكثر الأطباء استعملها ففُرِفَ نَفْسُهَا واشتهر ذكرها ... وهو اثنا عشر باباً » : في المعاجين والإطريفلات ، في الجوارشنتات ، في الحبوب والإيارجات ، في الأقراص والسفوفات ، في الأثرية والرييسات والروبوات والعموقات ، في النزاع

والسموطات ، في الأكلحال والشيافات ، في الحُقن والفتائل والفرزجات ، في الأظلية والضادات ، في الأدهان والنطولات ، في أدوية الفم والسنونات ، وفي الرام وأدوية البواسير . ويقول في المقدمة ، وقد اقتصر على ذكر ما توجد بسائطه في أكثر المواضع وترك ما يمس عمله أو تجهل بسائطه فإن ذلك لا ينتفع به إلا من قد أغرق في صناعة الطب وكان متنبلاً لاستقصاء أعمالها ؛ إلا أنه ربما كان في دواء مشهور كثير من المنافع فإنه لا يمكن إغفاله في مثل هذه التذكرة أو عقار من المقاقير التي يمس وجودها فنحن نذكره على ما هو عليه وهذا المختصر ينتفع به أكثر من صنع في يده (ولهذا اشتهر في حوانيت الصيدلة وتداولته البيارستانات الحاوية قسماً لصرف الأدوية وتحضيرها للرضى ) وله قدر يسير في صناعة الطب ، وقد اعتمد فيه على من سبقه من الحكماء كالأهراوي وماشوهده نفعه وصح طبه بالتجربة . وهو مكتوب بخط سقيم لكنه مقروء يقع في ٢١ ورقة قياسها ٢١ × ١٥ سم وفي آخره : تم الدستور على يد محمد بن محمد بن أبي بكر الشهر بن الفائزة الشبوشكي ؟ في ٢٢ شوال سنة ٩٣٦ .

وهو من المخطوطات النادرة التي نسخت في مدينة حماة بسورية قيل نهاية القرن المائث هجري . وقد نشر الدستور الأب سباط بالقاهرة سنة ١٩٣٣ وذكره مارتن ليفي .

## ( ب ) فصول أبقراط في الطب

ترجمة حنين بن إسحق العبادي النطبي المتوفى حوالي سنة ٨٧٤ م أوله :  
« قل أبقراط العمر قصير والصناعة طويلة والوقت ضيق والتجربة خطر والقضاء عسر وبنيني لك أن لا تقتصر على توخي فملا ما ينبي دون أن يكون ما يفله المريض ومن يحضره كذلك والأشياء التي من خارج » . وهو يحتوي كامل ترجمة الفصول لأبقراط في ثلاث وثلاثين ورقة .

## ( ج ) تقدمة المعرفة لأبقراط

ترجمة حنين بن إسحق الببادي المتطب .  
وهو ثلاث مقالات في ( ٢٢ ) ورقة وأول المقالة الأولى : د قال  
أبقراط إنى أرى أن من أفضل الأمور أن يستعمل الطبيب سابق النظر  
وذلك أنه إذا سبق فعمل وتقدم فأنذر المرضى بالكثير الحاضر مما بهم وما  
مضى وما يستأنف وعبر عن المرض من كل ما يعبر عن صفته كان حربياً  
بأن يوثق منه بأنه قادر على أن يعلم أمور المرض ، حتى يدعو ذلك المرضى  
على الوثوق به والاستسلام في يده لملاجهم من أفضل الوجوه .  
وقد سبق أن أشرنا إلى أهمية كتابتي ( الفصول ) ( وتقدمة المعرفة )  
وأثرهما في الطب العربي .

★ ★ ★

[ ١٤٥ ط م ] ( الرقم العام ١٨٨ )

بمجموع يقع في ( ٥٣ ) ورقة قياسها ١٨ × ١٣٦٥ سم كتبت العناوين  
بعداد أحمر بخط نسخ فيه أخطاء إملائية ونحوية تدل على جهل الناسخ بمعنى  
بعض الكلمات التي ينسخها دون فهم . وتحتوي مايلي :

## ( أ ) الدستور البيارستاني

أو دستور الأدوية المركبة المستعملة والتداول في أكثر الجيارستانات بمصر  
والشام والمراق وحوانيت الصيدالة . لأبي الفضل سديد الدين داود بن أبي  
البيان المتطب الاسرائيلي ( ١١٦١ - حوالي ١٢٤١ م ) .

جاء في أوله : د هذا دستور يشتمل على ثبت الأدوية المركبة المستعملة  
في أكثر الأمراض تقتصر عليها في الجيارستانات ... ويقع في اثني عشر باباً  
في تحضير الأدوية بشتى أشكالها الصيدلانية ومقاديرها وطرق التركيب

والاستعمال . « اقتصر فيه على ما توجد بسائطه في أكثر المواضع ... وفي الإطريفلات يقول : « الإطريفل هو « المعجون المتخذ من الثلاث إهليلجات الكابلي والأملج والبليج وقد زاد التأخرون في هذا الدواء أدوية أخرى كثيرة وتفتنوا ، ويقول في الإطريفل الصغير : « ينفع من استرخاء المعدة ورطوبتها ويقوي الهضم ويعصر الرطوبات المجتمعة في آلات الغذاء ويدفعها ويعم الأبخرة التي تصعد من المعدة إلى الدماغ بتقويته لهضمها فيقوي الحواس ويصفي الدهن ويزيد في الذكاء (كذا) ... وينفع من الأمراض الدماغية ... ويعجن بمسل منزوع والشربة منه ثلاثة إلى خمسة مثاقيل . « وقد استفاد الشيخ السديد من كتابات الزهراوي الصيدلانية في (التريف) وبمض المخطوطات الباقية تشير إلى نقله واهتمامه بالكتاب المذكور .

يقع الدستور في ( ٢٣ ) ورقة مسطرته للصفحة ١٩ سطراً . وختم المخطوط بقوله : « تم الدستور لله الحمد والمنة . « ولنلاحظ أن كلمة يارستان معناها بالفارسية مكان المرضى ثم استعربت لتعني مانسيه اليوم مستشفى .

### (ب) مقدمة المعرفة لأبقراط

والأرجح أنها ترجمة حنين بن إسحق العبادي . كما نلاحظ من العبارة الواردة في أوله :

قال أبقراط : إنني أرى أن من أفضل الأمور أن يستعمل الطبيب سابق النظر وذلك أنه إذا سبق فعمل وتقدم فأندبر المرضى ... كما في المخطوط السابق . وتنتهي بالورقة ( ٤٦ ب ) ومسطرته للصفحة ١٥ سطراً ولله كتب بالخط نفسه ككتاب الدستور .

أما الأوراق اللاحقة [ ٤٨ - ٥٣ ] فتحتوي الأوراق الثلاث . الأولى منها قسمٌ من كتاب لعبد الرحمن بن نصر بن عبد الله الشيزري وكان طبيباً في حلب حوالي سنة ١١٦٩ م ثم خدم الملك صلاح الدين ( المتوفى سنة

١١٩٣ م). وله ( نهج السلوك في سياسة الملوك ) ، و ( نهاية الرتبة في طلب الحسبة ) ، و ( خلاصة الكلام في تأويل الأحلام ) ويعرف صاحب المخطوط بالمدوي ، النبراوي ، ولكن الشيزري هو الأشيع .  
وهنا ثلاث ورقات من أحد مؤلفاته الطبية ولها من ( روضة القلوب تحوي وصفات طبية وعلاجية عامة . أنظر بروكمن ١٨٩٨ ، ج ١ : ٣٩٠ ، ٤٦١ ، ٤٨٨ ، والملحق ١ : ٨٣٢ .

يتبع ذلك ورقتان تحويان آياتاً شعرية وقصة لآعلاقة مباشرة لها بموضوع المجموع الأساسي وهي بخط مختلف متأخر .

★ ★ ★

[ ١٤٦ ط م ] ( الرقم القديم ٤٨٢٩ )  
مجموع فيه خطأ في ترتيب أوراقه ربما حدث ذلك عند التجليد إذ يترض الكتاب الأول (أ) و انتخاب الاقتضاب ، قبل كإله بعض أوراق من كتاب مقدمة المعرفة (ب) ثم يستأنف الكتاب الأول مرة ثانية . ويقع في ١٧٥ ورقة قياسها ١٦٠٢٥ × ١١ سم ومسطرته للصفحة ١٤ - ١٥ سطرأ ، كتبت بخط نسخ واضح وفيه عدة أوراق بيضاء لم يكتب عليها شيء ويحوي النص أخطاءً إملائية ونحوية . والورق والكتابة يدلان على أن المجموع نسخ في القرن الخامس عشر .

( أ ) انتخاب الاقتضاب على طريق المسألة والجواب ( أنظر ص ٥٥ ط )

لأبي نصر سعيد بن أبي الخير بن عيسى الطيب المسيحي البغدادي ولد سنة ٥٧٣ هـ أي سنة ١١٧٧ م وخدم بالطب الخليفة الناصر ( الذي توفي سنة ١٢٢٥ م ) وعمر طويلاً وتوفي حوالي سنة ١٢٦٠ م . انظر بروكمن ١٨٩٨ ، ج ١ : ٤٩١ .

ونجد في أول المخطوط سؤالات تختص بالأمور الطبيعية وتعريف الطب وأجزائه ، وأجوبة لها مثلاً : « الطب علم يعرف منه أحوال بدن الإنسان من جهة ما يصلح ويزول عن الصحة لتحفظ الصحة حاصلة وتسترد زائلة . وهو جزءان علم وعمل فالعلم ثلاثة أقسام : العلم بالأمور الطبيعية ، وبواسطتها تعرف الأمور المرضية عند زوالها ، والعلم بأمر الأسباب ، والدم بأمر الدلائل . » ثم يشرح الأركان والمزاجات والأخلاق والأفعال والأرواح . وأغلبه نقله عن كتب طبية سابقة .

ينتهي قسمه الأول في الورقة ٨٤ أ . ثم يتابع البحث في الورقة ١١٧ ب . وينتهي بانتهاء المقالة السادسة في الورقة ١٧٥ . ولقد عثرت على نسختين لانتخاب الاقتضاب في مجموعة الدكتور حداد الواحدة منها بخط نسخ جميل للغاية وعثرت على نسخة ثالثة بالمكتبة الشرقية في بيروت .

( ب ) تقدمة المعرفة لأبقراط ( مع حذف وإضافات وتعاليق ) .

لم يذكر فيها اسم المترجم أو الناسخ . والأرجح أنها مأخوذة من ترجمة حنين وفيها نقص وإضافات كثيرة فمثلاً في الورقة ١١٠ يقتبس من أبي بكر الرازي مما نقله في إنذارات بعض الأمراض وتقع ما بين الورقة ٨٧ والورقة ١١٣ .

أولها : باسم الله الحي الخالق الأزلي الناطق . هذا مقال الفاضل أبقراط في مقدمة المرفة ، ينبني أن يكون الطبيب حاذقاً في الأمراض الحادة وأن ينظر أولاً إلى وجه المريض هل هو يشبه وجه الاصحاء وخاصة هل يشبه ما كان عليه سابقاً فإن كان كذلك فهو على أفضل حالة فأما الوجه الذي هو في المضادة ... فهو أردأ الوجوه وهذه صفته أن يكون الأنف فيه حاداً والعينان غائرتين والصدغان لاطيين والأذنان باردتين إلخ ...

فالناسخ أو الجامع يقتبس أقوالاً من مقدمة المعرفة ثم يضيف ماقاله  
آخرون من المؤلفين بالمرية في الموضوع نفسه ويقتبس أقوالهم للإيضاح والتعليق .

\* \* \*

[ ١٤٧ ط م ] ( الرقم القديم ٦٦٠٩ )

مجموع يقع في ١٦١ ورقة قياسها ١٥٥٥ × ١٥٥٥ سم ومسطرته للصفحة  
١٧ سطرأ كنب بخط نسخ وبعض أوراقه مصاب بالرطوبة ويحتوي مايلي :

### ( أ ) انتخاب الاقتضاب على طريق المسألة والجواب

( أو طريق السؤال والجواب )

للأبي نصر سميد بن أبي الخير البغدادي التوفي حوالي سنة ١٢٦٠ م  
أوله : باسم الله الحي الأزلي الرمدي وبه ثقتي .

وهو يبحث في علم الطب وأجزائه بطريقة السؤال والجواب . ومن أول  
رواد هذه الطريقة بالمرية حنين بن اسحق . فمثلاً في تعريف المزلمل لقلب  
يقول : هو تجوفان أحدهما في الجانب الأيمن ويحوي دماً أكثر من الروح  
والآخر من الجانب الأيسر ويحوي روحاً أكثر من اللدم ومنه تنشأ الشرايين ويبحث  
أيضاً في الفصول والأغذية والأدوية والأوردة والشرايين والفضد والحجامة  
والحميات وأمراض النساء ونهش الهوام واقولنج في ( ٧١ ) ورقة . آخره :  
« جعل علم الطب قصد بها ليكون مدخلاً للبتيء وتذكرة لمنتهي .

علقه بيده الراهب ابن نعمة ابن نشوري ؟ في شهر كانون ثاني سنة

١٧٧٧ م .

وقد شاهدت نسخة منه بدار الكتب الوطنية في بيروت .

## ( ب ) غاية الإتيان في تدير بدن الانسان ( المقالة الرابعة في

الأمراض التي تختص بعضو دون عضو ) .

لصالح أفندي حكيم باشي بن نصر الله بن سلوم الحلبي المتوفى سنة ١٦٧٠ م والذي كان طبيب السلطان محمد الرابع ( حكم ١٦٤٨ - ١٦٨٧ ) . وقد مارس المهنة في حلب ثم في اسطنبول ووضع مؤلفه هذا أولاً باللغة التركية ثم ترجم إلى العربية لفائدة قرائها ( انظر ١١٨ ط - ١٢٠ ط ) وأنظر أيضاً بروكلمن ليدن ج ٢ : ٥٩٥ والملحق ٢ : ٦٦٦ .

يبتدىء المخطوط في الورقة ٧٣ ب بالفصل الأول في الحيات . في أوله : « اعلم أن الحمى حرارة غريبة تشتعل في القلب وتثبت منه بتوسط الروح والدم في الشرايين والعروق في جميع البدن » . ثم يذكر أنواعها وأعراضها وطرق معالجتها ، وفي تدير التحفظ من الوباء وعلاج الطاعون وينتهي في الورقة ١٦١ بضممة وصفات طبية .

★ ★ ★

[ ١٤٨ ط م ] ( الرقم القديم ٤٨٨٣ )

مجموع في ١٢٢ ورقة قياسها ١٩١٢٥ × ١١١٢٥ سم ومسطرنه للصفحة ٢١ سطرأ كتب بخط فارسي ( نسخ ) جميل ومقروء وانكن الأوراق مصابة بالرطوبة وأكثرها مخروم وفي حالة رثة حتى إنه لتصبب قراتها أو تداولها . وتعتوره أخطاء إملائية ونحوية . ويحتوي على مايلي :

## ( أ ) عيون الأنباء في طبقات الأطباء

لموفق الدين أبي العباس أحمد بن القاسم بن خليفة بن يونس السعدي الخرجي المعروف بابن أبي أصيبعة ألقبه سنة ٦٤٣ هـ بدمشق برسم أمين الدولة ابن غزال وزير الملك الصالح ابن الملك العادل ومازال يزيد عليه ويصحح



فيه ما وجد من أخطاء حتى توفي بصرخند من البلاد السورية سنة ٦٦٨ هـ  
أي سنة ١٢٧٠ م وقد ولد بدمشق حوالي سنة ١١٩٤ م وأغلب الظن أن  
بعض تلامذته أو نساخ كتابه زادوا على مسودته من بعد وفاته وغيروا فيها  
وبصب تمييز هذه الإضافات أو التغييرات في كل مكان .

قد اعتمد ماكس مار ومن معه بل رَدُّوا في الطبعة الوهية سنة ١٨٨٢ م  
كل ما وجدوا في نسختين أو أكثر إلى واحدة من الروايتين المعاصرتين  
للكتاب مع مقابلة النسخ المحفوظة بلندن وأكسفورد وفيينا وألمانيا وباريز  
وليدن وغيرها وقامت الطبعة الوهية بطبعه سنة ١٨٨٢ م . أنظر مقدمة  
طبعة القاهرة وبروكلن ١٨٩٨ ، ج ١ : ٣٢٥ - ٦ .

وكان والد ابن أبي أصيبعة كحالا وقد خدم الملوك الأيوبيين . ولما كان  
في دمشق يشتغل في المسكر مع الحكيم مهذب الدين أبي محمد عبد الرحيم  
ابن علي الدخوار كان ابن أبي أصيبعة يتعلم ويشتغل تحت إشرافها . وبعد  
موت الملك العادل الأيوبي سنة ٦١٤ هـ بقي الحكيم مهذب الدين الدخوار  
بدمشق يعالج باليارستان النوري الكبير ثم شرع بتدريس الطب فاجتمع  
إليه خلق كثير طلباً للاستفادة من علمه وكان بينهم ابن أبي أصيبعة وقد  
لازمه في مدرسته وفيه يقول : « وأيضاً في وقت معالجته للرضى باليارستان  
فتدربتُ منه في ذلك وباشرت أعمال صناعة الطب وكان معه في ذلك الوقت  
أيضاً في اليارستان لمعالجة الرضى الحكيم عمران وهو من أعيان الأطباء ..  
فتضاعفت الفوائد الثمينة من اجتماعها وبما كان يجري بينها من الكلام في  
الأمراض ومداواتها وبما كانا يصفانه الرضى . وكان الحكيم مهذب الدين  
يظهر من ملح صناعة الطب ومن غرائب المداواة والتقصي في المعالجة والإقدام  
بصفات الأدوية التي تبرىء في أسرع وقت ما يفوق به أهل زمانه ويحصل

من تأثيرها شيء كأنه السحر... وكان في ذلك الوقت أيضاً في اليبارستان الشيخ رضي الدين الرحبي وهو من أكبر الأطباء سنأ .. وأشهرهم ذكراً فكان يجلس على دكة ويكتب لمن يأتي إلى اليبارستان ويستوصف منه للمرضى أوراناً بتمددون عليها ويأخذون بها من اليبارستان الأشربة والأدوية التي يصفها فكنت بعدما يفرغ الحكيم مذهب الدين والحكيم عمران من معالجة المرضى المقيمين باليبارستان وأنا معهم أجلس مع الشيخ رضي الدين الرحبي فأعين كيفية استدلاله على الأمراض وجملة ما يصفه للمرضى وما يكتب لهم وأبحث معه في كثير من الأمراض ومداواتها ولم يجتمع في اليبارستان منذ بُني وإلى ما بعده من الزمان من مشايخ الأطباء كما اجتمع فيه في ذلك الوقت من هؤلاء المشايخ الثلاثة ، وبقوا كذلك مدة :

ثم انقضت تلك السنون وأهلها فكأثها وكانهم أحلام  
... وكانت وفاة مذهب الدين في ١٥ صفر سنة ٦٢٨ هـ ... ووقف  
داره بدمشق عند الصاغة التيقية ... وجعلها مدرسة يدرس فيها من بعده  
صناعة الطب ووقف لها ضياعاً .

وكان جد ابن أبي أصيبعة ، وهو أول من أطلق عليه لقب ابن أبي  
أصيبعة ، وقد توجه إلى الديار المصرية عندما فتحها الملك الناصر صلاح  
الدين ... وكان في خدمته ، وعلّم ولديه صناعة العلب والكحالة في القاهرة  
أولاً ثم بعد رجوعها إلى دمشق . ثم إن والد ابن أبي أصيبعة عالج سنة  
٦٠٩ عيني خادم الملك المادل فبريء بعد أن قطع الأطباء والكحالون الأمل  
من شفائه فأحسن إليه الملك وأكرمه وعينه في خدمته ثم خدم ابنه أيضاً  
ثم الملك الناصر حتى توجه إلى الكرك . ولازم والده للخدمة في القلعة  
واليبارستان بدمشق حتى وفاته سنة ٦٤٩ هـ . أما عمه فقد استقل  
في اليبارستان وخدم الملك المادل وأقبل على تدريس الطب في دمشق

وفها توفي سنة ٦١٦ هـ وعمره ٣٨ سنة قرية وله كتاب ( طب السوق )  
ألفه لبعض تلامذته في الأمراض التي تحدث كثيراً وييسر مداواتها بما تيسر  
ومقالة ( في نسبة النبض وموازنته الحركات الموسيقية ) .

وابن أبي أصيمة كان من بيت علم وأدب بالإضافة إلى أن أباه وعمه  
كانا طبيين كحاليين وقد درس هو بدوره الطب لآخرين وأشهر من  
عرف من تلامذته الحكيم الجراح أمين الدولة أبو الفرج بن الفف التوفي  
سنة ١٢٨٦ م .

( انظر ابن أبي أصيمة ( عيون الأنباء ) ، ٢ : ٢٠٢ ، ٢٣٩ —  
٢٥٩ ، ٢٧٣ ) .

وقد اشتهر ابن أبي أصيمة خاصة بكتابه ( عيون الأنباء في طبقات  
الأطباء ) وهو أكمل تاريخ لعاب والمهن الصحية حتى نهاية المصور  
الوسطى وضعه بأسلوب جميل مع محاولة الدقة في الرواية كمؤرخ وقدر ومع  
الرجوع في كثير من الأحيان إلى المصادر الأولية والتدقيق في تصانيف  
الأطباء والرواة مقتبساً بجزية فكرية وبكثير من النجرد والأمانة ما وجدته  
مناسباً ومفيداً .

ونسخة الظاهرية هذه تحوي فهرس الأبواب والترجمات التي تحتويها وهي  
لا تشمل أطباء المغرب والأندلس وتقع في ( ١٠٤ ) ورقات في آخرها ترجمة  
حياة الطبيب علاء الدين القرشي المعروف بابن النفيس ( المتوفي سنة ١٢٨٨ م )  
وهي ناقصة في نسخ أخرى ( أنظر شكل ٦ و ٧ ) .

بدأ أوله ، مع أنه مخروم وصعب القراءة ، كالنسخة المطبوعة هكذا :  
والحمد لله ناشر الأمم ومشر الرمم باري النمم ومبريء السمقم . . وكذلك  
بداية المخطوط الذي فحصته بيروت في مجموعة الدكتور حداد . وفي مكتبة  
التحف العراقي مختصر لميون الأنباء تحت رقم ٧٠٣ .

وقد ذكر ابن أبي أصيمة في مقدمة كتابه أنه لما كانت الرغبة موجودة عند الأطباء لمعرفة الذين اشتغلوا في هذه الصنعة وإدراك أصولها وتطورها منذ أول ظهورها إلى زمانه رأى أن يخصص كتابه لهذا لذكر نكت وعيون و في مراتب التمييز من الأطباء القدماء والمحدثين ومعرفة طبقاتهم ، مع نبد من أقوالهم وسيرم وأسماء كتبهم ليستدل بذلك على سمة علمهم وجودة قرائحهم ، فإن كثيراً منهم وإن قدمت أزمانهم ... فإن لهم علينا من النعم فيما صنّفوه والئن فيما قد جمعه ، وقد جعل كتابه في خمسة عشر باباً : في كيفية وجود صناعة الطب وأول حدوثها ، والبندئين بها ، ونسل اسقليبيوس ، والأطباء من أبقراط إلى جالينوس فالى زمن الأطباء الإسكندرانيين الذين واطبوا على تعليم الطب حتى بعد ظهور الإسلام ، والأطباء العرب في صدر الإسلام ، ثم الذين ظهوروا في أول دولة بني العباس والمترجمين وأطباء العراق والجزيرة وبلاد المعجم والذين كانوا من الهند ، وأطباء المغرب والأندلس ، وأخيراً أطباء الديار المصرية والشامية حتى زمن المؤلف ويشتمل ذكر عددٍ من معاصريه . وقد عرض كتابه بأسلوب حسن مقبول .

وجدير بالذكر أن ابن أبي أصيمة عاش في زمن استطاع به أن يرى عدداً كثيراً من المخطوطات الطيبة بعضها بخط مؤلفها وقد فقدت بعدئذ واندرت . فمثلاً نجده يقول في حديثه عن أبي سهل عيسى بن يحيى المسيحي ( طبعة ١٨٨٢ ج ٢ : ٣٧٠ - ٣٧١ ) .

« وقد رأيت بخطه كتابه في إظهار حكمة الله في خلق الإنسان ، ثم يلق على الكتاب نفسه بقوله : « وهو في نهاية الصحة والإنقاذ والإعراب والضبط ... فإنه قد أتى فيه بجمل ما ذكره جالينوس وغيره من منافع الأعضاء بأفصح عبارة وأوضحها مع زيادات نفيسة من قبله تدل على فضل باهر وعلم غزير ، وهذا الأصل فقيد ولم يبق لنا سوى الاقتباسات القليلة التي نقلها

ابن أبي أصيبعة في ( عيون الأنباء ) هذا ، ومثل هذا كثير مما قد دثرته يد الحدّثان من تراث العرب الخالد .

لذلك بقي كتاب عيون الأنباء فريداً في نوعه حتى المصور الحديثة وسيبقى ذرةً ساطعةً اللمعان في تاج تاريخ الطب ودراسته في المصور الوسطى وبأليت الكتاب يترجم إلى اللغات الحية تحت إشراف مؤرخي طب يتقنون العربية .

وقال ابن أبي أصيبعة في حديثه عن الرازي ( ج ١ : ٣١٣ ) « وللرازي أمثال هذا من الحكايات أشياء كثيرة جداً مما جرى له وقد ذكرت في ذلك جملة وافرة في كتاب ( حكايات الأطباء في علاجات الأدوية ) . وله أيضاً ( معالم الأمم وأخبار ذوي الحكم ) ، وكتاب في إصابة النجسين . انظر هدية المارفين ١ : ٩٦ ، ولعله ( إصلاح حركات الكواكب ) ( والتعريف بخطّ الراصدين ) ج ١ : ٧٠٥ .

وقد استفاد ابن أبي أصيبعة من كتاب الفهارس والترجمات الذين سبقوه ونقل عنهم مثل ( الفهرست ) لمحدث إسحق بن النديم الذي أكله سنة ٩٨٧ م ، ( وطبقات الأمم ) لصاعد الأندلسي ( توفي سنة ١٠٧٠ م ) ، و ( طبقات الأطباء والحكماء ) لسليمان بن جلجل الذي أكله سنة ٩٨٧ م ، وأخبار الحكماء لجمال الدين علي بن يوسف القفطي التوفي سنة ١٢٤٨ م .

( ب ) من ورقة ١٠٥ إلى ورقة ١٢٢ كتاب بخط الناسخ نفسه بدون عنوان أو ذكر لاسم المؤلف ، مخروم من آخره .

أوله : « هذه أبواب في الوسايا التقطها من الكتب وكثير منها من شرح الملائمة بعد التنقيح وحذف المكررات وإدراج كل في باب مناسب له . »  
وتحتوي أبواباً في ما ينبغي أن يكون الطبيب عليه ، وما يجب أن يتعلمه من

العلوم ، وامتحان الطبيب ووصايا وأمثال لفائدة الطبيب والصفات الحسنى التي يجب أن يتحلّى بها ليكسب ثقة الناس . ومسطرته ٢١ سطراً للصفحة .

★ ★ ★

[ ١٤٩ ط م ] ( الرقم القديم ٧١٤٨ )

مجموع يقع في ٨٠ ورقة قياسه ٢٠×١٤٦٥ سم مسطرته ١٩ سطراً للصفحة بخط نسخ تنوره أخطاء إملائية ونحوية وتاريخ النسخ سنة ١٠٩٣ هـ أي حوالي سنة ١٦٨١ م . ويحتوي على ما يلي :

( أ ) ألباب الباهية والتراكيب السلطانية : ( أو الألباب البهية .. )

لناصر الدين أبي جعفر محمد بن محمد بن الحسين الطوسي الشيعي ( ولد سنة ٥٩٧ هـ أي سنة ١٢٠١ م في طوس وتوفي في بغداد سنة ١٢٧٤ م ) . وكان فيلسوفاً شيعياً من آثاره ( آداب التملين ) ، و ( قوانين الطب ) وكتب في التنجيم والرياضيات والفقه ، والمعادن ، والمعائد ، وعلم الهيئة وآلاته كالإسطرلاب وفي المنطق و ( الرياض الذهبية في تدير حفظ الصحة ) . انظر هدية المعارف ١ : ١٣١ ، وبروكلن الملحق ١ : ٩٢٤ - ٩٣٢ ، والصفدي ( الوافي بالوفيات ) ١ : ١٧٩ - ١٨٣ .

أوله : الحمد لله رب العالمين وبعد فإن الله تعالى قد أكل النفوس الناطقة الإنسانية بمواهب إنعامه وملاً معادن خواطر الحكماء بأعلامه . ثم يذكر غرضه من الكتاب : وإن سبب تأليف هذا الكتاب ، لكشف أسرار الحكماء وإظهار رموزهم ، هو أن خليفة الزمان سلطان قازان كان له ولد ذا جهل وبهائم فحصل له في بدنه الريح الفاسج وأبطل شقته فسأل

الشيخ أبو البركات الخوجا ناصر الدين الطوسي أن يؤلف كتاباً في الطب صغير الحجم كثير الفوائد لينتفع به المسلمون ، فأجاب السؤال وألّف هذه الرسالة وجمع فوائدها من كتب المتقدمين والتأخرين وجعلها حاوية لفوائد كافية لحفظ صحة الإنسان وسبب وفوق العلة وعلاجها لا يحتاج أحد بمد مطالعتها إلى معالجة طيب . ، وقد رتبها على ١٨ باباً : في تدير بدن الإنسان وأمزجته والأغذية والأدوية البسيطة والمركبة والأنثربة والماجين والجوارشنت والأشيف والحقن والفصول والطلاءات والحبوب والزينة لتحميم وجوه النساء وخدودهن والأعضاء التناسلية ، ذلك الموضوع الذي استرسل في الكتابة عنه كثيراً من مؤلثي هذه الفترة ، ويقع الكتاب في ١٩ ورقة .

### (ب) رسالة في الطب :

مترجمة عن التركية ومنتخبة من جملة كتب طيبة ولا نعرف اسم مؤلفها الأصلي ولا الناسخ ولا الجامع ولا المترجم الذي قصد جمع المعلومات « ليستفيد منها المسلمون » ، في الأمراض ومعالجتها وتقع في ١١ ورقة .  
يتيمه فصل في ستة أوراق .

أوله : فهذه فوائد جلييلة من كتب المتقدمين والتأخرين ويمحوي وصفات طيبة مختلفة ، لا أهمية تاريخية خاصة لها .

### (ج) قانون الصحة والدواء والمعالجات : هذه البارة كتبت

في أول رسالة تقع في خمسة ورقات مبتورة مؤلفة لمولانا الأمير درويش ( اشهر حوالي سنة ١٦٠٠ م ) في الدولة العثمانية زمن السلطان محمد الثالث وفي آخرها قصيدة بلا عنوان في الأدوية والداواة .

(د) الرسالة الشهائية في الصناعة الطبية : لشمس الدين محمد أبي عبدالله

( بدر الدين ) محمد بن أحمد سبط المارديني الشافعي الدمشقي (١٤٢٣ - ١٥٠٦ م)  
شرح وتعليق جمال الدين محمد بن إبراهيم المارديني في القرن السابع عشر .  
انظر بروكسن ملحق ٢ : ٢١٥ - ٢١٦ ألف رسم خزانة شهاب الدين أحمد  
ابن عيسى صاحب حلب المحروسة . كتبت سنة ١٠٩٢ هـ أو حوالي سنة  
١٦٨١ م يشتمل على نكتٍ وفوائدٍ في المعالجات في ٨٠ باباً في ٣٧ ورقة .

★ ★ ★

[ ١٥٠ طم ] (الرقم القديم ٦٢٠٩)

بمجموع مبتور من أوله وآخره يقع في ٥٥ ورقة أكثرها مصاب بالרטوبة  
وفيه ورقتان بيضاوان ، قياسه ١٥ × ٩,٢٥ سم مسطرتة للصفحة ١٥ سطراً ،  
كتب بخط نسخ سقيم ولكنه مقروء ويحتوي ما يلي :  
(أ) « جمع طبي » لعله نقل عن كتاب الحاوي .

ويشتمل أبواباً تبحث في الصداع وعلل الدماغ والفالج والاقوة والرعدة  
والخدر والصرع والماليخوليا والبرسام ثم علل الأنف والصدر والطحال  
والكلبي والثانة وباباً في الزينة وفي مداواة السموم الممدنية أو النباتية .  
ويتهي الكتاب في الورقة ٤٩ أ وفيها تاريخ النسخ : « تم يوم الأربعاء  
في السابع والعشرين من جمادى الأولى ١١٥٧ هـ » .

( ب ) مختصر طب الفقراء والمساكين :

لأبي جعفر أحمد بن إبراهيم بن أبي خالد بن الجزار المتوفى سنة ٣٩٥ هـ  
نقل لأبي الحسن علي بن أبي عبدالله محمد القرشي صاحب كتاب ( بنية  
القلوب والنزهة ) . ويرجح أيضاً أنه اختار مختصره هذا مقتبساً من كتاب



(من لا يحضره طبيب) لأبي بكر الرازي أو من كلا المؤلفين حوالي سنة ١٤٦٨ م . انظر بروكلمن ملحق ١ : ٤٣٠ . يقول الناقل في أوله : قد أخذنا منه ما نحتاج إليه ووصل فهمنا إليه ورتبناه على فصول وأقوال في علاجات الأمراض ولا سيما الشائمة المعروفة وبمقايير متداولة تقع في ستة أوراق .

★ ★ ★

[ ١٥١ ط م ] ( الرقم القديم ٧٩٢١ )

مجموع يقع في ١٧١ ورقة قياسها ١٧ × ١٢٥٥ سم مسطرتة للصفحة ٢١ سطرأ كتب بخط فارسي نسخي صغير الأحرف والكلمات متراسة وكتبت العناوين ببداد أحمر وأوراقه مصابة بالرطوبة وهي في حالة رتة ولا سيما الأولى والأخيرة منها . ويحتوي هذا المخطوط على ما يلي :

(١) السعادة والإقبال : ( قيل إنه مختصر الشفاء في حكم الطب ،

أو شفاء الأسقام ودواء الآلام ) وسمي الكامي الجلالي ،

لحاجي باشا خضر بن علي الأيديني الخطاط التوفي سنة ١٤١٧ م صنفه بعد سنة ١٤١٣ م . بروكلمن ملحق ٢ : ٣٢٦ وكشف الظنون ٢ : ٦٠ ، ٦٤ .

أوله : الحمد لله الذي خلق الإنسان في أحسن تقويم . ويحتوي ذكرَ السخّنات ، والمقيّات ، والأمزجة والفصول والأطعمة والأشربة والأدوية المركبة ومعالجة الحميات . ويقول من جهة فحص البول إنه لا يعتمد إلا على بول أصبح عليه المريض ولم يتناول عليه صابناً كالزعفران أو الخيار شبر فإنها يصيفان ماء القارورة . ثم يذكر الأدوية المفردة مرتبة على حروف

المعجم . وينتهي هكذا : « وعلاجه كبد الكلب الكلب يسقى لمعضوه  
ويؤمن به من الفزع من الماء ، كما ذكر ذلك ابن النفيس سابقاً .

وفي الورقة ١١٨ ب : هذا آخر كلامنا في هذا المختصر وقع الفراغ  
في ٦ ذي القعدة سنة ٨٩٠ هـ أي سنة ١٤٨٥ م أي بعد موت المؤلف بثمان  
وستين سنة . وعلى المخطوط تملك لمحمد بن عبد القادر التطيب الكحال .  
انظر (الشقائق النعمانية) لطاشكبري زاده ، ١١٤ .

### ( ب ) مختصر في معالجة الأمراض : يقع في ٢٤ ورقة .

أوله الورقة ١١٩ ب : الحمد لله على ما هدانا سبيل الرشاد وأوضح علينا  
سنن الاسترشاد . ثم يضيف « وبعد فهذا مختصر في صناعة الطب ألفته  
لبعض التلمين وأودعته فوائده عجيبة لم توجد في غيره من الكتب المصنفة  
في هذا الفن وجملته قسمين . ، وهو يبحث أصول تركيب الأدوية  
واستخراج طبائع المركبات وتحقيق الأوزان والمكاييل وما يناسبها وذكر  
أحكام الترياق . وقد تم نقله بنفس التاريخ سنة ٨٩٠ هـ .

### ( ج ) أرجوزة في الطب : ( منسوبة لابن سينا مع حذف وإضافات )

في أوله :

يقول راجي ربه ابن سينا ولم يزل بالله مستمينا  
ويتبع ذلك ترجمة للأرجوزة باللغة الفارسية في ٥ ورقات . مبثوثة من  
آخره ويقع في الورقة ١٤٤ - ١٤٩ أ فقط .

(د) كتاب طبي مبتور من أوله وآخره يبحث في معالجة الصداع والماليخوليا وأوجاع العين والرئة والسعال وذات الجنب والاستسقاء والحميات والأدوية المفردة ولعله جزء من كتاب الأسباب والعلامات لنجيب الدين محمد ابن علي السمرقندي المتوفى سنة ٦١٩ هـ ولكن أوله يختلف عنه عما يحملنا نشك في أنه (الأسباب والعلامات) إذ يبدأ هكذا : « إن أجل العلوم التي ينتفع بها الإنسان هو علم الطب . »

\* \* \*

[١٥٢ ط م] (الرقم القديم ٤٦٦٤)

مجموع يقع في حوالي ١٢٦ ورقة قياسها ٢٠ × ١٢ سم ومسطرتها للصفحة ٢٣ - ٢٥ سطرًا كتبت بخطوط نسخ مختلفة واضحة . ويحتوي المخطوط ما يلي :

(أ) تعليقات على شرح السمرقندي لقاسم الإزنيقي مبتورة الأول والآخر تقع في ست ورقات مع تعليقات أخرى على الهوامش .

يتبعها (رسالة الامتحان في علم البيان) للملاء الدين علي بن محمد القوشجي في علم البيان كجزء من علم البلاغة في عشرة أوراق . ولد في القسطنطينية ودرس في كرمان والقسطنطينية وتوفي سنة ١٤٧٤ م . وحاشية عيسى بن محمد الصفوي على الخطبة الوافية شرح الكافية لركن الدين الأسترايادي في ٢٧ ورقة .

فرسالة في البدل والأبدان لهيبي الدين تلميذ محمد زاده في ٥ ورقات .

وتعليق على رسالة علي القوشجي في بحث تقديم السند لأبي الفتح بن غندوم الحسيني في ٥ ورقات .

فالرسالة الحنفية في شرح الرسالة المضدية ، ثم إيمان الأنظار كلاهما في ٣٥ ورقة فرغ من تسويدها سنة ١١٥٢ هـ .

يتبعها رسالة على دياجة قطب الدهر الشيرازي أصدر الدين زاده في ١٠ ورقات .

بعدها رسالة في التصديق والتصديق لمهان بن حسين الآلاشهرى بتاريخ سنة ١١٧٥ هـ .

فالإصالة الربانية تحريراً بمصر في رجب سنة ١١٠٢ هـ .

(ب) أسماء عقاقير ونباتات طبية مجردة من هوامش المصايح السنية في طب البرية أولها : هذه أسماء عقاقير وجدت مفسرة على هامش المصايح السنية في طب البرية أحيت تحريرها في هذه الورقات ، وعددها ست ورقات . وتشتمل ذكر طيوب وأفاويه كالأسارون والناردين والهال والسعود والاشقيل والدفلة والذلب .

يتبعها رسالتان دينيتان حررتا في سنة ١١٠٠ هـ وسنة ١١٢٦ هـ . ليس لها مساس مباشر بموضوعنا فنهمل التعليق عليها .

★ ★ ★

[ ١٥٣ طم ] (الرقم القديم ٧٨٥٧)

مجموع قليل الترتيب مبتور يقع في ١٠٢ ورقة قياسها ١٩ × ١٥٥٥ سم مسطرتة للصفحة ١٨ سطراً . كتب بخط مغربي واضح وجميل والمخطوط مصاب بالرطوبة وبعض أوراقه ممزقة في قسم منها وتمتوره أخطاء إملائية ونحوية ويحتوي هذا المجموع على ما يلي :

(أ) تفسير ما تضمنته كلمات خير البرية من غامض أسرار الصناعة الطبية :

للإمام أبي عبد الله محمد بن السيد يوسف بن الحسين السنوسي التلمساني الشريف  
الحسي المتوفى سنة ٨٩٢ هـ أي سنة ١٤٨٦ م .

وله مؤلفات في المقائيد والكلام والفقه والتوحيد ، وهذا المخطوط نادر

في الطب النبوي بروكهن ملحق ٢ : ٣٥٢ - ٣٥٦ ، وهدية المارفين ٢ : ٢١٦ .

في أوله يذكر سبب تصنيفه الكتاب : « جرى بيني وبين إخواني الجياد

كلام في صناعة الطب وأنها شطر العلم ( علم الأديان ) لقوله ﷺ : العلم علمان

علم الأديان وعلم الأبدان إلى أن صار إلى ذكر بعض ما قصد ﷺ في

اختصاره لذلك في ثلاث كلمات (١) المدة بيت الداء (٢) والحية رأس الدواء

(٣) وأصل كل داء البردة . فوقع في البحث ما أعجب كل من حضر .

ثم يذكر كيف رأى النبي ﷺ وأبا بكر (رض) في حلم مع انبعاث نور .

يقول : « ودهشت عندما رأيت الأنوار قد أهدت بي فإذا أنا عن يمينه . »

وقد كان خائفاً فسكن أبو بكر (رض) روعه « فاستيقظت من منامي وأنا

فرحان برؤيته ﷺ . » ثم يشرح الجمل الثلاثة السابقة الذكر في ثمانين ورقة .

(ب) اختيار « لأدوية مباركة نافمة مجموعة من كتب المتقدمين »

يحوي علاجات الأمراض من الرأس إلى القدم وذكراً لمنافع الطيور والجراد

والجمل والزرزور والسحفاة والسرطان والمجل ( من الورقة ٨ ب - ٣٣ أ ) .

(ج) النافع البدنية في علم الطب ؟

ليس هنالك اسم جامع أو عنوان لهذه النافع فوضنا العنوان أعلاه لمناسبتها لها .

وأول من ألف كتاباً بهذا الاسم على ما نعرف هو ضياء الدين بن البيطار

المالتي والذي أصبح رئيس المشايين بالقاهرة وتوفي سنة ١٢٤٨ م ثم تبعه في

الكتابة في هذا الموضوع جلالاً الدين السيوطي المتوفى سنة ١٥٠٥ م ولعل السنوسي سبق هذا الأخير إلى ذلك .

أوله « لم أر للأوائل في هذا كتاباً شافياً مجموعاً في الطب الحسي والمعنوي فرأيت ذلك في كتب متفرقة فحاولت جمع المفترق وتصنيفه على الأعضاء المألوفة والملل المروفة في الرأس إلى القدم . »

اقتبس من كتب القدماء كأفلاطون وجالينوس وحنين وعلي الطبري والرازي وابن وافد وابن النفيس . وقد رتبته على ثمانية أبواب : في الأزمنة وحفظ الصحة وعلاج الرأس والصدر والحلمات ( الورقة ٣٣ ب - ٨٠ أ ) .

( د ) مقالتان لناسخ واحد . الأولى ورقة ٨٠ ب - ٨٦ أ في الأدوية المفردة بخط أبي إسحق إبراهيم بن أحمد السعدي التلمساني مرتبة على أحرف المعجم .

والثانية ورقة ٨٦ ب - ١٠٢ في الأدوية المركبة في عشرة أبواب ، بالخط نفسه : في الأثرية والمجونات والأدهان والسفوفات والرام والأكحال واللطوخات .

وقد اتى نقله في ٧ رجب سنة ٨٢٥ هـ أي سنة ١٤٢٢ م

\* \* \*

[ ١٥٤ ط م ] ( الرقم القديم ٧١٧٠ )

مجموع مخروم يقع في ٧٤ ورقة قياسها ١٩,٧٥ × ١٤,٢٥ سم ومسطرته للصفحة ٢١ سطرأ كتب بخط نسخ وكتبت المناوين بحداد أحمر وتجليده من القرن الثامن عشر وفيه أخطاء نحوية وإملائية ، ويحوي المخطوط ما يلي :

## (أ) مختصر في العلاج ودستور لإصلاح المزاج :

ناصر الدين عبيد الله بن قرقماس اشتهر في القرن الخامس عشر وولمه أحد أمراء لبنان المعنيين .

في أوله : علاج المرض الحاد... الرض الصفراوي والسوداوي... الأمراض الحادة الباردة . وهكذا ، ينتهي البحث في الورقة ١٢ أ . وفي الورقة ١٢ ب يبدأ بمختصر أوله : الحمد لله الشافي بلطفه من الأدواء الذي أنزل بكرمه لكلِّ داءٍ دواءً . وبعده قد سألتني من جاز سؤاله أن أضع له مختصراً في العلاج يكون دستوراً لإصلاح المزاج فأجبتُه وجعلتُه يخصُّ كلَّ خلطٍ من الأخلاط الأربعة ... يستعانُ به في كثير من الأمراض الواقعة . ،

وجاء في آخره : « تم ترتيب هذا الكتاب لمبيد الله بن قرقماس في ١٩ ذي القعدة سنة ٨٧٦ هـ . ويبدو أنه قم من الكتاب الأول نفسه أو متمم له كمختصر في المداواة .

يتمه في خمس ورقات « مركبات يحتاج إليها الطبيب وضمتها على غير ترتيب وليست في الدستورين (أعلاه) انتقيتها من الاقرا باذينات وغيرها راجياً عموم نفعها وتحوي صفات لمطبوخات وسفوف ومسيلات مع اقتباسات من أقرا باذين كوهين المطار .

ينبها أرجوزة في دواء السنة نظمها ناصر الدين قرقماس تتضمن ذكر جوارشن البلادر في ورقتين . في آخرها : نقلت هذه الأرجوزة من خط مؤلفها على يد عيسى بن إبراهيم بن إسماعيل بن عباس الشوني .

يتبها فصل في إبدال الأدوية يبدأ في الورقة ٣١ ب بما يلي : « والأمر الداعية إلى التراكيب عند فقدان دواء واحد يبلغ النرض المقصود وبعضها من جهة طبيعة الطل والأدواء » وهي ( ١٤ ) سبياً تقع في ٣٤ ورقة . تم نقلها على يد عيسى بن إبراهيم الشوني في ١٠ شعبان سنة ١٠١٧ هـ .

### ( ب ) فصل في الأدوية القلبية :

ملحق بأصول التراكيب لنجيب الدين السمرقندي ومن تأليفه . يذكر فيه الفرحات القلبية المستعملة « تارة لتسخين القلب والروح وتارة لتبريدها وتارة لترطيبها أو تجفيفها أو تلطيفها الروح النليظة . » ويقع في ورقتين .

( ج ) نقل من الشامل في الطب : لسلي بن أبي حزم القرشي ( نسبة لبلدة في ما وراء النهر ) الدمشقي ابن النفيس المتوفى بمصر سنة ٦٨٧ هـ . انظر هدية العارفين ١ : ٧١٤ وليس من ذكر لاسم الناقل . غروم ، أوله : « أنه يقال في النار وفي الهواء الصيفي أنها حاران ... معنى القوة والفضل وتوضيحها . » ويبحث في خواص تمديد الانفعالات المنسوبة إلى الكيفيات الأربعة وماهية النضج والتبخير والتدخين والتحليل وتحقيق ما هو منسوب للحرارة والبرودة .

★ ★ ★

[ ١٥٥ ط م ] ( الرقم القديم ٣١٥٦ طب ٣١ )

مجموع غروم من آخره يقع في ٨٦ ورقة قياسها ١٩ × ١٣ سم ومسطرته للصفحة ١٩ - ٢١ سطرأ ويصعب تحديد ذلك لأن الكتابة بين كتابة جانبية ومستقيمة وسط الورقة مع تعليقات على الهوامش بدون ترتيب



ولعله كتب بخط المؤلف . يقسم المجموع إلى فصول كل منها سمي كتاباً ولو وقع بورتين دون تقديم لذلك أو تمهيد ، أغلبها منقول لا جديد فيه وتمتوره أخطاء إملائية ونحوية وفي الاقتباس أيضاً ، وقد كتب بخط نسخ سقيم مع تملیقات بين الأسطر وعلى الهوامش دوغماً انسجام ، وبمبارات ركيكة أحياناً نصب قراءتها ، ويحتوي المجموع على ما يلي من الكتب للمؤلف نفسه :

### (أ) كتاب الإقناع في أدوية القلاع :

لجمال الدين يوسف بن الحسن بن أحمد بن عبد الهادي المقدسي الحنبلي  
الدمشقي ابن اليربوع التوفي سنة ٩٠٩ هـ أي سنة ١٥٠٣ م . ذكره بروكلى  
ملحق ٢ : ١٣٠ ، أما البغدادي في ( هدية العارفين ) ٢ : ٥٦٠ فيذكر خطأ  
أنه مات سنة ٨٨٠ هـ .

يحتوي الكتاب على وصفات طبية مع فصل فيها يقوي الأعضاء الأربعة  
الرئيسية : القلب والدماغ والكبد والمعدة يقع في ست ورقات .

( ب ) يتبعه ( الإقناع في أدوية اللثة واللسان ) [ ورقة ١٧ — ١٧ أ ]  
لابن عبد الهادي أيضاً وتحتوي وصفات فيها ينفع من وجع الأسنان واللثة  
وفيها يقطع القيء .

( ج ) يتبعه كتاب ( الفنون في أدوية العيون ) [ ورقة ١٧ — ٢٦ ب ]  
ويحتوي علاجات للعين كأصل البرباريس : « إذا تقع مع ماء ورد مص »  
رطوبة العين ونقع من الرمذ المزمن » .

يتبعه ( الحول على معرفة أدوية البول ) [ ٢٧ أ — ٣٧ أ ] يحتوي وصفات  
وفصلاً في الأدوية المذية للحصى وحرق البول .

يتبعه (إيضاح القضية لمعرفة الأدوية القلبية) [ ٣٧ أ — ٤٢ ب ] يحتوي على علاجات فيما ينفع اللل القلبية .

يتبعه (دواء المكترب لعضة الكلب الكلب) [ ٤٣ أ — ٤٧ أ ] .

يتبعه (هداية الإخوان لمعرفة أدوية الآذان) [ ٤٧ أ — ٦٥ أ ] وتحتوي على فصل فيما يطرد الحشرات .

يتبعه (الإتقان لأدوية اليرقان) يقع في ١٦ ورقة ويحتوي على فصل فيما ينفع في داء الثعلب .

يتبعه (منافع الفردات) في ثلاث ورقات مرتبة على حروف الهجاء .  
وأخيراً كتاب (النصيحة السموعة في أدوية الملقة الملوعة) مخروم الآخر ، ويحتوي على وصايا طبية وأقوال حكيمة وآيات شعرية تدل على تدني الإنتاج الطبي والاستسلام للقضاء حتى في السمي لإعانة المريض على استرداد صحته والتهاون في الاستفادة من الخبرة الطيبة والتغني بأيات شعرية كالأية :  
إن الطبيب له بالطب معرفة مادام في عمر الإنسان تأخير  
حتى إذا ما انقضت في الدهر مدته حار الطبيب وخاتمه المقاقير  
وهذا الاستسلام والافتقار للنهوض العلمي دام حتى المصور الحديثة .  
وفصول المخطوط هذه كلها بقلم يوسف بن عبد الهادي نفسه .

★ ★ ★

[ ١٥٦ ط م ] (الرقم القديم ٣١٦٥ طب ٩٨)

بمجموع له عدة عناوين حسب ما فيه من رسائل لمؤلف واحد والأرجح أنها بخطه تقع في ١١٢ ورقة قياسها ١٩ × ١٣٠٢٥ سم ومسطرته حوالي ٢٠ سطراً على التقريب إذ يصعب تحديد ذلك لأن الكتابة لا ترتب فيها فقد

كُتبت المعلومات وسط الورقة وعلى جوانبها مع تطبيقات وكتابة بين السطور كالخطوط السابق . ويحتوي المجموع على ما يلي :

### ( أ ) كمالُ الاصفاء لمعرفة أدوية الأمعاء :

لجمال الدين أبي المحاسن يوسف بن الحسن بن أحمد بن عبد الهادي المقدسي الحنبلي الدمشقي ابن الميرد التوفى سنة ٥٩٠٩ هـ .  
تحوي الرسالة مركبات صيدلانية ووصفات لمعالجة تقرح الأمعاء وسحجها في ٨ ورقات .

### ( ب ) هديةُ الأشراف لمعرفة ما يقطع الرُعاف :

يحتوي على وصفات لقطع الرعاف كالإمعد في ١٢ ورقة . فرغ المؤلف من كتابتها في ١٩ ربيع الآخر سنة ٥٩٠١ هـ وهذا المؤلف كثيره من المؤلفات يفتقر إلى الترتيب .

( ويتبعه الكمالُ في أدوية الصدر والسعال ) في ١٠ ورقات .  
ثم ( المهدة لأدوية المدة ) وتحتوي على وصفات علاجية في ٢٠ ورقة .  
ثم ( إتمام النوال في أدوية الطحال ) ( ويقع بين الورقة ٥٠ ب و ٦٠ أ )  
ويحتوي على وصفات ومعالجات لا تمت بصلة لعنوان الكتاب . مثلاً ذكره أن الزنجفر ينفع ذروراً ضد الآكلة .

### ( ج ) الأدوية المفردة لعلل المقعدة :

تحوي معالجات للبواسير وتقع في ٨ ورقات .  
يتبعها ( اللبق في أدوية الحلق ) ، وصفات في ٨ ورقات أيضاً .  
ثم ( إرشاد المتمد إلى أدوية الكبد ) وتحوي علاجات لداواة الشيطان فرغ مؤلفه من كتابته يوم الاثنين في ١٩ ربيع الأول سنة ٥٩٠١ هـ .

( د ) الأدوية الوافدة على الحمى الباردة : يقع في ٣ ورقات .

يتبعه كتاب ( بثنة الآمال بأدوية قطع الإسهال ) في ٧ ورقات .  
ثم ( تعريف الجروح ما يُدمل القروح ) وهذا العنوان كغيره بمد الكثير  
ولا يقدم شيئاً جديداً بل هو ترديد وصفات معروفة لمعالجة الجروح والقروح  
تحتوي كل ما عرف حتى المألجة بـ « نشارة الآبنوس » وينتهي في الورقة ١١٢ .  
وليوسف بن عبد الهادي مخطوطات أخرى في الظاهرية منها ما ذكر فيه  
مائة حمام بدمشق وضواحيها بعنوان ( عدة اللغات في تعداد الحمامات ) رقمها  
القديم ٤٥٣٥ والجديد ١٠٥ ط ، وبمجموع كتبه ( في آداب الحمام وأحكامه )  
رقم القديم ٤٥٤٩ في ٩٥ ورقة قياسها ١٩ × ١٣ سم ( انظر أيضاً ١٠٢ ط -  
١٠٤ ط ) وآخر ( رقم ٤٥٥٢ ) يغلب فيه على البحث النزعة الفقهية لذلك  
نمرض عن شرحها هنا .

★ ★ ★

[ ١٥٧ ط م ] ( الرقم القديم ٥١٠٥ )

بمجموع لاعلاقة مباشرة له بالمهن الصحية اللهم إلا الرسالة الأولى منه وهي :

( أ ) رسالة في ( الطعن والطاعون وبيانها ) :

لزين العابدين بن إبراهيم بن نجيم المصري الحنفي من كبار الفقهاء توفي  
سنة ٩٧٠ هـ ( ١٥٦٢ / ٦٣ م ) له كتاب ( الأشباه والنظائر الفقهية ) ،  
و ( الفتاوى الزينية في فقه الحنفية ) ، و ( التحفة المرضية في الأراضي  
المصرية ) ، وفي هذه الرسالة يصف الطاعون الذي حل بمصر سنة ٩٤٨ هـ  
أي سنة ١٥٤٣ م ، وتقع في ٣٢ ورقة قياسها ٢١٥ × ١٥ سم مسطرتها للصفحة  
٢١ سطرأ كتبت بخط نسخ واضح ولملها كتبت بقلم المؤلف نفسه .

أوله : « فهذه جملة من الفوائد بالطن والطاعون جمعها مما جمعه الشيخ السيوطي ومن شرح مسلم للإمام محيي الدين النووي حين وقع بمصر سنة ١٠٩٠ هـ . وفيه يعرف الطمن أنه الرمي بالرمح وأن « الطاعون هو قروح تخرج في الجسد فتكون في المرافق والآباط وساثر البدن ويكون معه ورم وألم شديدين وتخرج تلك القروح مع لهيب وكل طاعون وباء وليس كل وباء طاعون » . ويذكر فيه أخبار الفقهاء والصحابة وآراءهم فيه مع أحاديث وروايات دينية عن محمد ﷺ والخلفاء الراشدين وابن عباس وعائشة وأبي موسى الأشعري وغيرهم في ثلاث ورقات . بروكنا طبعة لندن ٤٠١ : ٤٠٣ .

\*\*\*

[ ١٥٨ ط م ]  
( الرقم القديم ٥٠٦١ )  
مجموع يقع في ٨٥ ورقة ويحتوي على ست مقالات مختلفة . الخامسة والسادسة منها ( من الورقة ٥٤ أ إلى الورقة ٨٥ ب ) لاصلة لها بما سبقها من حيث اللغة والأسلوب ولا من حيث مقياس الورق أو الناسخ أو التاريخ فمن الحكمة فصلها ، وقياسها ١٨٥ × ١٢٥٧٥ سم ومسطرتها لاصفحة ١٩ سطرأ ثم إن عدداً من الأوراق ( الورقة ٣٢ أ إلى الورقة ٥٣ ب ) تحوي أبحاثاً دينية واقتباسات من كلام عبد الغني النابلسي توفي سنة ١١٠٥ لامت إلى موضوعنا بصفة مباشرة تُعرضُ عن وصفها . وما يهمننا هو الكراس الأول التالي :

### مختصر في الأغذية والأدوية

لم يذكر اسم نائله أو ملخصه . جاء في أوله : « وبند فهذا ما يتعلق بمض الأغذية والأدوية من الخواص على حروف المعجم لكي تحفظ قتملم »  
م (٣٢)

وفيه يقول مثلاً : « الأترج — قال عليه السلام في حقها طعمها طيب وريحها طيب . رواه البخاري . والحامض منه بارد يابس ومنه يعمل شرابه الحامض ينفع المعدة الحسرة ويقوي القلب ويشهي الطعام ويسكن العطش ويقطع الاسهال ... وفي بزره قوة ترياقية إذا دق ووضع على لدغة العقرب أبراهما .. ورائحة الأترج تصلح فساد الهواء والوباء » .

ومن المفردات المعدنية يذكر « الإئمد مزاجه بارد يابس يقوي عصب (العين) (١) » ويحفظ صحتها . وقال عليه السلام « إن خير أكلكم الإئمد يجلو البصر ويثبت الشعر » . ويتضمن أبياتاً شعرية في الأنواع والمفردات الطيبة . وعلى المواش تطليقات ، وهو مخروم يقع في ٣١ ورقة قياسها ٢٠ × ١٤,٢٥ سم مسطرته للصفحة ١٥ سطراً .

★ ★ ★

[ ١٥٩ ط م ] ( الرقم القديم ٨٩١٨ )

مجموع يقع في ١٢٠ ورقة قياسها ١٥ × ١١ سم ومسطرته للصفحة ١١ سطراً كتبت بخط نسخ واضح بقلم محمد بن محمد بن زيتون الأريحاوي الشافعي الملواني نقله في ٤ جمادى الثانية سنة ١٠٣٤ هـ / سنة ١٦٢٥ م وهو أول مخطوطٍ خصته كتب في أريحا ويحتوي ما يلي :

أ — شرح ألفاظ في صفات الإنسان والحيوان والنبات

والآلات المستعملة وربما كان لبد الله بن الحسين المكبري (المكبروي)

أصلًا الحنبلي القادري (ولد ببغداد سنة ٥٣٨ هـ وتوفي سنة ٦١٦ هـ) وله شروح كثيرة . ( والنتخب من كتاب المحتسب ) في لنة الفقه . ( هدية العارفين ) ١ : ٤٥٩ والمجموع مبتور من أوله .

أوله « المطية والمضوم الكثير الانفاق » ويقدم فصلاً في صفات الرجل والمرأة وخلق الإنسان وصفات الحيوان وألوانه وأنواعه والسيوف والسهام

(١) زيادة لم تذكر في الأصل (المراجعة) .

وآلات الحرب والنبات والأطعمة واللباس وأدوات الزراعة كالقربة والدلو  
والفأس وينتهي في الورقة ( ٥٩ ) وهو نسخ ابن الزيتون .

### ب- شرح الألفاظ اللغوية من المقامات الحريية

( أو شرح المقامات للحريي ) وهي خمسون مقامة للقاسم بن علي  
( ١٠٥٤ - ١١٢٢ م ) لبد الله بن الحسين المكبراوي ( المكبري ) .  
يذكر فيه المقامة ثم شرحها وليس له مساس مباشر بالطب . لذا نضرب  
صفحة عن ذكره .

★ ★ ★

[ ١٦٠ ط م ] ( الرقم القديم ٣١٥٤ طب ٢٩ )

مجموع مخروم باللغة التركية يقع في ٨٤ ورقة قياسها ٢٠٠٥ × ١٥ سم  
مسطرته للصفحة ١٣ سطرأ والنص مجدول بالحمرة خطه نسخ جميل مشكول  
ويحتوي على ما يلي :

### أ - الدستور في علم الطب والحكمة

لرضوان بن عبد الله درشام شريف التوفى سنة ١٠٠٥ هـ أوله : الحمد  
لله رب العالمين ... بيان أحوال طبيعت ، ويتكلم في الأمزجة والأرواح  
وتشريح أعضاء الجسم واستعمال الأدوية البسيطة والمركبة مرتبة على حروف  
الهجاء . حرره جلال الدين حكماوندكار إزبراي مخدوم مكرم أوسته كيوان  
ابن عبد الله .

يلي ذلك تاريخ النسخ : « تم الكتاب في شعبان سنة ٥٩٩٥ هـ ، ولله  
كتب بخط المصنف نفسه .

## ب- الجامع في الأدوية المفردة :

لضياء الدين أبي محمد عبد الله بن أحمد المالقي النباتي المروف بابن البيطار  
رئيس المشايين بالقاهرة التوفى سنة ٦٤٦ هـ / سنة ١٢٤٨ م كان أوحد  
زمانه في معرفة النبات . أنظر . L. Choulant, Handbuch, 1841 , pp. 383-84.  
ذكر ابن أبي أصيمة ٢ : ١٣٣ أن ابن البيطار سافر كثيراً واجتمع بين لهم  
معرفة بالنباتات الطبية ومواقعها وأفعالها وطرق جمعها وحفظها ، ودرس كتب  
دياسقوريدس وجالينوس والرازي والزهرراوي وابن وافد وابن سنجون والناقصي  
ونقل منها كثيراً . وقد اجتمع ابن أبي أصيمة به في دمشق سنة ٦٣٣ هـ  
ومدحه كثيراً ، مدح علمه وأخلاقه وسعة معرفته وقرأ عليه تفاسير الأدوية  
وأسماءها وأوصاف نباتاتها . وكان في خدمة الملك الكامل محمد بن أبي بكر  
الأيوبي الذي أكرم وفادة العلماء وأجزل لهم العطاء . وقد انتقد المنهاج  
لابن جزلة في كتابه : ( الإبانة والإعلام بما في المنهاج من الخلل والأوهام )  
( المعني في الأدوية المفردة ) مرتب بحسب مداواة الأعضاء الآلة وكتابه الجامع  
هذا الذي استقصى فيه ذكر الأدوية المفردة وأسماءها وأوصافها وقواها  
ومنافها والجيد والردى منها . صنفه للملك الصالح نجم الدين الذي خدمه كما خدم  
أباه أيضاً . وتوجد منه عدة نسخ باقية وقد ترجم إلى الفرنسية والألمانية  
والتركية كما في هذا المجموع . أوله : « أما بمد حمد الله جن شاكركم لر  
ابدوب محمد رسول الله وآله وأصحابه جن صلوات » . وفيه يتابع الترتيب  
الأصلي حسب الحروف من الألف إلى بداية حرف النين . والمخطوط  
مخروم الآخر ولا ذكر فيه لناسخه أو مترجمه أو لتاريخ النسخ ومسطرته  
لصفحة ١٧ سطرأ وبهذا تختلف عن الكراس الأول .



[ ١٦١ ط م ] ( الرقم القديم ١٧٧ )

مجموع يحوي ما يزيد عن ( ٤١ ) رسالة أكثرها في فقه الحنفية والمقائد يقع في ٣٦٥ ورقة قياسها ٢٢×١٦ سم ومسطرتة للصفحة ٢٥ سطر أكتب بخط نسخ واضح كما كتبت العناوين بمداد أحمر ولعلمها كتبت بقلم المؤلف عبد الغني بن إسماعيل بن عبد الغني النابلسي الحنفي الصوفي النقشبندي القادري الذي ولد بدمشق حسبما ذكر في هدية المارفين ١ : ٥٩٠ - ٥٩٤ ، وتوفي بها ( ١٠٥٠ - ١١٤٣ هـ ) وقد عمر طويلاً وله تصانيف كثيرة في المقائد والفقهاء بعضها هذا المجموع . وهنا تقتصر على ذكر الرسالتين الثامنة والتاسعة من المجموع فقط .

### أ - إتحاف من بادر إلى حكم النوشادر

وهي رسالة في ورقتين ( ١٠١ - ١٠٢ ) في بيان حكم النشادر الذي يستخرج من كوة الحمامات في مصر وغيرها والمجتمع من أنجرة النجاسات وهل هو نجس أم لا . يقول فيه : إن النوشادر اسم فارسي وهو نوعان طبيعي ومصنوع والطبيعي يخرج من عيون حامية في جبال خراسان يعني ماؤه غلياناً كالقدر ويجمع النوشادر حولها ، وهو صافٍ شفاف . والصناعي يحصل من دخان الزبل المجتمع في أسافل الحمامات وطاقتها فيجمع ويبطخ ويخرج منه النوشادر .

### ب - الأبحاث المختصة في حكم كي الحصة

يقول في أولها هذه رسالة عملتها بالمجلة يوم السبت في ٩ شوال سنة ١٠٩٨ هـ لبيان حكم كي الحصة ... لدفع الضرر الحاصل في الأبدان وهل هي تفسد الوضوء أم لا ( الورقة ١٠٣ أ - الورقة ١٠٤ ب ) . وفي الورقة

١٠٥ أ يتكلم على المقاصد المُمَحَّصَة في بيان كي الحصاة مع إشارة إلى آراء المذاهب المختلفة وقد أمَّها في جمادى الأولى سنة ١٠٨٩ هـ .

★ ★ ★

[ ١٦٢ ط م ] ( الرقم القديم ٨٣١٥ )

مجموع يقع في ٤٠ ورقة قياسها ١٦٥ × ١١ سم ومسطرته للصفحة ١٣ - ١٦ سطرًا . يقع في مجلد رث كتب بخط نسخ سقيم ويحتوي على ما يلي :

### أ - زهرة البستان في معرفة أحوال الباه في الإنسان

لأحمد بن سليمان ولعله شمس الدين ابن كمال باشا شيخ الإسلام الرومي الحنفي التوفى سنة ٩٤٠ هـ وله مصنفات كثيرة في الفقه والأدب والمذاهب في الإسلام وكان يعرف اللغة التركية والفارسية بجانب العربية . هدية المارفين ١ : ١٤١ - ١٤٢ .

كتبه تذكرة لنفسه وللإخوان . يقول في أوله : و الحمد لله الذي خلق الإنسان من طين ، ويتحدث في قوة الباه ومعرفة الأعضاء الرئيسية المتعلقة به والأدوية المستعملة .

### ب - فوائد طيبة :

مجموعة تقع في ١١ ورقة من ( الورقة ٢٩ - الورقة ٤٠ ) وتحتوي وصفات للمعالجة من الرأس إلى بقية الأعضاء مخروم الآخر لم يذكر فيه تاريخ النسخ أو اسم الناشر .

★ ★ ★

[ ١٦٣ ط م ] ( الرقم القديم ٦٣١٢ )

مجموع يقع في حوالي ٢٣٥ ورقة قياسها ١٦ × ١١ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطرًا كتب بخط حديث وأصح . وكتبت السائون بجداد أحرار

تاريخ نسخ المخطوط جمادى الأولى سنة ١٢٨٢ هـ / سنة ١٨٦٦ م نسخ  
في دمشق بقلم عبد القادر بن الحاج مصطفى أبو عودة الحكيم بدمشق .  
ويحتوي المجموع على ما يلي :

## أ \_ الصحة الحربية

وقد تكون الرسالة ترجمة عن كتاب لكوت بك بواسطة أحد تلاميذه  
أولها : « الصحة الحربية أقسام ستة والأشياء الرئيسية المسببة للأمراض التي  
تلحق المحاربين . . . » . ثم يبحث الأشياء الخارجية المحيطة بالمساكر كالضوء  
والذي يحدث للمساكر الرمد إذا كان انعكاسه شديداً كما في الرمل والثلج ،  
ويمنع ذلك بأن يستعمل العسكري عيوناً من زجاج لونها أخضر أو أزرق  
وهذا أول ذكر لاستعمال النظارات الشمسية في البلدان العربية . ويذكر  
ملابس الجنود وأغذيتهم والحركات البدنية والانفعالات النفسانية والأمراض  
الباطنية التي تصيب المساكر كالاتهابات والحيات ، ومعالجة الديدان والجذري  
والأفرنجي وتيجير المظام والأوزان والمكايل ذا كراً القياس العشري ( المترى )  
ثم يصف الأدوية العظمية والمرة والمدينة والدرّة والقابضة والشروبات  
والمغليات والساحيق والحقن والخدمة الصحية في المستشفيات والآليات والسفن  
والطرق اللازمة للمنايا بالموتى والدفن . ويجدر بالذكر أن كلوت بك حصل حوالي  
سنة ١٨٣٠ على إذن حكومي رسمي لتشريح الجثث لفحصها ولتعليم الطبي وهذا العمل  
هو الأول من نوعه في البلدان العربية الإسلامية . ولذا يخصص فصلاً  
للمنايا بالآلات الجراحية وتفقيها مع ذكر وصايا وتعليمات لا بد منها لأطباء  
الجهادية .

وطبع هذا الكتاب في ٢٣ صفر سنة ١٢٤٨ بمطبعة المدرسة الطبية  
بأبي زعبل والتي ساعد كلوت بك على تأسيسها زمن محمد علي باشا بقرب  
القاهرة وقد سبق ذكر ذلك في القسم الأول .

أما هذه النسخة الخطية فقد تم الفراغ منها بدمشق سنة ١٢٨٢ هـ .

## ب — رسالة في الهواء الأصفر ومعالجته

لمزريا كثير رئيس الأطباء زمن السلطان عبد المجيد خان ابن الغازي محمود الذي حكم من سنة ١٨٣٩ — ١٨٦١ م يبدأ من الورقة ٢١٥ أوله :  
« الحمد لله الذي منّ على خلقه بخليفته الأمين الذي أحيا علوم الأولين  
والآخرين » . وفيها يشرح المؤلف ظهور الهواء الأصفر في طربزون شهرين  
قبل تأليفه مقالته هذه ولمركزه وعلمه سأله السلطان شفاهاً أن يضع رسالة  
« تتضمن الوسائط الالتهمة للحفاظ من هذا المرض ( الكوليرا ) ودفعه ...  
( يقول ) : فبادرت امتثالاً للأمر ... وقسمت الرسالة إلى مقدمة وخمسة  
أبواب ، تشتمل على تدابير الوقاية والملاج ونصائح للمرضى والأطباء .

★ ★ ★

[ ١٦٤ ط م ] ( الرقم القديم ٤٣٦٩ )

مجموع مرقم الصفحات يقع في ٥٥ ورقة قياسها ٢٠ × ١٣٥ سم  
مسطرتها للصفحة ١٥ سطراً كتب على ورقٍ أوروبي حديث يعود إلى النصف  
الثاني من القرن التاسع عشر ويخط حديث واضح ويحتوي المجموع ما يلي :

## أ — رسالة في التشخيص الطبيعي

ولمها كتبت بخط المؤلف الذي لم يذكر اسمه ولكنه أتمها في ٢٢ شعبان  
سنة ٥٩٠ هـ ( يعني سنة ١٢٩٠ هـ ) أو سنة ١٨٧٣ م وتبحث الرسالة في  
استخدام الدلائل الطبيعية لتشخيص الأمراض في البدن الحي وهي ستة :  
الظر والجس والقياس والنخض والقرع والاستماع ( أو الاستقصاء وهي تابعة  
للقرع وممينة له ، ويصف كلاً من هذه الدلائل على حدة كما يصف  
الأصوات المرضية والآلات السماعة ويذكر أمراض القلب وتشرجه في ٥٠

ورقة يتمد فيها المؤلف على مؤلفات الغرب والمعلومات والآلات الطبية المستعملة في زمنه .

## ب - رسالة السموم والتسمم وتحليله وتدير المتسممين

للمؤلف نفسه وبخطه . يعرف فيها السم بقوله : د في الاصطلاح يم المواد التي تلتف منها الأنسجة الحيوانية وتفسد حيويتها الأصلية سواء كان دخولها للبدن عن طريق الجلد أو المالك الشفية أو القناة الهضمية فتعمل بمقادير جزئية . والسموم موجودة في كل من المالك الثلاث الطبيعية فلذلك قسمت إلى ثلاثة أقسام : سموم حيوانية ... ونباتية ومعدنية وما ينتج عنها تسمى سموماً مرضيةً ثم يصف حالات التسمم وما يجب على الطبيب عمله في حالة التسمم بالقلويات أو المستحضرات الزرقية والرهجية ، والنحاسية والبرموتية وطعم الفار الأبيض وغيرها وطريقة تحضير المقيس ضد التسمم ويضيف بحثاً في النومات ( المهدرات ) كالتبغ ( الذي يعتبره هنا سمماً ) والأفيون وماء الفار الكرزي وسيانور البوتاسيوم والكافور والمواد الفاسدة ومعالجتها .

يتبعه بحث في التلقيح بمواد فاسدة مرضية وكيفية فتح الرمة للفحص عن المواد السامة وفحص تأثيرها في الأنسجة وطرق التحليلات الكيميائية لتحديد السموم وكمياتها .

وهذا المؤلف وأمثاله مما كتب في سوريا ومصر ولبنان والعراق في النصف الثاني من القرن التاسع عشر يعطينا فكرة عن تطلع الأطباء والصيدالة في هذه الأقطار إلى الدراسات العلمية والطبية في البلدان المتحضرة ومحاولتهم ترجمتها والنقل عنها لبعث حياة جديدة في الكتب العربية الطبية مبنية على الطريقة العلمية الحديثة وأساليبها .

## القسم الثالث

### المخطوطات المجهولة المؤلف أو المصنف الأول لها

[ ١٦٥ طان ] ( الرقم القديم ٤٥٣٨ )

#### الطب النبوي ( أو طب النبي )

منسوب للحافظ أبي نعيم أحمد بن عبد الله بن أحمد بن إسحق الأصفهاني ( ٩٤٨ - ١٠٣٨ ) ويقول غريغوريوس أبو الفرج ابن العبري في تاريخه إنه توفي سنة ١١٢٣ م . وذكر مصنف ( كشف الظنون ) ، طبع القاهرة سنة ١٣١١ هـ ج ٢ : ١٨٨ أنه توفي سنة ٤٣٢ هـ .

كان الطب العربي في الجاهلية مؤسساً على الخبرة المحدودة والتجربة بالمعاقير المتوفرة بالبادية وما حولها ولم تكن مبنية على أصول علمية . وكان المتطبّبون يزاولون ما يسمى بالقيافة والفراسة والكهانة والعرافة والزجر والسحر والتنجم ورددوا الزائماً والتماويذ وأوصوا مرضاهم بحمل الخرز والأحجار الكريمة . وجاء الإسلام فحارب الخزعبلات والخرافات وحرم السحر والطلاسم . ورويت أحاديث كثيرة تتعلق بالطب وحفظ الصحة والوقاية من الأمراض عزاها الرواة إلى مآقاله النبي ﷺ أو عمله في حياته أو أمر أتباعه بعمله من هذه الأحاديث المتناقلة ، والتي لا بد أن تكون قد زيدت عليها إضافات كثيرة أو حذف منها ، تشكلت مجموعة من الفصول والوصايا والأقوال الطبية ومضمت تحت عناوين أشهرها الطب النبوي أو طب النبي . ويروى أن علي الرضا زمن المأمون ( حكم من سنة ٨١٣ إلى سنة ٨٣٣ م ) هو أول من دوّن هذه الأقوال والأحاديث في مصنف معين . وعلى رأي

Cyril Elgood, Tibb - ul Nabbi, in Osiris, Vol. 14 ( 1962 ), pp. 40 - 44 , this study incorporates many errors .

والتطبب الثاني الذي صنف كتاباً بعنوان الطب النبوي هو أبو نعيم الأصفهاني . ولعل مخطوط الظاهرية هذا أقدم مخطوط معروف من هذا الكتاب حتى الآن ( إذ توجد نسخة ناقصة ومتأخرة التاريخ في مكتبة الأسكوريال بإسبانيا ) وبذلك تعتبر نسخة الظاهرية نسخة نادرة ونفيسة . وهي تحوي الجزء الثاني من الكتاب وقبلاً من الجزء الثالث . والكتاب مخروم الأول والآخر . وفي أوله : جمع كتاب الطب النبوي تأليف الحافظ أبي نعيم ( سمه ) على الشيخ شمس الدين يوسف بن خليل بن عبد الله الدمشقي بساعه من أبي جعفر محمد بن أحمد بن نصير الصيدلاني ( نقل ) أحمد بن محمود بن إبراهيم بن نهران بن الجوهري وهذا خطه يوم الجمعة في ٢٠ شوال سنة ٦٣٨ ( أي سنة ١٢٤١ م ) .

و نقله كما شاهده حرف بحرف محمد بن عثمان بن أحمد بن عثمان ابن هبة الله بن أحمد بن عقيل القيسي الشافعي المعروف بابن أبي الخوافر الطيب جمال الدين ، .

ذكر ابن أبي أصيبعة ٢ : ١١٩ أنه من أفضل أطباء زمانه . مولده ومنشؤه بدمشق ، درس الطب على ابن النقاش والشيخ الرحي ثم خدم الملك العزيز عثمان الأيوبي بالقاهرة حيث توفي بعد سنة ٦٠٠ هـ واشتهر ابنه فتح الدين حوالي سنة ٦٣٠ هـ .

وقد ذكر في المخطوط أنه رواية أبي علي الحسن بن أحمد بن الحسن الحداد عن رواية أبي جعفر محمد بن أحمد بن نصر الصيدلاني .

وفيه سماعات كتبت سنة ٦٤٥ هـ / ١٢٤٧ - ٤٨ م .  
أوله : أخبرنا الشيخ أبو الخباج يوسف بن خليل بن عبد الله الدمشقي قرأه علينا ونحن نسمع يوم الجمعة في ٢٠ شوال سنة ٨٣٨ هـ .

قيل إنه أخبركم أبو جعفر محمد الصيدلاني ... وأنا حاضر أسمع ، أن الإمام أبو نعيم الحافظ قال : النص خلط في الماء وتقطيع ووجع .  
ويتحدث في القوانج وعلل الكلية والاستفراغ والتكيد والجبر والكر والوئي وأوجاع الرحم والبواسير ومعالجة الجروح والقروح والحكة والجذري والحصبة ووجع المفاصل والديلة والاستسقاء ويصف الترياق المضاد للسموم . تم الجزء الثاني . يتلوه الجزء الثالث . باب النص . يقع هذا الجزء في ٣٩ ورقة قياسها ٢١ × ١٥ سم ومسطرته للصفحة ١٥ سطرأً كتبت بخط نسخ واضح .

ويرى القارئ من الأسانيد والنقول عن السلف والبهات السبب في جعلنا هذا التصنيف في القسم الثالث من هذا الفهرس ، لأننا نجهل كُتْلَ التفاصيل عن التطور الذي جرى عليه والمصنفين الأولين الذين أسهموا في نقل هذه الأحاديث والفصول حتى وصلت بالشكل الذي ظهرت فيه في التصنيف الموجودة لدينا الآن ؛ وما هو الأصل وما هي الزيادات والتغييرات التي أضيفت عليه ولا سيما في القرون الخمسة الأولى بعد الهجرة .  
كما أن هنالك عناوين أخرى ظهرت لمصنفات في هذا الموضوع فمثلاً كتاب ( الأحكام النبوية في الصناعة الطبية ) لأبي الحسن علي بن طرخان الكمال ( ٦٥٠ - ٧٢٠ هـ ) الذي طبع في مجلدين بالقاهرة سنة ١٩٥٥ م وغيرها .

★ ★ ★

[ ١٦٦ طن ] ( الرقم القديم ٤٥٩٠ )

الطب النبوي ( طب النبي )

النسب لشمس الدين الترككاني الذهبي ولد وتعلم وعاش أكثر حياته بدمشق فيها درس في زاوية أم صالح ، وزار القاهرة للدراسة على شيوخها



ويُعتبر من أئمة المؤرخين والمُحدثين ( ولد سنة ٦٧٣ هـ أو سنة ١٢٧٤ م وتوفي سنة ٥٧٤٨ هـ أو سنة ١٣٤٨ م ) . وله ( تذكرة الحفظ وميزان الاعتدال في نقد الرجال .

يقع المخطوط في ١١٢ ورقة قياسها ١٨ × ١٣ سم ومسطرته للصفحة ٣١ سطرًا كتب بخط نسخ ضيف ولكنه واضح . والمخطوط يحتاج للتجليد وورقه وكتابه يدلان على أنه نسخ في القرن الخامس عشر للميلاد . وهي نسخة نادرة ، ويوافق محتواها ص ٩ - ١٠٨ من محتوى النسخة المطبوعة على الحجر الواقعة في ١٢٠ صفحة .

أول المخطوط « الكتاب معه في القبر . وسئل الحرث بن كلدة طبيب العرب : « ما للدواء ؟ » قال : « الأزم يعني الجوع » . قيل : « فما الدواء ؟ » قال : « إدخال الطعام على الطعام » . قال ابن سينا : « إحدِر طعاماً قبل هضم طعام . والطعام السخن مذموم » . ويتحدث الباب الثاني عن أحكام الأدوية والأغذية وقد رتبها صاحبه على حروف المعجم .

★ ★ ★

[ ١٦٧ ط ن ] ( الرقم القديم ٧٥٤٩ )

### الطب النبوي ( طب النبي )

لمبد الله بن محمد بن قيس الجوزية المتوفى سنة ٥٧٥١ هـ / سنة ١٣٥١ م وله كتاب زاد الماد طبع بالقاهرة سنة ١٩٠٦ وقد عثرت في مؤسسة تاريخ الطب في جامعة اسطنبول Istanbul üniversitesi . Tip Tarihi enstit . ، الذي على مخطوط رقمه ( ١١٧ ) أوله : « هذا كتاب في الطب النبوي ، الذي لا شك في صحته ، لأنه مروى عن النبي ﷺ يسمى بكتاب ( زاد الماد في هدى خير العباد ) تأليف أبي عبد الله محمد بن قيس الجوزي الحنبلي »

يقول فيه إن المرض نوعان مرض القلوب ومرض الأبدان ويقع في ١٣٥ ورقة دخل في ملك علي الصباغ سنة ١٢٦٨ هـ .

أما المخطوط ذو الرقم (٥٦) في المؤسسة نفسها باسطنبول فهو بعنوان (رسالة طب النبي) أوله طب الأديان والأبدان : من أخبار مروية عن النبي ﷺ ... الذي قال العلم علان علم الأبدان وعلم الأديان ... وأن أبا القاسم (حبيب؟) النيسابوري بنى على هذا الحديث أبواباً في علم الأبدان وروى في كل ذلك أخباراً من غير أسانيد تخفيفاً على المستفيدين .

ومن الأمثال فيه : « قال رسول الله طعام البخيل داء وطعام السخي دواء . ويشتمل المخطوط أبواباً في الأدوية ومنفعة الخبز والأرز والباذنجان . ومقدمة الطب النبوي المنسوب لابن قيم الجوزية تبدأ هكذا : « الحمد لله رب العالمين وصلواته على أشرف المرسلين ... أما بعد فهذه فصول نافمة من هديته ﷺ في الطب الذي تطب به ووضعه لغيره نبين فيه من الحكمة التي تعجز عقول أكبر الأطباء عن الوصول إليها .

وفي آخره : « وهذه أسرارٌ وحقائقٌ إنما يعرف مقدارها من حسن فهمه ولطف ذهنه وغزير علمه وعرف ما عند الناس وبالله التوفيق .

وقد طبع الكتاب أولاً بجلب سنة ١٩٢٧ ثم بالقاهرة سنة ١٩٥٧ م . أما مخطوط الظاهرية الذي نحن بصدده فأوله بعد البسملة : « الحمد لله الذي أعطى كل نفس خلقها وهداها ، وألمها فجورها وتقواها ، وعلمها منافعها ومضارها . وبعد فإن من الواجب على كل مسلم أن يتقرب إلى الله . ثم يضيف « وجمعت شيئاً من الأحاديث النبوية الطبية والآثار الطبيعية ما الحاجة إليه ضرورية في حفظ صحة موجودة وردها مفقودة ... وتحوي الفصد والحجامة وأدوية مفردة على أحرف الأبجدية ومداواة الحمى

بالماء البارد عند ابتدائها إذ توهن قوتها وشلتها . ثم يقتبس القول « تخشوا  
عنكم الحمى بالماء البارد » .

ويقع المخطوط في ٨٠ ورقة قياسها ١٨ × ١٣٠٢٥ سم ومسطرته للصفحة  
١٥ سطراً . كتبت بخط نسخ ، وكتبت المناوين بالمداد الأحمر وقد أصيبت  
بالرطوبة عدة أوراق منه وهو مخروم الآخر .

★ ★ ★

[ ١٦٨ ط ن ] ( الرقم القديم ٣١٢٧ طب ١ )

### المنهج السوي والمنهل الروي في الطب النبوي

لجلال الدين عبد الرحمن بن أبي بكر السيوطي .

ولد بسيوط سنة ١٤٤٥ م وكان وافر الذكاء منذ صغره . حفظ القرآن  
وعمره ثماني سنين وبدأ التدريس بمدارس القاهرة وهو حدث وكان كبير  
التأليف توفي سنة ٩١١ هـ / سنة ١٥٠٥ م .

أول المخطوط : الحمد لله حمد الشاكرين وأشهد أن لا إله إلا الله ...  
هذا كتاب جمعت فيه الأحاديث الواردة في الطب مرتبة على الأبواب مع  
كلمة شارحة لمقصده وترتيبه ترتيب الوجز في المقاصد والأبواب .

وجاء في آخره : « نجز الكتاب المسمى بالطب النبوي على يد أحمد بن  
عبد الحمي بن علي الحسيني القدسي وذلك في محرم سنة ١٠٩٥ هـ أي سنة  
١٦٨٤ م ويقع المخطوط في ١٠٠ ورقة صغيرة بقلم نسخ ممتاز .

وقد ترجم هذا الكتاب إلى الفرنسية ثم إلى الإنكليزية :

N. Berron, La Médecine du prophète, paris, 1860. and  
C. Elgood, Tibb - ul Nabbi, Osiris, Vol. 14 ( 1962 ), 33-192.  
وكتاب طب النبي مجهول الأصل كما سبق أن قلنا ، ولكن من له دراية

بتطور الحديث والروايات في الإسلام يدرك طريقة تدرجه . وقد نسب إلى مؤلفين - كما رأينا - كل نظمته بأسلوبه مع زيادات وحذف وتغيير ، وقد أشار محمد مشكات ، في ( فهرست كتابخانه آستانه قدس رضوي ) ، جلد پنجم ، مشهد ، چانچانه طوس ، طهران - - ایران سنة ١٣٣٩ هـ ، ص ١٢٤ رقم ٦٠٧ إلى مخطوط ( طب النبي ) منسوب للحافظ أبي العباس جعفر بن أبي علي محمد أبي بكر بن معتز محمد بن مستنفر نسفي سمرقندي أشمري حنفي المعروف بالمستنفري ( ٥٣٥٠ - ٤٣٢ ) الموافقة لسنة ١٠٤٠ - ١٠٤١ م ) .

وفيه المثل القائل « ما خلق الله داءً إلا وخلق له دواءً » ، يلي ذلك اسم **الذاسخ** وتاريخ النسخ : « نقل خضر ، في جمادى الثاني سنة ١٠٨٤ هـ . » . كتب بخط نسخ ومسطرته للصفحة ١٧ سطرًا . وقد عثرت في مكتبة الأوقاف الإسلامية الأحمدية بجلب على مخطوط رقمه ١٢٨٢ بعنوان ( الأحكام النبوية في الصناعة الطبية ) لأبي الحسن علي بن عبد الكريم طرخان بن تقي الحموي الصفدي علاء الدين الكحال ( ٦٥٠ - ٥٧٢٠ ) تأريخه سنة ٩٨٨ هـ وقد حققه وطبعه عبد السلام هاشم حافظ سنة ١٩٥٥ م .

كما وجدت في مجموعة الدكتور حداد بيروت رسالة في خمس ورقات بعنوان ( تفسير ما تضمنته كلمات البرية خير من غامض أسرار الصناعة الطبية ) للشيخ السنوسي بخط نسخ جميل ومتقن وهي شرح وتعليق على الطب النبوي أو بعض ما جاء فيه .

أما الطب النبوي المنسوب للسيوطي هذا فأول ما طبع في القاهرة سنة ١٨٧٠ ثم سنة ١٨٨٧ م .

وقد طبع للسيوطي كتاب آخر في هذا المعنى بعنوان ( الرحمة في الطب والحكمة ) ، القاهرة ، مطبعة صبيح ، بدون تاريخ . يقول في أوله : هذا

كتاب مختصر وضعته في علم الطب وهذبت أغراضه وجملته جامعاً في حال الاختصار يروق بإيجازه القلوب والأبصار ... وجملته مئة وخمسة وتسعون باباً ، وقد نسب الكتاب إلى الصنبري وهو الأرجح .

★ ★ ★

[ ١٦٩ ط ن ] ( الرقم القديم ٦٧٠٨ )

### في الترياق والسموم

مخطوط هام في بابه يقع في ٦٤ ورقة قياسها ١٨,٢٥ × ١٢,٧٥ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطرًا كتبت بخط نسخ واضح وكتبت المناوين بمداد أحمر لا يخلو من أخطاء في النحو والإملاء ، أصيبت أوراقه بالرطوبة وفيها خروم . والمخطوط على العموم في حالة رثة ، وفيه يقبس المؤلف من « كتب المتقدمين الممول عليها » ومن الأقراباذنيات المشهورة ومن كتابي الفلاحة الرومية والفلاحة البطبية .

وجاء فيه : [ كان الفراغ من تسويده يوم الجمعة في ٢٧ صفر سنة ٨٥٤ هـ على يد ناقله علي بن محمد الحاج الهولي ( الهبوني ؟ ) في ١٧ صفر سنة ٨٥٩ هـ ] .

أول المخطوط : « ويكسر حديثها فيسهل على الحواس تمييز الكفريات المضادة لمزاج الإنسان » ويبدو أنه قسم من الفصل الأول مخروم الأول ثم يشير إلى أهمية الدواء الباذهري وممناه دافع السم . وجاء في الورقة ١١ ب « النوع الثاني من الفصل الأول فيمن داخله السم من الحيوان » ومنه

الناهش والناشب وأرداها الحية والمقرب وأنواعها وعلاج لسعاتها وعضة الذباب والنمس وكلب الماء البحري .

وجاء في الورقة ٣١ أ « الفصل الثاني في أمزجة السموم » يذكر فيه فضل السم في عضو بعينه وتأثيره الممين فيه . فيقول « ثم إن من السموم ما يعمل على عضو واحد كالذرايح على المثانة وعلامة عملها تبول الدم والأرنب البحري على الرئة ونفت الدم ... ثم إن السموم على ثلاثة أقسام : مدنية ونباتية وحيوانية » وفي المدنيات يذكر الزئبق والمرتك والإسفيداج وبرادة الرصاص والزنجفر والجيصين والزنجار والشراب الهالك وبرادة الحديد وخيشه والزرنخ والنورة والزاج والشب وماء الصابون ... ومن النباتية البيش وقرون السنبل والسقمونيا والمالزيون والدفلى والبلاذر والخريطين الأسود والأبيض وخانق النمر وخانق اللذيب وقشور الأرز ( فقد اعتبر المؤلف أن لها سمية ) والتربد الأصفر والأسود والنازيقون الأسود والأفيون والبنج والشوكران والكأة والفطر ( مما يدل على اهتدائه إلى أنواعه السامة ) .

والسموم الحيوانية كالذرايح والأرنب البحري والوزغة والجردون والضفدع ومرارة الأفي وكنم وكلب البحر وطرف ذيل الأيل وعرق الدواب وبيض الحرباء واللبن الفاسد والدم الجامد والشمر .

وجاء في الورقة ٣٢ ب « الفصل الثالث في العلاج العام بطريق الإجمال ما لم يعلم أصل السم » يذكر فيه مضاد عام للسموم أو العلاج المفصل أو ما يسمى اليوم Universal antidote ويقول : « اتفق ( أطبق ) الفضلاء على أن العلاج العام التام لمن سقي السم ولم يعلسه ضرين » (١) المبادرة بالقيء والإسهال . (٢) المبادرة بالأدوية التي تقمع السم وتكسر سورته . ويضيف إلى ما سبق قوله : إن الأدوية على نوعين منها ما فيه تقوية الحرارة الفريزية ومنها الممين القوي للزجاج برده ما يرد عليه وليس فيما ذكر

أسرع نجحاً ولا أهم نفعاً من أن يبادر إلى القيء بالماء الحار يتبعه أو يمزج معه السيرج أو الزيت ( زيت الزيتون ) أو السمن المتين أو الطري ( الجديد ) . وهي أدوية تستعمل في مثل هذه الأحوال حتى هذا اليوم .

ويوصي المؤلف أيضاً باستعمال ماء الفجل والكثب المطبوخين بصد أن يراق عليها الشب والبورق والملح أو النظرون والعسل وبعد أن يقطر عليها السيرج . « وليكثر من ذلك ما أمكن مع استقصاء نفس التدابير » .

وينبه إلى مشاهدة ما يخرج مع القيء لما يستدل به من طعم أو لون أو ريح ( رائحة ) على السائم القتال بها فيسهل على المعالج ردعها بتريقها المد لها .

« وليملأ المدة إلى أن تفيض من تلقاء نفسها فإن عسر عليه القيء فليستعمل من بزر الفجل درهم ومن قشور الجوز المقيء المسمى بالرقع نصف درهم

بشراب سكتنجين وماء حار بعد أن يقطر عليه من الأدهان فإنه لا يعسر عليه بعد ذلك . وليأكل من الطعام ما أمكن ويشرب من لبن الحليب ويتقيأ

أيضاً ... إلى أن يرى سكون ذلك الاضطراب فينظر ماذا بقي من العوارض مع مراعاته في العلاج المضو المحمول عليه » وقد عني بذلك مداواة المضو

الذي أصبح هدفاً ( Target ) لفعل الم كما ذكر سابقاً من أن سماً بينه يعمل في عضو معين كالذرايح في الثانية .

ويضيف : « فإن وجد حرقة ولدعاً في رأس الفؤاد والتهاباً وعطشاً وتقطيماً في الأمعاء مع كرب وجفاف في الفم فالمراد صار مذياً للدم ( وصل إلى الدم ) فليعط مثقالاً من الطين المختوم » .

وفي الورقة ٣٥ أ يفيد أن قواعد أدوية السموم مبنية على الأدهان والبوب الدهنية والصمغ كالحلتيت والكندر . ويقول « ثم ليطم أن السم

والبادا زهر قد يتخلفا فلا ينفذ منها شيء . أما العلاج من حيث الطب فبسرعة المبادرة » . ثم يبدأ بذكر البادا زهر « لأنه أعظم المفردات المدنية في

مقاومة أنواع السموم المدنية والنباتية والحيوانية وما ركب أو غش من جميعها ومن كل نهش حيوان ذي سم « . والعيار المستعمل منه وزن ١٢ شميرة (  $\frac{1}{6}$  مثقال ) يحضر ويضاف ويستعمل عند الحاجة بماء بارد ويشرب قبل تفشي السم فيجمل السموم يرشح العرق من السام . أو بالتقاطه السم وتنشيقه وتنقيته من الشريانات والدم وأجود أحجاره الأصفر الصافي .

وفي ورقة ٤٠ - ٤٢ يذكر الترياق الكبير وتركيب الترياقات والمعاجين مع توصيته براجعة الأقراباذينات « فقد قصدت في هذه الرسالة الإيماء لا الإملاء » .

وأخيراً ، يتكلم على تحقيق ماهية المواد المدنية والنباتية والحيوانية التي يحدث بها التسمم كالشوكران والبنج والافراييون مع ذكر أسمائها المختلفة ومواطن وجودها وطريقة معالجة التسمم بها .

ويبدو أن مؤلف هذه الرسالة صاحب خبرة واسعة في هذا الباب فهو يسجل مشاهداته الشخصية بدقة وسعة اطلاع وتحتوي رسالته على أفكار أصلية مفيدة في معالجة السموم وتأثيراتها . وتفوق بفائدتها ما كتبه أبو حامد نجيب الدين السمرقندي في علاج من سقي السقوم ونهشته الهوام وتشبه في موضوعها كتاب ( النقذ من الهلكة في دفع مضار السليم الهلكة ) لطالب المبارك الطبيب . أكمله سنة ١٣٨٤ م .

وتوجد منها مخطوطات ياريز والهند ومشهد في إيران .

انظر ملحق بروكلمان ج ١ : ٨٩٤ - ٨٩٦ و ج ٢ : ١٦٩ .



[ ١٧٠ ط ن ] ( الرقم القديم ٣١٧١ طب ١٤٣ )

### كتاب السبب والعلامة في الفصول

مخطوط مخروم يقع في ٢٤٣ ورقة قياسها ٣٤٥٥ X ٢٣٥٥ سم ومسطرته للصفحة ٢٥ سطراً كتبت بخط نسخ جميل كتبت العناوين بمداد أحمر .  
ويحتوي المخطوط حوالي ثلاثين فصلاً في أسباب الأمراض وعلاماتها وعلاجها كأمراض الجلد والحيات وأعضاء البدن من الرأس إلى القدم مع ذكر مضادات السموم والأدوية المفردة والمركبة وجبر العظام .  
الأوراق في أول المخطوط مشققة الجوانب يسر تداولها وقراءتها .

★ ★ ★

[ ١٧١ ط ن ] ( الرقم القديم ٦٨٩٨ )

### شرح القانون لابن سينا

مخطوط مخروم الأول والآخري يحوي شرحاً لقسم من الكتاب الثاني وربما يحوي أقساماً أخرى من القانون ويقع في ٢٠٤ ورقات قياسها ٢٠٥٥ X ١٢٥٥ سم مسطرته للصفحة ٢١ سطراً كتب بخط نسخ، وجليد تجليداً شرقياً قد يمود إلى القرن الخامس عشر الميلادي في أوله جدول : « ثم إن لبعض المركبات اسماً خاصاً فمن الثلاثي العظيم والصغير . فالعظيم هو الزائد في الطول والمرض والإشراف والصغير الناقص في هذه الأقطار » . وقد شرح بطريقة « قال » و « أقول » ويحوي المخطوط شرحاً لفردات الأدوية وأحكامها والأغذية مرتبة على الحروف ويحوي أيضاً معالجات الأمراض كالاسهال والدوالي

وداء الفيل وذات الجنب وأمراض المعدة والكلى والثانة . كما يبحث أيضاً  
في فلسفة الطب .

★ ★ ★

[ ١٧٢ ط ن ] ( الرقم القديم ٧٨٤٠ )

### في الفراسة

مخطوط مخروم الأول والآخر أصيبت أوراقه بالرطوبة وتجليده سيء  
يقع في ١٨ ورقة قياسها ١٩ × ١٣٠٥ سم ومسطرته ١٥ سطرأ . كتبت  
بخط نسخ يعود إلى القرن السادس عشر .

أوله : في الفراسة : أثبت فيه الأعلام التي ميزتها الناس كالأخلاق التي  
دل عليها التمييز وأيدها علم الطبائع لتوهم العين والنظر إلى الصور حتى اشتهر  
في ذلك . وقد تقرئ أصل علم الفراسة فأعاده إلى هيبو قراطيس الذي  
قال « إنني لأزعم أن العقل يستطيع يرد الشهوة حتى لا تكون وأن يكتب  
الغضب حتى لا يبعث ...

واعلم رحمك الله أن فمال كل شيء من الحيوان إنما هو على قدر ما فيه  
من القوى الثلاثة : « الشهوة والغضب والعقل » . ويوضح « أن أول علم  
الفراسة حسن التأمل » وبعد أن يوصي بحفظ صورة المرء على خلقتها وشماثلها  
الأصلية يضيف إلى قوله « يتناهي شبه ما في الإنسان مع ضروب الحيوان  
ولكل واحد من ذلك طبعه من خلقه وفماله وحيمته فالأسد جريء حلیم  
غضوب حبي ... والكلب أوفٌ صبور وفي » . ويقول أيضاً « اعلم أن  
العينين بابُ القلب الذي منه تطلع همومُ النفس وتبدو سرائرُ الضمير لصفاتها

ورقتها « ويخص باباً للكر من أوصاف المينين والفم والأسنان والحياء والأعناق والأكتاف الخ ... ودلائلها .

★ ★ ★

[ ١٧٣ ط ن ] ( الرقم القديم ٣١٧٠ طب ١٩ )

### كتاب في الطب لاعنوان له

مخطوط مخروم يقع في ٢٣١ ورقة قياسها ٢٩٥ × ٢٠ سم مسطرتة للصفحة ٢٢ - ٢٣ سطراً كتب بخط نسخ واضح ربما يعود إلى القرن السادس عشر .

ويحتوي ذكر أمراض أعضاء البدن من الرأس إلى القدم مع معالجتها . يقول فيه إن البول يجبر عن أحوال الكبد وما هو عليه أيضاً من كثرة في أحوال الكلية والثانة . « وقالوا حركة جميع الشرايين مع القلب سواء لا تقديم ولا تأخير كالشجرة تتحرك جميع أغصانها وورقها بمركاتها » . وفي آخره يذكر التدبير الطبيعي لتقوية الجسم . ونهايته : « وفيما أتيت به الكفاية من المعالجة والدواوة لأني أتيت بأصولها مع ذكر الأدوية ومركباتها من حب وممجون وأقراص » . ويذكر أسماء الأطباء الذين اعتمد عليهم واقتبس منهم كالرازي في مجرب البيارستان وسرافيون والقدماء كبقراط وجالينوس .

★ ★ ★

[ ١٧٤ ط ن ] ( الرقم القديم ٤٤٠٤ )

### مخطوط في مداواة الأمراض لاعنوان له

وهو مخروم الأول والآخر يقع في ٥٠ ورقة قياسه ١٩ × ١٣٦٧٥ سم

ومسطرته للصفحة ١٩ سطرًا. ولعله كتب في القرن الرابع عشر للميلاد .  
ويحتوي ذكر مداواة أمراض الأطراف وعلاج الدوالي والنواصير  
وإخراج السهام والسلى والشوك إذا ولجت الجلد وإخراج العلق ومعالجة  
الحناق والسعال وعمل الترياقات والأدوية المركبة من أشربة وربوبات وسفوف .

★ ★ ★

[ ١٧٥ ط ن ] ( الرقم القديم ٦٨٣٧ )

### مخطوط لا عنوان له

وهو مخروم من أوله وآخره أوراقه بحالة رثة ممزقة في بعض أجزائها  
ومصابة بالرطوبة ، عددها ٢٢ ورقة قياسها ١٨٠٢٥ × ١٢٠٧٥ سم ومسطرته  
للصفحة ١٧ سطرًا كتب بخط نسخ واضح وكتبت المناوين بحداد أحمر .  
وربما كتب في القرن الخامس عشر للميلاد .

أوله : « منكبًا عند القيء . وانجتهد في أن نستدعي القيء وهو قريب  
من الانتصاب والقيء أنفع من الإسهال . . . في البيارستان العضي » وهذه  
إشارة إلى مستشفى بحداد المشهور .

وجاء في الورقة ٣ ب « تم هذا الكتاب ويتلوه كتاب القيء » وبد  
البسمة « هذا هو الكتاب السادس والمشرون من كتبنا في صناعة الطب »  
وهذا يشير إلى أن المؤلف كتب سلسلة من المقالات التي يسميها كتبًا  
في صناعة الطب كما يدل الاستهلاك على وجود ورقة ونصف من كتابه  
الخامس والعشرين . وكتابه الثامن والعشرون يبدأ في الورقة ٨ ب في  
الاستفراغات الجزئية .

★ ★ ★

[ ١٧٦ ط ن ] ( الرقم القديم ٧٥٢٤ )

نبذة من كتاب الباه مشتملة على سبعة أبواب تشتمل على مقدمة والأدوية المركبة والوصفات المستعملة والمسوحات . يتخلل النص طلاسم وخزعبلات وأدوية معينة على الجبل .

والمنحطوط مخروم الآخر والأوراق التي تمد تسعاً قياسها ٢٣ × ١٦٦٥ سم مسطرتها للصفحة ٢٣ سطرًا كتبت بخط نسخ عادي .

★ ★ ★

[ ١٧٧ ط ن ] ( الرقم القديم ٦٨٣١ )

### مخطوط لاعنوان له

وهو مخروم الأول والآخر والأوراق وهي مصابة بالرطوبة وعددها حوالي ٩٧ ورقة مقاسها ١٧٥ × ١٣ سم ومسطرتها للصفحة ١٥ سطرًا كتبت بخط نسخ وكتبت العناوين بمداد أحمر .

أوله : الباب الأول ينقسم إلى أربعة فصول . الأول في إحراق الأدوية المحتاج إليها في التركيب . ، ويوصي بإحراقها لأسباب خمسة : لإتقان قوة الدواء كالقلقطار ، وليكتسب حدة كالنورة ، ولتتهيأ للسحق كالإبريم ، وليلطف كثافة كقرن الأيل ، وليبطل رداءة جوهره كالمقارب ، أو إحراق الإسرب بالكبريت .

وفي الباب الثاني يتحدث عن الدرياقات والجوارشنت والريبات وغيرها من الأدوية المركبة والمسهلة والقاطمة للزف والمضمة للجروح والأوزان والمكايل مع اقتباسات من كتب الأقدمين كجالينوس .

★ ★ ★

[ الرقم القديم ٧٥٩٢ ]

[ ١٧٨ ط ن ]

## نزهة الزمان في طبائع الحيوان

مخطوط يقع في ١٥٦ ورقة قياسها ٢١٥×١٥٥ سم ومسطرته للصفحة ٢٣ سطرأ كتب بخط عادي وكتبت العناوين بحداد أحمر ويحوي المخطوط كثيراً من الأساطير والخرافات يقول في أوله : « الحمد لله الذي خلق الانسان في أحسن تقويم وفضله على جميع المخلوقات أجمعين . »

وتشتمل مقدمته على تخمين ودلائل لخليفة سبقت خليفة آدم وتشير إلى الأجناس والأصناف وبقاء الأصلح مما يجمل هذا الكتاب هاماً في تطور فكرة أصل الأنواع ، ولعله أكل في القرن الخامس عشر للميلاد فاسمعه يقول : « أما بعد فقد ذكر العلماء أن الله خلق في الأرض قبل آدم ثمانية وعشرين أمة على أصناف مختلفة ويقال إن هذه الأمم تناكحت وتناسلت حتى صارت مائة وثمانية وعشرين أمة ولم يخلق الله أفضل ولا أكل من الإنسان . »

وجميل من المؤلف أن يسلم بحقيقة الخالق وخلقه الإنسان مع اعتباره لنظرية التطور التي يشير إليها هنا . ويضيف « والآن نذكر بعضها في هذا الكتاب وأسماءها وألوانها وماهيتها وأحوالها وطبائعها ومضراتها ومنافعها وبعض نوادر وحكايات وأشعار مما يناسب ما كتب في الطب والأدب والتاريخ ومما هو مشاهد منها عياناً ... ورتبته على الحروف المعجمة . »  
ويبدأ بذكر الانسان : « الانسان أشرف المخلوقات وأكلها وأحسنها خلقاً ومخلقاً . » ثم يصف الأسد والأيل والأرنب وغيرها من الحيوانات والوحوش ، ويذكر طبائعها وخواصها وأسماءها الشائمة ومنافعها ممتداً على

كتب الذين سبقوه ككتاب الشفاء للحاجي باشا وحياة الحيوان للدميري وتنفور  
المخطوط أخطاء إملائية ونحوية والكتاب مرتب بشكل معجم للكلمات مختصة  
بطبائع الحيوان والإنسان وفي آخره : « هذا آخر ما تيسر لنا جمعه  
وتسويده ... وعمل بقول الشهاب بن حسين (حجر) السقا ؟ » .

وكان الفراغ منه في يوم الخميس ١٢ رمضان سنة ١١٤٥ هـ على يد  
حسين بن حسين بن مصطفى الحنفي مذهباً والحسيني القادري نسباً .

ويذكر (كشف الظنون) ، طبع القاهرة سنة ١٣١١ هـ / ٢ / ٥٩١ / كتاب  
(نزهة الأخيار في ابتداء الدنيا وقدم القوي الجبار) لملاء الدين الطي الأنصاري .



[ ١٧٩ ط ن ] (الرقم القديم ٦٨٠٤)

### مخطوط لا عنوان له

وهو مخروم الأول وكذلك في أوراقه خروم ولا سيما في القسم الأول  
منه عدا أنها ممزقة الأطراف ومصابة بالرطوبة وعددها ٥٥ ورقة قياسها  
١٥٢٥ × ١٠٥٥ سم ومسطرته للصفحة ١٧ سطرأ كتب بخط نسخ ضعيف  
فيه أخطاء إملائية وكتب بمض المناوين بمداد أحمر .

أوله : « الطب وكذا الفرح الشديد وغيره من الموارض المفيرة للنفس » .  
وجاء في الورقة الثالثة يبدأ البحث الثاني في تقاء البدن لإيضاح قيمة حفظ  
الصحة وامتدادها . أما البحث الثالث فيدور حول العناية بالجبالى والجنين  
وتدبير الأطفال بعد الولادة وخلال مرحلة الرضاعة وفيه فصلان : تدبير  
الرضع ، وتدبير الرضيع . ويوصي فيه بإرضاع الطفل قدر الاحتياج والعناية  
به في الطفولة حتى سن الرابعة والخامسة .

ويحوي المخطوط كذلك توصيات لمعالجة الطاعون والوقاية من الأوباء وانتشارها وطرق مكافحتها . وفي آخره يقول : « هذا آخر ما وعدنا والذي ذكرناه قطرة من بحر خواص الأدوية وآثارها ولو لم يظهر أثر من المذكور إما لسوء التدبير من الطبيب أو المريض . يلي ذلك تاريخ النسخ . » تمت في أواخر ربيع أول سنة ٩٥٨ هـ .

★ ★ ★

[ ١٨٠ ط ن ] ( الرقم القديم ٧٣٦٨ )

### مخطوط في الأدوية المفردة لاعنوان له

وهو مخروم الأول والآخر ، يقع في حوالي ٩٤ ورقة منها الورقة الثمانون بيضاء في الأصل وأخرى غيرها قياس الورق  $٢٨٥ \times ١٩٥$  سم ومسطرته للصفحة ٣١ سطرًا كتب بخط نسخ لم يذكر تاريخ تأليفه أو نسخه .  
أوله وصف الأترج . وهو يبحث في الأدوية المفردة في تعريفها ومنافعها واستعمالاتها مرتبه على حروف المعجم ويذكر الأدوية النافعة ضد الإسهال ووجع الأذن والقرص وضيق النفس وما يستعمل لإيقاف الرعاف . ويقتبس مؤلفه بعض الوصفات من شرح الموجز للافراتني ( الاقصرائي المتوفي سنة ٧٧٩ هـ ) .

★ ★ ★

[ ١٨١ ط ن ] ( الرقم القديم ٦٣٥٣ )

### مخطوط في أمراض العين ومعالجتها

يقع في ٢٩٢ ورقة قياسها  $٢٣٥ \times ١٥$  سم ومسطرته للصفحة ٢١ سطرًا أوراقه مخرومة كتب بخط حديث وعلى ورق أوروبي ولعله كتب في



النصف الثاني من القرن التاسع عشر فهو يستعين بمعلومات أخذها من تأليف علماء البلدان التمدنة آنذاك . ويبحث في أوله في أمراض الأجفان ، في التهابها وتقرحها وأعراض الالتهاب القلفوني والاحمرار وألم الأجفان وانتفاخها ، محدوداً في حافة الجفن من جهة وبخافة ( المجاج )<sup>(١)</sup> من جهة أخرى ويمكن اكتسابه حجماً كبيراً بحيث يمتنع المريض من فتح الأجفان ، . ويشير إلى معالجة الدكتور بيير في سنة ١٧١٧ م والعملية الجراحية لاحتقان الملتحمة ومعالجة الاغلوكوما بناءً على عملية سنة ١٨٥١ والتي أدت للنجاح في هذا المضار ويذكر العملية التي أجريت سنة ١٨٥٨ والنتائج الحميدة التي أعطتها في عملية الكشط القرصي في الفلوكوما ويصف أمراض عضلة العين . ويبدو المؤلف ذا خبرةٍ واسعةٍ وإطلاعٍ جيدٍ على تطور معالجة العين في منتصف القرن الماضي وأهمية العمليات الجراحية التي أجريت آنذاك .



---

(١) لعلها المجاج ، والمجاج : عظم الحاجب ( المراجعة ) .

## المصادر والمراجع بالعربية

لقد رتبت المصادر والمراجع التالية على أحرف الهجاء حسب لقب المؤلف الذي عرف به لاسمه الأول . لأن الترتيب بحسب اللقب هو الأكثر شيوعاً والأفضل طريقة في يومنا هذا . فمثلاً سيجد القارئ ذكر مؤلف فخر الدين محمد بن شاكر بن أحمد الكتي تحت حرف الكاف ( كتي ) . وليس تحت اسم محمد .

ثم إن الكتي توجد مرتبة تحت اللقب بنقض النظر عن الكنية أيضاً فمثلاً كتب أبي الفداء إسماعيل بن عمر القرشي الدمشقي الحافظ ابن كثير تدخل تحت الكاف ( كثير ) وكذلك كتب موفق الدين أبي المباس أحمد بن القاسم ابن خليفة بن يونس السمدي الخزرجي المعروف بابن أبي أصيمة مثلاً ترد تحت حرف الألف ( أبي أصيمة ) وهكذا .

وسأغفل ذكر كثير من المراجع الهامة التي لجأت إليها في هذه الدراسة لإعداد الفهرس إذ ذكرتها في كتابي :

Bibliography of Medicine and Pharmacy in Medieval Islam,  
Stuttgart, 1964.

وسأذكر هذا الكتاب في المراجع الأجنبية لتوفر هذا الكتاب في المكتاب الطبية في العالم .

١ - آغا بُزُرْكَ ، محمد محسن الطهراني

( الذريعة إلى تصانيف الشيعة ) ، طهران جامعانه مجلس - النجف -  
مجلد ١ - ١٤ ، سنة ١٩٣٦ - سنة ١٩٦١ لم تكمل بمد وتحتوي ذكر  
عدد من المخطوطات الطيبة القيمة في النجف وغيرها .

٢ - أورد حسن بره ( فهرست كتب خطي كتابخانه دانشكده )

پزشكي . از انتشارات دانشكده پزشکی تهران طهران ، چاپخانه  
دانشگاه ، سنة ١٣٣٣ هـ . انظر فهرست . يحوي ذكر المخطوطات العربية  
والفارسية بطهران ووصفها ولكن بشكل غير مرتب وفيه أخطاء كثيرة .

٣ - أبادير ، فهميم مخائيل ، ( قاموس التشریح )

إنجليزي - عربي ، القاهرة ، دار المعارف بمصر ، سنة ١٩٦١ .

٤ - الأبراشي ، محمد عطية ، ( الترية الإسلامية ) ، القاهرة ،

الدار القومية للطباعة والنشر ، ١٩٦٤ . وله أيضاً الترية في الإسلام  
( دراسات في الإسلام ) ، القاهرة ، ١٩٦١ ، وكتاب ( روح الإسلام ) ،  
القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٤ وتحوي قائمة بالمراجع ص ص :  
٣٢٢ - ٣٢٤ .

٥ - أرسلان ، الأمير شكيب ، ( تاريخ غزوات العرب في فرنسا

وسويدرا وإيطاليا وجزائر البحر المتوسط ) ، القاهرة ، مطبعة الحلبي ،  
سنة ١٣٥٢ هـ . ومن كتبه العميمة النفع ( الحلل السندسية في الأخبار

الأندلسية ) في ثلاثة أجزاء ، الأول والثاني طبعا في المطبعة الرحمانية بالقاهرة سنة ١٩٣٦ وطبع الثالث بمطبعة البابي الحلبي سنة ١٩٣٩ . ذكر فيها وصف الأندلس ومحاسنها ، ومسجد قرطبة ، والزهراء ، وطليلة ومن اشهر فيها ، ودير الأسكوريال ( ممدن الحديد ) الذي بناه فيليب الثاني ١٥٥٩ — ١٥٨٤ م ، وأقوال المؤرخين والجغرافيين في الاندلس .

٦ — أرمانوس ، عازر ، ( قاموس الجيب الطبي ) .

إنجليزي - عربي ، القاهرة ، ١٩٣٦ - ١٩٣٧ المؤلف الأجزاء صاحب أجزخانة السلام بميدان باب الحديد بمصر .

٧ — إسحق ، انظر حنين بن إسحاق العبادي .

٨ — إسماعيل ، عبد الرحمن ، ( طب الرقى ، القاهرة ، سنة ١٨٩٢

يبحث الطب العجايزي ، كالتخريفة ، والمشؤومة ، ومعالجة العقم والمبدول والنزبل ، والصودا ، وعرق الانسا وشوكة الريح والشبهة وغيرها من المعالجات التي تماطها مدعو الطب والدجالون والعجايز في البلاد المصرية خاصة في القرن الماضي وليس فيه ما يعتبر نافعا في تقدير الحضارة العربية الأولى وقد ترجمه جون ووكير ، طبع لوزاك ، لندن ، ١٩٣٤ ، لإظهار الناحية المظلمة في تاريخ الحضارة الاسلامية وبحوي أربعة رسوم ومقدمة .

٩ - الإصطخري، أبو إسحق إبراهيم بن محمد الفارسي الكرخي،

(المساك والمالك) طبع أولاً ضمن المجموعة :

Bibliotheca Geographorum Arabicorum, 1870, by M. J. de Goeje.

وطبع ثانية في مدينة ليدن ، بريل ، سنة ١٩٢٧ ، وأحسن طبعة هي التي صدرت مؤخراً بالقاهرة مع تحقيق وفهارس وشرح مفيد .

١٠ - الأصمعي، أبو سعيد عبد الملك بن قريب (١٢٣-٨٢١٦)،

(قصة عنزة بن شداد العسبي) ، حسب رواية الأصمعي مع مراجعة وتحقيق أحد العلماء . يقدم فيها شرحاً لتاريخ العرب قبل الإسلام ، القاهرة ، الباني الحلبي ١٩٦١ - ١٩٦٢ .

١١ - ابن أبي أصيبعة، موفق الدين أبو العباس أحمد بن

القاسم بن خليفة بن يونس السعدي الخزرجي ، (عيون الأنباء في

طبقات الأطباء) ، لقد استعنت خلال إعدادي هذا الفهرس بالنسخة المطبوعة

في بولاق سنة ١٨٨٢ ، إلا أنني اطلمت حديثاً على طبعة جديدة لهذا الكتاب

قامت بها دار الكتاب الجديد ، منشورات دار مكتبة الحياة ، بيروت ١٩٦٥

شرح وتحقيق نزار رضا . وكنت آمل أن أجد تحسيناً في الفهارس ولكني

مع الأسف وجدت - رغم جمال الورق وأناقة الطبع - مقدمة ، محشوة

بالأخطاء التاريخية ، فقيرة المادة ، لم تأتِ بمجديد عدا أن الفهارس غير

واقية بالعرض .

١٢ — الأكفاني ، محمد بن إبراهيم بن مساعد الأنصاري

السنجاري ابن الأكفاني ، ( نخب الذخائر في أحوال الجواهر ) ،  
عني بتحريره وتطبيق حواشيه العلمية والفقوية والأدبية أنستاس ماري الكرمل ،  
القاهرة ، سنة ١٩٣٩ ، وقد سبق أن نشره لويس شيخو في المشرق  
سنة ١٩١١ .

١٣ — الأمين ، عبد الكريم ، ( التصنيف والفهرست في علم

المكتبات ) بغداد ، مطبعة المعارف ( مكتبة النهضة ) ، سنة ١٩٦٣ بحث  
فيه طرق التصنيف والمؤلفات العامة والمواضيع وتجديد موضوع الكتاب ،  
وتظيم المصادر والمراجع والبطاقات والمخطوطات .

١٤ — الأميني ، عبد الحسين الشيخ ، ( الفدير ) في ٢٠ مجلدًا

وقد تعرفت على المؤلف بدمشق سنة ١٩٦٤ أثناء زيارتي للظاهرة وهو  
مؤسس مكتبة أمير المؤمنين العامة بالنجف وقد صدر الجزء الأول  
من فهرسها .

١٥ — الأنباري ، محمد بن القاسم ابن الأنباري ، ( كتاب

الأضداد ) وقد حققه وأشرف على طبعه المستشرق ث . هوتسا في ليدن ،  
بريل ، ١٨٨١ ، ثم عني بتحقيقه عن نسخة فريدة محمد بن الفضل إبراهيم ،  
الكويت ، دار المطبوعات والنشر ، سنة ١٩٦٠ ويجب تفريق هذا المؤلف  
عن عبد الرحمن بن أبي الوفاء محمد بن عبيد الله بن مصعب ابن الأنباري  
( ٥٠١٣ - ٥٥٧٧ / ١١١٩ - ١١٨١ م ) صاحب ( زهرة الألباب )

في طبقات الأدباء ) وقد طبع بالقاهرة ، ١٨٧٧ ، ثم حقق وعلق عليه إبراهيم السامرائي ، ١٩٦٠ وعطية طامر في استكمل سنة ١٩٦٣ مع مقدمة بالفرنسية .

١٦ - الأنصاري ، عبد القدوس ، ( آثار المدينة المنورة ) ،  
المدينة المكتبة العلمية ، سنة ١٣٧٨ هـ وله أيضا ( تاريخ مدينة جدة )  
مطابع الأصفهاني بمجدة ، سنة ١٣٨٣ هـ / سنة ١٩٦٣ .

١٧ - الأنصاري أبو يوسف يعقوب بن إبراهيم بن حبيب القاضي  
( كتاب الخراج ) اقترح تأليفه الخليفة هارون الرشيد ، طبع أولاً ببولاق  
سنة ١٣٠٢ هـ ثم بالطبعة السلفية سنة ١٣٥٢ هـ ( القاهرة ، سنة ١٩٣٤ )  
اعتماداً على مخطوط دار الكتب المصرية ( الخزانة التيمورية ) . وهو أول  
كتاب بالمرية من نوعه وشموله ألف حوالي سنة ٧٩٠ م .

١٨ - الأهواني ، أحمد فؤاد ، ( التربية في الإسلام والتعليم في  
رأي القابسي ، أولاً طبع تحت عنوان ( التعليم ) . . . مع ملحق ( الرسالة  
المفصلة لأحوال المعلمين والمتعلمين ) بالقاهرة ، مطبعة لجنة التأليف والترجمة  
والنشر ، سنة ١٩٤٥ ، وظهرت الطبعة الثانية سنة ١٩٥٥ بالقاهرة وقد  
ذكر فيها سيرة أبي حسن علي القابسي المتوفي سنة ٤٠٣ هـ سنة ١٠١٢ م  
والذي ألف الملخص في انتشار الكتاب يصف فيه التلميم في شمال أفريقيا  
وتطوره في الإسلام عامة .

١٩ - إِيَّاس ، محمد بن الياس المصري الحنفي الشهير بابن إِيَّاس

التوفي سنة ٥٩٣٠ هـ ، ( بدائع الزهور ووقائع الدهور ) طبع بالقاهرة في ٣ مجلدات ، سنة ١٣٣٥ - ١٣٣٦ هـ .

٢٠ - البدر العيني ، محمود بن أحمد ( ١٣٦٠ - ١٤٥١ هـ )

( الروض الزاهر في سيرة الملك الظاهر ) ، نشره محمد زاهد الكوثري سنة ١٩٥٠ ثم حققه هانس ارت ، القاهرة ، دار إحياء الكتب العربية ، مطبعة الحلبي ، ١٩٦٢ .

٢١ - بدوي ، عبد الرحمن ، ( التراث اليوناني في الحضارة

الإسلامية ) ، وفيه دراسة لكبار المستشرقين ، القاهرة ، مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٤٦ ، وله أيضاً ( روح الحضارة العربية ) بيروت ، سنة ١٩٤٩ في ١٥١ صفحة .

٢٢ - بروكلمان ، كارل ، ( تاريخ الأدب العربي ) نقل قسماً

منه إلى العربية عبد الحلیم النجار ، جامعة الدول العربية ، دار المعارف بمصر ، ١٩٦١ - ١٩٦٢ . أنظر ترجمة المؤلف في :

Johann Fück « Carl Brockelmann als orientalist » , in  
Wissenschaftliche Zeitschrift der M. Luther - univ. Halle -  
Wittenberg, 7 ( July, 1958 ), 857 - 875.

وقد توفي المترجم سنة ١٩٦٤ قبل إنهاء هذا العمل الجبار لاسيا وأنه أضاف إليه إيضاحات وتعليقات هامة وأعاد ترتيب بعض نصوصه فكان الجزء الأول يحتوي مقدمةً للمترجم ومنحى تاريخ الأدب ، وأدب اللغة العربية



حتى نهاية العصر الأموي والجزء الثاني يشتمل عصر النهضة العربية (٧٥٠ - ١٠٠٠ م)، ويشتمل الجزء الثالث التاريخ والسير والحديث والفقہ والمذاهب الإسلامية .

٢٣ — البغدادي ، إسماعيل ، ( هدية العارفين أسماء المؤلفين وآثار

المصنفين ، في مجلدين ، اسطنبول ، وزارة المعارف التركية ، ١٩٥١ -  
١٩٥٥ وهو معجم مفيد مرتب على أحرف الهجاء حسب الاسم الأول .  
وللمؤلف أيضاً ( إيضاح المكنون في الذيل على كشف الظنون ) ، لحاجي  
خليفة ، اسطنبول ، بناية وكالة المعارف ، ١٩٤٧ .

٢٤ — البيروني ، أبو الريحان محمد بن أحمد ، (١٠٤٨-٩٧٣)

( الآثار الباقية عن القرون الخالية ) ، تحقيق C. Eduard Sachau ،  
Leipzig , Deutsche Morgenl. Gesells. , Brockhaus , 1923  
( Chronologie Orientalischer Völker ) .

٢٥ — البيطار ، عبد الرزاق ، ( ١٢٥٣ - ١٣٣٥ هـ ) ، ( حلية

البشر في تاريخ القرن الثالث عشر ، حققه محمد بهجة البيطار ، دمشق ،  
مجمع اللغة العربية ، ١٩٦١ - ١٩٦٢ م .

٢٦ — التونكي ، محمود ، ( معجم المصنفين ) ، في أربعة أجزاء

بيروت ، سنة ١٣٤٤ هـ / سنة ١٩٢٥ م .

٢٧ — الثعالبي ، أبو منصور عبد الملك بن محمد بن إسماعيل

( التوفى سنة ٥٤٢٩ هـ / ١٠٣٨ م ) ، ( لطائف المعارف ) ، تحقيق P. de Jong ،  
لندن ، ١٨٦٧ م .

٢٨ — الجاحظ ، أبو عثمان عمرو بن بحر ، ( التوفي سنة

٢٥٩ هـ / ٨٦٩ م ) ، البيان والتبيين ، القاهرة سنة ١٩٣٢ . تحقيق حسن السندوبي ،  
في ٣ مجلدات القاهرة ، الاستقامة ، ١٩٥٦ يذكر فيه مطاعن الشعوبية  
على العرب والرد عليها .

وله كتاب ( المحاسن والأضداد ) ، حققه G. Van Vloten ، لندن ،  
بريل ، ١٨٩٨ ، وطبعة في الشياح — لبنان تحقيق إبراهيم زين .  
وكتابه ( التبصر بالتجارة ) ، طبع بدمشق سنة ١٣٥١ هـ . وقد  
حقق ج . فنكل ثلاثة مقالات للجاحظ مهمة لتاريخ العرب في الجاهلية  
وأول الإسلام طبعت في المطبعة السلفية بالقاهرة .

٢٩ — الجاهشياري ، محمد بن عبدوس ، ( الوزراء والكتاب )

القاهرة ، مطبعة الحلبي ، ١٩٣٨ وقد سبق طبعه في ليزج في مجلدين  
١٩٢٨ — ١٩٢٦ .

٣٠ — الجراري ، عبد الله بن العباس ، ( تقدم العرب في

العلوم والصناعات وأستاذتهم لأوروبا ) القاهرة ، دار الفكر العربي ، سنة  
١٩٦١ م ذكر فيه عناية المنصور ومن تبعه من خلفاء العباسيين بالعلوم  
والترجمة وفضل العرب في عمل الساعة والرقاص والإسطرلاب والمرصد  
والبوصلة ومعرفة الجاذبية والهندسة والجبر والثلاثيات وتطور الفلسفة والطب  
والتعليم والفلاحة والتجارة والموازين والعلوم الطبيعية والمستشفيات والمدارس  
والبترول واستخدامه .

٣١ - الجزري ، شمس الدين محمد بن محمد بن الجزري ،

( التوفي سنة ٨٣٣ هـ ) ، ( غاية النهاية في طبقات القراء ) ، في جزئين تحقيق Gotthelf Bergsträsser لجمعية المستشرقين الألمانية ، مطبعة السعادة بصر ١٩٣٣ يحوي الجزء الثاني منه فهارس مفصلة وقد أعادت طبعه مكتبة النقي ببناداد حوالي سنة ١٩٦٢ .

٣٢ - الجزري ، شمس الدين محمد بن إبراهيم بن أبي بكر

( ١٢٦٠ - ١٣٣٨ ) ، ( تاريخ الجزري ) ، وقد درس الحوادث المختصة بتاريخ دمشق بين سنتي ٦٨٩ - ٩٦٨ هـ المستشرق Jean Sauvaget La Chronique de Damas, Paris, Champion, 1949.

٣٣ - جمعية المكتبة العمومية ، أنظر الظاهرية ، سجل جليل

٣٤ - الجندي علي مع آخرين ، ( أطوار الثقافة والفكر في

ظلال العروبة والإسلام ) ، مكتبة الأنجلو المصرية سنة ١٩٥٩ ، القاهرة .

٣٥ - حجر ، أبو أحمد بن علي بن محمد الكناني العسقلاني ابن حجر

( ٧٧٣ - ٨٥٢ هـ / ١٣٧٢ - ١٤٤٩ م ) ، ( الإصابة في تمييز الصحابة ) طبع في أربعة أجزاء في كلكتة ١٨٥٦ - ١٨٨٨ وفي القاهرة ، السعادة ، أربعة أجزاء ، سنة ١٩١٠ وبهامشه ( الاستيعاب في أسماء الأصحاب ) ، ثم طبع بالمكتبة التجارية ، في أربعة أجزاء سنة ١٩٣٩ وكان المؤلف رئيس قضاة القاهرة ومتميزاً بالفقه والحديث . وله أيضاً ( الدرر الكامنة في أعيان المائة الثامنة ) ، في أربعة أجزاء مجلدين ، مطبعة مجلس دائرة المعارف العثمانية

بميدان آباد الدكن ، الهند ، سنة ١٣٤٨ — سنة ١٣٤٩ هـ ( ١٩٢٩ — ١٩٣١ ) وقد جمع تراجم من كان بين سنة ٧٠٠ — ٨٠٠ من الأعيان والعلماء والنهلاء وذكر بمقدمته الكتب التي استعان بها واستفاد منها ككتاب ( الخلط ) للمقرزي ( وتاريخ غرناطة ) لابن الخطيب .

٣٦ — حسن إبراهيم حسن ، ( تاريخ الإسلام ) ، في مجلدين ، ١٩٤٥ .

٣٧ — حداد ، سامي ، ( آثار العرب في العلوم الطبية ) ، بيروت مطبعة الريحاني ١٩٣٦ ، محاضرة ألقاها في جمعية العروة الوثقى بالجامعة الأميركية شرح فيها فضل العرب على تطور الطب والمستشفيات والجراحة ونقلها إلى الغرب .

٣٨ — حرز الدين ، محمد ، ( معارف الرجال في تراجم العلماء والأدباء ) ، نشرة حفيده محمد حسين حرز الدين يضم ١٩٦ ترجمة وافية مع نماذج من تأليفهم ، النجف العراق ، ١٩٦٣ .

٣٩ — حزم ، أبو محمد علي بن حزم ، ( ٩٩٤ — ١٠٦٤ ) ، ( طوق الحمامة ) ترجم لعدة لغات وقد نشره D. K. Petrof في لندن ، سنة ١٩١٤ وترجمه آربري سنة ١٩٥٣ ولابن حزم ( الفصل في الملل والأهواء والنحل ) ، في خمسة أجزاء بمجلدين طبع بالمطبعة الأدبية وبهامشه ( الملل والنحل ) للشهرستاني وقد أعيد طبعة على نفقة مكتبة المنى ببغداد حوالي سنة ١٩٦٢ . وله أيضاً ( مراتب العلوم ) صنف فيها العلوم المعروفة في زمانه ، ( والأخلاق والسير ) ، بيروت ، ١٩٦١ م .

٤٠ - حسن ، زكي محمد ، (الصين وفنون الإسلام) القاهرة ، مطبعة المستقبل ، ١٩٤١ مطبوعات الجمع المصري للثقافة العلمية .

٤١ - حسن ، الدكتور عزة ، (فهرس مخطوطات دار الكتب الظاهرية) علوم القرآن ، سنة ١٩٦٢ ، والشعر ، سنة ١٩٦٤ ، مطبوعات الجمع العلمي العربي بدمشق ، ذكر في الأول عنوان الكتاب ومؤلفه وتاريخ النقل أما المجلد الثاني فيحتوي ذكر دواوين الشعر ومجموعاته ومختاراته وقصائده والشروح الموجودة في الخزانة ومطلع القصيدة والناظم مع مراجع وفهارس مفيدة .

٤٢ - الحصري ، ساطع ، (حول الثقافة العربية) ، القاهرة ، ١٩٥٣ حمدان ، جمال الدين محمود ، (المدنية العربية) ، محاضرات ألقاها على طلبة قسم الدراسات التاريخية والجغرافية ، القاهرة ، جامعة الدول العربية ، معهد الدراسات العربية العالية ، ١٩٦٤

٤٣ - حنين بن إسحق العبادي : انظر العبادي .

٤٤ - حوقل ، أبو القاسم محمد النصيبي ابن حوقل ،

(صورة الأرض) تحقيق :

J. H. Kraners, 2 pts., Leiden, Brill, 1938 - 39.

ولابن حوقل (السالك والمالك) ، أتمه حوالي سنة ٩٧٨ م . طبعه بمجلدين :

Michael Jan de Goeje in Bibl. Geog. Arab. No. 2, Leiden, Brill, 1873 - 1874.

٤٥ - حيان ، جابر بن حيان ، ( الآثار المخطوطة في كربلاء ) ،  
( رسائل ابن حيان ) ، يتضمن نشر مخطوط بكرلاء يرجع تاريخه إلى سنة  
١١١٦ هـ . في ٣٤٨ صفحة يتضمن ٢٦ رسالة ( كالرحمة الصغير ) ، ( والملك ) ،  
( والترتيب ) ، ( والتدبير ) ، ( والملاغم ) ، ( والإرشاد ) ، ( وتدبير الحجر ) ،  
وجد ، في مكتبة حسين القزويني الحائري ، كربلاء - العراق ١٩٦٣ .

٤٦ - حيان ، وكيع بن محمد بن خلف بن حيان ،  
( التوفى ٩٤١ م ) ، ( أخبار القضاة حققه عبد العزيز الراغي في ٣ مجلدات  
القاهرة ١٩٤٧ - ١٩٥٠ وهو أول كتاب في الإسلام يختص بتراجم القضاة .  
والمؤلف كان أحد شيوخ أبي الفرج الأصفهاني .

٤٧ - الخازني ، عبد الرحمن ، ( ميزان الحكمة ) ، في الموازين  
ووجوه الوزن ، جمعه سنة ٥١٥ هـ وطبع بدائرة المعارف العثمانية ، حيدر  
آباد الدكن بالهند ، سنة ١٣٥٩ هـ وهو من أفضل الكتب حول الموضوع  
حتى القرن الثاني عشر الميلادي . ولعل أول من أشار إلى أهميته في العصور  
الحديثة العالم الروسي وأحد النبلاء في زمانه ن . خانيكوف ونشر مختصراً  
عنه مع تعليق بالفرنسية ترجم إلى الانكليزية في مجلة جمعية الاستشراق الأميركية  
Jour. Amer. Oriental Society, New Haven, Conn.

المجلد ٦ ( ١٨٦٠ م ) ص ١ - ١٢٨ \* وأقيموا الوزن بالقسط ولا تخسروا  
الميزان \* .

٤٨ - الحزرجي ، صفي الدين أحمد بن عبد الله الأنصاري

( خلاصة تذهيب الكمال في أسماء الرجال ) ، القاهرة ، الخيرية ، ١٣٢٢ -  
١٣٢٣ هـ / سنة ١٩٣٣ . وقد استفاد من كتب كثيرة ذكرها في مقدمته  
( كالمؤتلف والإكمال ) لمبدئي المقدسي والميزان ( للذهبي ) .

٤٩ - الحضري ، محمد ، ( محاضرات تاريخ الأمم الإسلامية ) ،

القاهرة المكتبة التجارية الكبرى ، ١٩٥٩ .

٥٠ - الخطيب ، لسان الدين محمد بن عبد الله ابن الخطيب ،

( المتوفى سنة ١٣٧٤ م ، ) أعمال الأعلام فيمن بويع قبل الاحتلام من ملوك  
الإسلام ) ، حققه مع التقديم له ليفي - بروفسال ، الرباط ، ١٩٣٤  
ويحتوي تاريخ الأندلس من سنة ٧١١ م حتى القرن الرابع عشر .

٥١ - داغر ، يوسف أسعد ، ( فهارس المكتبة العربية في الخافقين ) ،

بيروت ، ريجاني ، ١٩٤٧ ، وله أيضاً ( مصادر الدراسة الأدبية وفقاً  
لمناهج التعليم الرسمية ) ، صيدا ، لبنان ، ١٩٥٠ - ١٩٥١ ، ( والمكتبات  
العامة وأثرها في تكوين الثقافة ) ، بيروت ريجاني ، ١٩٤٧

٥٢ - الدسوقي ، عمر ، ( إخوان الصفاء وخلان الوفاء ) ،

القاهرة ، دار إحياء الكتب العربية ، عيسى البلبلي الحلبي ، سنة ١٣٦٦ هـ  
سنة ١٩٤٧ م ورسائلهم التي ظهرت في القرن العاشر مع فهرس .

٥٣ - الدقر ، عبد الغني ، ( فهرس مخطوطات دار الكتب  
الظاهرية ، الفقه الشافعي ) ، دمشق ، مطبوعات المجمع العلمي العربي ،  
١٩٦٣ ، ذكر عنوان المخطوط ومؤلفه وتاريخ وفاته مع وصف المخطوط  
وجملة من أوله وآخره والنسخ واسم الناسخ وتاريخ النسخ إن وُجد والمقابلات  
والسماعات والتملكات وفهارس مفيدة .

٥٤ - الدمشقي ، أبو الفضل جعفر بن علي ، ( الإشارة إلى  
محاسن ) التجارة ، القاهرة ، المؤيد ، ١٣١٨ هـ أو ١٩٠٠ - ١٩٠١ م .

٥٥ - دياب ، محمد ، ( تاريخ آداب اللغة العربية ) ، في جزئين  
القاهرة ١٣١٧ - ١٣١٨ هـ

٥٦ - الذهبي ، شمس الدين محمد بن أحمد بن عثمان ،  
( التوفى سنة ٥٧٤٨ هـ ) ، ( تاريخ الإسلام وطبقات المشاهير والأعلام ) ،  
القاهرة ، مكتبة القدسي ، ١٣٦٧ هـ سنة أجزاء في ثلاث مجلدات الأول  
من الهجرة حتى سنة ٦٦ هـ والثاني سنة ١٢٠ هـ وهكذا وله أيضاً ( ميزان  
الاعتدال في تراجم الرجال في ٣ مجلدات ، سنة ١٣٢٥ هـ القاهرة ) سنة  
١٩٠٧ م ) . وله تنسب إحدى نسخ ( الطب النبوي ومنها عدة مخطوطات  
باقية . أما كتابه ( المشتهر في أسماء الرجال ) فقد نشره Pieter Jong في  
ليدن ، ١٨٦٣ م .



٥٧ — الرافعي، مصطفى صادق ، ( تاريخ آداب العرب ) ،

القاهرة ، سنة ١٣١١ / سنة ١٨٩٣ وقد أعيد طبعه سنة ١٩١١ م .

٥٨ — الراوندي ، محمد بن علي بن سليمان ، (راحة الصدور

وآية السرور) ، حققه محمد إقبال ونشر في سلسلة جب ، لندن ، ١٩٢١ ،  
ويحتوي تاريخ السلاجقة مع فهارس وتعليق .

٥٩ — رستم ، أسد ، (مصطلح التاريخ) بيروت ، الطبعة

الأميركية ، ١٩٣٩ وهو كتاب مفيد في علم التاريخ وفن الكتابة التاريخية  
وجمع الحقائق والمعلومات وترتيبها وتمديد قيمتها .

٦٠ — الرشيدي ، أحمد ( عمدة المحتاج في علمي الأدوية والعلاج )

ويعرف ( بالملادة الطيبة ) في ٤ أجزاء ( بولاق ) ١٢٨٢ - ١٢٨٣ /  
١٨٦٥ - ١٨٦٦ والمؤلف من تلامذة كلوت بك في المدرسة الطبية بمصر .

٦١ — الرفاعي ، أحمد ( عصر الأمان ) ، ١٩٢٨ .

٦٢ — الريس ، ( الخراج في الدولة الإسلامية حتى منتصف القرن

الثالث الهجري ) وهو التاريخ المالي للدولة الإسلامية مع مقدمة عن دولتي  
الروم والفرس وعلاقتها بالتاريخ العربي ، القاهرة ، سنة ١٩٥٧ .

٦٣ — الريحاني ، أمين ، ( الريحانيات ) ٣ أجزاء ، بيروت ، ١٩٢٣ .

٦٤ — رينان ، إرنست ، ( ابن رشد ) ، نقله إلى العربية عادل زعيتر ،  
القاهرة ، دار إحياء الكتب العربية ، ١٩٥٧ مع مقدمة .

٦٥ — الزبيدي ، السيد المرتضى ، ( تاج العروس من جواهر  
القاموس ) ، في عشرة أجزاء ، بولاق ، ١٣٠٦ — ١٣٠٧ هـ .

٦٦ — الزرنوجي ، برهان الدين ، ( تعليم التلم طريق التلم ) ،  
( أكمله حوالي سنة ١٢٠٣ م ) طبع بالقاهرة سنة ١٩٣١ حول الترية  
في الإسلام .

٦٧ — زكى ، عبد الرحمن ، ( السيف في العالم الإسلامي ) ،  
القاهرة ، سنة ١٩٥٦ يبحث في تطور صناعة السيوف في العالم الإسلامي  
والهند وأماكن صنعها ومناجم الحديد ومواقعها وأنواع الصناعات .

٦٨ — الزهرابي ، أبو القاسم خلف بن عباس  
مقاله الممل باليد (الجراحة) من كتابه (التصريف) طبعت في الترجمة اللاتينية

Albucasis Chirurgorum ... Libri Tres, strassburg, 1532.  
See also H. von Gersdorff, Feldtbüch der Wund Artzney  
Sampt vilen Instrumentem der Chirurgen uss den Albucasi  
Contrafayt, Strassburg, 1540; and K. sudhoff, 'Die Instru-  
menten — Abbildungen der lateinischen Abulqasim — Hband-  
schriften des Mittelalters', in studien zur Geschichte der  
Medizin, 9 (1918), 16 — 86.

انظر أيضاً مقالة صلاح م . العيني حول أبي القاسم الزهرابي ، الجراح

العربي الذي عاش قبل حوالي ألف عام في مجلة الجراحة للقصر العيني ،  
مجلد (١) (١٩٦٠) يوليو ص ص ١٨١ - ١٩٣ .

٦٩- زيادة ، نقولا ، ( الحسبة والمحتسب في الإسلام ) ،  
( جمع وتقديم ) ، بيروت ، المكتبة الشرقية ، الطبعة الكاثوليكية ، ١٩٦٣ ،  
جمع فيه ما قيل في نظام الحسبة عن النزالي والماوردي والشيزري وغيرهم .

٧٠- زيدان ، جرجي ، ( العرب قبل الإسلام ) ، القاهرة ،  
١٩٢٢ ( طبع أولاً سنة ١٩٠٨ ) وله ، ( تراجم مشاهير الشرق في القرن  
التاسع عشر ) ، الطبعة الثالثة ، في جزئين ، مطبعة الهلال ، القاهرة  
١٩٢٢ ، و اتراجم مرتبة على خمسة أبواب : الخديوية ونبلاء زمانهم ، ثم  
الأدباء والشعراء والمعلمون والعلماء والكتّاب والصحفيون ورجال السياسة  
والجيش ، من بناء النهضة العربية الحديثة . وأيضاً ( تاريخ مصر الحديث مع  
فذلكة في تاريخ مصر القديم ) في مجلدين ، القاهرة ، المقتطف ، ١٨٨٩ ،  
يذكر تاريخ مصر من ٦٤٠ - ١٨٨٢ م . ( والمختارات في ٣ مجلدات ،  
القاهرة ١٩١٩ - ١٩٢١ م .

٧١- الزيات ، حبيب ، ( خزائن الكتب في دمشق وضواحيها )  
في أربعة أجزاء : ( دمشق وصيدنايا ومعلولا وبيروت ) ، القاهرة ، المعارف ،  
١٩٠٢ وقد أشار بالتفصيل إلى مجموعة المخطوطات والكتب النادرة في  
المكتبة الظاهرية وهو ثاني كتاب حول هذه المكتبة اذ سبقه تقرير جمعية  
المكتبة العمومية ( انظر الظاهرية ، سجل ) . وقد أحسن في وضعه لمكتاب  
دمشق ومخطوطاتها وما آلت اليه .

٧٢ — سجل جليل يتضمن تعليمات المكتبة العمومية في دمشق ،  
انظر الظاهرية .

٧٣ — سحنون ، محمد بن سحنون ، (آداب الملين) ، نشره حسني  
حسن عبد الوهاب ، طبع تونس ، ١٣٤٨ هـ نقله المؤلف عن أبيه .

٧٤ — سعد ، أحمد أبوسعدي ، (أدب الرحلات ، الفنون الأدبية  
عند العرب) ، بيروت ، منشورات دار الفرق الجديد رقم ٣١٠ ، سنة  
١٩٦٢ تحوي ذكر الرحلات في الإسلام من القرن التاسع حتى  
الخامس عشر .

٧٥ — سمعان ، وهيب إبراهيم ، (الثقافة والترية في المصور  
الوسطى) ، دراسة تاريخية مقارنة ، القاهرة ، دار المعارف ، ١٩٦٢ ،  
يذكر أغراض الغرب من الحروب الصليبية وتأثر الغرب بالحضارة المريية  
بترجمة الكتب إلى اللاتينية .

٧٦ — السمعاني ، أبو سعد عبد الكريم بن محمد بن منصور  
التميمي ( ولد بمر و ١١١٣ - ١١٦٧ ) كتاب ( الأنساب ) ، حققة د. س.  
مارغوليوت ، ليدن - لندن ، ١٩١٢ ثم نشرته مطبعة المعارف العثمانية  
بميدان آباد الدكن في مجلدين .

٧٧— سينا ، أبو علي عبد الله بن الحسين بن سينا ( ٣٧٣ - ٤٢٧ ) ،

## الشفاء

نشر وزارة المعارف العمومية بمناسبة الذكرى الألفية ، المطبعة الأميرية ، القاهرة ، سنة ١٩٥٢ تصدير طه حسين ومراجعة إبراهيم مذكور وتحقيق الأب فنواقي ، ومحمود الخضيرى وفؤاد الأهواني . ويبحث في المنطق والطبيعات والرياضيات والإلهيات وعلم النفس والحيوان والنبات وطبقات الأرض . المجلد ٢ في المقولات جمع الأب القنواقي سنة ١٩٥٩ المجلد ٣ في الموسيقى تحقيق زكريا يوسف سنة ١٩٥٦ والرابع في المنطق تحقيق العفيفي سنة ١٩٥٦ م . ومختصره كتاب ( النجاة ) ، طبع بالقاهرة ، السعادة ، تحقيق محيي الدين صبري الكردي ، سنة ١٣٣١ هـ وتحت إشراف مصطفى الكاوي . وقد نشرت الإدارة الثقافية لجامعة الدول العربية ، ( الكتاب الذهبي للمهرجان الألفي لذكرى ابن سينا ، القاهرة ، مطبعة مصر ، ١٩٥٢ . أما كتاب ( القانون ) فقد طبع بيولاقي سنة ١٢٩٤ هـ وبطهران سنة ١٨٧٩ م ، تحقيق عبد الباقي طيب ، ( وموجز القانون في الطب ) ، لابن النفيس طبع في كلكتة ، سنة ١٢٤٤ هـ . وأما ترجمة حياة ابن سينا للجرجاني فقد نشرت بالمرية مع ترجمة فارسية نشرها سعيد نفيسي بطهران سنة ١٢٥٢ هـ وقامت « انتشارات دانشگاه تهران » بنشر سلسلة من الكتب تحوي مؤلفات ابن سينا منها كتابه ( المبدأ والعماد ) تحقيق محمود شهبازي ، رقم ١٩٣ ، طهران ، سنة ١٣٣٢ هـ . وعلم النفس ابن سينا وتطبيق آن باروان شناسي جديد تحقيق علي أكبر سياسي ، طهران ، رقم ٢٠٣ ، ١٣٣٣ هـ . وفيها مقارنة بين آرائه في علم النفس والنظريات الحديثة ونشرت تحت رقم ٢٠٨ كتاب ( عيون الحكمة ) ، سنة ١٣٣٣ هـ ، مع النص العربي وفهرس .

٧٨ - السيوطي ، عبد الرحمن بن أبي بكر ، ( كتاب الإقتان ) ،

طبع القاهرة ، بولاق ، ١٣١٨ هـ ، وله ( حسن المحاضرة في أخبار مصر والقاهرة ) ، مجلدين بولاق ، سنة ١٨٦٠ م ذكر فيها آثار مصر وتاريخها ومحاسنها مع ترجمة حياته إذ يذكر فيه نشأته وحياته وحفظ ( القرآن ) قبل الثامنة ثم حفظ ( المعدة ، ومنهاج الفقه ، والأصول ، وألفية ابن مالك ) ، وشرح بالاشتغال بالعلم سنة ١٨٦٤ هـ ( ولد سنة ١٨٤٩ ) وبمدها بدأ يدرس ويؤلف . ولا شك أنه كان ذابئة فذاً ولكن العصر الذي عاش فيه كان عصر انحطاط وتدهور فتألم وناضل وأبقى شعلة العلم متقدة نوعاً ما . وله ( نظم المقيان في أعيان الأعيان ) ويتضمن تراجم مشاهير القرن التاسع الهجري حققه فيليب حتي سنة ١٩٢٧ ونشر بالمطبعة السورية الأميركية في نيويورك .

٧٩ - سيد ، فؤاد ، ( فهرس المخطوطات المصورة ) ، جامعة الدول

العربية معهد إحياء المخطوطات ، القاهرة ، ١٩٥٤ ، وتحت نفس العنوان الجزء الثالث - العلوم ( القسم الرابع ) الكيمياء والطبيبات بمعهد المخطوطات العربية بجامعة الدول العربية ، القاهرة ١٩٦٣ مع ثبت بأسماء المؤلفين . وقد نشر في ثلاثة أقسام .

٨٠ - فهرس المخطوطات التي اقتنتها دار الكتب بالقاهرة

من سنة ١٩٣٦ إلى سنة ١٩٥٥ سنة ، مطبعة دار الكتب ١٩٦١ - ١٩٦٤ م  
مرتبة على أحرف الهجاء حسب عنوان كل مخطوط .

٨١ - سيده ، أبو الحسن علي بن إسماعيل ابن سيده

---

( التوفى سنة ٤٥٨ هـ ) ، ( المخصص في اللغة ) ، طبع في القاهرة في  
١٧ جزء جمعت في خمس مجلدات سنة ١٣١٦ - سنة ١٣٢١ هـ .

٨٢ - شاشو ، عبد الرحمن بن محمد بن شاشو ،

---

( تراجم بعض أعيان دمشق من علمائها وأدبائها ) اتبع بها أسلوب محمد  
الأمين الهبي في ( نفحة الريحانة ) تحقيق نخلة قلفاط ، بيروت ، الطبعة  
البنانية ، ١٨٨٦ م .

٨٣ - شامة ، عبد الرحمن بن إسماعيل أبو شامة ،

---

( الروضتين في اخبار الدولتين ) ، القاهرة ، وادي النيل ، ١٢٨٧ -  
١٢٨٨ هـ / سنة ١٨٧١ م ذكر فيها تاريخ الدولة النورية والدولة الصلاحية .

٨٤ - شبوح ، فهرس المخطوطات المصورة ، بجامعة الدول

---

العربية ، الجزء الثالث - العلوم - القسم الثاني - الطب ، القاهرة ،  
مطبعة السنة المحمدية ، ١٩٥٩ وفيه فهرس بأسماء المؤلفين والنساج .

٨٥ - شداد، عز الدين أبو عبد الله محمد بن إبراهيم ابن شداد ،

---

( التوفى بمصر سنة ١٢٨٥ م ) ، الأعلام الخطيرة في ذكر أمراء الشام  
والجزيرة ) ، حققه سامي الدهان ، دمشق ، المؤسسة الفرنسية ، ١٩٥٦ .

٨٦ - الشطي محمد جميل ، ( روض البشر في أعيان دمشق في

---

القرن الثالث ، دمشق ، دار اليقظة العربية ، ١٣٦٥ هـ / سنة ١٩٤٦ م .

٨٧ — الشهرستاني ، أبو الفتح محمد بن عبد الكريم ،

( التوفى سنة ٥٤١ هـ ) ، ( الملل والنحل ) ، تحقيق أحمد فهمي أحمد ،  
القاهرة ، في ٣ مجلدات ١٩٤٨ - ١٩٤٩ وله ( نهية الإقدام في علم الكلام  
تحقيق ألفرد غيلوم ، أكسفورد ، ١٩٣٤ .

٨٨ — الشوكاني ، القاضي محمد بن علي ، ( التوفى سنة

١٧٦٠ م ) ، ( البدر الطالع بمحاسن من بعد القرن السابع ، القاهرة ،  
السعادة ، سنة ١٣٤٨ هـ في مجلدين ، وله ملحق لمحمد اليمني عن أحمد أبي  
العباس الأقبهبي التوفى سنة ٨٠٨ هـ .

٨٩ — شيخ الربوة ، شمس الدين الأنصاري الدمشقي ،

( التوفى سنة ٥٧٢٧ هـ ) ، ( نخبة الدهر في عجائب البر والبحر ) نشر  
باعتناء المستشرق مهران في بطرسبرج ، سنة ١٨٦٦ ثم طبع في ليزج ،  
سنة ١٩٢٣ مع صور . وأعيد طبعه حديثاً على نفقة مكتبة الثنى يمداد .

٩٠ — شيخ الأرض ، تيسير ، ( ابن سينا ) ، بيروت ،

دار الشرق الجديد رقم ٢٢ ، أعلام الفكر العربي ، سنة ١٩٦٢ في  
٣٠٣ صفحات .

٩١ — شيخو ، لويس ، ( الآداب العربية في القرن التاسع عشر )

في ( الشرق ) ، السنة العاشرة ، عدد سنة ١٩٠٧ ، ص ص ٢٤١ ،  
— ٤٦ و عدد ٨ ، ٣٧٦ - ٣٨٠ وعدد ٩ ، ص ص ٤٠٨ - ٤١٤ .



٩٢ — الشيذري ، عبد الرحمن بن عبد الله ، ( النهج السلوك في سياسة الملوك ، القاهرة ، الظاهر ، ١٣٢٦ هـ ( ١٩٠٨ م ) .

٩٣ — الشيال ، جمال الدين ، ( تاريخ الترجمة والحركة الثقافية في عصر محمد علي ) ، القاهرة ، دار الفكر العربي ، ١٩٥١ . وله ( محاضرات عن الحركات الإصلاحية ومراكز الثقافة في الشرق الإسلامي الحديث ) ، القاهرة ، معهد الدراسات العربية العالية ، مطبعة نهضة مصر ، ١٩٥٧ — ١٩٥٨ في مجلدين تشمل على الأحداث الثقافية والإصلاحية من القرن السادس عشر إلى القرن التاسع عشر ميلادي .

٩٤ — الصابوني ، جمال الدين أبو حامد محمد بن علي الحمودي

ابن الصابوني ( ١٢٠٧ — ١٢٨٢ م ) ، ( تكملة إكمال الإكمال في الأنساب والأسماء والألقاب ) حققه وعلق عليه الدكتور مصطفى جواد ، بغداد ، المجمع العلمي العراقي ، سنة ١٩٥٧ .

٩٥ — الصاوي ، عبد الله إسماعيل ، (الراجع العربية) ، القاهرة ، الصاوي ، ١٩٥٦ .

٩٦ .— صبري ، عثمان ، ( نحو إنجليزية جديدة ) ، القاهرة ، مطبعة الأنجلو المصرية ، ١٩٦٣ ويقع في ٤٠٣ صفحات .

٩٧ - صعرا ، محمد بن محمد بن صعرا ، ( الدرّة المضيئة في الدولة الظاهرية ) ، تحقيق وشرح وليم م. برينار ، في مجلدين جامعة كاليفورنيا ، بركلي ، ١٩٦٣ النص العربي في المجلد الثاني ويحتوي أخبار دمشق بين سنتي ١٣٨٩ - ١٣٩٧ م .

٩٨ - الصفيدي ، صلاح الدين خليل بن أبيك ( التوفى بدمشق ١٣٦٣ م ) ، ( الوافي بالوفيات ) ، وهو تمة ( ذيل ) ( وفيات الأعيان ) لابن خلكان ( وقد استعملنا هنا غالباً طبعة بولاق سنة ١٣١٠ هـ في مجلدين ) ، طبع بمجلد واحد في اسطنبول سنة ١٩٣١ م مع تقديم بالغة الألمانية .

٩٩ - الصيادي ، محمد عز الدين عربي كاتبي ، ( الروضة البهية في فضائل دمشق الحمية ) ، دمشق ، ١٣٣٠ هـ .

١٠٠ - طاشكبري زاده ، أحمد بن مصطفى ، ( الشقائق النعمانية في علماء الدولة العثمانية ) ، أوله : الحمد لله الذي رفع بفضله طبقات العلماء وجعل أصولهم ثابتة وفروعهم في السماء ، قد طبع على حدة ولكي في دراستي هذه اعتمدت على الطبعة الموجودة في حاشية ( وفيات الأعيان ) لابن خلكان طبع القاهرة ، سنة ١٣١٠ هـ .

١٠١ - الطريحي ، محمد كاظم ، ( ابن سينا - بحث وتحقيق ) ، النجف ، ١٩٤٩ .

١٠٢ \_ طلّس ، محمد أسعد ، (الكشاف عن مخطوطات خزائن الأوقاف) ، بغداد ، مطبعة العاني ، ١٩٥٣ .

١٠٣ \_ طفيل ، أبو بكر عبد الملك السهروردي ابن الطفيل ، :  
(حي بن يقظان) حققه ل. غوتير وتُرجمه مع مقدمة ، باريز ١٩٠٠ ،  
ثم نشر الرسالة مع تحقيق : أحمد أمين ، القاهرة ، ذخائر العرب ، ١٩٥٢ ،  
وقد ترجمت الرسالة إلى عدة لغات حية وشرحت .

١٠٤ \_ طوقان ، قدرّي (ومعه الشطي ، وصروف والطائي ومرهج)  
(نشاط العرب العلمي في مئة سنة) ، بيروت ، هيئة الدراسات العربية في  
الجامعة الأميركية ، ١٩٦٣ تحوي تاريخ العلوم كالكيمياء والنبات  
والفلك والطب .

١٠٥ \_ الظاهرية ، هذا سجل جليل يتضمن تعليمات المكتبة  
الممومية في دمشق التي هي من آثار عصر من ازدان به سرير السلطنة ...  
عبد الحميد الثاني ... وحمدي باشا والي سورية ... مع أسماء الكتب الموجودة بها  
وغرها وأسماء مؤلفيها ومن وقفها وبمض ملاحظات مهمة . « طبع بمطبعة  
الجمعية الخيرية بدمشق سنة ١٢٩٩ هـ . وهو أول فهرس وضع للمكتبة  
الظاهرية ولهذا السبب له أهمية تاريخية منذ طبعه حوالي سنة ١٨٨٢ م .  
وفيه ذكر قرار ١٥ شباط سنة ١٢٩٥ الذي يتضمن إحدى عشرة مادة  
هي القوانين الأساسية لجمعية المكتبة الممومية ( كنيخانه عمومي جمعي )  
باللغتين التركية والعربية ، وبها تم تأسيس جمعية المكتبة الممومية والقرار

لجمع مخطوطات عشر مكاتب : العمريّة ، ومكتبة عبد الله باشا ، وسليمان ،  
والخياطين ، والسياغوشية ، والأوقاف ، وبيت الخطابة الخ .

وفي آخر صفحة من هذا السجل ( ص ١٠٢ ) صورة السند المقدم  
من طرف المحافظين على المكتبة وفيه الإقرار باستلام كتب المكتبة العمومية  
التي تعدّ ٣٤٥٣ كتاباً في شتى العلوم والفنون وما عدا غمرة ١٤ من الفرائض ...  
وما عدا أوراق اللدث التي هي بغير غمرة كما هي مبينة في اللدقر المخصوص لها  
المصدق من طرفنا تحريراً في غرة شعبان سنة ١٢٩٨ .

وفي غرة حزيران سنة ١٢٩٨ تمين وضع المخطوطات والكتب في قبة  
الملك الظاهر مع تمين محافظين ومؤتمنين . والجداول مرتب كما يلي :  
النمرة السلسلة ، اسم الكتاب ، المؤلف ، الخط أو الطبع ، اسم المكتبة  
التي كان فيها . ويبدو أن الذين أشرفوا على هذا العمل كان لهم اهتمام كبير  
وبصر ناقب بقيمة هذا المشروع الوطني الجزيل النفع .

١٠٦ — العالمي ، محسن الأمين ، ( أعيان الشيعة ) ، ٥٤ مجلداً ،

دمشق — بيروت ١٩٣٨ — ١٩٦٢ ولم يتمّ بعد .

١٠٧ — العبادي ، حنين بن إسحاق ، ( تمبير الرؤيا ) لأرطاميدورس

الأنسي . قابله بالأصل اليوناني وحققه وقدم له توفيق فهد . دمشق ، المعهد  
الفرنسي للدراسات العربية ، سنة ١٩٦٤ ويحوي ثلاثة مقالات .

١٠٨ — عبد الرزاق ، مصطفى ، ( فيلسوف العرب والمعلم الثاني ) ،

القاهرة ، دار إحياء الكتب العربية ، مطبعة الحلبي سنة ١٩٤٥ دراسة  
للكندي وأخلاقه ومؤلفاته ، ولحمد أبي نصر الفارابي ( نسبة إلى فاراب )

التوفى بدمشق سنة ٩٥٠ وصدائقه للشاعر التتبي في قصر سيف الدولة الحمداني بجلب .

١٠٩ \_ عساكر، أبو القاسم علي بن الحسين بن هبة الله بن عساكر،

( التاريخ الكبير ، أو تاريخ دمشق ) ، فيه ذكر فضلها ومن حلها أو اجتاز بنواحيها ، اختصره عبد القادر بدران ، دمشق ، روضة دمشق ، سنة ١٩١١ ، ثم حقق قسماً كبيراً من المجلدة الأولى منه صلاح الدين المنجد ، دمشق ، سنة ١٩٥١ .

١١٠ \_ العرش ، يوسف ، ( فهرس مخطوطات دار الكتب الظاهرية ) ،

التاريخ وملحقاته ، مطبوعات المجمع العلمي العربي بدمشق ، سنة ١٣٦٦ هـ أو سنة ١٩٤٧ م أهداه إلى روح الشيخ طاهر الجزائري ، قاله يرجع الفضل في جمع مخطوطات دار الكتب الظاهرية وذلك في سنة ١٢٩٧ م ، وأضاف إليه فهرس ودلائل مفيدة .

١١١ \_ عطية الله ، أحمد ، ( القاموس الإسلامي ) ، في ٣ مجلدات ،

القاهرة ، النهضة المصرية ، ١٩٦٣ - ١٩٦٤ وهو موسوعة للتعريف بمصطلحات الفكر الإسلامي ومعالم الحضارة الإسلامية وتاريخ دولها وتراجم أعلامها وأشهر المؤلفين على الحروف الأبجدية موضحة بالخرائط والرسوم .

١١٢ \_ علي ، محمد كرد علي ، ( انظر كرد علي ) .

١١٣ - العقاد، أبو الفلاح عبد الحلي ابن العقاد الحنبلي ( التوفى

سنة ١٠٨٩ هـ ) (شذرات الذهب في أخبار من ذهب) ، في ١٢ جزءاً  
في ست مجلدات القاهرة ، القدسي ، ١٣٥٠ - ١٣٥٣ هـ مرتبة حسب السنين  
فقط الجزء الثالث يبدأ من سنة ٣٥٠ - ٥٠٠ هـ والرابع من ٥٠١ - ٦٠٠ هـ  
والخامس ٦٠١ - ٧٠٠ هـ وهكذا .

١١٤ - العمرى ، ابن فضل الله ، ( مسالك الأبصار في ممالك

الأمصار ) ، القاهرة ، دار الكتب ، ١٩٢٤ وترجم للفرنسية سنة ١٩٢٧ ياريز .

١١٥ - عنان ، محمد عبد الله ، ( الآثار الأندلسية الباقية في اسبانيا

والبرتغال ) ، القاهرة ، مطبعة مصر ، ١٩٥٦ في ٣٧٥ صفحة مع صور  
وخرائط ، وطبع ثانية بمطبعة لجنة التأليف والترجمة والنشر ، الخانجي ،  
١٩٦١ ويشتمل دراسة تاريخية أثرية هامة . وله ( عصر المرابطين والموحدين  
في المغرب والأندلس ) ، وهو تنمة كتابه في ( دولة الإسلام في الأندلس )  
في ثلاث مجلدات تتضمن تاريخ الأندلس منذ الفتح إلى انقضاء دول الطوائف  
وسقوط غرناطة والمرحلة الأخيرة الحاسمة في هذا التاريخ وأمر العرب  
المتنصرين ، القاهرة ، ١٩٦٣ .

١١٦ - عواد ، كوركيس ، ( جولة في دور الكتب الأميركية )

وما فيها من نفائس المخطوطات والكتب المتعلقة بالحضارة العربية ، بغداد  
الرابطة ، ١٩٥١ ، وله أيضاً فهرس مخطوطات مكتبة المتحف العراقي ببغداد

في ثلاثة أجزاء تضم المخطوطات التاريخية ، والأدبية بما في ذلك دواوين الشعر ، والطب والبيطرة والصيدلة .

### ١١٧- الغزالي ، علي مصطفى ، ( تاريخ الفرق الإسلامية ونشأة

علم الكلام عند المسلمين ) ، القاهرة ، صبيح ، ١٩٥٨ .

### ١١٨- الغزالي ، أبو حامد محمد ، ( إحياء علوم الدين ) ، القاهرة ،

مطبعة الحلبي ، في ٤ مجلدات ، ١٣٤٦ - ١٣٤٧ هـ ، وطبع أيضاً بنفقة المكتبة التجارية بمصر ، بدون تاريخ في خمسة أجزاء وبذيله ( المغني عن حمل الأسفار في الأسفار ) لزين الدين أبي الفضل العراقي ( المتوفى سنة ٨٠٦ هـ ) وكتب أخرى . والغزالي ( ٤٥٠ - ٥٠٥ هـ ) سمي كذلك لأن والده كان ينزل الصوف ويبيعه وقبيل موته أوصى بما يلي : « إن لي لتأسفاً عظيماً على تعلم الخط وأشتهي استدراك ما فاتني في ولدتي » ، وهذه العبارة نلحظ الأمانة الطيبة التي ربما راودت فكر آباء كثيرين ذوي نفوس كبيرة . وهكذا وضع أبو الغزالي ما امتلكته يده للإنفاق على تعليم ولديه . وكانت ثقته في محلها إذ أن ولده محمد نبغ وذاعت شهرته وفي ذلك قال :

غزلتُ لهم غزلاً دقيقاً فلم أجِدْ لغزلي نَساجاً فكسرت مغزلي

وفي كتابه ( القسطاس المستقيم ) يدلي برأيه في أن القرآن القسطاس القويم لكل العلوم البشرية « تجري الشمس لستقر . » وقد نشره أولاً فكتور شلهوت ، في بيروت ، الطبعة الكاثوليكية ١٩٥٩ ، في ١٠٢ صفحة ، ثم نشر في سلسلة الثقافة الإسلامية بالقاهرة سنة ١٩٦٢ وذكر فيه الموارين الخمسة .

١١٩ - غنيمة ، محمد عبد الرحيم ، ( تاريخ الجامعات الإسلامية الكبرى ) تطوان ، المغرب ، ١٩٥٣ ذكر التعليم في المساجد ، وخزائن الكتب والمدارس والكليات الطبية في البيارستانات وخارجها .

١٢٠ - فاتك ، أبو الوفاء المبشر بن فاتك : ( مختار الحكيم ومحاسن

الكليم ) ، ولله أول كتاب عربي نرفه ( تم تأليفه بميد سنة ١٠٥٠ م ) اشتمل تاريخ الفلاسفة القدماء واليونان كاسقليوس وهوميروس وزينون وفيثاغورس وسقراطيس وأفلاطون وأبقراط الطبيب وجالينوس مع ذكر شيء من أوقالهم وأخلاقهم وما حاكته الأيام من أفاصيص حول شخصياتهم ، وقد حققه مع مقدمة ضافية وتعليق سديد ومفيد عبد الرحمن بدوي وطبع بالمعهد المصري للدراسات الإسلامية ، مدريد ، ١٩٥٨ .

١٢١ - الفارابي ، أبو نصر محمد ، ( التوفى بدمشق سنة ٣٣٩ هـ ) ،

( إحصاء مراتب العلوم ) نشره مع مقدمة وفهرس عثمان محمد أمين ، القاهرة ، السعادة ، ١٣٥٠ هـ / سنة ١٩٣١ م يذكر عشرين علماً مع أغراضها وفوائدها مقسمة إلى خمسة فصول : في علم اللسان وأجزائه ، والمنطق ، والرياضيات والفلك والموسيقى والبكانيك والعلوم المدنية والطبيعية والإلهية ولله الأول من نوعه في العربية وقد ترجم إلى اللاتينية والعبرية والإسبانية وقد قسم العلوم إلى نظرية وعملية . وللفارابي مؤلفات كثيرة هامة في الفلسفة والدين والعلوم ، منها ( تحصيل السعادة ) ، طبع حيدر أباد ، الثمانية ، سنة ١٣٤٥ هـ .



١٢٢ — الفتيح ، أحمد ، ( تاريخ المجمع العلمي العربي ) ، مطبوعات المجمع العلمي العربي بدمشق ، مطبعة الترقى ، ١٩٥٦ ، يذكر تاريخ المجمع منذ تأسيسه وشماره وأهدافه وبناءه وعلاقته بالمكتبة الظاهرية .

١٢٣ — فهرست كتابخانه إهدائي آقای سيد محمد مشكوة به كتابخانه دانشگاه تهران ، جلد سوم بخش چهارم ( مجلد ششم ) ذيل ، تهران ، محمد تقي دانش پزده ، سنة ١٣٣٢ هـ — ٣٥ انتشارات دانشگاه ، طهران ، رقم ٣٠٣ في ٣ أجزاء .

١٢٤ — فهرست كتب عربي فارسي وأوردو ، مخزونة كنبخانه آصفية سركار علي ، حيدر آباد - الدكن ، ٣ مجلدات ١٣٣٢ — ١٣٤٧ هـ .

١٢٥ — الكتي ، فخر الدين محمد بن شاكر بن أحمد (١٢٨٢ — ١٣٦٣ م / ٦٨١ — ٧٦٤ هـ) ، ( فوات الوفيات ) ، وهو ذيل ( وفيات الأعيان ) لابن خليكان ( ٦٠٨ — ٦٨١ هـ ) طبع بيولاقي سنة ١٢٩٩ هـ وقد حققه وقام بطبعه مع تحشيتيه محمد محيي الدين عبد الحميد في مجلدين بمطبعة السعادة ، مكتبة النهضة المصرية ، ١٩٥١ ، والأستاذ عبد الحميد هو الذي قام أيضاً بتحقيق ( وفيات الأعيان ) في ستة أجزاء ، مطبعة السعادة ، ١٩٤٨ — ١٩٤٩ مع فهارس وترتيب مفيد وطبع أنيق وتعريف بالمؤلف .

وقد ذكر الكتي ( ٨٤٦ ) ترجمة مرتبة حسب أحرف المعجم ، وقد تماطى تجارة الكتب بعد دراسته في دمشق وحلب وله كتاب ( عيون التواريخ ) ومنه أجزاء في الظاهرية .

١٢٦ — كثير ، أبو الفداء إسماعيل بن عمر القرشي الدمشقي

ابن كثير (المتوفى سنة ٧٧٤هـ) ، (البداية والنهاية في التاريخ) ،  
القاهرة ، السعادة ، في ٣ أجزاء ، سنة ١٣٥١ هـ أو سنة ١٩٣٢ م  
وهو يشمل تاريخ العرب في الجاهلية والإسلام حتى زمان المؤلف .

١٢٧ — كحالة ، عمر رضا ، (أعلام النساء في عالمي العرب والإسلام)

دمشق ، المكتبة الهاشمية ، ٣ مجلدات على أحرف الهجاء سنة ١٩٤٠ وأعيد  
طبعه في الهاشمية سنة ١٩٥٩ في خمس مجلدات ، وله (جغرافية شبه جزيرة  
العرب) ، دمشق ، مطبعة محمد هانم الكتيبي ، ١٩٤٥ وأعيد طبعها في القاهرة  
سنة ١٩٦٥ ، ومن أشهر تأليفه (معجم المؤلفين) وهو تراجم مصنفى الكتب  
المرية ، جزيل النفع لا يستغنى عنه في مثل هذه الدراسات ، يقع في  
١٥ مجلداً ، دمشق مطبعة الترقى ، ١٣٧٦ م — ١٣٨١ هـ / ١٩٥٧ — ١٩٦١ م .  
وله معجم قبائل العرب في ثلاث مجلدات الطبعة الهاشمية سنة ١٩٤٩ وأعيد  
طبعه في بيروت سنة ١٩٦٨ لا يقل عن سابقه أهمية .

١٢٨ — كرد علي ، محمد ، (خطط الشام) في ستة مجلدات ، دمشق ،

مطبعة الترقى ، ١٩٢٧ — ٣١ وهو كتاب جزيل النفع يحتوي تاريخ الشام  
السياسي والمدني القديم والحديث ، الراجع والسكان واللغات والتاريخ في  
الجاهلية والإسلام وتحت حكم الأمويين والعباسيين والفاطميين وأثناء الحروب  
الصليبية وحكم الأيوبيين والتمانيين وما فيها من تجارة وفلاحة وصناعة ومبانٍ  
ومكاتب وتقاليده ، وله أيضاً (المذكرات) ، دمشق ، الترقى ، ٣ مجلدات ،  
١٩٤٨ — ٤٩ ويحتوي محاضرات ومقالات عن الحضارة المرية ، و(غوطة  
دمشق) ، طبعة ثانية منقحة ، مطبوعات المجمع العلمي العربي بدمشق ،

الترقي ، ١٩٥٢ ، وللكرد علي ( ١٨٧٦ — ١٩٥٣ ) ، ( الإسلام والحضارة العربية ) ، طبعة ثانية ، القاهرة ، ١٩٥٠ .

١٢٩ — الكرملي ، أنستاس ماري ، ( النقود العربية وعلم النميات )  
القاهرة ، الطبعة المصرية ، ١٩٣٩ .

١٣٠ — كهال ، حسن ، ( الطب المصري القديم ) ، القاهرة ، ١٩٢٢ .

١٣١ — الكندي ، محمد بن يوسف ، ( ولاية مصر ) ، تحقيق حسين نصار ، بيروت ، ١٩٥٩ ، أخبار ولاية مصر حتى القرن الرابع هجري .

١٣٢ — القالبي ، أبو علي إسماعيل بن القاسم ، ( الأمالي ) ، تحقيق مصطفى إسماعيل دياب ، طبعة ثالثة ، القاهرة ، مجلدين ، السعادة ، ١٩٥٣ — ١٩٥٤ . طبعت أولاً بدار الكتب المصرية سنة ١٩٢٦ في جزئين ، بمد طبعة بولاق سنة ١٣٢٢ هـ . قال المؤلف ولما انحدرنا إلى بغداد ( من ديار بكر ) كنا في رقعة كان فيها أهل قالبي قلا ( من أعمال أرمينيا ) . . . قَتْسِيَتُ لِيهِمْ لِكُونِي مَعَهُمْ وَتَبَّتْ ذَلِكَ عَلَيَّ . . . وكان إماماً في اللغة والأدب ، توفي بقرطبة سنة ٣٥٦ بمد أن نال الإكرام من بني العبّاس ومن أمراء الأندلس .

١٣٣ — قتيبة ، أبو محمد عبد الله بن مسلم الدينوري ابن قتيبة ،

( ولد بالكوفة سنة ٢١٣ هـ / ٨٢٨ م ودرس وعلم ببغداد وتولى القضاء في دينور وتوفي سنة ٢٧٦ هـ / ٨٨٩ م ) ومن كتبه ( أدب الكاتب ) حققه وشره عن مخطوط نادر ، م . غرونت سنة ١٩٠١ وله أيضاً كتاب ( عيون الأخبار ) .

- ١٣٤ - القرني ، أحمد حسنين ، ( قصة الطب عند العرب ) ،  
راجحه مصطفى شفيق ، ذكر تأثير تطور الطب العربي ومساهمته في تقدم  
المن الصحية في الغرب .
- ١٣٥ - قساطلي ، نهمان بن عبده ، ( الروضة الفناء في دمشق  
الفيحاء ، بيروت ، ١٨٧٩ م .
- ١٣٦ - القلقشندي ، أبو العباس أحمد ، ( نهاية الأرب في أنساب  
العرب ) ، تحقيق إبراهيم الأبياري ، القاهرة ، ١٩٥٩ .
- ١٣٧ - قنواتي ، الأب جورج شحاته ، ( مؤلفات ابن سينا ) ،  
القاهرة دار المعارف ، ١٩٥٠ صدر بمناسبة مرور ألف عام على وفاته ،  
ويذكر ترجمة ابن سينا ومؤلفاته المخطوطة والمنشورة وما كتب عنه ومخطوطاته  
في الظاهرية وما صور من مخطوطاته في معهد المخطوطات بجامعة الدول العربية  
وهو مرجع هام مفيد .
- ١٣٨ - ماجد ، عبد المنعم ، ( مقدمة لدراسة التاريخ الإسلامي ) ،  
القاهرة ، مكتبة الأنجلو المصرية ، ١٩٥٣ يبحث الوثائق والدواوين والرسائل  
والآثار والنقوش والعملة .
- ١٣٩ - الماحي ، التجاني ، ( مقدمة في تاريخ الطب العربي ) ،  
الخرطوم ، ١٩٥٩ في ١٨٦ صفحة .

## ١٤٠ - المجلات :

مجلة المجمع العلمي العربي بدمشق ، تأسست سنة ١٩٢١م / ١٣٣٩ هـ  
وصدر المجلد الحادي عشر منها سنة ١٩٣١ م .  
وقد أصدر المجمع العلمي العربي بالقاهرة (مجموعة المصطلحات العلمية والفنية) ،  
بشكل مجمع سنة ١٩٥٧ .

مجلة المجمع العلمي العراقي ، بدأ صدورها ببغداد في سنة ١٩٥٠ .  
وأصدر معهد المخطوطات العربية بالجامعة العربية بالقاهرة (مجلة المخطوطات  
العربية) بدأت سنة ١٩٥٥ وتعتبر نشراتها دليلاً للمخطوطات في المكاتب المختلفة .  
وتصدر بالقاهرة منذ سنة ١٩٦٠ (مجلة العلوم الصيدلانية) للجمهورية العربية  
المتحدة ومنذ سنة ١٩٥٨ م صدرت (مجلة علم النبات) للجمهورية مع مختصر  
المقالات بالعربية .

وفي بيروت - لبنان تصدر (المجلة الصيدلانية اللبنانية) منذ ١٩٥٢ -  
١٩٥٣ وفي المجلد الرابع سنة ١٩٥٦ ، ص ص ٢٢ - ٣٢ نشر الصيدلي  
منير التقي المحاري مقالاً عن « مهنة الصيدلة في سورية » ذكر فيها نشوء  
مهنة الصيدلة في العهد الجديد بدأه بذكر (السندرو) و (ادواردو) البولونيين  
الذين حضرا إلى سورية في الربع الأخير من القرن التاسع عشر وافتتحا أول  
صيدلية قانونية حديثة ثم حضر إليها صيدلي إيطالي . وفي العقد الأخير من  
القرن التاسع عشر (ببغداد) تخرج من الآستانة عشرة صيادلة اجتازوا  
الفحص الإجمالي (كولوكيوم) . وفي سنة ١٩٠٣ تأسست مدرسة طبية بدمشق  
وأخرى للصيدلة سنة ١٩١٥ وكان التعليم بالتركية وتحولت لغة التدريس بعد

١٩١٨ م إلى المرية وحتى سنة ١٩٥٥ م ، كان عدد الخريجين ( ٢٩٠ ) سيدلياً منهم ( ١٩ ) فتاة . ولا شك أن العدد ازداد خلال السنين الأخيرة كما ارتفع المستوى العلمي ارتفاعاً كبيراً .

١٤١ \_ محمد، عبد الرحمن فهمي، (جنتح السكة في فجر الإسلام)، القاهرة ، دار الكتب ، ١٩٥٧ ، من مجموعات متحف الفن الإسلامي رقم ٢ ويبحث في الميانات والأوزان والخطوط المرية المستمدة من النبطية حتى القرن التاسع الميلادي .

١٤٢ \_ مسكويه ، أحمد بن محمد بن مسكويه ( التوفى سنة ١٠٢٩ م ) ، ( تجارب الأمم وتماقيب المهتم ) ، يشتمل على حوادث ٢٩٥ - ٣٢٩ هـ . وأقسامه الأولى عن تاريخ العالم إجمالاً بمد الطوفان حتى ظهور الإسلام ثم يذكر حوادث سنة بمد سنة . أولاً نشر بصور شمسية عن مخطوط آياصوفيا باسطنبول مع مقدمة نشره ليون كيتاني لمهد جب ، لندن ، في مجلد واحد حتى سنة ٣٧ هـ والمجموع ست مجلدات ١٩٠٩ - ١٩١٧ م وقد نشر القسم الأخير وحققه في مجلدين هـ . ف . اميدروز ، مع ذيل للصابي ، وطبعه مطبعة بلاك ويل ، اكسفورد ، ١٩٢٠ - ١٩٢١ وترجمه إلى الانكليزية د . س . مارغليوث ، في مجلدين ١٩٢١ - ١٩٢٢ م باكسفورد ، وقد ذيل عليه الوزير أبو شجاع الروذواوري إلى سنة ٣٦٩ هـ و يليه بند في تواريخ أبي هلال الصابي ، وهو يعتبر ذيلًا لتاريخ ابن جرير الطبري . طبع على نفقة مكتبة المتى في ٣ مجلدات ، ١٩٦٣ .

ولابن مسكويه ، (تهذيب الأخلاق وتطهير الأعراق) ، وهو ست مقالات في علم الأخلاق تأثر فيها بأرسطوطاليس والأفلاطونية الجديدة ، غرضنا من هذا الكتاب أن نحصل لأنفسنا خلقاً تصدر به عنا الأفعال كلها جميلة وتكون مع ذلك سهلة علينا ، وفي آخره يقول « أثرت عليك بما فاتني في ابتداء عمري لتدركه أنت . . . ودلتك على طريق النجاة قبل أن تنه في مفاوز الضلالة . » . طبع بالقاهرة سنة ( ١٨٩٩ م / ١٣١٧ هـ ) ، وأعيد طبعه بطبعة صايح ، ١٩٥٩ بالقاهرة .

### ١٤٣ — مصطفى ، إبراهيم . وإشراف عبد السلام هارون

وأخريين ، ( المعجم الوسيط ) ، في مجلدين ، القاهرة ، ١٩٦٠ — ١٩٦١ م وقد بدأ بجمع اللغة العربية بالقاهرة بإصدار ( المعجم الكبير ) ، صدر منه المجلد الأول ١٩٥٦ م بالطبعة الأميرية .

### ١٤٤ — المنجد ، الدكتور صلاح الدين ، (أعلام التاريخ والجغرافيا

عند العرب) يشتمل ذكر البلاذري وياقوت وابن خلكان والمقدسي والحليدي وابن عساكر ، في مجلدين ، بيروت ١٩٥٩ — ١٩٦٠ ، وله (المتقى من دراسات المستشرقين) ، القاهرة ، ١٩٥٥ ، له أيضاً (المؤرخون الدمشقيون في العهد العثماني وآثارهم المخطوطة) (١٥١٦ — ١٩١٨ م) ، بيروت ، دار الكتاب الجديد ، ١٩٦٤ ، وقد نشر مع مقدمة وتعليق نصاً قديماً بعنوان (مسجد دمشق) ذكر شيء مما استقر عليه المسجد إلى سنة ٧٣٠ هـ ، دمشق ١٩٤٨ .

١٤٥ - منظور ، أبو الفضل محمد بن مكرم الأنصاري

الخزرجي بن منظور ، ( لسان العرب ) في ٢٠ جزءاً ، بولاق ، ١٣٢ -  
١٣٠٧ هـ . ( في ١٠ مجلدات ) ويحتوي صحاح الجوهري وجهرة ابن دريد  
ومقام ابن سيده وقد طبع مجدداً في بيروت في ١٥ مجلداً ١٩٥٥ - ١٩٥٧ .

١٤٦ - منقربوس ، رزق الله ، ( تاريخ دول الإسلام ) ، في

٣ أجزاء ، القاهرة ، مطبعة الهلال ، ١٩٠٧ م .

١٤٧ - الممهل ، أول مجلة سعودية شهرية لا تزال تصدر مختصة بالأدب

والعلوم ، السنة الثلاثون ، مجلد ٢٥ ، سنة ١٩٦٤ ، منشؤها ورئيس تحريرها  
عبد القدوس الأنصاري .

١٤٨ - موسى ، محمد يوسف ، ( ابن رشد الفيلسوف ) ، من سلسلة

أعلام الإسلام رقم ١١ ، القاهرة ، دائرة المعارف الإسلامية ، ١٩٤٥ .

١٤٩ - ميبلي ، آلدو ، ( العلم عند العرب وأثره في تطور العلم العالمي )

نقله إلى العربية الدكتور عبد الحلیم النجار ومحمد يوسف موسى ، دار القلم ،  
القاهرة ، ١٩٦٢ م .

١٥٠ - النعمي ، عبد القادر بن محمد الدمشقي ( ١٤٤٢ -

١٥٢١ م ) ( الدارس في تاريخ المدارس ) ، حققه الأمير جعفر الحسيني  
أمين مجمع اللغة العربية في دمشق ، مطبعة الترقى ، ١٣٦٧ هـ ١٩٤٨ على  
نفقة المجمع ، والجزء الثاني ١٩٥١ .



١٥١ - النقشبندي ، ناصر محمود ، ( الدينار الإسلامي في المتحف العراقي ) ، مطبوعات المجمع العلمي العراقي ، بغداد ، الرابطة ، ١٩٥٣ م وله في ( العراق الجديد ) ، كانون ثاني ١٩٦٢ مقالة في أصل الخط العربي وتطوره زمن الراشدين .

١٥٢ - نهجت ، علي ، ( قاموس الأمكنة والبقاع ) ، القاهرة ، ١٩٣٩ .

١٥٣ - الهرابي ، حسين ، ( فضل العرب على الجراحة ) ، القاهرة ، ١٩٤١ .

١٥٤ - هشام ، جمال الدين أبو محمد عبد الله بن يوسف

الأنصاري بالنحوي الخزرجي المروف بابن هشام ( ٧٠٨ - ٥٧٦١ هـ ) ، ( شذرات الذهب في معرفة كلام العرب ) ، الآستانة ، ١٢٥٣ هـ .

١٥٥ - هندو ، أبو الفرج بن الحسين بن هندو ( التوفى سنة

١٠٢٩ م ) ، ( الكلم الروحية في الحكم اليونانية ) ، القاهرة ، الترقى ، ١٩٠٠ ، تحقيق مصطفى القباني نقلاً عن نسخة الظاهرية وتاريخ نسخها سنة ٥٧٠٧ هـ مع إضافة وتصحيح اعتماداً على رسالة ( الأمثال الحكيمة في كلام بعض مشاهير الفلاسفة الأولين ) مطبعة الجوائب ، ١٣٠٠ هـ .

١٥٦ - اليافعي ، أبو محمد عبد الله بن أسعد بن علي اليمني

الملكي (التوفى سنة ٧٦٨ ) (مرآة الجنان وعبرة اليقظان في معرفة ما يعتبر من حوادث الزمان) ، حيدر أباد ، ٣ مجلدات ، المعارف العثمانية ، ١٣٣٨ هـ .

١٥٧ - اليعقوبي ، ابن واضح أحمد بن يعقوب العباسي بن وهب

الكاتب (التوفى سنة ٢٩٢ هـ) ، (تاريخ اليعقوبي) طبع بالنجف ، مطبعة المزي ، ١٩٣٩ م وطبع أيضاً بمجلدين في بيروت ، ثم أعادت مكتبة المثنى ببغداد طبعه في ثلاثة أجزاء ١٩٦٤ ويستبر أقدم مؤلف عربي كبير لتاريخ العالم من آدم حتى الخليفة العباسي المعتمد (سنة ٢٥٩ هـ) ، وقد ساهم المؤلف في بلاد كثيرة حتى الهند وأرمينية والشام والمغرب والأندلس وبحث ولاحظ وطالع الأخبار ويحتوي تاريخه أخبار الاسرائيليين والسريريان والهنود واليونان والرومان والفرس والنوبة والزنج والبجة والحيريين والنساسنة والناذرة والعرب في الجاهلية والإسلام وأول من نشره هوتسا ، ليدن ، بريل ، ١٨٨٣ م في مجلدين . وله (المسالك والممالك) ، و (البلدان) وأول من حقق الأخير جون بول ودي ثويه ، ليدن ، ١٨٦١ م وطبعته أيضاً إدارة المكتبة المرتضوية ، المطبعة الحيدرية على نفقتها .

# الفهرس العام



( أ )

الآثار الباقية ، ١٠٨ ، ١٢٠

الآلات الجراحية ٥٠٣ ، الطيبة ٤٩٨ — ٩ ، ٥٠٥

آداب الفلاسفة لاسحق بن حنين ٧٠

آداب الدنيا والدين ، ١٨

الأبحاث المخلصة ، ٥٠١ ، ابدال ، ٤٤٨ ، ابقراط انظر بقراط ، أبي أصيبعة ،

٦٩ ، ٨٤ ، ١٣٣ ، ١٩٤ ، ٤٣٧ ، مدحه ١٨٠ — ٨٧ ، ٢١٨ كنه

١٩ ، ٤٢ — ٤ ، ٦٤ ، ٦٧ ، ٤٣٤ ، ٤٦٥ ، ٤٧٦ — ٨١ ، ٥٠٠ ، ٥٠٧

اتحاف من بادر ، ٥٠١

الاتقان ، ٤٩٣ — ٩٤

الارج ، ٤٩٨ ، منافسه ، ٥٢٤

الائمذ ، منافسه ، ٤٩٨

اتولوجيا ( الربوية ) ، ١٩

احراق الأدوية ٥٢١

الاحدية ، المكتبة بحلب ٥١٢

أخبار الزمان ، ١٩ ، مصر ٤٣٥

الادوية المفردة ، ١٧٢ — ٣ ، ٤٣٥ ، ٤٩٨ ، ٥٠٠ ، ٥٢٤ ،

القلبية والوافدة ١٢٤ ، ٤٤٠ ، ٤٩٢ — ٩٦ ، المركبة ، ٥١٠ ، ٥٢١

ادراك حقيقة الديانة ، ٧٦ ، الاذرعى ، سليمان ٦

الإرجوزة ، شرح ، ١٧٧ ، ٤٤٦ — ٧ ، ٤٥٠ ، ٤٥٢ انظر سينا

- الارز ، قشور ٥١٤  
الأزنيقي ، قاسم ، ٤٨٧ ، الأزهر ٤٣٥  
ارسطوطاليس ، ١٩ ، ١٧١ ، ١٧٦ ، مؤلفاته ٤١ ، ١١٠  
في العلم الالهي ١٩ ، ٣٤ ، علم النفس له ٨٣  
ارشاد الطالبين ، ١١  
الاريجايوي ، محمد ٤٩٨  
اسحق بن سليمان ١٢٩ — ٣٠ ، بن عمران ١٥١ — ٣ ، اسطفن بن  
باسل ١٤٥ — ٦ ، ١٥٢ ، ترجمته ٦٥ ، ٧٧ ، اسقلايوس ٣٨ — ٤٠ ،  
اولاده ٤٢ ، هيكل ٤٣  
الاسكندرية ٥٠ ، أطباء ٢٨ ، ٣١ — ٣ ، ٤٨ ، مكتبة ٣٠ ،  
٥٤ — ٥٨ ، ١٤١ ، ٢١٧  
جوامع الاسكندانيين ٣٢  
الاسكوريال ، مكتبة ٧٦ ، ١٠٠ ، ١٢٤ ، ١٨٩ ، مخطوطات ،  
١٣٣ ، ١٤٢ ، ٢١٤ — ١٧  
الاشربة ٤٥٩ ، ٤٩٠  
الاشعري ، أبو موسى ، ٤٩٧  
الأصبهاني ، حمزة ١١٦ ، الحافظ ، ٥٠٦ — ٨  
اصلاح حركات الكواكب ٤٨١  
الاصمعي ، عبد الملك بن قريب ٢٦ ، ٢٢٤ . الاطريفل ٤٧٢ .  
الاعتقاد ، للجزار ١٣٣ ، ٤٤٣ .

- الأغذية ، لابن زهر ١٧٤ ، في الأعطية ٣٢ ، ٤٤ ، ٤٤٣ ،  
قواها ٥٢ ، ١٦١ مختصر فيها ٤٩٧ ، ٥١٧ ، الاغاويه ، ٢٠ الافرنجي ،  
داه ٥٠٣ الافريقي ، قسطنطين ، ١٣٢ ، ٢٠٠ - ١ .  
الأفيون ، ٥٠٥ ، ٥١٤ .  
الاقرباذين ، ١٩ ، ٧٦ - ٧٤ ، ٩٤ ، ٩٩ ، الاقرباذينات ، ٥١٣ ، ٥١٦ .  
الأقراس ٧٧ ، ٨١ ، ١٥٨ .  
الأقسرائي ، محمد ٤٦٢ ، شرح الموجز ، ٥٢٤ ، الاقناع ٤٥٤ ، ٤٩٣ .  
الأبيري ، عبد الملك بن حبيب ١٣٩ ، أحمد ٤٤١ - ٢  
الألوان ، ١٧٢ .  
ألمانيا ، مخطوطات غوته ، ٧٦ ، ٨٢ ، ترجمة ١٠٢ ، ١٢٤ ، ٢٢٢ .  
الأمراض الوافدة ، ٤٣ ، ٢١٣ ، العين ٥٢٤ .  
الأمينية ، المقالة ١٢٩ في الفصل ٤٥٤ .  
امتحان الاقتصاب ، ٤٧٣ - ٥ .  
الأندلس ، ٢٥ - ٢٦ ، ٢٨ ، ١٧٠ ، المهنة ٢ ، ١٤٥ ، اندلسي ، ١٤١ .  
الأنساب ، ٢٠ ، ٥٤٤ .  
الأنصاري ، علاء الدين ٥٢٣ .  
أهرن القص ٣١ - ٢ ، ١٥١ ، ٥٤ .  
الاهوية والمياه والبلدان ، ٤٤ ، ٢١٣ .  
اوجاع المدة ، لحنين ٧٤ - ٧٦ .  
الأوزان والاكيال ٣٤ ، ٥٧ ، ٩٩ ، ١٠٨ ، ٩ - ١٥٠ ، ٥٢١ ،  
القياس المتري ٥٠٣ .  
اوقليدس ٩٠ .  
إيس ، أحمد بن ١٤١ .

(ب)

- باجه ، بن ١٧٦ .  
البادزهر ٥١٣ ، ٥١٥ .  
باسور (بواسير) ٥٧ ، ٥٠٨ ، بختيشوع ٣٥ ، ٥٩ ، ٦٣ .  
براء الساعة ، ١٥ ، البركات ، أوجد الزمان أبو ٤٥٢ ، ٤٦٥ .  
بستان الأطباء ، ٦٢ - ٦٤ ، ٧٤ .  
البصريات ، ٩٠ ، المناظر ١١٠ .  
بطلان ، المختار بن ٣٥ ، ١٨٠ - ٨٦ .  
بطليموس ، ٧٠ ، ١٩٩ .  
بغداد ، ١٤ ، ١٨ ، اطباء ٣٠ ، ٥٩ ، تاريخ ٣٩ ، ١١٥ ، ١٣٨ ،  
٣١٤ ، متحف ٢٢٣ ، البغدادي ٩١ ، عبد اللطيف ٤٣٤ - ٥ .  
بقراط ٤١ - ٥ ، ٥٠ - ٥٦ ، ٩٩ ، ٩٥ ، ٤٨٠ ، ٤٩٠ ، ٥١٩ ،  
المجموعة البقراطية ٣٢ ، ٦٥ ، ٧٨ ، ٨١ ، ٨٥ ، ٢٢٠ ، ٤٣٥ - ٨ ،  
شروح ٤٣٨ ، قضايا ٤٥١ .  
البلنسي ، مسلمة ١٣٥ ، البلخي ، الفيلسوف ٨٨ - ٩ .  
البنج ، استعماله ٥١٤ ، ٥١٦ .  
البورق ، ٥١٥ .  
بولس الاجانيطي ٤٥ - ٦ ، ٥٥ - ٥٧ ، ٦٥ ، ١٨٩ ، بولص ،  
اجد ٤٤٣ ، البيان ، بن أبي ٤٦٩ - ٧١ .  
بيبرس ، الملك الظاهر ٥ ، ٢٥ .  
بيروت ، لبنان ، ١٣٢ ، ١٩٣ ، ٢١٥ - ٦ .



- البيروني ، ٨٤ ، ١٠٠ - ١٠١ ، عصره ١٠٤ - ١٠٥ ، تأليفه ١٠٦ - ١٢١ .  
البيطار ، ضياء الدين بن ١٧٨ ، ١٩٥ ، ٤٨٩ ، ٥٠٠ .  
بيكون ، روجر ٢٠٠ ، ٢٠٤ .  
البيارستان ٤٧ ، ٤٥٢ ، ٤٦٩ - ٤٧٨ ، بغداد ٥٩ ، ٦٥ ، ٥٢٠ .

( ت )

- تاريخ الأطباء ، ٥٤ - ٥ - ٧٠ ، الطب والصيدلة ٢ ، ٤٥ ، اليعقوبي ،  
٢١ ، التبغ ، ٥٠٥ .  
تممة صوان الحكمة ، ٦٣ ، ٥٥ .  
التجارب للرازي ٩٨ .  
تدبير الأصحاء ، ٣٢ ، ٥٢ ، الناقة ، ٧٤ ، ٨ ، تدقيق النظر ١٧١ ،  
تذكرة الحفاظ ٥٠٩ . تذكرة الكحالين ٢٥٩ - ٦١ ، ٤٦٥ .  
تركيا ، ٣ لفة ١١ ، ٢٠٨٤ ، ١١٧ .  
الترياق ، ٤٧ ، ٥٢ ، ١٤٦ ، ٤٤٨ ، الأروماخس ، ١٤٦ ، وصفه  
٥٠٨ ، الترياقات والسوموم ٥٠ ، ٥٧ ، ٨١ ، ١٥١ ، ١٣٠ ، ١٤٠ ،  
١٧٤ ، ٥١٣ - ١٥ ، ٥٢٠ - ٢١ ، ٤٨٦ .  
التشخيص الطبيعي ٥٠٤ .  
التشريح ١٩ ، ٣٤ ، ٤٩ - ٥٣ ، ١٤٨ ، ٩ - ٤٣٥ ، ٤٥٩ ،  
اصوله ٧٤ ، ٩٧ - ٩٩ ، علم ٩٠ ، ٩٢ ، ١٤٩ ، ٤٩٩ .  
التصريف للزهراوي ٤٦ ، ٩٤ ، محتوياته ١٤٨ - ٦٢ ، ١٩٩ .  
التطور ، نظرية ٥٢٢ .

- تعليم التلم ، ١٠ ، ٥٤٢ .
- تفسير الأحلام ١٧ - ١٨ ، ما تضمنته كلمات خير البرية ٤٨٩ ، ٥١٢ .
- تقدمة المعرفة ، ٤٢ - ٣ ، ٧٨ ، ٤٧٢ - ٤ مقتبس من ٤٣٣ ، ٤٣٧ .
- التقسيم والتشجير للرازي ١٠١ ، التلخيص ٥٠٥ .
- التليذ ، أمين الدولة بن ٤٣٩ ، ٤٥٢ ، كتبه ٤٥٤ ، تميم ، ظافر بن ٤٥٥ .
- التنبيه والاشراف ، ١٨ ، ٤٧ - ٨ ، ٥٣ ، ١٠٢ .
- التوراة ، ٧٦ ، ١٢٠ ، أقسامها ٧٨ .
- تومرت ، محمد بن ٤٤٥ .
- تونس ، ٣٥ ، ٧٠ ، الأحمدية في ١٩٣ ، الصيدلية ١٢٩ .
- التيسير ، ١٧٥ - ٦ .
- تيمية ، تقي الدين بن ٤٦٧ - ٨ .

( ث )

- ثابت بن قرة ٥٢ ، ٧٠ - ٧٦ .
- الثلج ٣٤ .
- ثيادورس ٣٠ ، ٣٣ .

( ج )

- الجاحظ ، ٩١
- جالينوس ٤٢ - ٤٧ ، ٥٤ ، ٧٤ - ٥ - ١٦٠ ، ٨١ ، كتبه ٣١ - ٣٥ ،
- ٦٥ ، ٥٦ ، ذكره ٩٠ - ٩١ ، ٩٥ ، ١٤٠ ، ٤٥٤ ، تأثيره ١٤٤ ، ١٥١ ،
- ١٧١ - ٢ ، ١٨٩ ، ٤٨٠ ، ٤٩٠ ، شروحه ٤٣٥ - ٧ ، ٤٦٩ ،
- ٥٢١ ، ٥١٩ ، ٥٠٠ .

- الجامع الكبير للرازي ٩٩ - ١٠٠ ، ٤٥٩ ، الأموي ٧ ، ١٤ العربية  
١٥٧ ، في الأدوية ٥٠٠ .
- الجدري والحصبة ١٠٢ ، ٥٠٨ .
- الجدام ، ١٣٣ ، ١٨٩ - ٩٠ .
- الجراحة ( العمل باليد ) ٤٤ ، ٥٧ ، ٩٩ جروح ٩٧ ، ٥٠٨ ، المعالجة  
بواسطة ٦٠ ، ٧٥ ، ١٤٣ ، ١٦٧ - ٩ .
- الجزار ، أحمد بن ١٢٨ ، ١٥١ ، كنية ١٣٠ ، ١٣٤ ، ١٥٣ ،  
٤٤٣ - ٤ ، ٤٨٤ ، الجزائر ١٣١ - ٢ ، ٢١٥ - ٧ ، الجزائري ١٧ ، ٨ .
- جزلة ، يحيى بن ، ١٨١ ، ١١٧ ، كنية ٤٥٤ ، ٥٠٠ .
- جلجل ، سليمان بن ١٤٤ - ٥ ، كنية ١٤٦ - ٧ ، ١٥١ - ٣ .
- الجواهر البيروني ٨٤ ، ١١٠ ، جميع ، هبة الله بن ٤٦٩ .
- جنديسابور ٥٨ ، ٣ - ٩ ، مدرستها ٣٣ - ٣٥ .
- الجوارشانات ، ٧٧ ، ٨١ ، ١٥٤ - ٥ ، الجوزية ، بن قيم ٥٠٩ .
- الجواهر للكندي ٨٤ ، الجوهري ٢٢١ - ٣ ، ٥٠٧ .
- جيرار الكريموني ٩٧ ، ١٩٨ - ٩ .

( ح )

- حاجي باشا خضر ٤٨٥ ، ٥١٣ .
- حاجي خليفة ١٣ .
- الحارث بن كلدة ٣٣ ، ١٣٩ ، ١٩٧ ، ٥٠٩ .

- الحاوي للرازي ١٠٠ ، ٤٥٤ .
- حبيش بن الأعم ٣٦ ، ٧٢ — ٣ ، ترجمته ٤٣ — ٤ ، ٥١ — ٢ .
- الحجامة والنصد ٤٤٦ ، ٤٧٥ ، ٥١٠ .
- حجر اليشب ٣٤ .
- حداد ، دكتور ٧٣ مكتبة ١٠١ ، ١٣٢ ، ٤٧٩ ، ٥٣٦ .
- الحرائي ، ابن ١٥٣ ، ولده ١٤١ .
- الحريري ، مقامات ١٢ .
- حزم ، محمد بن ١٧٠ — ١ ، الحسبة ، ٧٤ ، حسن حسني ، ١٥٧ .
- حكايات الأطباء ، ٤٨١ .
- الحكم الخليفة ١٣٩ — ٤٢ بيته ٤٦ ، ١٣٥ ، ١٤١ — ٤ .
- الحكم ، محمد بن اسماعيل ١٣٥ ، ١٣٨ .
- الجلي ، خليفة بن أبي المحاسن ٤٤٦ .
- حلية البشر ٢٢ .
- الخصي ، أسماء ٣ ، ٨ ، ٢٢ ، ٤٣٩ .
- الحميات ، ٩٧ — ٩ ، ١٣٠ ، ١٥٠ مداواتها ٥١٠ — ١١ ، ٥١٧ .
- الحمية ٨٠ فائدتها ١٠٢ ، ١٣٩ .
- حنين بن اسحق البادي ( أبوزيد ) ، ٣٥ — ٦ ، ٤٣ — ٤ ، ٤٧٠ — ٧٥ .
- أثره وترجمته ٤٦ ، ٥١ — ٥٨ ، ٦٣ — ٧٧ ، حياته ٨١ — ٨٦ ، ٢٠٩ ، ٤٩٥ تأليفه ١٢٥ ، ١٤٧ ، ١٧٣ ، ١٩٠ ، ٢٨٠ ، ٤٣٧ ، ٤٥٤ ، ابنه أسحق ١٠ — ٧١ ، أبي الحوافر ٥٠٧ .
- الحيرة ٣٠ ، ٦٢ — ٣ .
- حيلة البرء ، ٣٢ ، ٥٢ ، ١٧٦ .
- الحيوان ، للدميري ٣٧٩ — ٨٣ ، ٥٢٣ .

(خ)

- خالد بن يزيد ٣٢ ، ٥٢ ، ( الخريدة ) ، ٤٥٣ .  
خزف ، آنية ١١٣ .  
( خلاصة الأثر ) ١٧ ، ( خلق الجنين ) ١٤١ -- ٣ .  
خلكان ، أحمد بن ١٥ ، ٧١ ، ١٠٠ ، الخلل ١٤٥ .  
خليفة ، ٣٥ ، ٦٥ ، ٦٩ ، ٧٣ ، ٧٩ ، الخلفاء ٥٩ ، ٤٩٧ .  
خوارزم ١٠٦ ، ١٠٨ ، الخليل ٢٢٤ .

(د)

- داء الفيل ٥١٨ .  
( الدارس في المدارس ) ٢٠ ، الليدات ١٥٠ .  
الدخوار ، مهذب الدين ١٠٠ ، ٤٧٧ - ٨ .  
درشام شريف ٤٩٩ .  
( الدستور البيارستاني ) ٤٦٩ - ٧١ ، في علم الطب ٤٩٩ .  
دمشق ، الطب في ٢١ - ٢٢ ، ٢٥ ، ٣٣ ، بيارستان ٥ ، تاريخ  
١٤ - ١٥ ، ٥٥٣ ، مظاهر ١ ، ٧ ، ١٧ ، ١١٢ - ٣ .  
ديايطس ، داء ٤٣٥ .  
دياسقوريدس ٤٥ - ٧ ، ٧٧ ، ١٤٤ - ٥ ، ١٧١ ، كتابه ٥٠٠ .  
الدينوري ، أبو حنيفة ٤٣٥ .

(ذ)

- الذرايح ٥١٤  
ذهب وفضة ٦٧ ، ١٥٣ ، تحويلها ٨٢ ، ٩٣ - ٤ ، ١١١ ،  
لحم ١١٢ أنواع ١١٣ - ٤ .  
الذهبي ، شمس الدين ٥١٤ ، عبد الله البلنسي ١٣٨ .

( ر )

- الرازي ، أبوبكر محمد بن زكريا ٨٦ - ٩ ، ١٠٤ - ٧ ، ١١٥ ،  
١٢٥ - ٦ ، مؤلفاته ٩١ - ١٠٣ ، ١٩٠ ، ٢٠٥ ، ٢١٨ ، ٤٥٥ ،  
٤٨١ شكوك ٤٣٥ - ٧ ، أثره ٤٤٦ - ٨ ، ٤٧٤ ، ٥٠٠ ، ٥١٩ ،  
فخر الدين الرازي ٤٥٩ - ٦٠ ، ٤٦٣ .  
الرباط ٣٤ ، ١٥٠ مخطوطات ١٣٩ .  
الروب ١٥٥ - ٦ ، المريات ٨١ ، ١٥٧ .  
الروحي ، رضي الدين ٤٧٨ ، ٥٠٧ .  
( الرحمة في الطب ) ، للضنوبري ٤٤٩ ،  
رشد ، أبو الوليد بن ، ١٧٥ - ٦ ، ١٩٧ ، حياته ١٧٧ ، كته  
٢٠٥ ، ٤٤٧ .  
رضوان ، علي بن ٨٩ ، ١٣٠ ، كته ١٣٣ ، ١٧٣ ، ١٨٠ - ١٩٢ .  
( الروضة الطبية ) ، ٣٥ ، الروم ( الرومان ) ٢٨ ، ٣٠ - ٣١ ،  
٤٥ ، ٥٧ .

( ز )

- الزاج ٥١٤ زاد المسافر ١٣١ - ٣  
الزرنوجي ، برهان الدين ١٠ الزاد المعاد ، ٥٠٩  
زنجي ، الملك ٦ ، زعبل ، مدرسة أبي ٥٠٣  
زهر ، الطبيب ابن ١٧٤ - ٥ ، ١٩٧ ، ٤٤٧ .  
الزهراء ٤٦ ، ١٤٧ - ٨  
الزهرابي ، أبو الحسن ١٣٩ .

الزهرابي ، أبو القاسم خلف ٢ ، ٤٦ ، ٥٧ ، فضله وكتبه ١٤٧ -  
١٦١ ، ٢٠٤ - ٦ ، عصره ١٣٤ - ٥ ، ١٤٣ ، ١٩٧ ، ٤٥٤ ،  
٤٧٠ ، ٤٧٢ ، ٥٠٠ .

زهرة البستان ، ٥٠٢ .

الزريق ١١٣ - ٤ ، ٥١٤ ، الزيتون ، ٥١٥

الزينة ٩٧ ، ٩٩ ، ١٧٤ .

( س )

سابور بن سهل ٤٦ ، ٧٦ - ٧ ، تأليفه ١٥١ - ٥٣ ، الساساني ٣٠ .

سامراء ٧١ ، ٧٧ ، ٧٩ .

سباط ، بولس ٦٠ ، السبب والعلامة ٥١٧ ، سرجيوس الراس عيني

٣١ ، ٥٤ ، ٦٤ ، ٧٩ .

سرح الميون ( ١٢٠ ) ، السرخي ، عبد الرحمن ٤٥٩ - ٦٠ - ٤٦٤ .

السرقتلي ١٣٦ .

( السمادة والإقبال ) ، ٤٨٥ ، السكنجيين ٥١٥ ، سلوم ، صالح بن

٤٧٦ ، سليمان ، أحمد بن ٥٠٢ ، سمجون ، الصيدلي بن ٤٣٥ ، ٥٠٠ .

سمرقند ، ٢٨ ، السمرقندي ، نقيب الدين ٤٨٧ ، ٤٩٢ ، ٥١٦ .

السماني ، عبد الكريم ٢٠ .

السموم والتسمم ٥٠٥ ، ٥٠٨ ، ٥١٥ ، أنواع ٥١٤ ، أمزجة ٦٥ ،

١٤٦ ، ٥١٤ - ٥ ، دواء ١٤٥ - ٦ ، ١٥١ ، ٢٢١ - ٤ ، ( سم ساعة )

١٢٨ - ٩ .

- سينا ، الشيخ الرئيس ابن ٦٠ ، ١١٩ ، ١٢١ — ٧ ، ١٧٩ ،  
كتبه ١٠٤ — ٥ ، ١٢٩ ، ٢٠٦ ، ١٧٧ ، ٤٣٤ — ٥ ، ٤٤٦ — ٨ ،  
٤٨٦ ، ( القانون ) ٤٥٤ ، ٤٥٩ — ٦٠ ، ٥١٧ . السيوطي ، جلال الدين  
٤٩٧ ، ٥١١ — ١٢ .

( ش )

- الشارعي ، أبو القاسم ٤٣٥ .  
( الشامل في الطب ) ، ٤٩٢ ، الشب ٥١٥ ، شوح ، ابراهيم ، ٩٩ ،  
الشجارية ١٤٦ ، ( شرح ألفاظ ) ، في صفات الإنسان ٤٩٨ ، ( مسلم )  
٤٩٧ ، المقامات ، ٤٩٩ ، ( شرف الطب ) ١٩٠ ، ( الشفاء ) ، ١٥ ،  
٥٢٣ ، شفاء الأقسام ٤٨٥ ، ( الشقائق ) ، ١٤ ، الشهاية ، الرسالة  
٤٨٤ ، الشهرزوري ٤٢ ، ٦٣ ، الشهرستاني ، محمد ٢١ .  
الشوفي ، عيسى بن ابراهيم ٤٩١ ، الشيفات ١٥٢ .  
الشيرزي ، عبد الرحمن ٤٧٢ — ٣ .

( س )

- صادق ، أبو القاسم بن أبي ٤٣٦ — ٨ ، فضله ٢١٢ ، ٢٢٠ .  
ساعد ، القاضي ابن ٢٦ ، ٨٤ .  
الصالح ، الملك نجم الدين ٥٠٠ ، الصباغ ، علي ٥١٠ .  
( الصحة الحربية ) ، ٥٠٣ ، صلاح الدين ٤٣٤ .  
الصلت ، ابن أبي ١٧٢ — ٣ .  
الصناعة الصنيرة لجالينوس ٤٥٥ .



- الصنبري ، محمد الهداوي ( الصنوبري ) ٤٤٩ ، ٥١٣ .  
الصيدلة ١ ، ٢ ، ٢٢ ، ٢٣ ، ٩٩ ، ( الصيدلة في الطب ) ١١٥ ،  
مركبات ٨٩ ، ١١٦ ، ٧ ، ١٣١ ، ١٤١ - ٥ ، صيدلاني ٢٩ ،  
٤٦ - ٧ ، ٥٤ ، ٦٣ ، ١٤٥ - ٦ ، ٤٤١ ، ٥٠٧ - ٨ ، كتب  
٩٤ ، ١٢٩ ، ١٤٨ ، اشتقاق الكلمة من صندل ( جندن ) ١١٦ ، ١٤٥ ،  
حوانيت ٤٦٩ - ٧١ ، صيني ، فزار ١١٢ .

( ض )

- ضماذ ١٦٠ ، ضمادات ٧٧ ، ١٦٠ ومرام ١٤٥ .  
( الضوء اللامع ) ١٦ .

( ط )

- طاش كبري ١٤ ، طارق ، كف ١٤٥ .  
الطاعون ٤٩٧ ، ٥٢٤ ، وصفه ٤٩٦ .  
( الطب الروحاني ) ، ١٠١ ، ٤٦٦ .  
طب السوق ، ١٣٢ ، ١٥٣ ، ٤٧٩ .  
الطب النبوي ١٠ ، ١٣٩ ، ٥٠٦ - ١٢ ، أطباء الجهادية ٥٠٣ .  
الطبري ، علي بن ربان ٤٩٠ ، فضله ٧٧ - ٨٢ .  
( طبقات الأطباء ) ، ٤٤ ، ٤٨١ ، أهميته ١٤٧ ، ٢ ، ( الامم ) ٤٨١ .  
طرخان ، علي بن ٥٠٨ ، ٥١٢ .  
طليلة ١٧١ ، ١٩١ ، ١٩٨ - ٩ ، الطوسي ، ٤٨٢ - ٣ .  
الطيفوري ، ٧٥ ، الطين المختوم ٥١٥ .

(ع)

- المابدين ، أبو القاسم زين ٤٣٩ .  
المادلية ٦ - ٧ ، المبادي ، انظر حنين بن اسحق .  
عبد ربه ، سميد بن ١٤١ ، عبدون ، محمد بن ١٤٣ .  
(العدة لطول المدة) ، ١٣٣ .  
عساكر ، علي بن ١٤ . عريب القرطبي ١٤١ - ٣ ، ١٥٣ .  
عضد الدولة ٧٠ . المطر ٨٣ ، ١١٦ - ٧ .  
علي بن يحيى النجم (انظر النجم) ٧٥ .  
العظم ، جميل ١٣ ، ١٧ ، المقاقير ١١٨ ، ٤١٥ ، ١٦٤ - ٦ .  
(العلل) لجالينوس ٤٤٣ ، عنبر ١٤٥ ومسك ١٥٣ - ٤ ، ١٥٦ .  
المكبري ، عبد الله ٤٩٨ - ٩ ، عضو هدف ٥١٥ .  
عودة ، الحكيم أبو ٥٠٣ .  
المين زربي ، أبو نصر ٤٥٤ - ٦ .  
عيون الأنباء ، ٤٧٦ - ٨١ ، انظر أيضاً ابن أبي أصيمة .

(غ)

- الغافقي ، أبو جعفر أحمد ١٧٢ ، ٥٠٠ .  
(غاية الإتيان) ، لابن سلوم ٤٧٦ .  
غدة ، انظر القلقشندي .  
غذاء (وأغذية) ١٥٥ ، ١٩٤ ، للررضي ١٧ ، ٩٧ .  
(منافع الأغذية) ، ٧٧ ، انظر تحت أدوية وأغذية غراغير ١٥٩ .

- غزنة ١٠٨ ، ١١٥ ، ١١٨ ، محمود الغزنوي ١٠٨ ، ١١٠ .  
غسل الثياب ٤٤٣ ، الغلوکوما ٥٢٥ .  
النوالي ١٥٩ .

( ف )

- فاتك ، البشر بن ٥٠ .  
( الفاخر في الطب ) للرازي ١٠٠ الفالج ١٤٦ ، واللقوة وعلاجها  
٩٢ ، ١٥٨ الفائدة ، محمد بن ٤٧٠ .  
الفتح ١٥٥ ، ( فتوح البلدان ) ٢٦ ، الفتيح ٨ .  
الفراسة ، ٩٦ ، ٥١٨ ، فردوس الحكمة ، ٧٧ ، ٧٩ .  
الفسيفساء ١١٢ — ٣ ، المضد ٥١٠ ،  
الفصول ( لبقراط ) ، ٤٢ — ٤٣ ، ٤٧٠ ، شرح ٤٣٦ — ٨ ،  
انظر أيضاً بقرط . الفطر ، ٥١٤ .  
الفلاحة الرومية والنبطية ٥١٣ .  
( الفهرست ) لابن النديم ، ٤٢ ، ٤٧ ، ٥٩ ، ٦٣ ، أثره ، ٧٥ ، ٨٩ ، ١٤٧ .  
الفيروزبادي ، مجد الدين ١١ .

( ق )

- اقافلة ، ١٤٥ .  
القاموس المحيط ، ١١ .  
( القانون في الطب ) ، ١٢٤ ، ١٩٩ ، ٢١٠ ، انظر أيضاً ابن سينا ،

- (القانون السمودي) ، ١٠٨ ، قانون الصحة ، ٤٨٣ ، قوانين الطب  
٤٨٢ ، القوانين الطبية ٤٣٦ .  
القدس ٢٢٣ ، القدسي ، يعقوب ١٠٠ ، أحمد ٥١١ .  
قرطبة ١٤٤ - ٥ ، إنتاج ٤٦ ، ١٣٤ ، مسجد ، ١٧٠ .  
القرشي ، علي ٤٨٤ ، قرقاش ، ناصر الدين ٤٩١ .  
قطر (تقطير) ٨٣ ، ٩٣ ، ١١٣ .  
القف ، أبو الفرج ابن ١٦٩ ، ٤٧٩ ، أثره ١٩٥ - ٢١٧ ، ٩٨ .  
القفطي ، علي ٣١ ، ٤٨١ ، اللؤلؤ ٤٠ ، ٤٧ ، ٥٣ ، ٨٤ .  
القلب ، مرضى (القلوب) ٥١٠ .  
القلقشندي ، أبو العباس ٩ ، فلاوون ، السلطان ٦ .  
القلويات ، ٥٠٥ .  
قو ، جزيرة ٤١ : القوشجي ، علي ٤٨٧ - ٨ .  
القولنج ٥٠٨ .  
(قوى الأدوية) ، في ٨٢ انظر أدوية وأغذية .  
القيروان ، ١٢٨ - ١٣١ .

(ك)

- كافور ٣٠ ، ماء الكافور ٨٣ .  
(الكافية) ، المارونية ٣٤ .  
(الكافي في الطب) ٤٥٥ . الكامل ، الملك ٥٠٠ .  
(كامل الصناعة) للجوسي ٩٧ ، ١٠٠ ، ١٥٠ ، ٢٠١ ، ٢٠٥ ، ٢١٩ .  
الكتب (المائة) للسيحي ٥٢٠ .  
كثير ، عزريا ٥٠٤ . كحل (اكحال) ١٥٩ .

- الكرماني ، أبو الحكم ١٣٩ . الكرك ، ٤٦٥ ، ٤٧٨ .  
كشف الظنون ، ١٣ - ٤ .  
الكليات ، ١٧٥ ، شرحها ٤٦٣ - ٤ .  
الكندي ، يعقوب ٨٢ - ٨٦ ، ١٤٥ ، حياته ١٩ - ٢٠ ، فضله  
٨٩ ، ٩٤ ، ١١٠ - ١٤ ، كلوت بك ، ٥٠٣ .  
(كناش الأديرة) ، ١٨٥ ، انظر ابن بطلان .  
(كز العلوم) ، ٤٤٥ .  
الكتابة ، ممارسة ٥٠٦ ، كهرباء ١١١ ، ١٥٣ - ٤ .  
(الكواكب السائرة) ، ١٦ ، الثابتة ، ٧٠ .  
الكيمياء ، ٢ ، ٨٣ ، ٩٠ ، ٩٣ - ٤ ، ١٠٧ ، بطلان الصنعة  
٤٣٥ - ٦ ، ٤٦٣ ، تاريخها ، ١١٣ ، ١٢٥ ، فن الكيمياء ٤٣٤ ،  
موادها ٤٣٩ ، الكيمياوي ٤٣٦ ، الكيميائيون ١١١ ، ١١٤ ، ١٣٨ ،  
الكيمياء الطبية ٣٦ ، ١٠٦ ، ١٥٣ - ٤ .  
لاتينية (اللغة) ٧٢ - ٣ ، ٧٥ ، ٩٨ ، ترجمة ١٠٠ ، ١٠٢ ، ١٣٠ ،  
١٣٣ ، ٢٠٠ ، ٢٠٤ - ٧ ، ٤٣٤ .  
لبنان ، جبل ٤٦٥ ، (لقط النافع) ، ٤٦٦ .  
لوقا الطيب ٤٥ - ٦ ، قسطا بن ٣٦ ، ٨٦ .

(م)

- ماء الفار ، ٥٠٥ .  
المارديني ، محمد ٤٨٤ ، ماسرجويه ٣٢ ، ٥٤ .  
ماسويه ، يوحنا بن ٥٩ - ٦٣ ، كتبه ٨١ ، ١٢٩ ، ١٥١ .

- الأمون ، ٢٢٣ ، ٥٠٦ ، ماليخوليا ، ١٢٩ ، البادرة ، ٥١٥ .  
البارك ، طالب ٥١٦ .  
المبرد ، يوسف بن ٤٩٣ - ٦ .  
المتحف البريطاني ، ٨٣ ، ١٢٤ ، (المجربات في الطب) ، ١٧١ .  
المجمع العلمي بدمشق ، ٣ ، ٧ - ٩ ، ١٧ ، ٢٢ ، ٥٥٧ ، ٥٦١ .  
المجريطي ، محمد ١٣٨ ، ٤٤٤ .  
(مختار الحكم) ، ٣٨ ، ٤٠ ، ٤٢ ، ٤٨ ، ٥٠ ، ٥٥٦ .  
(مداواة النفوس) ، ١٧١ .  
المرّة ، محمد أبي الفتوح بن ٤٣٩ - ٤٤٠ .  
المستشفيات ، الخدمة في ٥٠٣ .  
المستغفري ١٠ ، أبو العباس ٥١٢ ، سرور ، ابن الصيدلاني ١٤٥ - ٦ .  
المسعودي ، علي (التوفى ٩٥٦ م) ١٨ - ٩ ، ٥٣ .  
المسيحي ، أبو سهل ٤٣٨ ، ٤٥٤ ، ٤٦٤ ترجمة ٤٨٠ أبو نصر ٤٧٣ .  
(المشجر) ، ٦٠ - ١ ، المصري ، ٤٩٦ .  
(المصرية) ، الرسالة ١٧٣ .  
مصطفى ، حسين بن ٥٢٣ .  
الطران ، موفق الدين بن ٦٢ ، ٧٤ ، ترجمة ، ١٩ - ٩٥ .  
(المعتبر في الحكمة) ، ١٩ . ماجين ٧٧ ، ١٣١ ، ١٥٠ .  
معلوف ، عيسى ١٦٩ - ٧٠ ، ٣١٤ .  
مفناطيس ٨١ ، ١١١ . الفنيسيا ، ضد التسمم ، ٥٠٥ .  
المتفي في الطب ، ٢١٩ ، ٥٠٠ .  
المفاصل ، وجع ٥٠٨ . (مفتاح السعادة) ، ١٥ .

- (مفرح النفس) ٤٣٩ . المكتفي ، ٧١ .  
مكي ، محمد بن ٤٥٠ — ١ .  
(الملل والنحل) ، ٢١ . (منافع الأعضاء) لجالينوس ٤٣٥ .  
(من لا يحضره طبيب) للرازي ٤٨٥ .  
(المنقذ من الهلكة) ، ٥١٦ . النومات ، ٥٥٥ ،  
(النهج السوي) ، ٥١١ .  
(منهاج الدكان) ، للمطار ٤٦٩ ، ٤٩١ .  
(منهاج البيان) ، لابن جزلة ، ٤٥٤ .  
الموجز ، ٤٣٤ — ٤٣ ، ٥٢٤ .  
موسى ، محمد بن ٧٤ ، ميزان الأدوية ، ٤٣٥ .  
ميزان الاعتدال ، ٥٠٩ .  
سيمون ، موسى بن ٦٢ ، ١٧٨ ، ١٩٢ ، ١٩٥ .

(ن)

- النابلسي ، عبد النبي ١٧ ، ٤٩٧ ، بقلم ٥٠١ .  
(النبات والشجر) ، للأصمعي ٢٢٤ .  
نباتة ، جمال الدين (ت ١٣٦٦ م) ، ١٢ .  
النبض ، ٥١ ، ١٢٥ ، ٤٣٥ ، الصغير ٣٢ ، الكبير ٥٢ ، دلائل ١٤٩ .  
التأنيذ العقلية ٤٤١ .  
التخانيخ والتقوعات ، ١٥٦ . (نخبة العلاج) ، ٢١٩ .  
النديم ، محمد بن اسحق بن ٣٠ — ١ ، ٣٥ ، ٤٨١ .

- ( زهرة الأختيار ) ، ٥٢٣ . ( زهرة الأرواح ) ، ٤٢ ، ٤٧ ،  
الزمان ، ٥٢٢ . ( زهرة الشتاق ) ٢٠٣ .  
( النفس ) لابن عمران ١٢٩ .  
النساطرة ، ٣٠ ، ٥٨ ، ٧٩ .  
( نصائح الأبرار ) ، لابن الجزار ١٣٣ .  
( النصيحتين للأطباء والحكام ) ، ٤٣٦ .  
النطرون ، ٥١٥ . النيمي ، محمد ، ٢١ .  
النفيس ، علاء الدين بن ١٩٥ ، ٤٣٨ ، ترجمة ٤٧٩ ، ٤٨٦ ،  
كتبه ٤٦٢ ، ٤٩٠ ، انظر أيضاً الموجز .  
النقرس ، داء ، ٦١ ، ٨٢ ، ٥٢٤ .  
النكاتي ، أحمد بن حسين ٤٣٨ .  
نهاية الأرب ، ٩ . نهاية الرتبة ، ٤٧٣ .  
النوشادر ، ٥٠١ . نوفل ، سعيد بن ١٢٩ .  
النووي ، محيي الدين ٤٩٧ .

( هـ )

- هاويل ، ٦٨ . ( هدية العارفين ) ، ١٧ .  
هرمس ، ١٥٢ . همدان ، ١٢٢ ، ١٢٤ .  
الهند ، ٥٥ ، ٧٧ - ٨ ، تاريخ ٩٩ ، ١١٩ ، حضارة الهند  
١١٦ ، ١١٨ ، ١٤٤ . الهندي ٢٩ .  
الهواء الأصفر ، ٥٠٤ .



( و )

- وافد ، أبو الطرف عبد الرحمن بن ١٧١ — ٢ ، فضله ٤٣٥ ، ٤٩٠ ،  
كتبه ٥٠٠ .  
الوباء ٤٩ انظر الطاعون .  
( الوساد في الطب ) ، ١٧١ .  
الوزن ، انظر الأوزان والمكاييل .  
( وفيات الأعيان ) ، ١٥ ، ٥٥ ، ١٨٣ ، ٢٢٤ ، انظر أيضاً  
ابن خلكان .  
الوقاية ، ٥٠٤ ، ٥٠٦ .

( ي )

- الياقوت ، ١٤٥ ، ٤٤٢ ، أضافه ١١٠ ، ١٥٣ ، ثمنه ١١١ .  
يحيى ، عيسى بن ٤٣ — ٤ ، ٥٢ ، يحيى النهوي ٣١ ، ٥٤ ،  
كتبه ( تاريخ الحكماء ) ١٠٧ ، ٢٤٧ .  
يحيى بن هارون ٦٥ .  
اليونان ٣٥ — ٨ ، تراثهم ٤٧ ، ٥٥ ، ٥٨ ، ١١٨ ، ٨٠ ، ١٤٧ ،  
لنة اليونان ( الاغريق ) ٣٠ ، ٥٧ ، ٦٥ ، ٩٩ ، ١٤١ ، ١٤٦ ، ١٥١ ،  
٢١٦ ، مذاهب ٧٥ ، مصادر ٧٢ ، ٧٨ ، ١٠٩ .

اتمى الفهرس المام





## التصويب

الصفحة	السطر	الخطأ	الصواب
٢	١١	اختصاص	اختصاصي
٢	١٩	ثم نشر	تم نشر
٣	٥	،	.
٥	٤	ميرس	بييرس
٥	٩	المقبلي	المقبلي
٥	١٠	اوقانا	اوقافا
٦	١٢	،	.
٧	٢٣	الريات	الزيات
٨	٦	المخطوطات	المخطوطات
٨	١٨	بصورة	بصورة
١٣	١٠	تبيضه	بتبيضه
١٧	١٠	النابلي	النابلي
١٧	٢١	Geschiete	Geschichte
٢١	٧	مقارنه	مقارنة
٢١	١٥	اللطيف	اللطيف
٢٢	٦		أضف بعد النقطة ما يلي : عني بنشره

وتحقيقه للمجمع الأستاذ الأمير جعفر  
الحسني في جزئين وطبع في مطبعة  
الترقي بدمشق سنة ١٩٥١ .

الصفحة	السطر	الخطأ	الصواب
٢٤	٥	ونظرياتهم	ونظرياتهم
٢٥	٨	يكون مفيد النشوء	يكون مرجعاً مفيداً لتفسير نشوء
٢٥	١٠	حقى	حقق
٢٦	٣	الاقتصادية	الاقتصادية
٢٧	٧	.	احذف النقطة من آخر السطر
٢٧	١٩	القاسم	القاسم
٢٧	٢١	القاهرة	القاهرة
٢٩	١٢	سند شاق	سند ستاق
٣٠	٢٢	Geschichte	Geschichte
٣١	٢٠	eiba	ciba
٣٥	٢٠	ثم بأمر	تم بأمر
٤٠	١	أخباراً	أخباراً
٤٦	٧	الاضطلاحات	الاصطلاحات
٤٦	١٨	الأخري	الأخرى
٤٦	٢١	Archif F. Gresch	Archiv f. Gesch
٥٠	١٣	وشيد كلام	أشاد بكلام
٥١	٨	حييس	حييش
٥٢	٢٣	Pulea	Pulse
٥٢	٢٦	Weimev	Weimar
٥٥	٢٠	Vol .	Vols .
٥٦	٦	ليتي	ليتى

الصواب	الخطأ	السطر	الصفحة
في	قي	١٤	٥٦
Nisibis	Nsibis	٨	٥٨
وشتت	أو شتت	١١	٥٨
Vine و	Vine	١٧	٥٨
العربي (احذف النقطة)	العربي .	١٦	٥٩
Mesue	Hesue	١٩	٥٩
impensis Nouimagii	impensts } Nouinagii }	٢٠	٥٩
Diabetes .. وإصحجه	Diabates .. وإصحجه	١٧	٦٠
Geschichte	Gesehichte	٢١	٦٠
Leclerc	Leclere	٢٢	٦٠
الطيب (احذف النقطة بعدها)	الطيب .	١٧	٦١
Damasceni	Damaseeni	٣	٦٢
Selecta artis medicae 1849 ضع هذه العبارة بعد كلمة عنوان في السطر السابق		٥	٦٢
Opera	Opeca	٦	٦٢
Franciscus	Franciens	٧	٦٢
المعين. وقيل هو حنظلة بن طي	المعين .	٢١	٦٢
سنة ٨٠٩ ميلادية	سنة ٨٠٩	٣	٦٣
٢٠٦ ب - ٢٠٧ أ	٢٠٦ ب ٢٠٧ أ	٢٢	٦٣
إلى السرياني	من السرياني	١٢	٦٤
إلى العربي	من العربي	١٣	٦٤
م (٣٨) في مكتبة	في مكتبة	١٦	٧٦

الصواب	الخطأ	السطر	الصفحة
الذي	الذي	٢١	٧٦
الفنية	الفنيه	٤	٨١
ماسويه	ماسوية	٧	٨١
وكما تفوق	كما فاق	٦	٨٢
Gradibus	Grodibus	١٤	٨٣
على ابراء	على ايراد	١٦	٩١
الذين	الذين	٤	٩٢
كاتالوج	كاتالوخ	١٥	٩٢
والحبة ... مفقود .	والحبه ... مفقود ،	١٩	٩٣
made	mad	٢٠	٩٣
Al - Razis Buch	Al - Razis Busch	٢٣	٩٣
Medizin ; and	Medizinoseeales	٢٥	٩٣
Greco -	Gerdeco -	٢٥	٩٣
Owsei	owsei	٢٢	٩٤
النصوري	النصورى	١٦	٩٥
Choulant و	Choulant	٢٠	٩٥
Medicinalis ad Almansorem	medicinalous Almandorem	٢	٩٨
واكسفورد والتحف البريطاني بانكلترا	واكسفورد بانكلترا	٩	٩٨
تم نقلها سنة ٦٥٦ هـ	ثم نقلها — سنة ٦٥٦	١٤	٩٨
المرية (تحذف الفاصلة)	المرية ،	١	٩٩
شبتوح	شبتوح	٢	٩٩

الصفحة	السطر	الخطأ	الصواب
٩٩	١٣	وردائها	وروائجها
١٠٠	٩	Dietus	Dictus
١٠٠	١٥	الجزء الثاني عشر	الجزء السادس عشر
١٠٠	٢٠	الطيب الداخور	مذهب الدين الدخوار
١٠١	١٢	سرّ الساعة	سُرّ الساعة
١٠٢	١٥	Peste ;	Peste
١٠٢	١٨	In	in
١٠٢	١٩	Contain .. Johannis	Contains .. Johannis
١٠٣	٥	تأليف	تأليف
١٠٤	٥	أخلاقيها واتجاهاتها ...	أخلاقه واتجاهاته ..
		واتجاهها .. الفلسفي .	واتجاهه .. الفلسفي .
١٠٤	٦	واتقاده	واتقاده
١٠٤	١٦	العلمي	العلمي .
١٠٥	١٤	زمانهم	زمانها
١٠٦	٥	والقلم	والقلم
١٠٦	٧	والبييروني	والبييروني
١٠٧	٢٠	نشارف	نشارف
١٠٧	٢١	نافص	ناقص
١٠٩	١٧	عبيدة	عبيده
١١٠	٣	محمود	محمود
١١٠	٦	افترع	افترغ

الصفحة	السطر	الخطأ	الصواب
١١١	١٦	والبيروتي	والبيروني
١١١	١٨	والبد	والبسد
١١٢	٢٣	كيفية	كيفية
١١٣	٢٣	الكتوز	الكتوز
١١٤	١٦	والمنيدي الهيثة	المنيسيا الهشة
١١٥	٢٢	الطيب	الطيب
١١٦	٥	ثم داوم	ثم دوام
١١٦	٧	المعاينة .	المعاينة .
١١٦	١٢	واذا لم	ولما لم
١١٩	٢٢	leidin	Leidin ,
١١٩	٢٣	Z Gesch .	Z. Gesch .
١١٩	٢٤	Erlangen	Erlangen ,
١٢٠	٨	حوالي	في أواخر
١٢٠	٩	ربما بعد سنة ١٠٥٠ بقليل	الثالث من رجب سنة ٤٤٠ هـ
١٢٠	١٨	الرومان	الروماني
١٢١	١٠	أ ب	الأب
١٢٣	٢٦	قمو	قمو
١٣٣	٢	البيثية	البيثية
١٣٤	١٤	بلدان العرب	بلدان الشرق والغرب
١٣٩	٢٣	Leschechte	Geschichte
١٤١	٨	أبا أحمد وهو	وابو أحمد هو
١٤٢	٢٠	إيسادو	إيساور



الصواب	الخطأ	السطر	الصفحة
فمن ذلك » الياقوت	فمن ذلك الياقوت	٣	١٤٥
كان يسكن	كان بسكن	١١	١٤٥
ديسقوريدس	ديفوريدس	١٥	١٤٥
غلطوا	خلطوا	٤	١٤٦
» وقد	وقد	٥	١٤٦
: » صفة	: صفة	١١	١٤٦
الأشقيـل	الأستقيـل	١٣	١٤٦
المطرية «	المطرية	١٨	١٤٦
تفسير ما	تفسيرها	٢٠	١٤٦
التراث	التراق	١٢	١٤٧
بحق	بحث	١٣	١٤٧
والحكاء . وانظر أيضاً تكملة الصلة لابن الأبار طبعة سنة ١٩١٥	والحكاء .	٢٣	١٤٧
منه	منهم	٩	١٤٨
التصريف	التعريف ٢٥٢٠ و ١٦	١٥٠	١٥٠
للقية	للقية	١٩	١٥٢
والبنية	والبنية	٤	١٥٣
أن « أكثر	أن أكثر	٨	١٥٣
مركبة « . وجدير	مركبة . وجدير	١٥	١٥٣
والديلات « .	والديلات .	٣	١٦٠
الزمانين	السرمانين	١٥	١٦١

الصواب	الخطأ	السطر	الصفحة
بالمستحج	المستحج	١٣	١٦٢
ضع عبارة انظر مثلاً قبل السطر الأجنبي (١٣) وبعد كلتي كتاب التصريف		١٤	١٦٥
nec	nee	١٣	
Practicae	Praeticae	١٣	
Coulant	choulant		
Handbuch	Hand buch		
بقوله وليس	بقوله	١٦	١٦٧
استعماله	استعماله	٢٢	
علي ابن رضوان	علي ابن رضوان	٢٢	١٧٣
جزيلة	جزيلة	٦	١٧٤
Seilicet	scilicet	٢٠	١٧٥
البرء	البرد	١٧	١٧٦
Handbuch	Handbueh	٢٠	١٨١
Elbuchasem	elluchasem	٢	١٨٢
وليس	وثيء	٨	١٩٩
his article	lusortiele	٢ هامش	٢٠١
Sudhoffs	Sudhopfs	٣ هامش	
Works	worles	٨ هامش	
يارما	يارما	١	٢٠٤
قاي	قاي	١١	٢٠٦
and	a	١٠ هامش	

الصواب	الخطأ	السطر	الصفحة
وليس زمن	زمن	٦	٢٠٩
يوصي	يوشي	٨	٢١٢
classichen	Classichen	٢١	٢١٤
Wissowa	Wissow A	٢٢	
Stuttgart	stuttgart		
Naturwis	Natur wis	١٣	٢٢٢
خير البرية	البرية خير	١٧	٥١٢
السموم	السقوم	١٦	٥١٦
Stuttgart	stuttgart	١٤	٥٢٦
ووكير	ووكير	١٥	٥٢٨
Kramer	Kraners	١٦	٥٣٧
والثاني إلى سنة	والثاني سنة	١٣	٥٤٠
سنة ١٨٩٣	سنة ١٨٩٣	٢	٥٤١
وصفه	وضعه	١٩	٥٤٣
كيف نشأ	نشأ	٤	٥٤٦
الثالث عشر	الثالث	١٨	٥٤٧
الافسي	الافسي	١٦	٥٥٢
في	قي	٢	٥٥٤
وبهذه	وهذه	١١	٥٥٥
ذكر	ذكر	١٤	٥٦١



## استدراك

ذكر الدكتور سامي حمارنة في مقدمة فهرسه هذا ص ٨ س ١٢ - ١٩ :  
أن حسني الكسم خلف الشيخ طاهر الجزائري كدير لدار الكتب ثم في  
سنة ١٩٣٦ عين الدكتور يوسف المش مديراً لها ثم خلفه الأستاذ عمر كحالة  
بالوكالة لمدة قصيرة .

والصواب أنه بعد إدارة حسني الكسم للدار حتى غاية كانون الثاني  
سنة ١٩٣٤ ، أغلقت المكتبة والمجمع مما بحجة جردها وتفتيشها وصرح  
موظفوها في ١ شباط سنة ١٩٣٤ .

وبعد أن أعيد فتحها آخر تشرين الثاني سنة ١٩٣٤ أسندت إدارة  
الظاهرية إلى الأستاذ عمر كحالة فدير أمورها حتى ايلول سنة ١٩٣٥ .  
وفي ١٩ أيلول سنة ١٩٣٥ استلم الإدارة الدكتور يوسف المش وبقي  
محافظةً لدار الكتب الأهلية الظاهرية - كما سميت آنذاك - حتى ٦  
كانون الثاني سنة ١٩٤٦ .

وأولت الإدارة مجدداً إلى الأستاذ عمر كحالة حتى ١١/٣/١٩٥٤  
وفي هذا التاريخ عين للادارة الأستاذ أحمد الفتيح الذي كان أميناً عاماً  
لوزارة المعارف ، ولكن الأستاذ كحالة بقي المدير الفعلي لها بينما انصرف  
الأستاذ أحمد الفتيح إلى وضع كتابه ( تاريخ المجمع العلمي ) .

وفي ٩ آذار سنة ١٩٥٥ صدر مرسوم يقضي باجراء تبادل بالوظيفة  
بين كل من الأستاذين أحمد الفتيح وعبد الهادي هاشم البعجي أمين المعارف العام  
فبقي الأستاذ عمر كحالة كذلك يدير الدار وقام الأستاذ هاشم بمهمات كلفه  
بها المجمع . واستمر الأمر على ما ذكرنا حتى استلم إدارتها سنة ١٩٦١  
الأستاذ عبد الكريم زهور . وانتقل الأستاذ كحالة إلى مجمع اللغة العربية .

