



The Saudi German Institute for Nursing and Allied Health Sciences

Surgical Technology Department



Medical Terminology

# Prefixes & Suffixes

الكلمات الطبية

## Prefixes

| Prefix         | Meaning        | الترجمة         |
|----------------|----------------|-----------------|
| a -, an -,ana- | not, without   | بدون            |
| an-, ana-      | up             | صعود            |
| ab -           | away from      | بعيدا، بعيدا عن |
| ad -           | toward         | نحو             |
| ante -         | before         | قبل، أمام       |
| anti -         | against        | ضد              |
| aut(o)-        | self           | ذات             |
| bi -           | both, two      | اثنان           |
| brady -        | slow           | بطئ             |
| brachy-        | short          | قصير            |
| contra -       | against        | مضاد            |
| de-            | down           | تحت             |
| deca-          | ten            | عشرة            |
| dia-           | through        | خلال            |
| dis-           | away from      | بعيدا عن        |
| di-            | two            | إثنين           |
| dys-           | difficult, bad | عسر، سوء        |
| ecto-          | outside        | خارج            |
| endo-          | within         | داخل، باطن      |

|         |                            |                 |
|---------|----------------------------|-----------------|
| epi-    | upon                       | فوق             |
| eso-    | inside                     | داخل            |
| ex-     | out, away from,<br>outside | خارج، بعيداً عن |
| extra-  | outside, beyond            | خارج، ظاهر      |
| hemi -  | half                       | نصف             |
| hyper - | excessive                  | فرط             |
| hypo -  | deficient                  | ناقص            |
| in-     | In, inside                 | داخل            |
| infra-  | beneath, below,<br>under   | تحت، دون، أسفل  |
| inter - | between                    | بين             |
| intra - | inside                     | داخل            |
| juxta-  | near, beside               | قرب             |
| meso -  | middle                     | وسط             |
| micro - | small                      | صغير            |
| mono -  | one, single                | وحيد            |
| multi-  | many                       | متعدد، كثير     |
| pan -   | all                        | شامل            |
| para -  | beside ,near,              | إحاطة           |
| peri -  | around, near               | إحاطة، مجاور    |
| poly -  | many                       | تعدد            |
| post -  | behind                     | تالي، خلف       |

مفردات

|                |                              |            |
|----------------|------------------------------|------------|
| <b>pre -</b>   | before                       | قبل، أمام  |
| <b>pro -</b>   | forward, in front of, before | مقدم، أمام |
| <b>quardi-</b> | four                         | أربعة      |
| <b>retro -</b> | backward, behind             | خلف        |
| <b>semi-</b>   | half                         | نصف        |
| <b>sub -</b>   | below                        | تحت        |
| <b>super -</b> | above                        | فوق، فوق   |
| <b>supra -</b> | above                        | فوق        |
| <b>tachy -</b> | rapid                        | سريع       |
| <b>tetra-</b>  | four                         | أربعة      |
| <b>trans -</b> | across                       | عبر        |
| <b>tri-</b>    | three                        | ثلاثة      |
| <b>ultra-</b>  | above                        | فوق        |
| <b>uni-</b>    | one                          | واحد       |

الكلمات

## Suffixes

| <b>Suffix</b>   | <b>Meaning</b>                 | <b>الترجمة</b>         |
|-----------------|--------------------------------|------------------------|
| -ia             | condition of                   | حالة                   |
| -al             | pertaining to                  | متعلق ب ...            |
| -ar             | pertaining to                  | متعلق ب ...            |
| -ary            | pertaining to                  | متعلق ب ...            |
| <b>- algia</b>  | pain                           | الم                    |
| <b>- cele</b>   | swelling                       | انتفاخ، تورم           |
| - sis           | condition of                   | حالة                   |
| -eal            | pertaining to                  | متعلق ب ...            |
| - ectasia       | dilation                       | توسيع                  |
| - ectomy        | surgical removal               | ازالة                  |
| - emia          | blood condition                | حالة الدم              |
| <b>- er</b>     | one who                        | شخص                    |
| <b>- genic</b>  | source, origin                 | مصدر                   |
| <b>- gram</b>   | record or picture              | تخطيط، صورة            |
| <b>- graph</b>  | an instrument used to record   | أداة تستعمل للتصوير    |
| <b>- graphy</b> | process of recording           | طريقة تصوير            |
| <b>-ian</b>     | specialist in a field of study | إختصاصي في<br>حقل .... |

|                 |  |                                     |
|-----------------|--|-------------------------------------|
| <b>-iatrics</b> | Relating to medicine, physician or medical treatment | متعلق بالطب، الطبيب أو العلاج الطبي |
| <b>-ic</b>      | related to, pertaining to                            | متعلق ب.....                        |
| <b>-ical</b>    | pertaining to  | متعلق ب ...                         |
| <b>-ician</b>   | specialist in a field of study                       | اختصاصي في حقل ....                 |
| <b>-ile</b>     | pertaining to  | متعلق ب ...                         |
| <b>-ism</b>     | condition  | حالة                                |
| <b>-ist</b>     | practitioner   | ممارس                               |
| <b>-itis</b>    | inflammation   | التهاب                              |
| <b>-iatry</b>   | medical treatment, medical profession                | اختصاص طبي                          |
| <b>-iatrist</b> | one who treats, a physician                          | الشخص الذي يعالج                    |
| <b>-ize</b>     | to make, to treat or to combine with                 | يعمل، يعالج ، يشتراك مع             |
| <b>-logist</b>  | one who specializes in the study of                  | متخصص في دراسة.....                 |
| <b>-lysis</b>   | separation   | انفصال                              |
| <b>-megaly</b>  | enlargement  | تضخم                                |
| <b>-meter</b>   | an instrument used to measure                        | أداة قياس                           |
| <b>-metry</b>   | the process of measuring                             | عملية القياس                        |
| <b>-oid</b>     | like, similar  | شبيه                                |
| <b>-ole</b>     | small , little                                       | صغير                                |
| <b>-logy</b>    | study of   | دراسة، علم                          |
| <b>- lysis</b>  | destruction or detachment                            | تلف أو انفصال                       |

|                  |                                     |                    |
|------------------|-------------------------------------|--------------------|
| - <b>oma</b>     | tumor                               | ورم                |
| - <b>ory</b>     | pertaining to                       | متعلق ب ...        |
| - <b>osis</b>    | disease, condition                  | حالة               |
| - <b>ostomy</b>  | surgical opening                    | فتح جراحي          |
| - <b>otomy</b>   | process of cutting                  | قطع                |
| - <b>ous</b>     | pertaining to                       | متعلق ب ...        |
| - <b>pathy</b>   | disease                             | مرض                |
| - <b>penia</b>   | deficiency                          | عوز، نقص           |
| - <b>pexy</b>    | surgical fixation (tissue)          | تثبيت جراحي        |
| - <b>phagia</b>  | swallow                             | بلع                |
| - <b>phasia</b>  | speech disorder                     | اضطراب نطق         |
| - <b>phrenia</b> | mental disorder                     | مرض عقلي           |
| - <b>physis</b>  | growth(physical)                    | نمو                |
| - <b>plasty</b>  | surgical repair                     | تقويم، إصلاح جراحي |
| - <b>plegia</b>  | paralysis                           | شلل                |
| - <b>ptosis</b>  | dropping down                       | سقوط، هبوط         |
| - <b>rrhagia</b> | hemorrhage                          | نزف                |
| - <b>rrhaphy</b> | suturing, stitching                 | خياطة              |
| - <b>rrhea</b>   | flowing                             | انسياب             |
| - <b>rrhexis</b> | rupture                             | تمزق               |
| - <b>scope</b>   | an instrument used to view          | منظر               |
| - <b>scopy</b>   | the process of viewing with a scope | عملية منظر         |

|                 |  |             |
|-----------------|--|-------------|
| <b>-stomy</b>   | the surgical creation of a new opening | فتح جراحي   |
| <b>- spasm</b>  | contraction                            | تشنج        |
| <b>- stasis</b> | stoppage                               | توقف        |
| <b>-tion</b>    | condition                              | حالة        |
| <b>-tomy</b>    | incision , into                        | فصـد        |
| <b>- tripsy</b> | crushing                               | هرس         |
| <b>-ula</b>     | small , little                         | صـغـير      |
| <b>-ule</b>     | small one                              | شيـء صـغـير |
| <b>- uria</b>   | urine                                  | بول         |
| <b>-y</b>       | condition of                           | حـالـة      |

لـهـادـي