

وصف مقرر علم الادوية 2 (2025-2024)

وصف المقرر:	
1- اسم المقرر	علم الادوية 2 / WNR-22-04
2- رمز المقرر	WNR-22-04
3- الفصل / السنة	الكورس الثاني / المرحلة 2025/2
4- تاريخ اعداد هذا الوصف	2025/1/5
5- اشكال الحضور المتاحة	المحاضرات الحضورية (استمارات الحضور)
6- عدد الساعات الدراسية (الكلية)	2 نظري - عدد الوحدات الدراسية (2)
7- مسؤول المقرر الدراسي	أ.م. د نسيم سمير صقر nassem,sa@uowa.edu.iq

8. اهداف المقرر	
الاهداف المعرفية	11- فهم مبادئ علم الأدوية الأساسية. 12- معرفة الأدوية واستخداماتها 13- تعريف المصطلحات الأساسية في علم الأدوية وشرح تصنيف الأدوية المختلفة وآلية عملها. 14- تطبيق المعرفة الدوائية في الممارسة التمريضية: 15- تطبيق مبادئ علم الأدوية في تقييم حالة المريض قبل وأثناء وبعد إعطاء الدواء. 16- تحسين قدرة الطالب على تقديم التثقيف الصحي للمرضى حول الأدوية التي يتناولونها
الاهداف المهاراتية	-
الاهداف الوجدانية	17- تنمية الشعور بالمسؤولية المهنية وإظهار الالتزام والدقة في إعداد وإعطاء الأدوية للمرضى 18- تطوير التعاطف والاهتمام باحتياجات المرضى وإظهار التفهم لحالة المريض وتخفيف مخاوفه المتعلقة بالأدوية 19- تعزيز السلوك الأخلاقي والمهني والالتزام بالمبادئ الأخلاقية المتعلقة بسرية معلومات المريض وحقوقه. 20- إظهار النزاهة والأمانة في التعامل مع الأدوية وسجلاتها.
9. استراتيجيات التعليم والتعلم	
	- المحاضرات النظرية - المناقشات - التقارير

10. بنية المقرر:					
طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	الادوية مسكنات الألم غير المخدرة	1. معرفة تصنيف مسكنات الألم 2. معرفة الاستخدامات السريرية لمسكنات الألم	2 نظري	الأول
الـاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	الادوية مسكنات الألم المخدرة	3. فهم الآثار الجانبية والتفاعلات الدوائية لمسكنات الألم 4. تطبيق المعرفة في سيناريوهات سريرية	2 نظري	الثاني

الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	مقدمة في المضادات الحيوية	1. تعداد وتصنيف الفئات الرئيسية للمضادات الحيوية بناءً على آلية عملها (مثل مثبطات تخليق جدار الخلية،	2 نظري	الثالث
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	المضادات الحيوية 1	2. شرح آلية عمل كل فئة من المضادات الحيوية	2 نظري	الرابع
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	المضادات الحيوية 2	3. التمييز بين المضادات الحيوية واسعة النطاق وضيقة النطاق.	2 نظري	الخامس
			4. مقارنة الخصائص الدوائية المختلفة للمضادات الحيوية ضمن نفس الفئة (مثل الامتصاص، التوزيع، التمثيل الغذائي، الإخراج).		
			5. معرفة الاستخدامات السريرية والآثار الجانبية للمضادات الحيوية		
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	المدرات البولية 1	1. فهم تصنيف وآلية عمل المدرات البولية الرئيسية	2 نظري	السادس
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	المدرات البولية 2	2. التعرف على الآثار الجانبية والمضاعفات الهامة للمدرات البولية وتطبيق التدخلات التمريرية المناسبة	2 نظري	السابع
			3. تحديد الاستخدامات السريرية والمؤشرات العلاجية للمدرات البولية		
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	ادوية ارتفاع سكر الدم 1	1. فهم تصنيف وآلية لأدوية ارتفاع سكر الدم التعرف على الآثار الجانبية والمضاعفات الهامة لأدوية ارتفاع سكر الدم وتطبيق التدخلات التمريرية المناسبة	2 نظري	الثامن
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	ادوية ارتفاع سكر الدم 2	2. تحديد الاستخدامات السريرية والمؤشرات العلاجية لأدوية ارتفاع سكر الدم	2 نظري	التاسع
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	مضادات الاكتئاب	3. فهم تصنيف وآلية لأدوية الاكتئاب والقلق التعرف على الآثار الجانبية والمضاعفات الهامة لأدوية الاكتئاب والقلق وتطبيق التدخلات التمريرية المناسبة	2 نظري	العاشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	ادوية القلق	4. تحديد الاستخدامات السريرية والمؤشرات العلاجية لأدوية الاكتئاب والقلق	2 نظري	الحادي عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	ادوية التخدير 1	1. يجب أن يكون الممرض قادرًا على تحديد وتصنيف أنواع التخدير المختلفة (عام، موضعي، إقليمي)	2 نظري	الثاني عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	ادوية التخدير 2	2. يجب أن يتمكن الممرض من معرفة الاستخدامات السريرية والمؤشرات العلاجية لأدوية التخدير المختلفة في الإجراءات الجراحية والتشخيصية المتنوعة.	2 نظري	الثالث عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	دور الممرض في التخدير	3. يجب أن يفهم الممرض مبادئ الإعطاء الآمن لأدوية التخدير، بما في ذلك الجرعات، طرق الإعطاء، والتفاعلات الدوائية المحتملة مع أدوية أخرى يتناولها المريض.	2 نظري	الرابع عشر
الاختبارات القصيرة، ومشاركة الطلاب في المحاضرة،	المحاضرة والمناقشة	الادوية المرافقة للتخدير	4. يجب أن يكون الممرض قادرًا على تقييم حالة المريض قبل وأثناء وبعد التخدير، وتوثيق الملاحظات بدقة، وتقديم التثقيف والدعم اللازمين للمريض وعائلته.	2 نظري	الخامس عشر

(Summative)		(Formative)	
الدرجة	طريقة التقييم	الدرجة	طريقة التقييم
5%	الامتحان النظري النصف الأول	%10	الاختبارات اليومية القصيرة (Quizzes)
5%	الامتحان النظري النصف الثاني	%5	الندوات (Seminars)
70%	الامتحان النظري النهائي	%5	المشاركة (Participation)
%80		%20	

12. مصادر التعليم والتعلم	
الكتب المقررة:	
Davis's Drug Guide for Nurses Nineteenth Edition	
by April Hazard Vallerand PhD RN FAAN (Author), Cynthia A. Sanoski BS PharmD BCPS FCCP	
13. الكتب المقترحة	
14. 2025 Lippincott Pocket Drug Guide for Nurses Thirteenth, North American Edition	
المراجع الرئيسية:	
Nursing 2025-2026 Drug Handbook (Nursing Drug Handbooks) Forty-Fifth, North American Edition	
المراجع الإلكترونية:	
https://www.drugs.com/drug_information.html https://www.nhs.uk/medicines/	

