

نموذج توصيف مقرر:

1. معلومات أساسية عن المقرر

البند	التفاصيل
اسم المقرر	ملازمة 1
رمز المقرر	
الساعات المعتمدة	ساعة واحدة فقط
المستوى الدراسي	المستوى الرابع
المتطلبات السابقة	إنجاز 6 ساعات معتمدة
لغة التدريس	العربية (مع استخدام مصطلحات إنجليزية عند الحاجة)
تاريخ آخر تحديث	2025

2. أهداف المقرر (Course Objectives)

- الهدف العام:

تمكين الطالب من اكتساب خبرة عملية أولية في بيئة صيدلانية حقيقية، وتعزيز مهارات التواصل والإرشاد الدوائي.

- الأهداف التفصيلية (SMART):

1. تمكين الطلاب من معرفة أساسيات الأشكال الصيدلانية بمسمياتها وأهم السواغات المضافة، وطرق حفظها وتخزينها.
2. التعامل مع الوصفات الطبية الموثقة، بناء القدرة على التوثيق والمتابعة الدوائية بشكل منهجي.
3. التعامل مع بعض الحالات الشائعة في الصيدلية، وتدريب الطالب على مهارات التواصل مع المرضى وفريق الرعاية الصحية.
4. تعزيز الالتزام بأخلاقيات المهنة والمسؤولية المهنية.
5. تطوير مهارات الإرشاد الدوائي حول كيفية استخدام الدواء بالطريقة الصحيحة، في الوقت المحدد وبالجرعة المناسبة لضمان الفعالية العلاجية وتقليل الآثار الجانبية.

3. مخرجات التعلم (Learning Outcomes – LOs)

المخرج التعليمي	المعيار العالمي
دمج المعرفة النظرية مع التطبيق العملي	
القدرة على تقديم إرشاد دوائي صحيح للمريض	
القدرة على توثيق الحالات ومتابعتها	
الالتزام بشروط وأخلاقيات المهنة	

4. محتوى المقرر (مُفَصَّل حسب الأسابيع)

الأسبوع	الموضوع	الأنشطة	المواد الداعمة
1	التعريف بالملازمة وأهدافها	محاضرة تمهيدية + تصنيف الأدوية ضمن رفوف الشركات التابعة لها في الصيدلية الافتراضية	الأدوية بأسمائها التجارية المتنوعة
2	المستحضرات الصيدلانية والسواغات الصيدلانية Pharmaceutical Excipients	محاضرة عن الأشكال الصيدلانية المختلفة وصور عن أمثلة من السوق الدوائية السورية. توزيع مشاريع اسبوعية- لحالات سريرية – على الطلاب، وعرضها ومناقشتها أم زملائهم.	
3	هشاشة العظام OSTEOPOROSIS	مشاركة المجموعة الأولى لمشروعهم كعرض وتقديم،	محاضرة بوربوينت مع صور توضح الآلية المرضية والأدوية التجارية في السوق الدوائية السورية.
4	(Osteoarthritis) التهاب المفصل التنكسي	تصنيف الأدوية باختلاف الشركات المتوفرة ضمن الصيدلية تبعاً للحالات التي مرت معنا سابقاً.	عروض وصور من المحاضرة، عرض المجموعة المشاركة، الأدوية التجارية للحالات المرضية السابقة
5	تخزين وثبات الأدوية Storage and Stability of Drugs	مناقشة بعض الحالات السريرية المحتمل مرورها على الصيدلية بسياق الحالات السابقة، مشاركة الطلاب مشروعهم	
6	التهاب المجاري البولية	مناقشة بعض حالات المرضى المحتمل أخذ استشارة الصيدلاني بها، وإعطاء الأدوية الأنسب في حال كان مريض مشفى. مشاركة الطلاب مشروعهم	
7	صرف الأدوية والوصفات الطبية	التعلم على قراءة الوصفات وكيف تُعرف الموثقة، وأهمية توثيق بعض الأدوية والحذر بوصفها.	
8	شروط مزاوله المهنة وأخلاقيات المهنة	مناقشة أهم قوانين مزاوله المهنة	
9	الحالات الجلدية الأكثر شيوعاً	مناقشة الحالات الواردة للصيدلية، وطرق التعامل معها وتدبير الحالة. تصنيف الأدوية والمستحضرات الجلدية المناسبة لكل حالة	الأدوية ضمن الصيدلية الافتراضية
10	الحالات الجلدية الأكثر شيوعاً	مناقشة الحالات الواردة للصيدلية، وطرق التعامل معها وتدبير الحالة. تصنيف الأدوية والمستحضرات الجلدية المناسبة لكل حالة.	الأدوية ضمن الصيدلية الافتراضية
11	استلام بقية مشاريع الطلاب وتقييمها		

5. طرق التدريس والتعلم

- الطرق المستخدمة:

- التعلم القائم على الممارسة

- مناقشات جماعية

- مشاريع إسبوعية

- التكنولوجيا الداعمة:

- قواعد بيانات الأدوية (Up to date ،Lexicomp)

- Medscape

6. تقييم التعلم (Assessment Methods)

نوع التقييم	الوصف	النسبة	المخرجات المقاسة
امتحان نصفي	أسئلة شاملة متنوعة عن المحاضرات، خيارات متعددة	%30	
تحليل حالة		%5	
مشروع جماعي	يقيم الطالب وفقاً لمشاركته بالعرض والإلقاء، وطريقة تقديم المعلومة، المحتوى العلمي والمصادر المعتمدة.	%10	
اختبارات قصيرة		%2.5	
المشاركة الصفية		%2.5	
امتحان نهائي		%50	

7. المراجع والموارد

- المراجع الأساسية:

1- المرجع الدوائي السوري.

2- BNF

3- Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms and Drug Delivery Systems

4- Stability testing of active pharmaceutical ingredients and

finished pharmaceutical products/ Q1F_Stability_Guideline_WHO_2018

5- Differential Diagnosis and Treatment in Primary Care 6th edition 2018

6- Ippincott

7- المحتوى معتمد أيضاً على معلومات من البورد الأمريكي للفارماكوثيرابي (BCPS) وفق قائمة المراجع الرسمية:

- Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach – DiPiro JT, Yee GC, Posey LM, et al.
- Goodman & Gilman's The Pharmacological Basis of Therapeutics – Brunton LL, Hilal-Dandan R, Knollmann BC.
- Applied Therapeutics: The Clinical Use of Drugs – Koda-Kimble MA, Young LY, Kradjan WA, et al.
- Harrison's Principles of Internal Medicine – Jameson JL, Fauci AS, Kasper DL, et al.
- Remington: The Science and Practice of Pharmacy – Gennaro AR.

- الموارد الإلكترونية:

<https://www.nogg.org.uk/full-guideline> -

Medscape -

Up to date -

USP -

- أدوات عملية:

-

استاذ المقرر: شروق حجاج

التوقيع