

## نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
علم الدواء العام	
2. رمز المقرر	
MU0572101	
3. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية\الفصل الاول\ 2025-2026	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2025/10/24	
5. أشكال الحضور المتاحة	
حضور	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)/ عدد الوحدات (الكلي)	
5 ساعات / 3 وحدات	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم: م.م. زيدون عبد الوهاب الطحان      الأيميل : Altahanzaidoon@gmail.com	
8. اهداف المقرر	
<p>اهداف المادة الدراسية</p> <p>الأهداف العامة: أن يتمكن الطالب من معرفة معلومات عن علم الصيدلة ومبادئه وأنواع الأدوية التي تؤثر الإنسان</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• أنواع الصيدلة,المخدرات، التعريف، المجموعات</li> <li>• الدواء بشكل عام., طرق تعاطي الدواء ,وصفة طبية</li> <li>• المضادات الحيوية، المجموعات، الاستخدامات</li> <li>• الأدوية المضادة للكولين</li> <li>• جعل الممارسات في إدارة المخدرات.....</li> </ul>
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
<p>الاستراتيجية</p> <p>سبورة ذكية وداتا شو</p>	

# 10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
الاسبوع الاول	5	فهم المحاضرة	الجوانب العامة لعلم الأدوية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الثاني	5	فهم المحاضرة	الاسم - طرق الإعطاء - الجرعة - التصنيف مستقبلات الأدوية الدينامية الفيترامية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الثالث	5	فهم المحاضرة	حركية الدواء - الأيض - التوزيع - الامتصاص الإخراج	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الرابع	5	فهم المحاضرة	مستقبلات الأدوية® النواقل العصبية الأدوية الكولينية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الخامس	5	فهم المحاضرة	الأدوية المضادة للكولين أدوية حاصرة العقدة أدوية حاصرة الأعصاب العضلية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع السادس	5	فهم المحاضرة	مهدئ - كحول • مثبط للجهاز العصبي المركزي باربيتورات، منومات، بنزوديازيبين مضادات الاختلاج. عدوى الروماتيزم	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع السابع	5	فهم المحاضرة	الأدوية المثبطة للجهاز العصبي المركزي: مخدر أو أفيونية: مسكنات الألم ومضادات الالتهاب غير الستيرويدية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الثامن	5	فهم المحاضرة	التخدير الموضعي • العام التخدير.	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع التاسع	5	فهم المحاضرة	الأدوية التي تؤثر على الجهاز التنفسي: مقشعات موسعات الشعب الهوائية مستحضر لعلاج البرد	محاضرة	quiz +حضور

الاسبوع العاشر	5	فهم المحاضرة	مضاد للسعال. مضاد للقرحة، مضاد للحموضة • أدوية تؤثر على الجهاز الهضمي مضاد للإسهال ملين، مضاد للقيء. تصنيف طريقة عمل مدر البول	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الحادي عشر	5	فهم المحاضرة	أدوية القلب والأوعية الدموية موسعات الأوعية الدموية جليكوسيدات القلب دواء مضاد لاضطراب النظم مضاد للذبحة الصدرية	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الثاني عشر	5	فهم المحاضرة	ادوية مضادة لارتفاع ضغط الدم.	محاضرة	quiz +حضور
الاسبوع الثالث عشر	5	فهم المحاضرة	ادوية مضادات التجلط	محاضرة	quiz +حضور

## 11. تقييم المقرر

توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير .... الخ

## 12. مصادر التعلم والتدريس

الكتب المقررة المطلوبة ( المنهجية أن وجدت )	
المراجع الرئيسية ( المصادر )	
الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )	
المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت	

## Course Description Form

13.	<b>Course Name:</b>				
		pharmacology			
14.	<b>Course Code:</b>				
		MU0572101			
15.	<b>Semester / Year:</b>				
		stage /first course/2025–2026			
16.	<b>Description Preparation Date:</b>				
		2025/10/24			
17.	<b>Available Attendance Forms:</b>				
		Immanence			
18.	<b>Number of Credit Hours (Total) / Number of Units (Total)</b>				
		5/hr      3 unit			
19.	<b>Course administrator's name (mention all, if more than one name)</b>				
		Name:A.L. Zaidoon Abdul Wahab Altahan Email:ALTAHANZAIDOOON@GMAIL.COM			
20.	<b>Course Objectives</b>				
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p style="text-align: center;"><b>Course Objectives</b></p> <p>General objectives: The student can be able to know the general information about pharmacology its principles, types of drugs acting on human beings</p> </div> <div style="width: 50%;"> <ul style="list-style-type: none"> <li>Types of pharmacology</li> <li>Drugs, definition, groups.</li> <li>Administration of Medication general .</li> <li>Routes of drug administration</li> <li>Medical prescription .</li> <li>Antibiotics, groups, uses</li> <li>Ant– cholinergic drugs</li> <li>Make practices in</li> <li>Drug administration...</li> </ul> </div> </div>				
21.	<b>Teaching and Learning Strategies</b>				
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 15%; text-align: center;"><b>Strategy</b></td> <td></td> </tr> </table>	<b>Strategy</b>			
<b>Strategy</b>					

22. Course Structure					
Week	Hours	Required Learning Outcomes	Unit or subject name	Learning method	Evaluation method
1	5		General aspects of Drugs Pharmacology, Name -Routes of Administration Dose and classification	Lecture	Quiz+attendance
2	5		Pharmacodynamics Drugs- receptors	Lecture	Quiz+attendance
3	5		Pharmacokinetics -Metabolism- -Distribution Absorption,Excretion	Lecture	Quiz+attendance
4	5		NS Autonomic < Drugs receptors® Neurotransmitters Cholinergic drugs	Lecture	Quiz+attendance
5	5		Ant cholinergic drugs Ganglionic blocking drugs Neuromuscular blocking drugs	Lecture	Quiz+attendance
6	5		Sedative - Alcohol •C NS Depressant drugs Barbiturate, hypnotics Benzodiazepine Anticonvulsant. Antidepressant	Lecture	Quiz+attendance
7	5		C NS Depressant drugs Narcotics or Opioid: Analgesic NSAIDs	Lecture	Quiz+attendance

8	5		Local • General • Anesthetics	Lecture	Quiz+attendance
9	5		Drugs act on Respiratory system Expectorants® Bronchodilators Cold preparation ant-tussive	Lecture	Quiz+attendance
10	5		Anti ulcer Antacid • Drugs acting on GIT Antidiarrheal Laxative Anti emetic	Lecture	Quiz+attendance
11	5		Diuretics mode of action classification•	Lecture	Quiz+attendance
12	5		Cardio Vascular Drugs Vasodilators • Cardiac Glycosides Antiarrhythmic drugs Antianginal	Lecture	Quiz+attendance
13	5		Antihypertensive drugs	Lecture	Quiz+attendance
14	5		Anticoagulant Drugs	Lecture	Quiz+attendance

### 23. Course Evaluation

Distributing the score out of 100 according to the tasks assigned to the student such as daily preparation, daily oral, monthly, or written exams, reports .... etc

### 24. Learning and Teaching Resources

Required textbooks (curricular books, if any)	
Main references (sources)	
Recommended books and references (scientific journals, reports...)	
Electronic References, Websites	

