

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	الدواءيات					
2. رمز المقرر	MU0532106					
3. الفصل / السنة	الקורס الاول : 2025:2026					
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	15:11:2025					
5. أشكال الحضور المتاحة	محاضرات حضوريه والكترونيه					
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	60 ساعه : 15 وحده					
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	الاسم: فراس ستار غني عبد الإيميل : firas.sattar.gheny@uomus.edu.iq Zaidoon.abulwahab.mohsin@uomus.edu.iq زيدون عبد الوهاب محسن الطحان					
8. اهداف المقرر	<table border="1"><tr><td>اهداف المادة الدراسية</td></tr><tr><td>• تعلم اسasيات علم الدواءيات.....</td></tr><tr><td>• التعرف على التصنيفات الدوائية واهداف التعامل مع الادويه المختلفه والغايه الدوائية</td></tr><tr><td>• احاطه الطلبه بالاضرار الجانبية لمختلف الانواع الدو وكيفيه التعامل الامن مع العلاجات المختلفه و</td></tr><tr><td>• التعرف على الطرق الحسابيه لاحتساب الجرع الدو ولمختلف الاعمار</td></tr></table>	اهداف المادة الدراسية	• تعلم اسasيات علم الدواءيات.....	• التعرف على التصنيفات الدوائية واهداف التعامل مع الادويه المختلفه والغايه الدوائية	• احاطه الطلبه بالاضرار الجانبية لمختلف الانواع الدو وكيفيه التعامل الامن مع العلاجات المختلفه و	• التعرف على الطرق الحسابيه لاحتساب الجرع الدو ولمختلف الاعمار
اهداف المادة الدراسية						
• تعلم اسasيات علم الدواءيات.....						
• التعرف على التصنيفات الدوائية واهداف التعامل مع الادويه المختلفه والغايه الدوائية						
• احاطه الطلبه بالاضرار الجانبية لمختلف الانواع الدو وكيفيه التعامل الامن مع العلاجات المختلفه و						
• التعرف على الطرق الحسابيه لاحتساب الجرع الدو ولمختلف الاعمار						
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	<table border="1"><tr><td>الاستراتيجية</td></tr><tr><td>التعامل الامن مع مختلف الادويه التخصصيه وغيرها للوصول الى مجتمع صحي ومتعاافي و و العمل على رفع مستوى الاداء في المؤسسات الصحية</td></tr></table>	الاستراتيجية	التعامل الامن مع مختلف الادويه التخصصيه وغيرها للوصول الى مجتمع صحي ومتعاافي و و العمل على رفع مستوى الاداء في المؤسسات الصحية			
الاستراتيجية						
التعامل الامن مع مختلف الادويه التخصصيه وغيرها للوصول الى مجتمع صحي ومتعاافي و و العمل على رفع مستوى الاداء في المؤسسات الصحية						

10. بنية المقرر

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

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

11. تقييم المقرر

- 20 درجه امتحان نصف الكورس نظري
- 10 درجات امتحان نصف الكورس عملی
- 5 درجات حضور الطلبه
- 5 درجات نشاط وامتحانات مفاجئة شهريه
- 35 درجه نهائي نظري
- 25 درجه نهائي عملی

12. مصادر التعلم والتدريس	
لابوجد	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن وجدت)
Lippincott :Illustrated Reviews Pharmacology 7 th Edition	المراجع الرئيسية (المصادر)
لابوجد	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير)
لابوجد	المراجع الإلكترونية ، موقع 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)	<p>Name: Firas Sattar Gheny Abed Email: firas.sattar.gheny@uomus.edu.iq Zaidoon abdulwahab mohsin altahan Zaidoon.abulwahab.mohsin@uomus.edu.iq</p>
20. Course Objectives	<p>Course Objectives</p> <ul style="list-style-type: none"> • • Learn the basics pharmacology..... • • Identifying pharmaceutical classifications, the objectives dealing with different medications and the medicinal purpose..... • • Informing students about side effects of various types medications and how to safely deal with different treatments, well as learning about mathematical methods calculating medication doses for 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 pharmacokinetic, principles in the use of drugs	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
2 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drug metabolism and excretion.	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
3 week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drug action on cardiovascular system	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
4 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, endurance questions
5 week	1hr theory	Learn Lecture	Drug effects on	Lecture	Daily
6 week	1hr	Learn Lecture		Lecture	

	clinical 1hr theory		respiratory system parts and diseases of respiratory system. Expectorant , broncholdilator, antitussive		surprise exams, endance uestions
7week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs action on digestive system. Par and diseases of digestive system. Dru act on higher part of digestive system. Dru act on lower part of digestive system	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions
8week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs action on digestive system. Par and diseases of digestive system.	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions
9week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Drugs acting on urina system diuretics, antidiuretic	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions
0week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Blood dysfunctions, drugs affecting blood platelet inhibitors , anticoagulant, treatment of bleeding , anti anemic drugs	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions
1week	1hr clinical 1hr theory	Learn Lecture	Antimicrobial drug, classification	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions
2week	1hr	Learn Lecture	Drug action of nervous system. General aspects of	Lecture	Daily surprise exams, endance uestions

3 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	neuropharmacology Skeletal muscle relaxants	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
4 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	Local anaesthetics	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
5 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	General anaesthetics	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
6 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	General anaesthetics	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
7 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	Hypnotic and sedative drugs	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
8 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	Antiepileptic drugs	Lecture	Daily surprise exams, endurance questions
9 week	1hr clinical 1hr theod	Learn Lecture	Narcotic (Opioid), analgesic	lecture	Daily surprise exams, endurance 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