



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

استمارة وصف البرنامج الأكاديمي للكليات والمعاهد

الجامعة: وارث الانبياء (ع)

الكلية/ المعهد: كلية الطب

القسم العلمي: علم الأدوية

للعام الدراسي: 2026-2025

تاريخ ملأ الملف: 2025/12/23

التوقيع :

د. رئيس الفرع ا. د. أرباب أحمد كاظم

التاريخ : 2025 \ 12 \ 23

التوقيع:

المعاون العلمي: أ.م.د علي عبد الرضا الغرة

التاريخ : 2025 \ 12 \ 23

مصادقة السيد العميد

الاستاذ الدكتور

علي عبد سعدون

2025 \ 12 \ 23



دقق الملف من قبل

مدير شعبة ضمان الجودة والأداء الجامعي

ا.د.علي موسى مهدي

2025 / 12 / 23

نموذج وصف المقرر

١. اسم المقرر					
علم ٢١ دوية					
٢. رمز المقرر					
Med 402					
٣. الفصل / السنة					
سنة ٢٠٢٥					
٤. تاريخ إعداد هذا الوصف					
2025 / 12 / 23					
٥. أشكال الحضور المتاحة					
الآن					
٦. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)					
2 / 2					
٧. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم ينكر) الاسم: الأيمل :					
٨. أهداف المقرر					
أهداف المادة الدراسية					
•					
•					
•					
٩. استراتيجيات التعلم والتعليم					
الاستراتيجية					
١٠. بنية المقرر					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم

المقرر الدراسي

اسماء التدريسيين المشاركين:

أ.د. اديب احمد كاظم الزبيدي

م.د. علاء غازي حميد

أ.م.د. ليث محمد عباس

أ.م.د. سعد بداي نشتر

أ.م.د. علي كاظم جلاب

يوفر وصف البرنامج الأكاديمي هذا ايجازاً مقتضياً لأهم خصائص البرنامج ومخرجات التعلم المتوقعة من الطالب تحقيقها مبرهنناً عما إذا كان قد حقق الاستفادة القصوى من الفرص المتاحة. ويصاحبه وصف لكل مقرر ضمن البرنامج

المؤسسة التعليمية	١ . جامعة وارث الانبياء (ع) / كلية الطب
القسم العلمي / الفرع	٢ . وحدة التعليم الطبي
اسم البرنامج الأكاديمي او المهني	٣ . علم الأدوية
اسم الشهادة النهائية	٤ . بكالوريوس M.B.Ch.B
النظام الدراسي: سنوي/ مقررات/ أخرى	٥ . أخرى
برنامج الاعتماد المعتمد	٦ . Iraqi National Guideline on Standards for Established and Accrediting Medical School
المؤثرات الخارجية الأخرى	٧ .
تاريخ إعداد الوصف	٨ . ٢٠٢٥/٩/١
أهداف البرنامج الأكاديمي:	٩ . <ul style="list-style-type: none">▪ التعرف على مختلف أنواع الأدوية وتصنيفاتها▪ الاطلاع على آلية عمل الأدوية▪ التعرف على دواعي استخدامات الأدوية العلاجية▪ التعرف على الأضرار الجانبية الممكن حدوثها جراء استخدام الأدوية▪ الاطلاع على التداخل الدوائي المحتمل▪ التعرف على محاذير وموانع استخدام الأدوية▪ البقاء على اطلاع دائم على أحدث المناهج

١٠. مخرجات البرنامج المطلوبة وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

طرائق التعليم والتعلم: -

- محاضرات نظرية
- الحلقات النقاشية
- التعلم التفاعلي
- عرض الصور ومقاطع الفيديو التوضيحية

طرائق التقييم: -

- اختبارات تكوينية مرحلية (Formative assessment) في نهاية كل اسبوع
- اختبار فصلي (الفصل الاول) قبل نصف السنة
- اختبار نصف السنة
- الاختبار النهائي (Summative assessment) في نهاية الوحدة الدراسية
- الاختبار النهائي في نهاية السنة الدراسية

ج. مهارات التفكير: -

- ١) تطوير قدرة الطالب للعمل على أداء الواجبات وتسليمها في الموعد المقرر.
- ٢) تطوير قدرة الطالب على الحوار والمناقشة.
- ٣) تطوير قدرة الطالب على الالمام بالتطورات العلمية في علم الأدوية والعلاجات

11- التخطيط للتطور الشخصي: -
متابعة المناهج التي تعتمد على كسب المهارة والمعرفة

12- معيار القبول (وضع الأنظمة المتعلقة بالالتحاق بالكلية أو المعهد)
عن طريق القبول المركزي للجامعة والكلية الحق في مقابلة الطالب للتحقق من سلامته النفسية

13- أهم مصادر المعلومات عن البرنامج: -

Lippincott Illustrated Review of Pharmacology
Katzung Basic and Clinical Pharmacology

بنية البرنامج: -

المرحلة الدراسية	اسم المادة	الساعات المعتمدة
الأولى	الوحدة الأولى: Cell Structure and Function	نظري
		عملي
		١٢ hrs
		٤ hrs

مفردات منهج الوحدة الثانية / المرحلة الأولى

Pharmacology

Unit... (2)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Introduction to Pharmacology	١	Dr. Alaa Ghazi
٢	The cell as a target for drug action	١	Dr. Alaa Ghazi
٣	Pharmacodynamics (molecular targets)	١	Dr. Alaa Ghazi
٤	Pharmacodynamics (drug response)	١	Dr. Alaa Ghazi
٥	Drug-drug interaction	١	Dr. Alaa Ghazi
٦	Pharmacokinetics: Drug administration	١	Dr. Alaa Ghazi
٧	Pharmacokinetics: Drug absorption	١	Dr. Alaa Ghazi
٨	Pharmacokinetics: Drug bioavailability	١	Dr. Alaa Ghazi
٩	Pharmacokinetics: Drug distribution	١	Dr. Alaa Ghazi
١٠	Pharmacokinetics: Drug metabolism	١	Dr. Alaa Ghazi
١١	Pharmacokinetics: Drug excretion	١	Dr. Alaa Ghazi
١٢	Drug dosing regimen	١	Dr. Alaa Ghazi
١٣	Drug safety and bioequivalence	١	Dr. Alaa Ghazi
Practical (Lab)			
Lab. ١	Dosage form	٢	Assist.Prof. Dr. Saad Baddei
Lab. ٢	Routes of drugs administration	٢	Assist. Prof. Dr. Ali Kadhim

المساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة الثالثة: Musculoskeletal System	الثانية
-----	١٢ hrs		

مفردات منهج الوحدة الثالثة / المرحلة الثانية

Pharmacology

Unit... (3)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	General pharmacology of NSAIDs	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
٢	Pharmacology of aspirin, paracetamol, and other NSAIDs	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
٣	Opioids	٢	Assist. Prof. Dr. Saad Baddei
٤	Pharmacology of immunosuppressant	١	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٥	Pharmacology of DMARDs	١	Ass. Prof Dr. Ali kadhim
٦	Local anesthesia	١	Assist. Prof. Dr. Saad Baddei
٧	Treatment of osteoporosis	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
٨	Anticancer drugs	٢	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٩	Adrenocorticosteroids	٢	Prof. Dr. Adeb Al-Zubaidy

الساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة الرابعة: Blood	الثانية
-----	0 hrs		

مفردات منهج الوحدة الرابعة / المرحلة الثانية

Pharmacology

Unit... (Σ)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Anemia	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٢	Acute lymphoblastic leukemia	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٣	Chronic myelogenous leukemia	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٤	Treatment of bleeding	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٥	Lymphoma	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi

الساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة الخامسة: Cardiovascular system	الثانية
-----	17 hrs		

مفردات منهج الوحدة الخامسة / المرحلة الثانية

Pharmacology

Unit... (o)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Autonomic nervous system	٤	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٢	Antiarrhythmic drugs	٤	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٣	Drugs used for myocardial infarction	٣	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٤	Anti-hyperlipidemia	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٥	Diuretics & antihypertensive drugs	٣	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٦	Inotropic agents & heart failure	٣	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٧	Anticoagulants, thrombolytics, & their inhibitors	٣	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy

الساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة السادسة: Respiratory system	الثانية
-----	V hrs		

مفردات منهج الوحدة السادسة / المرحلة الثانية

Pharmacology

Unit... (٦)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Management of bronchial asthma	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٢	Asthma & Chronic obstructive pulmonary diseases	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٣	Antibiotics for pneumonia	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٤	Management of lung cancer	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi

الساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة السابعة: Gastrointestinal tract	الثالثة
-----	8 hrs		

مفردات منهج الوحدة السابعة / المرحلة الثالثة

Pharmacology

Unit... (V)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Peptic ulcer & Prokinetic drugs	٢	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٢	Anti- emetics, IV fluid, ORS	١	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٣	Anti- infectious drugs, antiamebic drugs, antihelminthic drugs	١	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٤	Inflammatory bowel diseases; Irritable bowel disease	١	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٥	Treatment of colorectal carcinoma; Laxative & purgative	١	Assist. Prof. Dr. Laith Mohammad
٦	Management of obesity	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
٧	Management of viral hepatitis	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi

المساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة الثامنة:	الثالثة
-----	8 hrs	Genitourinary system	

مفردات منهج الوحدة الثامنة / المرحلة الثالثة

Pharmacology

Unit... (8)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Diuretics	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٢	Chemotherapy for bladder cancer	١	Assist. Prof. Dr. Saad Baddei
٣	Management of BPH Management of prostate cancer	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
	Role of kidney in pharmacokinetics Drug prescribing in renal impairment	١	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim
٤	Pharmacology of male infertility Pharmacology of female infertility	١	Assist. Prof. Dr. Saad Baddei
٥	Hormonal contraception	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٦	Chemotherapy of breast cancer	٢	Assist. Prof. Dr. Ali kadhim

الساعات المعتمدة		اسم المادة	المرحلة الدراسية
عملي	نظري	الوحدة التاسعة:	الثالثة
-----	١١ hrs	Central nervous system	

مفردات منهج الوحدة التاسعة / المرحلة الثالثة

Pharmacology

Unit... (9)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Management of multiple sclerosis	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٢	Management of bacterial meningitis Management of fungal meningitis	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٣	Antiepileptic drugs	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٤	Management of CVA	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٥	Parkinson disease	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٦	Alzheimer disease	١	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٧	Antidepressant drugs	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi
٨	Antipsychotic drugs & Lithium	٢	Lecturer Dr. Alaa Ghazi

المرحلة الدراسية الثالثة	اسم المادة الوحدة العاشرة:	الساعات المعتمدة نظري	المرحلة الدراسية الثالثة
	Endocrinology	0 hrs	
		عملي -----	

مفردات منهج الوحدة العاشرة / المرحلة الثالثة

Pharmacology

Unit... (١٠)	Subjects	Duration (hrs)	Lecturer
١	Pharmacology of growth hormone	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٢	Pharmacology of thyroid gland	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٣	Pharmacology of ACTH, Gonadotrophin, & Oxytocin	١	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy
٤	Antihyperglycemic agents	٣	Prof. Dr. Adeeb Al-Zubaidy