

## نموذج وصف المقرر

اسم المقرر:	
علم الادوية 3	
رمز المقرر:	
-42124Phph2	
الفصل / السنة:	
الفصل الثاني / السنة الرابعة	
تاريخ إعداد هذا الوصف:	
2024/09/1	
أشكال الحضور المتاحة :	
اكسل	
عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية):	
30 ساعة / وحدتان	
اسم مسؤول المقرر الدراسي ( إذا اكثر من اسم يذكر )	
الاسم: أ.م.د. مصعب محمد خلف	الأيمل : musabph74@uomosul.edu.iq
الاسم: أ.م.د. هاني مهدي المختار	الأيمل : hanialmukhtar@uomosul.edu.iq
الاسم: أ.م.د. غيث ميسر عبد الرزاق	الأيمل : ghayth.abdulrazzaq@uomosul.edu.iq
الاسم: أ.م.د. مهند عماد القزاز	الأيمل : mohannad.qazzaz@uomosul.edu.iq
اهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none"> <li>•دراسة الفيزيولوجيا المرضية للالتهاب وتوضيح الأدوية المضادة للالتهابات والأدوية المستخدمة في حالات الالتهاب مع تفاصيل هامة عن الادوية البيولوجية.</li> <li>•دراسة الأدوية المستخدمة في علاج مرض النقرس</li> <li>•دراسة الأدوية المضادة لمرض السكر سواء كانت الأنسولين أو الأدوية الاخرى المستخدمة في علاج داء السكر .</li> <li>•تطبيق المفاهيم الدوائية حول هرمونات منطقة ما تحت المهاد والغدة النخامية، بالإضافة إلى هرمونات الغدة الدرقية بما في ذلك الأدوية المستخدمة في نقص وفرط نشاط الغدة الدرقية.</li> <li>•دراسة الهرمونات التناسلية ومثبطاتها بالإضافة إلى وسائل منع الحمل.</li> <li>• إعطاء معلومات هامة عن الأدوية المستخدمة في علاج السمنة، والأدوية المستخدمة في علاج هشاشة العظام، والأدوية المستخدمة في علاج ضعف الانتصاب.</li> <li>تطبيق المفاهيم الدوائية حول الأدوية المضادة للسرطان.</li> </ul>

## استراتيجيات التعليم والتعلم

### الاستراتيجية

المحاضرات والعروض التفاعلية  
التعلم المستند إلى أمثلة من الحالات السريرية الشائعة  
التعلم الذاتي الموجه  
ورش عمل وندوات تفاعلية  
• استراتيجيات التقييم المختلفة

### بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Hypothalamic and pituitary hormones	محاضرات	اختبارات وامتحانات
2	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Thyroid and Antithyroid drugs	محاضرات	اختبارات وامتحانات
3	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Estrogens	محاضرات	اختبارات وامتحانات
4	2	فهم اساسيات علم الأدوية	progestins, and androgens	محاضرات	اختبارات وامتحانات
5	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Contraceptives	محاضرات	اختبارات وامتحانات
6	2	فهم اساسيات علم الأدوية	The adrenal hormones	محاضرات	اختبارات وامتحانات
7	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Drugs affecting bone metabolism	محاضرات	اختبارات وامتحانات
8	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Drugs for diabetes (insulin)	محاضرات	اختبارات وامتحانات
9	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Oral hypoglycemic agents	محاضرات	اختبارات وامتحانات
10	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Anti-inflammatory drugs	محاضرات	اختبارات وامتحانات
11	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Drugs for RA	محاضرات	اختبارات وامتحانات
12	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Drugs for Gout	محاضرات	اختبارات وامتحانات
13	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Cancer chemotherapy	محاضرات	اختبارات وامتحانات
14	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Cancer chemotherapy	محاضرات	اختبارات وامتحانات
15	2	فهم اساسيات علم الأدوية	Cancer chemotherapy	محاضرات	اختبارات وامتحانات

## تقييم المقرر

الامتحانات التحصيلية وتوزيع الدرجات من : 100 الاختبارات القصيرة (5 %)؛ امتحان نصف الكورس (25 %) والامتحان النهائي (70%)

## مصادر التعلم والتدريس

Lippincott Illustrated Reviews Pharmacology, Six <sup>th</sup> edition (2015)	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية أن و)
Basic and Clinical Pharmacology 15 <sup>th</sup> edition (2021)	المراجع الرئيسة ( المصادر )
Crash Course Pharmacology, Pharmacology of Essential Medicines	الكتب والمراجع الساندة التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير .... )
PubMed ( <a href="https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/">https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/</a> ) Medscape ( <a href="https://www.medscape.com/">https://www.medscape.com/</a> ) Drugs.com, DrugBank, The world's pharmaceuticals	المراجع الإلكترونية ، مواقع الانترنت