

[Skip to main content](#)

## علم الأدوية (1)

طباعة

مفردات المقرر

Pharmacology (1) Titles	علم الأدوية (1) العناوين	
Basics, definitions, drug-study stages, physio-chemical properties study, experimental study(in animal), clinical study, pharmacology origin, classification & nomenclature of drugs	عوميات تعريف- مراحل دراسة الدواء- دراسة الخصائص الفيزيوكيميائية-الدراسة التجريبية (عند الحيوان)-الدراسة السريرية- منشأ علم الأدوية- تصنيف الأدوية وتسميتها	1
drugs mechanism of action (molecular level), general properties of molecules, necessary condition for molecular interaction & its outcomes	آلية تأثير الأدوية على المستوى الجزيئي العامة للجزيئات -الشروط الضرورية للتداخل الجزيئي- نتائج التداخل الجزيئي	2
drugs & messengers, intercellular signaling, receptors, synapses	الأدوية والهراسيل -الاتصالات بين الخلايا- الهراسيل- المستقبلات- المشابك.	3
pharmacokinetics: principal aspects, drug plasma concentration according to method of administration, drug transport through a membrane drug administration modes, distribution in an organism, biotransformation, excretion & dosage, relationship between drug dose &	الديناميكا الدوائية: تحديد المعالم الرئيسية المستخدمة في الديناميكا الدوائية-تطور التركيز البلازمي للدواء وفقا لطريقة الاستعمال. آليات العبور الدوائي للأخشية- طرق ادخال الدواء-توزع الدواء في العضوية- التحولات الحيوية للأدوية- الاطراح الدوائي- المقدار الدوائي- العلاقات التي تربط بين المقدار والتأثير	4

pharmacological effect general characteristics	الصفات العامة للتأثيرات الدوائية: التأثيرات النتيجة استعمال وحيد للدواء الواحد	5
pharmacological effects: due to single or repetitive drug usage, due to multiple drugs usage, drugs interactions, side effects, toxic effects nervous system	-التأثيرات الناتجة عن استعمال متكرر للدواء -التأثيرات الناتجة عن استعمال أكثر من دواء- التداخلات الدوائية- التأثيرات غير المرغوبة للأدوية- التأثيرات السمية للأدوية الأدوية والجملة العصبية الذاتية	6
drugs & autonomic drugs & hormones: hypothalamic & pituitary hormones, sexual hormones & inhibitors, adrenal cortex, thyroid & parathyroid hormones	الأدوية والهرمونات: - الهرمونات تحت الهادبية والنخاعية - الهرمونات الجنسية وهرمونها - هرمونات قشر الكظر - الهرمونات الدرقي - هرمون الدريقات	7
drugs & the central nervous system	الأدوية والجملة العصبية المركزية	8
antimicrobial agents	المضادات الحيوية	9