

Ass.Lecture Rafal Qusay

Department of Medical Laboratory Techniques

First stage

EPONYMS

Eponyms are names derived from a proper noun. They may originate from the name of a person, place, or thing. In the medical field, diseases, organs, procedures, or body functions can be eponyms; hence, they are frequently capitalized. Examples of eponyms include Alzheimer's disease, after Alois Alzheimer, and Babinski

الأسماء المستعارة

هي أسماء مشتقة من اسم العلم. وقد تنشأ من اسم شخص أو مكان أو شيء. في المجال الطبي، يمكن أن تكون الأمراض أو الأعضاء أو الإجراءات أو وظائف الجسم من الأسماء المستعارة؛ وبالتالي، يتم رسملتها في كثير من الأحيان. من أمثلة الأسماء المستعارة مرض الزهايمر، بعد ألويس الزهايمر، وعلامة بابينسكي، بعد

جوزيف بابينسكي.

ABBREVIATIONS AND PHARMACOLOGY

An abbreviation is a shortened form of a word or phrase. Abbreviations can be in the form of:

Letters: The abbreviation for chest x-ray is CXR.

Shortened words: The abbreviation “tab” is short for “tablet.”

Acronyms: The acronym CPR stands for cardiopulmonary resuscitation.

The branch of science that deals with the preparation, properties, uses, and actions of drugs is known as pharmacology. Drugs, most commonly referred to as medicines, are used in the prevention and treatment of diseases. Concepts related to drugs include the following:

Route of administration: ways in which drugs can be given (usually via the mouth or via an injection)

Generic name: nonproprietary name of the drug (for example, ibuprofen)

Trade name: company name, otherwise known as the brand name (for example, Motrin)

الاختصارات والصيدلة

الاختصار هو شكل مختصر من كلمة أو عبارة. يمكن أن تكون الاختصارات في

شكل:-

CXR الحروف: اختصار الأشعة السينية للصدر هو

"tablet" هو اختصار لكلمة "tab" الكلمات المختصرة: الاختصار

.إلى الإنعاش القلبي الرئوي CPR المختصرات: يشير اختصار

يُعرف فرع العلوم الذي يتعامل مع تحضير الأدوية وخصائصها واستخداماتها وفعاليتها باسم علم الصيدلة. تُستخدم الأدوية، التي يشار إليها عادةً بالأدوية، في الوقاية من الأمراض وعلاجها. تشمل المفاهيم المتعلقة بالمخدرات ما يلي:

طريق الإعطاء: الطرق التي يمكن من خلالها إعطاء الأدوية (عادةً عن طريق الفم أو عن طريق الحقن)

الاسم العام: اسم غير مملوك للدواء (على سبيل المثال، ايبوبروفين)

الاسم التجاري: اسم الشركة، والمعروف باسم العلامة التجارية (على سبيل المثال، موترين)

The most important term is scientific in the radiation department

المختبر السريري هو المكان الذي الذي يتم فيه اجراء التحاليل المرضية: **Clinical Laboratory**

مختبر طبي فني الشخص الذي يقوم بأخذ العينات واجراء التحاليل: **Medical Laboratory Technician (MLT)**

علم الامراض يدرس الامراض ويقوم بتشخيصها: **Pathology**

علم الدم يتعامل مع دراسة الدم واضطراباته: **Hematology**

الكيمياء السريرية دراسة التحاليل الكيميائية في الجسم: **Clinical Chemistry**

علم الاحياء الدقيقة يتعامل مع دراسة البكتريا والفايروسات والفطريات: **Microbiology**

علم المصل يتعامل مع دراسة المصل والاجسام المضادة: **Serology**

علم الخلايا يتعامل مع دراسة الخلايا واكتشاف الامراض المرتبطة بها: **Cytology**

تحليل البول اختبار لتقييم صحة الكلى وامراض اخرى من خلال تحليل البول: **Urinalysis**

العينة عينة من المواد البيولوجية مثل الدم او البول التي تجرى عليها التحاليل: **Specimen**

النطاق القياسي القيم الطبيعية المعترف بها لتحليل معين: **Reference range**

تقرير المختبر بها الوثيقة التي تحتوي على نتائج التحاليل المرضية: **Laboratory Report**