

جامعة بابل
كلية الصيدلة
فرع الأدوية والسموم

المقررات الدراسية
للعام الدراسي 2025 – 2026

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
علم الادوية 1	
2. رمز المقرر	
CP327	
3. الفصل / السنة	
الثاني/الثالثة	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في الفصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
3/45	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : ا.د.فاطمة عدنان علي م.د.ابناس نجم عبيد م.د.عمار عبد الكريم هادي العزام م.م.نور عبد الواحد عبود Phar.fatimah.adnan@uobabylon.edu.iq Phar.enas.najem@uobabylon.edu.iq Phar.amar.abd@uobabylon.edu.iq pha416.nour.abdalwahad@uobabylon.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
• دراسة وظائف الجسم المتنوعة وكذلك أنواع الأدوية واستخداماتها ومساوئ	اهداف المادة الدراسية

<p>الاستخدام وتداخلاتها مع الأدوية الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى</p> <ul style="list-style-type: none"> دراسة السموم وتأثيرها على الجسم <p>وانواعها وطرق الوقاية منها والتلوث البيئي واثارها على صحة الانسان</p>	1
---	---

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>من خلال تقديم محاضرات نظريه وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية</p>	الاستراتيجية
--	--------------

10. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال point مع السيورة, دراسة حالة)	General introduction to Pharmacology	Knowledge of the major principles of pharmacology and principles of pharmacokinetics and pharmacodynamic s	2	1
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال point مع السيورة, دراسة حالة)	Pharmacokinetics	Knowledge of the major principles of pharmacolog y and principles of pharmacokin etics and pharmacodyn amics	3	2
(الامتحانات)	(إلقاء)	Drug	Knowledge	3	3

التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة حالة)	Receptor interaction and Pharmacodyn amics	of the major principles of pharmacolog y and principles of pharmacokin etics and pharmacodyn amics		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة حالة)	The autonomic nervous system (ANS)	General Knowledge about the autonomic nervous system and drugs act on the cholinergic and adrenergic systems	2	4
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة حالة)	Cholinergic system	General Knowledge about the autonomic nervous system and drugs act on the cholinergic and adrenergic systems	4	5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة حالة)	Adrenergic system	General Knowledge about the autonomic nervous system and	4	6

	السبورة, دراسة (حالة)		drugs act on the cholinergic and adrenergic systems		
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السبورة, دراسة (حالة)	Principal of antimicrobial therapy	Knowledge of the antimicrobial therapy	2	7
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السبورة, دراسة (حالة)	β - lactam and other cell wall synthesis inhibitor antibiotics	Knowledge of the cell wall synthesis inhibitor antibiotics	4	8
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السبورة, دراسة (حالة)	Protein synthesis inhibitors	Knowledge of the Protein synthesis inhibitors	3	9
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السبورة, دراسة (حالة)	Quinolones, Folate antagonists, and urinary tract antiseptics	Knowledge of the Quinolones, Folate antagonists, and urinary tract antiseptics	3	10
(الامتحانات)	(إلقاء)	Antimycobac	Knowledge	3	11

التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	المحاضرات , النقاش العلمى, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	terium drugs	of the Antimycobac terium drugs		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمى, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Antifungal drugs	Knowledge of the Antifungal drugs	3	12
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمى, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Antiprotozoal drugs	Knowledge of the Antiprotozoal drugs	3	13
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمى, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Anthelmintic drugs	Knowledge of the Anthelmintic drugs	3	14
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمى, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Antiviral drugs	Knowledge of the Antiviral drugs	3	15

11. تقييم المقرر

امتحانات شفوية , امتحانات تحريرية قصيرة , امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية

12. مصادر التعلم والتدريس

Lippincott Illustrated Reviews, Pharmacology 7 th Edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Karen Whalen, Rajan Radhakrishnan , Carinda Field 2014 Bertram G.Katzung Pharmacology , Basic and Clinical Pharmacology,14 Edition Bertram G.Katzung , Anthony J. Trevor 2017 Rang and Dale's Pharmacology, 8 Edition ,James Ritter , Rod Flower , Graeme Henderson , Humphrey Rang,2015	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ،.....)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت ،.....

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
علم الادوية 2	
2. رمز المقرر	
CP411	
3. الفصل / السنة	
الأول/الرابعة	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في القصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
4/75	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : ا.د.فاطمة عدنان علي م.د.ايناس نجم عبيد م.د.عمار عبد الكريم هادي العزام م.م. نور عبد الواحد عبود م.م.صفا جهاد حميد الاييميل :	
Phar.fatimah.adnan@uobabylon.edu.iq Phar.enas.najem@uobabylon.edu.iq Phar.amar.abd@uobabylon.edu.iq Pha342.safa.jihad@uobabylon.edu.iq pha416.nour.abdalwahad@uobabylon.edu.iq	

8. أهداف المقرر

<ul style="list-style-type: none"> • دراسة وظائف الجسم المتنوعة وكذلك أنواع الأدوية واستخداماتها ومساوئ الاستخدام وتداخلاتها مع الأدوية الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى • دراسة السموم وتأثيرها على الجسم وانواعها وطرق الوقاية منها والتلوث البيئي واثارها على صحة الانسان¹ 	<p>اهداف المادة الدراسية</p>
---	------------------------------

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

<p>من خلال تقديم محاضرات نظريه وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية</p>	<p>الاستراتيجية</p>
--	---------------------

10. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	Knowledge the pharmacology of CNS	Introduction to CNS pharmacology	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)
2	2	Knowledge the drugs that act as CNS stimulants	CNS stimulants	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)
3	3	Knowledge	Anxiolytic	(لقاء	(الامتحانات

التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	and Hypnotic drugs	the medications that are indicated as anxiolytic and hypnotic pharmacodyn amics		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	General and Local Anesthetics	Knowledge the general and local anesthetics	3	4
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Antidepressa nt drugs	Knowledge the drugs used for treatment of depression	3	5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Antipsychotic (neuroleptic) drugs	Knowledge the drugs that are used for treatment of schizophrenia	3	6
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات , النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	Opioid analgesics and antagonists	Knowledge the opioid analgesics and their antagonists	3	7

	(حالة)				
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , دراسة حالة)	Treatment of neurodegenerative diseases	Knowledge the medication used for the treatment of neurodegenerative diseases	3	8
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , دراسة حالة)	3 Antiepileptic Drugs	Knowledge of the antiepileptic drugs	2	9
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , دراسة حالة)	Diuretics	Knowledge of the diuretics drugs	2	10
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , دراسة حالة)	The treatment of heart failure (HF)	Knowledge the medications use for treatment of heart failure	2	11
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , دراسة حالة)	Antiarrhythmic drugs	Knowledge the medications use for the treatment of arrhythmias	2	12

	السيورة, دراسة (حالة)				
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة (حالة)	Antianginal drugs Gastrointestin al and antiemetic drugs	Knowledge the antianginal , gastrointestin al, and antiemetic drugs	4	13
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة (حالة)	4 Antihypertensive drugs Drugs acting on the respiratory system	Knowledge the medication indicated for treatment of hypertension and respiratory diseases	6	14
(الامتحانات التحريرية والشفوية, إجراء التجارب العملية, النشاط الصفى, كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power مع point السيورة, دراسة (حالة)	Drugs affecting the blood Antihyperlipi demic drugs	Knowledge the drugs indicated for treatment of hyperlipidemi a and blood disorders	5	15

11. تقييم المقرر

امتحانات شفوية , امتحانات تحريرية قصيرة , امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية

12. مصادر التعلم والتدريس

Lippincott Illustrated Reviews, Pharmacology
7th Edition

الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)

Karen Whalen, Rajan Radhakrishnan ,
Carinda Field 2014
Bertram G.Katzung Pharmacology , Basic and
Clinical Pharmacology,14 Edition

المراجع الرئيسية (المصادر)

Bertram G.Katzung , Anthony J. Trevor 2017 Rang and Dale's Pharmacology, 8 Edition ,James Ritter , Rod Flower , Graeme Henderson , Humphrey Rang,2015	
	الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ،.....)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت ،.....

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
علم الادوية III	
2. رمز المقرر	
CP426	
3. الفصل / السنة	
الثاني/الرابعة	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في الفصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
2/30	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : م.م. احمد سودان عباس / م.م. صفا جهاد حميد	
الايمل : Pha342.safa.jihad@uobabylon.edu.iq	
pha116.ahmed.a@uobabylon.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
• "يهدف هذا المقرر إلى تزويد الطلبة بفهم متعمق للأساس الدوائي لآلية عمل الأدوية في المجالات العلاجية الرئيسية، مع التركيز على آليات العمل والاستخدامات السريرية والآثار الجانبية وموانع الاستعمال	اهداف المادة الدراسية

<p>والتداخلات الدوائية. كما يركّز المقرر على دمج المعرفة الدوائية مع علم الفيزيولوجيا المرضية لدعم العلاج الدوائي الرشيد والممارسة السريرية الآمنة</p>					
<p>9. استراتيجيات التعليم والتعلم</p>					
<p>من خلال تقديم محاضرات نظريه وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية بالاضافه الى العصف الذهني</p>				<p>الاستراتيجية</p>	
<p>10. بنية المقرر</p>					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	2	معرفة الآلية والاستخدامات والآثار الجانبية	NSAIDs	القاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)
2	2	معرفة الآلية والاستخدامات والآثار الجانبية	NSAIDs Cont.	(القاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)
3	2	فهم التصنيفات والدور العلاجي والسّمية	DMARD	(القاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة المقالات والتقارير)
4	2	الإلمام بالاستراتيجيات الخافضة	Drugs for gout	القاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة	(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب

العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني		لليورات والمضادة للالتهاب		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	Drugs affecting bone metabolism	استيعاب العوامل الخاصة بهشاشة العظام وتنظيم الكالسيوم	2	5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	Drugs for diabetes	تمييز فئات الإنسولين والعلاجات الفموية مع التطبيقات السريية	2	6
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	Drugs for diabetes Cont.	تمييز فئات الإنسولين والعلاجات الفموية مع التطبيقات السريية	2	7
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	Pituitary and thyroid hormones	إدراك الأدوار الفسولوجية والاستخدامات العلاجية والآثار الجانبية.	2	8
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة (المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, العصف الذهني	The adrenal hormones	معرفة الكورتيكوستيرو يدات والأهمية السريية	2	9
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفى , كتابة	لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة,	Estrogen and androgens	فهم التأثيرات والدواعي والآثار السلبية	2	10

المقالات والتقارير)	العصف الذهني				
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , العصف الذهني	Contraceptives	الإمام بالوسائل الهرمونية وآلية عملها ومخاطرها	2	11
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , العصف الذهني	Cancer chemotherapy	التعرف على المبادئ والتصنيفات والسميات	2	12
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , العصف الذهني	Anticancer drugs	معرفة الآليات والتطبيقات العلاجية .	2	13
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , العصف الذهني	Antibiotics (antitumor)	فهم العوامل الخاصة وعلاقتها بعلاج السرطان .	2	14
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	لقاء المحاضرات , النقاش العلمي , عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة , العصف الذهني	Steroid hormones and their antagonist (antitumor)	الإمام بالتدخل الهرموني في الأورام الخبيثة .	2	15
11. تقييم المقرر					
امتحانات شفوية , امتحانات تحريرية قصيرة , امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية					
12. مصادر التعلم والتدريس					
Lippincott Illustrated Reviews, Pharmacology 7 th Edition			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)		

<p>Karen Whalen, Rajan Radhakrishnan , Carinda Field 2014 Bertram G.Katzung Pharmacology , Basic and Clinical Pharmacology,14 Edition Bertram G.Katzung , Anthony J. Trevor 2017 Rang and Dale's Pharmacology, 8 Edition ,James Ritter , Rod Flower , Graeme Henderson , Humphrey Rang,2015</p>	<p>المراجع الرئيسية (المصادر)</p>
	<p>الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،.....)</p>
	<p>المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،.....</p>

نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
السموم السريرية	
2. رمز المقرر:	
CT516	
3. الفصل / السنة	
الفصل الاول	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضورى	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
٢ نظري + ٢ عملي (60) / الوحدات ٣	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم: أ.م.د. رشا فاضل عبيد / م.م. احمد سودان عباس / م.م. نور عبد الواحد عبود / م.م. صفا جهاد حميد الايمل : pharm.rasha.fadhel@uobabylon.edu.iq Pha342.safa.jihad@uobabylon.edu.iq pha116.ahmed.a@uobabylon.edu.iq pha416.nour.abdalwahad@uobabylon.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
• يهدف المقرر الدراسي إلى تزويد الطلاب بالمبادئ والمهارات اللازمة للتعامل مع سمية المواد الكيميائية	اهداف المادة الدراسية

والأدوية في الحالات السريرية. وكذلك تمكن الطلاب من ربط المعلومات والأعراض السمية السريرية بالبيانات التحليلية ، ومعرفة كيفية وضع تدابير وقائية وعلاجية لحالات التسمم المختلفة

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
محاضرات نظرية
محاضرات الوسائط المتعددة
ورش عمل
مختبرات تعليمية
بحوث علمية وعملية

10. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1-2	3	الخطوات الأولية لتقييم المريض المسمم ووضع خطة التدبير السريري المناسبة	Initial Evaluation and Management of the Poisoned Patient	المحاضرات الحضورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير
3-4	3	ميّز الطالب الأدهمة الشائعة الموصية ويد وآليات التدبير.	Drug Toxicity Over the counter drugs	المحاضرات الحضورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير
5-7	13	يفسّر سمية الأدوية الموصوفة سريريًا، ويربط بين الأعراض السريرية والبيانات المخبرية	Toxicity of Prescription Medications	المحاضرات الحضورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير

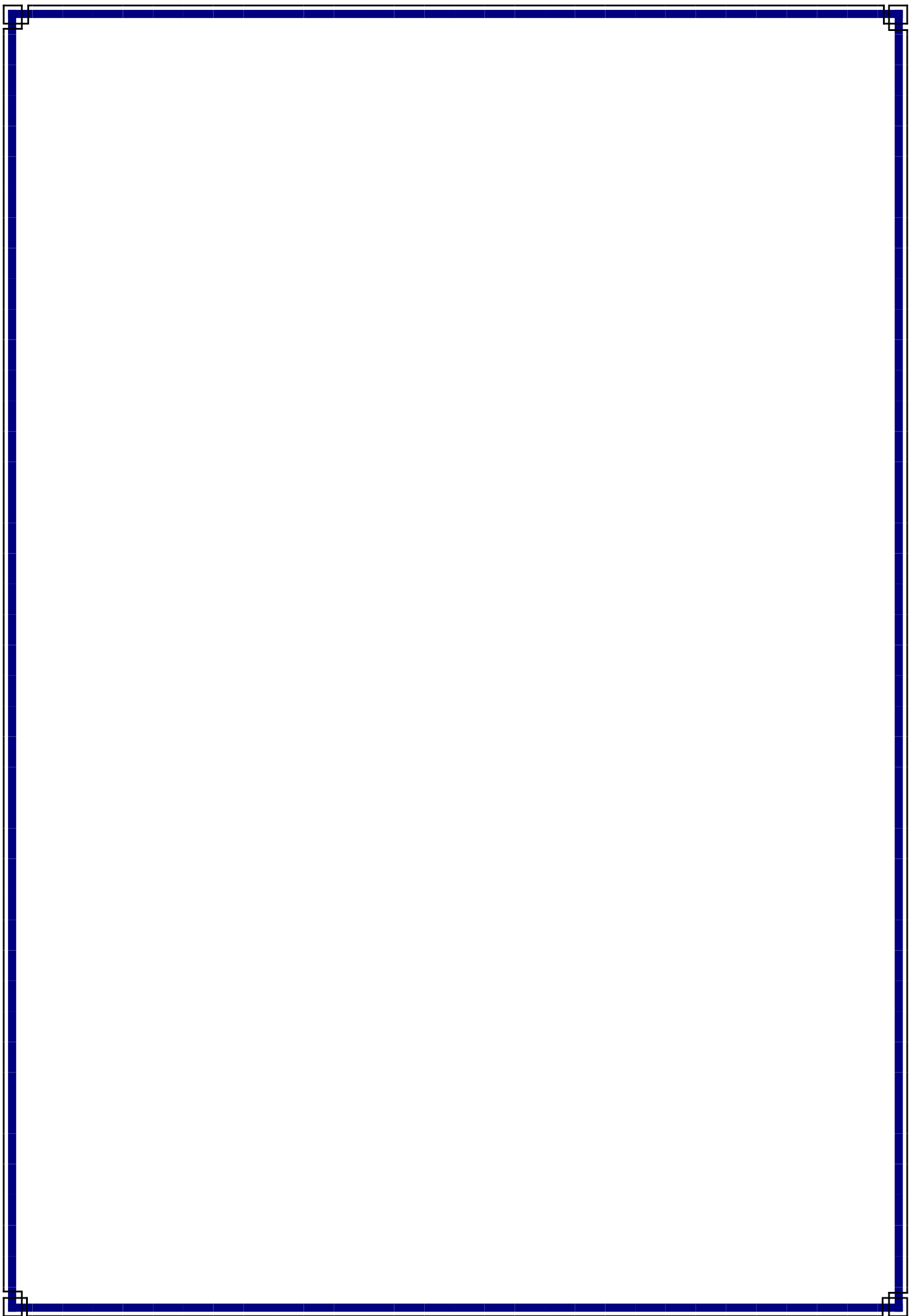
الاختبارات التحريرية والتقارير	المحاضرات الحضورية والمناقشة	Drug of Abuse	يعرّف المواد المخدرة وسوء استخدامها، ويحلل تأثيراتها السمية على الجهاز العصبي وسائر أجهزة الجسم	4	9-8
الاختبارات التحريرية والتقارير	المحاضرات الحضورية والمناقشة	Chemical and Environmental Toxins	يحدد المواد الكيميائية والملوثات البيئية المسببة للتسمم، ويصف طرق الوقاية والتعامل السريري معها	3	10-11
الاختبارات التحريرية والتقارير	المحاضرات الحضورية والمناقشة	Botanicals and plants-derived toxins	يُميِّز السموم المشتقة من النباتات والأعشاب، ويشرح طرق التشخيص والعلاج.	4	11-12

11. تقييم المقرر

- 1- امتحانات نصف فصلية وامتحانات نهائية
- 2- امتحانات شفوية وتحريرية

12. مصادر التعلم والتدريس

Principles of Clinical Toxicology; Gossel TA, Bricker TD, (Eds.); 8th ed, CRC Press; 2018	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Handbook of Medicinal Toxicology; Viccellio P, (Ed.); Brown and Company, Boston, 1993	المراجع الرئيسية (المصادر)
British Pharmacopoeia	الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
المواقع العلمية ضمن الاختصاص	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،



نموذج وصف المقرر

1. اسم المقرر	
السموم العامة	
2. رمز المقرر:	
CT429	
3. الفصل / السنة	
الفصل الثاني	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
حضوري	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
٢ نظري + ٢ عملي (60) / الوحدات ٣	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : أ.م.د. رشا فاضل عبيد / م.م. احمد سودان عباس / م.م. نور عبد الواحد عبود / م.م. صفا جهاد حميد الايمل : pharm.rasha.fadhel@uobabylon.edu.iq Pha342.safa.jihad@uobabylon.edu.iq pha116.ahmed.a@uobabylon.edu.iq pha416.nour.abdalwahad@uobabylon.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
• يهدف المقرر الدراسي إلى دراسة مبدأ التعرض للمواد الكيميائية والعوامل البيئية المختلفة ومصادرها وآليات سميّتها	اهداف المادة الدراسية

وخطورتها على الإنسان. فهو يمكّن الطلاب من فهم التدابير المطلوبة لحماية الكائنات الحية من المخاطر السامة المشتبه بها

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

الاستراتيجية
محاضرات نظرية
محاضرات الوسائط المتعددة
ورش عمل
مختبرات تعليمية
بحوث علمية وعملية

10. بنية المقرر

الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
	3		Introduction: general consideration; host factor, environmental factors of toxic effects	المحاضرات الحضرورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير
	3		Carcinogenesis	المحاضرات الحضرورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير
	1		Mutagenesis	المحاضرات الحضرورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير
	16		Target organs and systemic toxicology; Respiratory system, Liver Kidney, Nervous system,	المحاضرات الحضرورية والمناقشة	الاختبارات التحريرية والتقارير

		cardiovascular system, Blood			
الاختبارات التحريرية والتقارير	المحاضرات الحضورية والمناقشة	Toxic substances: Food additive and contaminants, Pesticides, Metals Solvents		15	
الاختبارات التحريرية والتقارير	المحاضرات الحضورية والمناقشة	Environmental toxicology: Air pollution, water and soil pollutants Gases (Tear gas, Pepper spray), CO, Cyanide (H2S)		7	

11. تقييم المقرر

1 - امتحانات نصف فصلية وامتحانات نهائية

٢ - امتحانات شفوية وتحريرية

12. مصادر التعلم والتدريس

The Basic Science of Poisons (Casarett & Doull's Toxicology) 8th Edition ; McGraw-Hill Professional Pub; 2013	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
Handbook of Medicinal Toxicology; Viccellio P, (Ed.); Brown and Company, Boston, 1993	المراجع الرئيسية (المصادر)
British Pharmacopoeia	الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
المواقع العلمية ضمن الاختصاص	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،

وصف المقرر

1. اسم المقرر:	
المصطلحات الطبية	
2. رمز المقرر:	
116	
3. الفصل / السنة:	
الفصل الاول/ الاولى	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة:	
قاعات دراسية وحضور مباشر	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
1 / 15	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : أ. د. رفل جليل جبار الصايغ / أ. م. د. حيدر عبد الأمير مكي الايمل : phar.rafal.jalil@uobabylon.edu.iq phar.hayder.abdul@uobabylon.edu.iq :	
8. أهداف المقرر	
اكتب التركيب والوظيفة الطبيعية لأجهزة الجسم الرئيسية. ٢. اشرح الأساس الفيزيولوجي المرضي للأمراض الشائعة لكل جهاز. ٣. تحديد فئات الأدوية الرئيسية وشرح آليات عملها. ٤. طبق المبادئ الدوائية لحل المشكلات العلاجية في دراسات الحالة. ٥. دمج المعرفة بعلم وظائف الأعضاء وعلم الأدوية في جميع أجهزة الجسم.	اهداف المادة الدراسية

6. تطوير المهارات الأساسية لاتخاذ القرارات السريرية ورعاية المرضى					
9. استراتيجيات التعليم والتعلم يعتمد هذه الكورس على استراتيجية متداخلة من المحاضرات لتوصيل المعرفة الأساسية، مدعومة بندوات تفاعلية ودراسات حالة. يدمج هذا النهج المبادئ النظرية مع التطبيق العملي، مما يعزز مهارات التفكير النقدي وحل المشكلات الأساسية في علم الأدوية السريري.					
التقييم متنوع ومتوافق مع نتائج التعلم.					الاستراتيجية
10. بنية المقرر					
الاسبوع	الساعات	مخرجات التعليم المطلوبة	اسم الوحدة او الموضوع	طريقة التعلم	طريقة التقييم
1	1	يوصف البنية والوظيفة الطبيعية لأجهزة الجسم الرئيسية (مثل الجهاز العصبي، والقلب، والغدد الصماء).	مقدمة في أجهزة الجسم والمبادئ الدوائية الأساسية	محاضرة	اختبار
2	1	يشرح الأساس الفيزيولوجي المرضي للأمراض الشائعة التي تصيب كل جهاز عضوي رئيسي.	الجهاز العصبي	محاضرة	اختبار
3	1	جهاز الغدد الصماء: الهرمونات والتدخلات الدوائية	الجهاز الصمّ	محاضرة	اختبار
4	1	الجهاز العضلي الهيكلي: التشريح والعوامل العلاجية	الجهاز العضلي الهيكلي	محاضرة	اختبار

اختبار	محاضرة	الجهاز الهضمي	الجهاز الهضمي: علم وظائف الأعضاء وتأثير الأدوية	1	5
اختبار	محاضرة	الجهاز البولي التناسلي	الجهاز البولي التناسلي والجهاز التناسلي: الوظيفة وعلم الأدوية	1	6
اختبار	محاضرة	الجهاز التنفسي	الجهاز التنفسي: التشريح، علم وظائف الأعضاء، والعوامل التنفسية	1	6
اختبار	محاضرة	امتحان منتصف الفصل الدراسي	امتحان منتصف الفصل الدراسي	1	7
		مراجعة	مراجعة	1	8
اختبار	محاضرة	حركية الدواء وديناميكية الدواء	حركية الدواء العامة وديناميكية الدواء (المبادئ الأساسية)	1	9
اختبار	محاضرة	الجهاز القلبي	الجهاز القلبي: فسيولوجيا القلب والأوعية الدموية والأدوية	1	10
اختبار	محاضرة	الجهاز للحافي	الجهاز التخليفي: الجلد، والاضطرابات، والعلاجات الدوائية الموضوعية	1	11
اختبار	محاضرة	دراسات حالة وتفاعلات الأجهزة	دراسات حالة وتفاعلات الأجهزة	1	12
		مراجعة وعروض تقديمية	المراجعة وعروض المشاريع النهائية	1	13

		مراجعة شاملة	مراجعة شاملة للامتحان النهائي	1	14
			الامتحان النهائي	1	15
11. تقييم المقرر					
توزيع الدرجة من 100 على وفق المهام المكلف بها الطالب مثل التحضير اليومي والامتحانات اليومية والشفوية والشهرية والتحريرية والتقارير... الخ					
12. مصادر التعلم والتدريس					
<ol style="list-style-type: none"> 1. Medical Terminology: A Living Language by Bonnie F. Fremgen and Suzanne S. Frucht. 2. The Language of Medicine by David- Ellen Chabner. 3. Medical Terminology Systems: A Body Systems Approach by Barbara A. Gyls and Mary Ellen Wedding. 			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)		

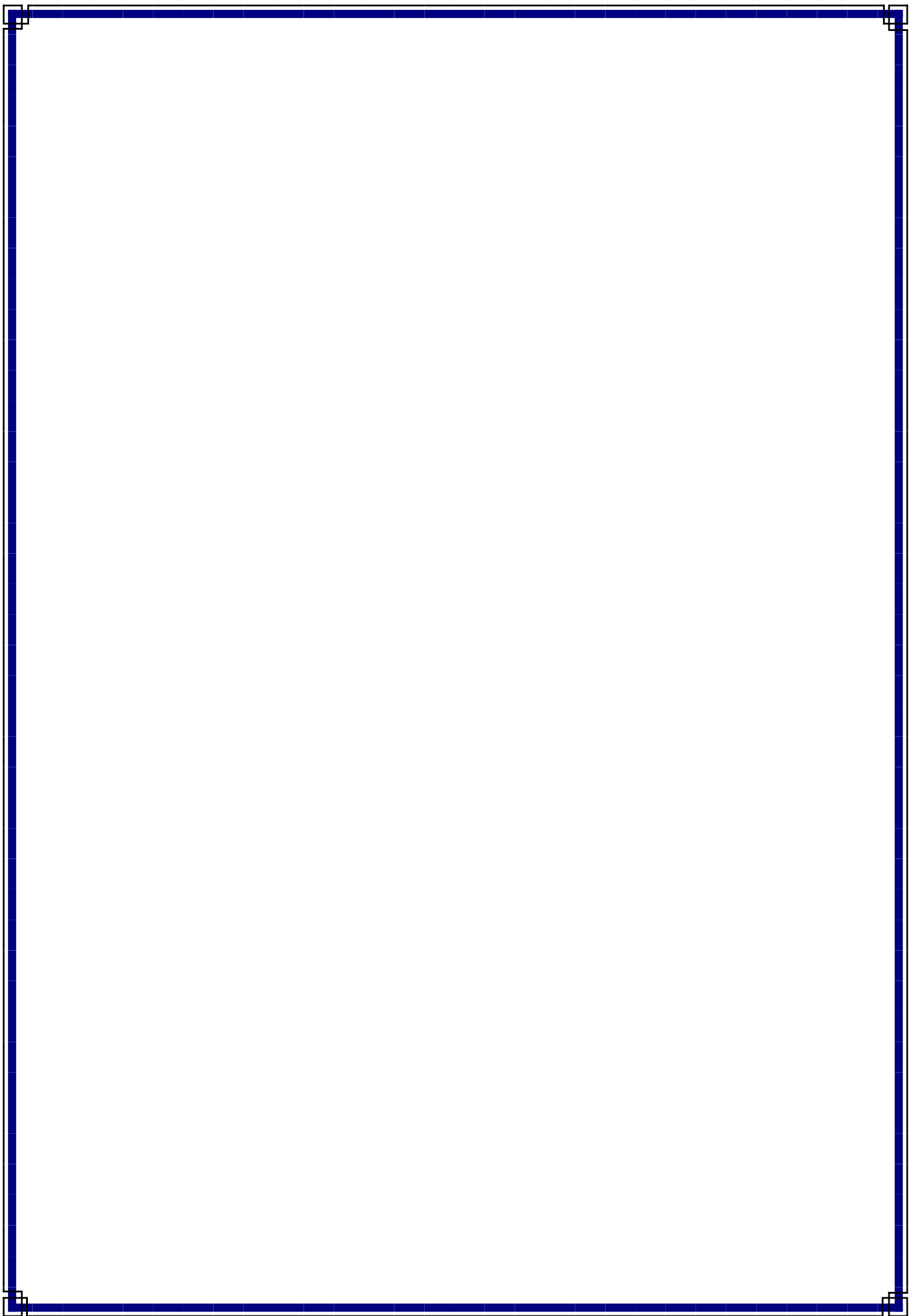
نموذج وصف المقرر للعام (2025-2026) كلية الصيدلة

1. اسم المقرر	
الفسلجة الطبية 1	
2. رمز المقرر	
CP214	
3. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية / الفصل الاول	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
2026 - 1 - 6	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في الفصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
45/2	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
الاسم : ا.د. حيدر عبد الامير	الايمل : pharm.hayder.abdul@uobabylon.edu.iq
ا.د. لينا فاضل حمزة	الايمل : Phar.lena.fadhil@uobabylon.edu.com
م.د. عدي عدنان مهدي	phar.oday.adnan@uobabylon.edu.iq
8. أهداف المقرر	
اهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none">• دراسة وظائف الجهاز العصبي المتنوعة وتداخلاتها مع أجهزة الجسم الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى• وظائف جهاز القلب والدوران وتداخلاتها

مع أجهزة الجسم الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى					
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
من خلال تقديم محاضرات نظرية وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية					الاستراتيجية
10. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	الاساس العام والخلوي لعلم الوظائف	معرفة المبادئ الاساسية لعلم فسلجة الخلية	5	1
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	الاساس العام والخلوي لعلم الوظائف	معرفة المبادئ الاساسية لعلم فسلجة الخلية		2
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	فسلجة الاعصاب والعضلات	معرفة المبادئ الاساسية للاعصاب والعضلات	16	3

(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	فسلجة الاعصاب والعضلات	معرفة المبادئ الاساسية للاعصاب والعضلات		4
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	فسلجة الاعصاب والعضلات	معرفة المبادئ الاساسية للاعصاب والعضلات		5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الجهاز التنفسي	معرفة المبادئ الاساسية للجهاز التنفسي	8	6
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الجهاز التنفسي	معرفة المبادئ الاساسية للجهاز التنفسي		7
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الجهاز البولي	معرفة المبادئ الاساسية للجهاز البولي	8	8

	دراسة حالة				
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الجهاز البولي	معرفة المبادئ الأساسية للجهاز البولي		9
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	جهاز الدوران	معرفة المبادئ الأساسية لجهاز الدوران	8	10
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	جهاز الدوران	معرفة المبادئ الأساسية لجهاز الدوران		11
11.تقييم المقرر					
امتحانات شفوية، امتحانات تحريرية قصيرة، امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية					
12.مصادر التعلم والتدريس					
Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology (Guyton Physiology) 14th Edition, 2020 . Ganong's Review of Medical Physiology, Twenty Sixth Edition 26th Edition, 2019			الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)		
			المراجع الرئيسية (المصادر)		
			الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية ،التقارير ،.....)		
			المراجع الالكترونية ،مواقع الانترنت ،.....		



نموذج وصف المقرر للعام (2025-2026) كلية الصيدلة

1. اسم المقرر	
الفسلجة الطبية 1	
2. رمز المقرر	

3. الفصل / السنة	
المرحلة الاولى / الفصل الثاني	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في الفصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي) / عدد الوحدات (الكلي)	
45/3	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (اذا اكثر من اسم يذكر)	
ا.د. حيدر عبد الاميرمكي الايميل: pharm.hayder.abdul@uobabylon.edu.iq م.م. زهراء ماجد عبد الامير Pharm.zahraa.majid@uobabylon.edu.iq	
8. أهداف المقرر	
<p>(1) تعلم مبادئ علم وظائف الأعضاء البشرية وبنية الجسم.</p> <p>(2) تعلم بنية الخلية ووظائفها وإشاراتهما.</p> <p>(3) تعلم كيفية عمل الجهاز العصبي.</p>	اهداف المادة الدراسية

9. استراتيجيات التعليم والتعلم

من خلال تقديم محاضرات نظرية وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية	الاستراتيجية
---	--------------

10. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	مقدمة في علم وظائف الأعضاء: كيف يتم تنظيم الجسم؟	معرفة المبادئ الأساسية علم وظائف الأعضاء: كيف يتم تنظيم الجسم؟	3	1
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	لتوازن الداخلي: إطار عمل لعلم وظائف الأعضاء البشرية	معرفة المبادئ الأساسية لتوازن الداخلي: إطار عمل لعلم وظائف الأعضاء البشرية	3	2
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة, دراسة حالة)	البنية الخلوية والبروتين والمسارات الأيضية	معرفة المبادئ الأساسية البنية الخلوية	3	3
(الامتحانات التحريرية)	(إلقاء المحاضرات,	البنية	معرفة المبادئ الأساسية البنية	3	4

والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الخلوية والبروتين والمسارات الأيضية	الخلوية		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	حركة الجزيئات عبر أغشية الخلايا	معرفة المبادئ الاساسية حركة الجزيئات	3	5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	حركة الجزيئات عبر أغشية الخلايا	معرفة المبادئ الاساسية حركة الجزيئات	3	6
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الإشارات الخلوية في علم وظائف الأعضاء	معرفة المبادئ الاساسية الإشارات الخلوية	6	7
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الإشارات الخلوية في علم وظائف الأعضاء	معرفة المبادئ الاساسية الإشارات الخلوية	3	8
(الامتحانات	(إلقاء	الإشارات	معرفة	3	9

التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	العصبية وبنية الجهاز العصبي	المبادئ الاساسية الجهاز العصبي		
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(لقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الإشارات العصبية وبنية الجهاز العصبي	معرفة المبادئ الاساسية الجهاز العصبي	3	10
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(لقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الإشارات العصبية وبنية الجهاز العصبي	معرفة المبادئ الاساسية الجهاز العصبي	6	11
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(لقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	علم وظائف الأعضاء الحسية	معرفة المبادئ الاساسية علم وظائف الأعضاء الحسية	3	12
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات (والتقارير)	(لقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة، دراسة حالة	علم وظائف الأعضاء الحسية	معرفة المبادئ الاساسية علم وظائف الأعضاء الحسية	3	13

11. تقييم المقرر

امتحانات شفوية، امتحانات تحريرية قصيرة، امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية

12. مصادر التعلم والتدريس

-Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology (Guyton Physiology) 14th Edition, 2020. -Ganong's Review of Medical Physiology, Twenty Sixth Edition 26th Edition, 2019 -Vander's Human physiology: the mechanisms of body function. Eric P. Widmaier, Hershel Raff, Kevin T. Strang, last edition	الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)
	المراجع الرئيسية (المصادر)
	الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،.....)
	المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،.....

وصف المقرر

1. اسم المقرر	
الفسلجة الطبية 2	
2. رمز المقرر	
CP214	
3. الفصل / السنة	
المرحلة الثانية / الفصل الثاني	
4. تاريخ إعداد هذا الوصف	
28/3/2026	
5. اشكال الحضور المتاحة	
الحضور في الفصل الدراسي	
6. عدد الساعات الدراسية (الكلية) / عدد الوحدات (الكلية)	
45/2	
7. اسم مسؤول المقرر الدراسي (إذا أكثر من اسم يذكر)	
الاسم : ا.د. حيدر عبد الامير	الايميل : pharm.hayder.abdul@uobabylon.edu.iq
ا.د. لينا فاضل حمزة	الايميل : Phar.lena.fadhil@uobabylon.edu.com
م.د. عدي عدنان مهدي	phar.oday.adnan@uobabylon.edu.iq
8. أهداف المقرر	
أهداف المادة الدراسية	<ul style="list-style-type: none">• دراسة وظائف الجهاز الهضمي والغدد والهرمونات المتنوعة وتداخلاتها مع أجهزة الجسم الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى• وظائف جهاز القلب والدوران وتداخلاتها

مع أجهزة الجسم الأخرى او مع وظائف الجسم الأخرى					
9. استراتيجيات التعليم والتعلم					
من خلال تقديم محاضرات نظرية وعملية وتطبيقية ومناقشات وتكليف مجموعات صغيرة بتقديم حلقات دراسية					الاستراتيجية
10. بنية المقرر					
طريقة التقييم	طريقة التعلم	اسم الوحدة او الموضوع	مخرجات التعليم المطلوبة	الساعات	الاسبوع
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	الجهاز الهضمي	معرفة المبادئ الأساسية للجهاز الهضمي	10	1
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	الجهاز الهضمي	معرفة المبادئ الأساسية للجهاز الهضمي		2
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(لقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السيورة, دراسة حالة)	الجهاز الهضمي	معرفة المبادئ الأساسية للجهاز الهضمي		3

(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم	15	4
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم		5
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم		6
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم		7
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم		8
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات, النقاش العلمي, عرض المحاضرة بطريقه ال power point مع السبورة, دراسة حالة	الدم وسوائل الجسم	معرفة المبادئ الاساسية لسوائل الجسم		

	دراسة حالة				
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات	20	9
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات		10
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات		11
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات		12
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات		13
(الامتحانات التحريرية والشفوية , إجراء التجارب العملية , النشاط الصفي , كتابة المقالات والتقارير)	(إلقاء المحاضرات، النقاش العلمي، عرض المحاضرة بطريقة ال power point مع السبورة، دراسة حالة	الغدد الصم	معرفة المبادئ الأساسية للغدد والهرمونات		

والتقارير)	مع السبورة، دراسة حالة				
11.تقييم المقرر					
امتحانات شفوية، امتحانات تحريرية قصيرة، امتحانات نصف فصلية تحريرية , امتحانات تحريرية نهائية					
12.مصادر التعلم والتدريس					
Guyton and Hall Textbook of Medical Physiology (Guyton Physiology) 14th Edition, 2020 . Ganong's Review of Medical Physiology, Twenty Sixth Edition 26th Edition, 2019		الكتب المقررة المطلوبة (المنهجية ان وجدت)			
		المراجع الرئيسية (المصادر)			
		الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير ،.....)			
		المراجع الالكترونية ،مواقع الانترنت ،.....			