

درجة ماجستير فى العلوم الصيدلانية [صيدلة الكلينية]

يدرس الطالب (٤) مقررات إجبارية ويختار عدد (١) مقرر اختياري كما هو مبين بالجدول التالي:

درجات الامتحان	ساعات الامتحان	الساعات المعتمدة	عنوان المقرر	الرقم الكودي	الفصل الدراسي
١٥٠	٣	(٣)	Pharmacotherapeutics (I). علاجات صيدلانية (I).	٢٩٠١	الاول
٢٠٠	٣	(٤)	Clinical Pharmacokinetics. حركية دواء إكلينيكية.	٢٩٠٢	
١٥٠	٣	(٣)	Pharmacotherapeutics (II). علاجات صيدلانية (II).	٢٩٠٣	الثاني
١٠٠	٢	(٢)	Pharmaceutical Care. رعاية صيدلانية.	٢٩٠٤	
١٠٠	٢	(٢)	Pharmacy Practice. ممارسة صيدلانية.	٢٩٠٥	
١٠٠	٢	(٢)	Bases of Therapeutic Literature evaluation and Biostatistics. مبادئ تقييم المؤلفات العلاجية وعلوم الإحصاء الحيوية.	٢٩٠٦	
١٤			إجمالي الساعات المعتمدة		

محتوى مقررات درجة الماجستير فى العلوم الصيدلية [صيدلة إكلينيكية]

عنوان المقرر والمحتوى	الرقم الكودى والساعات المعتمدة
Pharmacotherapeutics (I): علاجات صيدلية (I) يبتدق المقرر للمضادات الحيوية ومضادات الفطريات والفيروسات وإستخدامها فى العلاج. دراسات لحالات على الأمراض المختلفة سيتم عرضها وتحليلها فى المقرر. سيتم التركيز على تفاعلات الأدوية والأعراض الجانبية والغير مرغوب فيها ومتابعة الأثر العلاجى والتعليقات المفروض إعطائها للمريض. سيتم أيضاً عرض أمراض الجهاز الهضمى مثل (قرحة المعدة - الأثنى عشر - القولون العصبى - ارتجاع المرئ) مع التركيز على الاختبار الصحيح للدواء ومتابعة الأثر العلاجى وتفاعلات الأدوية المتوقعة. سيتم أيضاً دراسة أمراض الجهاز التنفسى العلوى والسفلى. سيشرح المقرر الحالات الخاصة بأمراض القلب مثل (ارتفاع ضغط الدم والذبحة الصدرية).	٢٩٠١ (٣)
Clinical Pharmacokinetics حركية دواء إكلينيكية يتناول المقرر الأساسيات المتقدمة فى حركية الدواء الأكلينيكية مع التأكيد على حالات المرضى الخاصة والأدوية المستخدمة فى هذه الحالات. وضبط الجرعة العلاجية لمرضى الفشل الكلوى ومرضى الكبد. سيعرض المقرر أيضاً كيفية تخلص الجسم من الأدوية عن طريق أنزيمات الكبد Cytochrom P450.	٢٩٠٢ (٤)
Pharmacotherapeutics (II) علاجات صيدلية (II) يبتدق المقرر لأمراض السكر وزيادة نشاط الغدة الدرقية وقلة نشاط الغدة الدرقية مع التركيز على الاختيار الأمثل للعلاج وتفاعلات الأدوية الممكن حدوثها ومتابعة الأثر العلاجى للدواء. سيعرض المقرر أيضاً أمراض أورام مثل (سرطان الكبد - سرطان الثدي - سرطان الدم) مع التركيز على اختيار الدواء المناسب والأعراض الجانبية لهذه الأدوية وكيفية متابعة الأثر العلاجى للدواء وأيضاً التغذية العلاجية والحالة النفسية لمرضى السرطان وتأثيرها على تقدم العلاج. سيقوم المقرر أيضاً بعرض أمراض الكلى المتنوعة وكيفية ضبط الجرعة العلاجية فى حالة مرضى الفشل الكلوى.	٢٩٠٣ (٣)

Pharmaceutical Care	رعاية صيدلية	٢٩٠٤ (٢)
<p>يتناول المقرر دراسة فلسفة أحتراف مهنة الصيدلة وكيفية الرعاية الصيدلية الصحيحة وكيفية متابعة المرضى والحصول على التاريخ المرضى للمريض وكيفية وضع خطة علاجية سليمة ومتابعة نجاحها والقدرة على تعديلها للوصول بالمريض لأحسن النتائج العلاجية.</p>		
Pharmacy Practice	ممارسة صيدلية	٢٩٠٥ (٢)
<p>يقدم مقرر ممارسة الصيدلة المفاهيم الأساسية لوظائف ومسئوليات ونتائج الممارسة الصيدلية فى أنظمة الرعاية الصحية الحديثة يقدم المقرر المبادئ الأساسية لكل من الرعاية الصيدلية وعملية إرشاد أو نصح للمرضى مع التركيز على مهارات التواصل ومحاوره المرضى وتوثيق التواريخ والمعلومات المرضية لكل مريض. كما يركز المقرر على الفئات الخاصة من المرضى (الأطفال والمسنين وخلافه). سوف يتطرق المقرر أيضاً للتقنيات الأساسية فى التقييم أو الفحص الجسمانى سوف يقوم كل طالب بتطبيق معلوماتهم الطبية على العديد من الحالات المرضية وضع خطط علاجية قائمة على تقنية التعليم القائم على المشكلة.</p>		
Bases of Therapeutic Literature Evaluation and Biostatistics		٢٩٠٦ (٢)
<p>مبادئ تقييم المؤلفات العلاجية وعلوم الإحصاء الحيوية</p> <p>يقدم هذا المقرر المعلومات الأساسية عن نقد الأبحاث العلاجية المنشورة وكيفية تقييم المعلومات المطروحة باستخدام معايير علمية محددة. يناقش هذا الجزء مبادئ الإحصاء الحيوية والمتعلقة بالمحاولات الأكلينيكية المختلفة باستخدام تحليل الحالات المدروسة. يقدم الجزء تصميم التجارب للدراسات الأكلينيكية وطرق التحليل المختلفة الخاصة بكل تصميم.</p>		