

رئيس القسم الادوية			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد

أعضاء هيئة التدريس بالقسم			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد
د. محمود احمد عبد القادر	ماجستير	مساعد محاضر	متعاون

المعيدين بالقسم			
الاسم	المؤهل العلمي	الدرجة العلمية	صفة القيد
د. منيرة عبد القادر عبد الجواد	بك طب وجراحة عامة	معيدة	قار
د. سحر عبد الجليل نصيب	بك طب وجراحة عامة	معيدة	قار

نبذة عن القسم :

تأسس القسم الادوية عام 2002 - 2003 تحت مسمى قسم علم الادوية وهو احد الاقسام الاكاديمية بكلية الطب البشري طبرق ويقوم بتدريس علم الادوية لطلبة المرحلة الاساسية كلية الطب البشري السنتين الاولى والثانية الى عام 2018 حيث تم اعتماد النظام التكاملي وهو تقسيم مادة علم الادوية على نظام الموديول (اجهزة الجسم) والذي يتم اعطائه من الفصل الاول الى الفصل الخامس

- أهداف المقرر: يهدف هذا المقرر إلى تمكين الطلاب من:

- 1) تقديم المعرفة حول مجموعات الأدوية الشائعة الاستخدام والتي تؤثر على أجهزة الجسم المختلفة وآثارها في علاج الأمراض وتعزيز الصحة.
- 2) لتمكين الطلاب من فهم استخدام الأدوية، فيما يتعلق بالآثار الضارة، وموانع الاستعمال، والتفاعلات الدوائية.
- 3) لتمكين الطلاب من التنبؤ بنسبة المخاطر / الفوائد كقاعدة لبدء أو إيقاف أو تجنب تناول الدواء.
- 4) تطوير مهارات البحث العلمي الأساسية وكذلك التواصل الفعال ومواقف العمل الجماعي.

1.Principle of pharmacology

Topic	Lecture	Practical	Total
Pharmacokinetics	12	8	20
Pharmacodynamics	12	8	20
Introduction to ANS	12	8	20
Adrenergic and Pharmacodynamics	10	8	18
Cholinergic and anticholinergic drugs	10	8	18

2.Musculoskeletal and Skin

total	practical's	lectures	الموضوع العلمي
3	1	2	Drug treatment in bone disorder
3	1	2	Disease modified rheumatoid arthritis drugs

3.Cardiovascular system

Total	Practice	Lectures	الموضوع العلمي
3	1	2	Antiarrhythmia
3	1	2	Anti HTN I
3	1	2	Anti HTN II
3	1	2	Lipid lowering drugs
3	1	2	Anti anginal
3	1	2	Drugs of heart failure

4. Respiratory system

Topic	Lecture	Practical	Total
Treatment of respiratory tract infections	2		2
Treatment of asthma and COPD	2	1	3
Anti-histamines & Anti-cough medications	2		2
Treatment of tuberculosis	2		2

4. Central Nervous System and Special Senses

Topic	Lecture	Practical	Total
-Antidepressants -Antipsychotics	2		2
-Opioids -Antiepileptics	2		2
-Sedative-hypnotics -General anesthetics	2	1	3
-Drugs of abuse -Local anesthetics.	2	1	3
-Cholinergic agonists and Antagonists -Adrenergic agonists and Antagonists	2	1	3

5. Endocrine System and Metabolism

Total	practical's	lectures	الموضوع العلمي
3	1	2	Introduction to endocrine pharmacology
3	1	2	Drugs of pituitary and hypothalamic disorders 1
3	1	2	Drugs of pituitary and hypothalamic disorders2
3	1	2	Anti-diabetic therapy1
3	1	2	Anti-diabetic therapy2
3	1	2	Adrenal steroid and pharmacology

6. Gastrointestinal and Hepatobiliary systems

Total	practical's	lectures	الموضوع العلمي
3	1	2	Drugs used in peptic ulcer disease
3	1	2	Antiemetic and drugs affecting gastric motility
3	1	2	Antidiarrheal drugs and laxative agents
3	1	2	Anti-cancer drugs

7. Immune, blood & lymphatic systems

total	practical's	lectures	الموضوع العلمي
3	1	2	Drugs Used in Anemia
3	1	2	Antimalarial
3	1	2	Drugs Used in Coagulation Disorders I
3	1	2	Blood transfusion

8. Renal and urinary system

Total	Practical	Lecture	الموضوع العلمي
3	1	2	Renal antiseptic
3	1	2	Drug induce renal injury

9. Reproductive system

Topics	Lecture	Practical	Total
Oral contraceptive	2	1	3
Drugs during pregnancy	2	1	3