

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
الدواءيات	
2. رمز المقرر	
MU0532106	
3. الفصل / السنة	
الكورس الاول: 2025:2026:	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
15:11:2025	
5. أشكال الحضور المتاحة	
محاضرات حضورية وإلكترونية	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
60 ساعة : 15 وحدة	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: فراس ستار غني عبد زيدون عبد الوهاب محسن الطحان الأيميل : firas.sattar.gheny@uomus.edu.iq Zaidoon.abulwahab.mohsin@uomus.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
أهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"> • تعلم أساسيات علم الدواءيات..... • التعرف على التصنيفات الدوائية وأهداف التعامل مع • الأدوية المختلفة والغايات الدوائية..... • احاطة الطلبة بالاضرار الجانبية لمختلف الانواع الدو • وكيفية التعامل الامن مع العلاجات المختلفة و • التعرف على الطرق الحسابية لاحتساب الجرعة الدو • ولمختلف الاعمار.....
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
الاستراتيجية	التعامل الامن مع مختلف الادوية التخصصية وغيرها للوصول الى مجتمع صحي ومتعافي و والعمل على رفع مستوى الاداء في المؤسسات الصحية

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاول	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	مقدمة عن الادوية وط الامتصاص وعمليات الايم للدواء.	محاضرة	كوز وحضور
الثاني	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	انواع العمليات الايضية للدواء حركية الدواء	محاضرة	كوز وحضور
الثالث	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز القلبي الوعائي	محاضرة	كوز وحضور
الرابع	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز التنفسي	محاضرة	كوز وحضور
الخامس	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز التنفسي وابرز امراض الربو والمضادات السعال	محاضرة	كوز وحضور
السادس	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز الهضمي وابرز الامراض التي تصيبه	محاضرة	كوز وحضور
السابع	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز الهضمي وابرز الامراض التي تصيبه	محاضرة	كوز وحضور
الثامن	1 ساعة عملي 1 ساعة نظري	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على الجهاز البولي ومطهرات المجاري البولية	محاضرة	كوز وحضور
التاسع	1 ساعة عملي	فهم المحاضرة	الادوية التي تعمل على امراض الدم,مضادات	محاضرة	كوز وحضور

كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	العاشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الحادي عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الثاني عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الثالث عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الرابع عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الخامس عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	السادس عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	السابع عشر
كوز وحضور	محاضرة	فهم المحاضرة	1 ساعة نظري 1 ساعة عملي	الثامن عشر

11. تقييم المقرر

20 درجة امتحان نصف الكورس نظري
10 درجات امتحان نصف الكورس عملي
5 درجات حضور الطلبة
5 درجات نشاط و امتحانات مفاجئة شهرية
35 درجة نهائي نظري
25 درجة نهائي عملي

12. مصادر التعلم والتدريس	
لا يوجد	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Lippincott :Illustrated Reviews Pharmacology 7 th Edition	المراجع الرئيسة (المصادر)
لا يوجد	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
لا يوجد	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت

Course Description Form

13. Course Name:

		pharmacology
14.	Course Code:	
		MU0532106
15.	Semester / Year:	
		2025; 2026
16.	Description Preparation Date:	
		15: 11 :2025
17.	Available Attendance Forms:	
		In-person and electronic lectures
18.	Number of Credit Hours (Total) / Number of Units (Total)	
		15 units : 60 hours
19.	Course administrator's name (mention all, if more than one name)	
		Name:Firas Sattar Gheny Abed Email: firas.sattar.gheny@uomus.edu.iq Zaidoon abdulwahab mohsin altahan Zaidoon.abulwahab.mohsin@uomus.edu.iq
20.	Course Objectives	
	Course Objectives	<ul style="list-style-type: none"> • • Learn the basics pharmacology..... • • Identifying pharmaceut classifications, the objectives dealing with different medicatio and the medicinal purpose..... • • Informing students about side effects of various types medications and how to sa deal with different treatments, well as learning ab mathematical methods calculating medication doses different ages..... •

			•		
21. Teaching and Learning Strategies					
Strategy	Safe handling of various specialized medicines and others to achieve a healthy and healthy society and work to raise the level of performance in health institutions				
22. Course Structure					
Week	Hours	Required Learning Outcomes	Unit or subject name	Learning method	Evaluation method
1 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Introduction, general aspects pharmacology, principle of drug administration	Lecture	Daily surprise exams, endance questions
2 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	armacokinetic, principles in the .use of drugs	Lecture	Daily surprise exams, endance questions
3 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drug metabolism and excretion.	Lecture	Daily surprise exams, endance questions
4 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drug action on cardiovascular system	Lecture	Daily surprise exams, endance questions
5 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drug effects on respiratory system parts and diseases of respiratory system. Expectorant , broncholdilator, antitussive	Lecture	Daily surprise exams, endance questions
6 week	1hr	Learn Lecture	Drug effects on	Lecture	Daily

	clinical 1hr theory		respiratory system parts and diseases of respiratory system. Expectorant , bronchodilator, antitussive		surprise exams, endurance questions
7week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs action on digestive system. Part and diseases of digestive system. Drug act on higher part of digestive system. Drug act on lower part of digestive system	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
8week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs action on digestive system. Part and diseases of digestive system.	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
9week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs acting on urinary system diuretics, antidiuretic	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
10week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Blood dysfunctions, drugs affecting blood platelet inhibitors , anticoagulant, treatment of bleeding , anti anemic drugs	Lecture	
11week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Antimicrobial drug, classification	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
12week	1hr	Learn Lecture	Drug action of nervous system. General aspects of	Lecture	

3week	clinical 1hr theo		neuropharmacology		
	1hr clinical	Learn Lecture	Skeletal muscle relaxants	Lecture	Daily surprise
4week	1hr theo	Learn Lecture	Local anaesthetics	Lecture	exams, endurance
	1hr clinical				questions
5week	1hr theo		General anaesthetics	Lecture	Daily surprise
	1hr clinical	Learn Lecture			exams, endurance
6week	1hr theo		General anaesthetics	Lecture	questions
	1hr clinical	Learn Lecture			
7week	1hr theo		Hypnotic and sedative drugs	Lecture	Daily surprise
	1hr clinical	Learn Lecture			exams, endurance
8week	1hr theo		Antiepileptic drugs	Lecture	questions
	1hr clinical				
9week	1hr theo		Narcotic (Opioid), analgesic	lecture	Daily surprise
	1hr clinical	Learn Lecture			exams, endurance
	1hr theo				questions
23. Course Evaluation					
marks for the theoretical mid-course exam 20 marks for the mid-course practical exam 10					

marks for student attendance 5
 activity levels and monthly surprise exams 5
 final theoretical marks 35
 final practical marks 25

24. Learning and Teaching Resources

Required textbooks (curricular books, if any)	none
Main references (sources)	Lippincott :Illustrated Reviews Pharmacology Sixth Edition
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	none
Electronic References, Websites	none