

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الإشراف والتقويم العلمي
دائرة ضمان الجودة والاعتماد الأكاديمي

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة : البصرة
الكلية/المعهد: الطب
القسم العلمي : فرع الادوية
تاريخ ملء الملف : ٢٠١٨/٣/٢٥

التوقيع :
أ.م.د. نزار سمير حداد
التاريخ : ٢٠١٨/٣/٢٥

التوقيع :
أ.م.د. جواد حسن احمد
التاريخ : ٢٠١٨/٣/٢٥

دقق الملف من قبل
شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي
اسم مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي: ا.م.د. هنادي عبدالقادر جاسم
التاريخ ايار/٢٠١٨
التوقيع

مصادقة السيد العميد

وصف المقرر (فرع علم الادوية)

يوفر وصف المقرر هذا ايجازا مقتضيا لاهم خصائص المقرر ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنا عما اذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من فرص التعلم المتاحة . ولا بد من الربط بينها وبين وصف البرنامج.

١- المؤسسة التعليمية	جامعة البصرة
٢- القسم العلمي / المركز	فرع علم الادوية
٣- اسم / ورمز المقرر	ادوية
٤- أشكال الحضور المتاحة	
٥- الفصل / السنة	سنوي
٦- عدد الساعات الدراسية (الكلي)	٩٠ ساعة نظري + ٦٠ ساعة عملي + ٣٠ ساعة مناقشة
٧- تاريخ إعداد هذا الوصف	٢٠١٨/٣/٢٥

٨- أهداف المقرر

- أهداف المقرر الأكاديمي لفرع الادوية

١. إيصال مستوى من المعلومات التي تشكل القاعدة الأساسية للعلاج الدوائي في الممارسة الطبية في المستقبل وأن يتمكن الطالب في نهاية المنهج من الآتي:
 - أ. فهم آلية عمل الدواء على المستوى الجزيئي والخلوي ويشمل ذلك التأثيرات المفيدة والضارة للدواء.
 - ب. أن يستوعب حركية الدواء داخل الجسم ويشمل ذلك الامتصاص والتوزيع والتمثيل والطرح والقدرة على تطبيق ذلك خلال المعالجة الطبية.
 - ت. تعريف الطالب على إن الأدوية يمكن أن تؤثر على أجهزة الجسم كافة، وإن تكون له القابلية على تصنيف تلك الأدوية حسب تأثيرها على أجهزة الجسم لأغراض عملية.
 - ث. معرفة دواء واحد في الأقل يمثل كل مجموعة دوائية وبخاصة الأدوية ذات الأهمية العملية.
 - ج. تنمية قابلية الطالب على وصف مجاميع الأدوية وبخاصة الأساسية منها والتي تستعمل في العلاج الطبي، وإن يكون مدربا بطريقة تؤهله للحصول على معلومات عن أية أدوية أخرى بضمنها الجديدة عن طريق التعليم الذاتي.
 - ح. معرفة الآثار الجانبية الخطيرة ونواهي الاستعمال لكل دواء يمثل المجموعة.
 - خ. التعرف على المبادئ الأساسية للتسمم الحاد بالأدوية والمشكلات الأخرى الخاصة بالأدوية مثل الإدمان وسوء الاستعمال.
 - د. تشجيع طلبة الدراسات الأولية على البحث والتقصي من خلال بحوث الطلبة والتكليف بكتابة التقارير العلمية وعقد الحلقات النقاشية.
٢. إجراء البحوث والدراسات في مجال علم الأدوية الأساسي والسريري وعلم السموم بهدف البحث عن المعرفة والمساهمة في حل المشكلات التي تخص الأدوية في مجتمعنا العراقي بعامة والبصري بخاصة.
٣. يمد الفرع يد التعاون مع الدراسات الأولية والعليا السريرية والأساسية في كلية الطب والهيئة العليا للاختصاصات الطبية وكذلك كليات المجموعة الطبية من كلية طب الأسنان والصيدلة وإجراء الحلقات النقاشية وعقد المؤتمرات وكذلك إجراء البحوث المشتركة والإشراف على طلبة الدراسات العليا.
٤. يسعى الفرع أن يكون جزءاً من منظومة المراقبة الدوائية بالتعاون مع دائرة صحة البصرة لرصد الحالات الدوائية الشاذة وحالات حدوث التسمم الدوائي والأدوية المزيفة. كما يطمح الفرع الى إنشاء وحدة استعلامات الأدوية والسموم ومختبر المناظرة الدوائية لتقديم خدمات الى المجتمع.

٩- مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الأهداف المعرفية

- ١- رفع مفهوم اليقظة الدوائية لدى الطلبة Pharmaco-vigilance
- ٢- تعريف الطلبة الى مهارات بما يسهم في خدمة المجتمع والمنظومة الصحية
- ٣- السعي لاعداد اطباء علماء،باحثين، قادرين في مجال اختصاصهم على خدمة المجتمع
- ٤-تشجيع الطلبة على اتباع اسلوب التعليم المستمر من خلال اطلاعهم على تجارب الاخرين
- ٥-

ب- الأهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر

- ١ب - من خلال دروس المناقشة الاسبوعية يتعرض الطالب الى حالات صحية للامراض الشائعة وخصوصا تلك المنتشرة في البصرة ويزود الطالب بالمهارات المعرفية لايجاد حلول لتلك الحالات الصحية
- ٢ب-
- ٣ب-
- ٤ب-

طرائق التعليم والتعلم

- ١ - محاضرات نظرية بواقع ٨٥-٩٠ ساعة سنويا" ومن اجل اعطاء محاضرة متقنة فقد تقسيم الصف (١٩٠ طالب تقريبا) الى شعبتين وتعطى المحاضرة الى كل شعبة على حدة في نفس اليوم. وتستهل المحاضرة باهداف واضحة قبل البدا بالمحاضرة
٢. دروس المناقشة بواقع ساعتان اسبوعيا يتعرض الطالب الى حالات مرضية لها علاقة بالمحاضرات النظرية التي اخذها الطالب في اسبوع فانت ويكلف طالب واحد لتقديم الحالة السريرية (يكون عدد الحالات المقدمة في الدرس حوالي ٣ حالات)

طرائق التقييم

- ١ - امتحانات قصيرة نهاية كل درس مناقشة في محاضرات للاسبوع الفائت وبما لايزيد عن اربعة محاضرات ويبلغ عدد الامتحانات خلال السنة اكثر من ١٨ امتحان وتكون هذه الامتحانات بديلة عن الامتحانات الفصلية وتكون الاسئلة متنوعة (مقالية، اسئلة ذات الاختيار الواحد، حالات مرضية)
٢. امتحان نصف السنة
٣. الامتحان النهائي

ج- الأهداف الوجدانية والقيمية

- ١ج- تكريس القيم الاخلاقية في حال وصف الدواء ولايجوز وصف الدواء بقصد الاضرار ولايجوز وصف دواء لايعرف الطالب مكنونه (كما هو مثبت في القسم الطبي)
- ٢ج-
- ٣ج-
- ٤ج-

طرائق التعليم والتعلم

-
-
-

طرائق التقييم

-
-
-
-

د- المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي)

-١د
-٢د
-٣د
-٤د

١٠- بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / المساق او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
١	1			Introduction (#1)	أسئلة متنوعة ذات الخيار الواحد ، مقالية امتحانات يومية
٢	2			Pharmacodynamics	
٣	4 1 2			Pharmacokinetics Pharmacogenetics Cholinergic system	
٤	4			Adrenergic system)	
٥	1 1 1			Anti-anginal drugs (#8) (1) Histamine, Antihistamine (#9) Histamine, Antihistamine (#9) 4. 5. Prostaglandines (#10) (1 of 2)	
٦	1 2			Serotonin Narcotic analgesia	
٧	2 3			2. Non-Narcotics and NSAIDs 3. Antibiotics-Part one	
٨	1 1 1			Local anaesthesia (#22) Anxiolytic and Hypnosis Anxiolytic and Hypnosis	
٩	1 1			Antidepressant Antipsychotic	
١٠	3 1			Antibiotics-Part two Anti-Parkinsonian drugs (#15) (1)	
١١	1 2			Antiepileptics General anesthesia	
١٢	1 1 1 1			Neuromuscular blockers Drug treatment of headache Drugs for gout Antirheumatic drugs	
١٣	3 2			Drugs acting on GIT Drugs and respiratory system	
٢٠	2			Diuretics	
٢١	2 2			Antihypertensive Antiarrhythmic drugs	
٢٢	1 1 2			Hypolipedaemic drugs Digitalis in HF Anticoagulants	
٢٣	2			Anti-anaemic drugs, vitamins)	
٢٤	1 1 2			Antifungal Antiviral Antiprotozoal	
٢٥	1 1			Antituberculous drugs Antimalarial drugs	
٢٦	2 2 1			Corticosteroids Antidiabetics Anti-thyroid drugs	
٢٧	1 2			Vasopressin,Oxytocin,tocolytic Sex hormones, contraceptive)	
٢٨	2 1			Cytotoxic drugs Immunopharmacology	
٢٩	2 1 1			Drug poisoning Skin Pharmacology Drug abuse	
٣٠				Revision	

١١ - البنية التحتية	
الكتب: Clinical Pharmacology, 2012, Bennette Basic and clinical Pharmacology, Katzung Lippincotts Pharmacology illustrated reviews, 2012	الكتب المقررة المطلوبة: * * * * *
	المراجع الرئيسية (المصادر) - - -
	الكتب والمراجع التي يوصي بها (المجلات العلمية ، التقارير) - - -
BNF (Current issue) FDA, USA (Food and drug administration)	المراجع الالكترونية ، مواقع الانترنت - - -

١٢ - خطة تطوير المقرر الدراسي	
<p>١ - استخدام اسلوب حل المشاكل الصحية والتي له علاقة باستخدام الادوية وذلك من خلال اشراك طلبة ضمن دروس المناقشة واجراء امتحان قصير في نهاية درس المناقشة وتكون درجات هذه الامتحانات اساسا للسعي السنوي للطلاب بعد اضافة درجة نصف السنة</p>	
	- - - -