

## درجة دكتور الصيدلة

يدرس الطالب (١٢) مقرر إجباري في السنة الأولى كما هو مبين بالجدول التالي:

العدد	الرقم الكورس	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان		مجموع
				نظري	شغمو	
الأول	٢٩٠٢	Clinical Pharmacokinetics. حركية نواء الكليتيكية.	(٤)	٣	١	٤٠
	١٩٠١	Pharmacy Practice (I). ممارسة صيدلية (I).	(٣)	٣	١	٤٠
	١٩٠٢	Infectious Disease Therapeutics. علاج الأمراض المعدية.	(٢)	٢	١	٤٠
	١٩٠٣	GIT Therapeutics. علاج أمراض الجهاز الهضمي.	(٢)	٢	١	٤٠
	١٩٠٤	Pharmaceutical Care for Patients With Immunological Disorders. الرعاية الصيدلية لحالات نقص المناعة.	(٢)	٢	١	٤٠
	١٩٠٥	Pharmaceutical Care for Patients With Endocrine Disorders. الرعاية الصيدلية لحالات إختلال الغدد.	(٢)	٢	١	٤٠
	١٩٠٦	Oncology Therapeutics. علاج حالات الأورام.	(٣)	٣	١	٤٠
الثاني	١٩٠٧	Bases of Therapeutic Literature Evaluation and Biostatistics. مبادئ تقييم المؤلفات العلاجية وعلوم الأحصاء الحيوية.	(٢)	٣	١	٤٠
	١٩٠٨	Pharmacy Practice (II). ممارسة صيدلية (II).	(٣)	٣	١	٤٠
	١٩٠٩	Pharmaceutical Care for Patients With Cardiovascular Disorders. الرعاية الصيدلية في حالات أمراض القلب والأوعية الدموية.	(٣)	٣	١	٤٠
	١٩١٠	Pharmaceutical Care for Patients With Structural or Neurological Disorders. الرعاية الصيدلية في حالات الكسور والأمراض العصبية.	(٣)	٣	١	٤٠
	١٩١١	Pharmaceutical Care for Patients With Renal Disorders. الرعاية الصيدلية لمرضى قصور الكلى.	(٣)	٣	١	٤٠
	١٩١٢	Pharmaceutical Care for Patients With Respiratory Disorders. الرعاية الصيدلية لمرضى قصور التنفس.	(٣)	٣	١	٤٠
<b>إجمالي الساعات المعتمدة</b>						

\* جلسة شفوية

## محتوى مقررات درجة دكتور الصيدلة

عنوان المقرر والمحتوى	الرقم الكود والساعات المعتمدة
<b>Clinical Pharmacokinetics:</b> حركية دواء أكلينيكية يتطرق المقرر لمقدمة فى المبادئ المتقدمة من حركية الدواء الأكلينيكية مع التركيز على الفئات الخاصة من المرضى وأدوية خاصة. سوف تكون عملية تحديد وضبط الجرعات العلاجية الخاصة بكل من مرضى الكلى ومرضى الكبد نقطة اهتمام فى هذا المقرر. بالإضافة إلى أنه سوف يتم دراسة ميكانيكية وحركية عملية تنقية للجسم من الأدوية عن طريق أنزيمات الكبد وأنظمة السيتروكروم P450.	٢٩٠٢ (٤)
<b>Pharmacy Practice (I):</b> ممارسة صيدلية (I) 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 أيضا 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.	١٩٠١ (٣)
<b>Infectious Disease Therapeutics:</b> علاج الأمراض المعوية يقدم هذا المقرر مقدمة عن المضادات الحيوية المختلفة ، مضادات الفطريات ومضادات الفيروسات المختلفة مع مناقشة كاملة لحالات مرضية متعددة مع التركيز على التفاعلات الدوائية المتبادلة ، التفاعلات الدوائية المضادة ، متابعة ضبط الجرعة ، إرشاد المريض.	١٩٠٢ (٢)
<b>GIT Therapeutics:</b> علاج أمراض الجهاز الهضمي يقدم هذا المقرر المفاهيم الأساسية لأمراض الجهاز الهضمي. وسوف تشمل مواضيع المقرر على قرحة المعدة ، القولون العصبي ، أمراض ارتجاع الجهاز الهضمي ، الأدوية المحفزة للقرحة مع التركيز على الاختيارات العلاجية المختلفة ، والتفاعلات الدوائية المتبادلة ، والإرشاد العلاجي.	١٩٠٣ (٢)

<p><b>Pharmaceutical Care for Patients With Immunological Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية لحالات نقص المناعة</p> <p>يتطرق هذا الجزء للوظائف الفسيولوجية والعلاجات الدوائية لأمراض المناعة الشائعة. يشتمل المقرر على أمراض المناعة الناتجة عن محاربة جهاز المناعة لذاته كأمراض الروماتيزم ، مرض السكر ، مرض أديسون ، فقدان المناعة المكتسب (ايدز).</p>	<p>١٩٠٤ (٢)</p>
<p><b>Pharmaceutical Care for Patients With Endocrine Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية لحالات إختلال الغدد</p> <p>يقوم هذا الجزء بتطبيق الرعاية الصيدلانية المتكاملة والعلوم الأكلينيكية على مرضى الغدد الصماء. يشتمل المقرر على مواضيع مختلفة منها مرض الداء السكر ، أمراض الغدة الدرقية (أفراط أو ضالة إفراز الغدة) مع التركيز على الأختيارات العلاجية المختلفة ، التفاعلات العلاجية المتبادلة ، المتابعة العلاجية والإرشاد العلاجي.</p>	<p>١٩٠٥ (٢)</p>
<p><b>Oncology Therapeutics:</b> علاج حالات الأورام</p> <p>يقدم هذا الجزء المفاهيم الأساسية لأمراض الأورام. تشتمل مواضيع هذا المقرر على سرطان الثدي ، سرطان الدم ، سرطان الكبد مع التركيز على الأختيارات العلاجية المختلفة ، الأعراض الجانبية ، المتابعة العلاجية ، التفاعلات العلاجية المتبادلة ، والإرشاد العلاجي. يقدم هذا الجزء أيضاً وباختصار معلومات عن الدعم الغذائي والحالات الفسيولوجية لمرضى السرطان.</p>	<p>١٩٠٦ (٣)</p>
<p><b>Bases of Therapeutic Literature Evaluation and Biostatistics:</b> مبادئ تقييم المؤلفات العلاجية وعلوم الأحصاء الحيوية</p> <p>يقدم هذا المقرر المعلومات الأساسية عن ونقد الأبحاث العلاجية المنشورة وكيفية تقييم المعلومات المطروحة باستخدام معايير علمية محددة. يناقش هذا الجزء مبادئ الأحصاء الحيوية والمتعلقة بالمحاولات الأكلينيكية المختلفة باستخدام تحليل الحالات المدروسة. يقدم الجزء تصميم التجارب للدراسات الأكلينيكية وطرق التحليل المختلفة الخاصة بكل تصميم.</p>	<p>١٩٠٧ (٣)</p>
<p><b>Pharmacy Practice (II):</b> ممارسة صيدلانية (II)</p> <p>يقدم مقرر الممارسة الصيدلانية II معلومات عن أدوية الـ OTC (الأدوية المصروفة من قبل الصيدلي دون وصفة طبية من الطبيب) وأكثر الأدوية عرضاً في السوق الخاصة بجميع أعضاء الجسم. يناقش المقرر الحالة المرضية ، أفضل علاج والنتائج المطلوبة أو المرجوة لهذه الحالة وقواعد القياس والمتابعة الزمنية مع التركيز على</p>	<p>١٩٠٨ (٣)</p>

نقاط هامة التي يجب ذكرها خلال عملية أرشاد المريض لكل منتج دوائي (إن وجد).	
<b>Pharmaceutical Care for Patients With Cardiovascular Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية في حالات أمراض القلب والأوعية الدموية يدرس في هذا المقرر المعلومات الأساسية عن الجهاز الدوري والخلل في وظائف الأعضاء المؤدى لها والنتائج عنها. ومحور المقرر هو الأخذ بالعلاج الأمثل وأسباب اختيار الدواء المناسب لحالات مرضية مثل ارتفاع ضغط الدم واختلال نسب الدهون في الدم وقصور الدورة الدموية لخلايا المخ والخلايا الطرفية وأيضاً طرق منع تجلط الدم.	١٩٠٩ (٣)
<b>Pharmaceutical Care for Patients With Structural or Neurological Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية في حالات الكسور والأمراض العصبية يُدرس في هذا المقرر معلومات عن خلل وظائف الأعضاء واختيارات العلاج الصيدلي لعلاج الحالات الخاصة بالعظام مثل هشاشة العظام والتهاب المفاصل والتهاب الخلايا العظمية مع بعض الحالات الخاصة بالجهاز العصبي مثل الألم والصداع والصداع النصفي والشلل الرعاش.	١٩١٠ (٣)
<b>Pharmaceutical Care for Patients With Renal Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية لمرضى القصور الكلوي في هذا المقرر سيتم تطبيق نظرية الرعاية الصيدلانية بشكل متكامل على مرضى القصور الكلوي مع الأخذ في الاعتبار العلم الطبي والعلم الصيدلي. سيكون محور هذا المقرر المشاكل الكلوية الناتجة عن تناول الأدوية وحساب الجرعة للأدوية في الحالات المرضية مثل التهاب الخلايا الكلوية المزمنة والتهاب الجهاز البولي والفشل الكلوي المزمن الحاد.	١٩١١ (٣)
<b>Pharmaceutical Care for Patients With Respiratory Disorders:</b> الرعاية الصيدلانية لمرضى القصور التنفسي في هذا المقرر سيتم تطبيق نظرية الرعاية الصيدلانية بشكل متكامل على مرضى القصور الجهاز التنفسي مع الأخذ في الاعتبار كل من العلوم الطبية والصيدلانية. ستكون الموضوعات المطروحة مثل الربو الشعبي ومرضى الضيق الرئوي المزمن والالتهاب الرئوي وسرطان الرئة هي محور هذا المقرر مع الأخذ في الاعتبار خلل وظائف الأعضاء والاختيارات العلاجية المختلفة للأمراض.	١٩١٢ (٣)

## درجة دكتور الصيدلة

يجب على الطالب اجتياز (٢) دورة إكلينيكية إجبارية وعدد (٤) دورات إكلينيكية إختيارية خلال السنة الثانية

كما هو مبين بالجدول التالي:

عدد الساعات المعتمدة	عنوان الدورة الإكلينيكية	الرقم الكودي
٦	Ambulatory Care. الرعاية المتنقلة.	١٩١٣
٦	Hospital Pharmacy Practice. ممارسة صيدلية المستشفيات.	١٩١٤
٦	Drug Information. معلومات دوائية.	١٩١٥
٦	Patient Care for Chronic Diseases. الرعاية العلاجية للأمراض المزمنة.	١٩١٦
٦	Nephrology. رعاية مرضى الكلى.	١٩١٧
٦	Cardiology. رعاية مرضى القلب.	١٩١٨
٦	Infectious Disease. رعاية مرضى الأمراض المعدية.	١٩١٩
٦	Oncology. رعاية مرضى السرطان.	١٩٢٠
٣٦	إجمالي الساعات المعتمدة	