



جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة البصرة
كلية الطب البيطري
فرع الطب الباطني و الوقائي



م / وصف المقرر لفرع الطب الباطني و الوقائي 2025/2024

الرؤية

يتطلع فرع الطب الباطني و الوقائي ان يكون احد الفروع السريرية المهمة في كلية الطب البيطري والتي ترفد ال مجتمع بأطباء بيطريين ملمين بعلوم السريرية البيطرية كون هذا الاختصاص يشكل الصفة الاساسية لشخصية الطبيب البيطري

الرسالة

1. اعداد وتأهيل خريجين متميزين في حقل الطب البيطري
2. تطوير الكادر التدريسي وتنمية روح البحث العلمي من خلال تشجيع البحوث العلمية وحضور المؤتمرات واقامة الدورات التدريبية
3. تطوير واستحداث مختبرات تخصصية ووحدات علمية في التخصصات الدقيقة في مجال الطب الباطني و الوقائي

الأهداف

1. مواكبة التطور والتقدم الحاصل في مجال الطب الباطني و الوقائي عن طريق تحديث مناهج الدراسات الاولية والعليا
2. تقديم الخدمات للمجتمع من خلال علاج الحالات المرضية التي تخص الطب الباطني وتقديم الاستشارات العلمية لا أصحاب الحيوانات وحقول تربية الحيوانات الانتاجية
3. اقامه الدورات التدريبية للأطباء البيطريين العاملين في مؤسسات الدولة لا دامة الجسور العلمية بينهم وبين الكلية الام وتطوير الاداء المهني وتعزيز القاعدة العلمية
4. دعم اواصر التعاون بين الكلية ومؤسسات الدولة المختلفة والكليات الاخرى من خلال اجراء البحوث المشتركة التي تعالج المشاكل التي تواجهها الثروة الحيوانية

مهام الفرع

1. تدريس طلبة الدراسات الاولى طلبة المرحلة الرابعه ((الطب الباطني و الوقائي, الامراض المعدية, التشخيصات المرضية, الامراض المشتركة و التطبيق البيطري))
((المرحلة الخامسة : الطب الباطني, سلوك مهني اضافة الى دروس التطبيق البيطري))
2. تدريس طلبة الدراسات العليا (الماجستير والدبلوم) وقد تم تخرج طلبة الماجستير والدبلوم منذ 2003 ويعطي الفرع شهادة الماجستير في الطب الباطني و الوقائي والماجستير.
3. تقديم الاستشارات العلمية المرتبطة او ذات العلاقة بتخصصات الفرع لمؤسسات الدولة المختلفة
4. تقديم خدمات للمجتمع للمدني.
5. تنظيم دورات تدريبية تخصصية للطباء البيطريين في الطب الباطني و الوقائي و التشخيصات المختبرية.
6. التعاون مع الفروع الاخرى في الكلية ومؤسسات الدولة (الكلية الاخرى , من خلال البحوث المشتركة لتدريسي الفروع ومشاريع طلبة الدراسات العليا)
7. يلعب دورا كبيرا من خلال دور الجامعة والمجتمع بتقديم الخدمات واللقاءات الوقائية عبر بوابة المكتب الاستشاري للكلية وخاصة مناطق الاهوار

خامسا: المواد الدراسية للمراحل الاولى:

1- المرحلة الثالثة

اسم المادة	التطبيق البيطري	رمز المقرر
المرحلة الثالثة	الثالثة	
عدد الساعات النظرية	90	
عدد الساعات العملية	64	
اسم التدريسي	أ.د. حسنين هشام ناصر	
مفردات المادة		
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه	
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه	
الكتب المنهجية والمساعدة		

الجدول الدروس الاسبوعي

الاسبوع	المادة العلمية	الملاحظات
17	مبادئ الفحص السريري	
18,19,20	تأريخ الحالة المرضية	
21,22	طرق الفحص السريري	
23	فحص الحرارة و النبض و حالة الملتحمة	
24 و 25	فحص الجهاز الهضمي	
26- 27	الجهاز التنفسي	
28-	فحص جهاز الدوران	
29	فحص الغدد اللمفية	
30	فحص الضرع	
31	العلاج السريري و مأل حاله المرضية	
32	امتحان نهاية الفصل	

أهداف المادة الدراسية و نتائج التعلم و المحتويات الإرشادية

أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة كيفية التعامل مع الحالات المرضية 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
و نتائج التعلم و المحتويات الإرشادية	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه لفحص الحالات المرضية و كيفية التعامل معها

الـية التقيـيم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	5-6 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10 - 11 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11 من الأسبوع
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
Clinical Examination of Farm Animals BY Peter G.G. Jackson & Peter D Cockcroft (2002)	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2

اسم المادة	الطب الباطني 1
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	90
عدد الساعات العملية	64
اسم التدريسي	حسين علي ناجي
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
Subject		
1 and 2	Introduction and General systemic status	6
3 and 4	Digestive system: principles of alimentary tract dysfunctions	4
5	Manifestations of alimentary tract dysfunctions	4
6-9	Diseases of buccal cavity and associated organs : stomatitis ,pharyngeal obstruction , pharyngeal paralysis .esophagitis ,esophageal obstruction	12
10-12	Diseases of forestomach in ruminants	10
13 and 14	Diseases of stomach and intestine, Equine colic	5
15	Diseases of liver and pancreas	3
Exam	1	
Total	45	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الايضية للماشية و المجترات في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض الايضية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

البيان التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	5-6 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10-11 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Differential Diagnosis in Small Animal Medicine By Alex Gough 2007	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• Anderws (2004) Bovine medicine	4

اسم المادة	الامراض المعدية 1
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	60
عدد الساعات العملية	
اسم التدريسي	اسراء عبد الودود
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
Subject		
1	Introduction, contagious & communicable diseases Epidemiology of diseases	3
2	Morbidity and mortality rate ,population mortality Types of epidemiological diseases Epidemics, Endemic ,pandemics ,sporadic diseases	3
3	Transmission of diseases Primary & secondary factors in production of diseases Control and Eradications	3
4 and 5	Diseases caused by bacteria : Anthrax and <i>Pasteurella spp.</i>	6
6	Diseases caused by <i>Clostridium spp.</i>	3
7 and 8	Tuberculosis and Johns' diseases, Actinomycosis and Actinobacillosis, Brucellosis	6
9 and 10	Salmonellosis, Colibacillosis , Mastitis	6
11	Diseases caused by <i>Mycoplasma spp.</i> , Listeriosis of cattle ,sheep and dogs	3
12	Leptospirosis, <i>Bordetella</i> and Borreliosis Foot rot	2
13	Glanders Strangles Ulcerative lymphangitis	4
14	Contagious bovine pyelonephritis Caseous lymph adenitis in sheep Oral and laryngeal necrobacillosis	3
15	Diseases caused by Haemophilus and <i>Moraxella spp.</i> and Eperythrozoon spp.	3
Total	45	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الأمراض الفيروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق

2- كيفية فحص الحالات المرضية	
3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية	
1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة	وننتائج التعلم
	والمحتويات الإرشادية

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	5-6 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10-11 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	2-3-4-5-6-7-8-9-10-11 من الأسبوع
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	الامراض المعدية 2
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	60
عدد الساعات العملية	
اسم التدريسي	اسراء عبد الودود
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

week	Topics	Hours
Subject		
1	Diseases caused by viruses: Rinderpest, PPR	3
2	FMD, VS	3
3	Blue tongue, BVD/MD	3
4	MCF and IBR	3
5	Equine infectious anemia African horse sickness	3
6	Equine rhinopneumonitis Equine viral arteritis Equine influenza	3
7	Orf, Pox and Pseudopod Lumpy skin disease	3
8	Bovine ephemeral fever Rift valley fever Akabane virus disease	3
9	Rabies & pseudo rabies , Bovine viral leukosis, Scrapie, Louping-ill	3
10	Canine distemper, parvovirus ,canine adenovirus ,corona virus	3
11 and 12	Diseases caused by blood parasitic infection	6
13 and 14	Diseases caused by external and internal parasites	6
15	Diseases caused by fungus	3
Total	45	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الأمراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
وننتائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	التشخيصات المرضية
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	30
عدد الساعات العملية	60 لكل مجموعة
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
Theoretical Subject		
1	Introduction : terminology and concepts	1
2-5	Clinical hematology (leukocytes and erythrocytes)	4
6 and 7	Platelets functions, abnormalities and diagnosis of bleeding disorders	2
8 and 9	Examination of bone marrow	2
10 and 11	Clinical biochemistry :Basic principles, total proteins ,ketones ,urea, minerals levels	2
12	Liver function tests	1
13	Kidney function tests	1
14	Water electrolytes and acid base imbalances	1
15	Exam	1
Total	15	

Course Contents

week	Topics	Hours
Practical Subject		
1	Collections of different samples	2
2	Erythrocytes count	2
3	Reticulocytes count	2
4	Packed cell volume and Hb determination	2
5	Total leukocytes count	2
6	Differential leukocyte count	2
7	ESR determination	2
8	Bleeding time and clotting time	2
9	Platelets functions and abnormalities	2

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن التعامل المختبري و كيفية جمع العينات 2- كيفية حفظ و نقل العينات 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
ونتايج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه و التعامل و استخدام أجهزة المختبر
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
1	• Latimer 2011 Duncan and Prasse's Veterinary laboratory medicine- clinical pathology 5th Ed.
2	Veterinary Laboratory Medicine CLINICAL BIOCHEMISTRY AND HAEMATOLOGY Second Edition by MORAG G. KERR 2002
3	Steven L. and Scott, Michael A 2008 Fundamentals of Veterinary Clinical Pathology, 2nd edition
4	.Weiss and Wardrop 2006 Schalm's Veterinary Hematology 6th ed

اسم المادة	امراض المشتركة
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	30
عدد الساعات العملية	-
اسم التدريسي	رحمن كاظم محسن
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

week	Topics	Hours
Subject		
1	Introduction to zoonotic diseases	2
2	Principles of zoonotic recognition	2
3	Principles of zoonotic control & prevention Viral zoonosis :FMD,Bovine popular stomatitis ,Cow pox ,Orf,pseudocow pox	2
4	Argentina hemorrhic fever, Crimean-Congo hemorrhic fever,Ebola hemorrhic fever,Rift valley fever ,Viral hepatitis type A,B,C,D Eastern ,Venzuelan& Weatern equine encephalitis	2
5	Loping ill, Mad cow disease Rabies, California encephalitis ,Colorado tick fever	2
6	West Nile fever,Yello fever, Nairobi sheep disease Equine& swine influenza	2
7	Newcastle disease .Psittacosis Q fever Bacterial zoonosis ,Anthrax ,Listeriosis ,Leptospirosis ,Leprosy ,Botulism, Brucellosis, Compylobacteriosis	2
8	Tuberculosis Closterdium perfringes food poisoning,Streptococosis ,Staphylococosis	2
9	Colibacillosis,Vibriosis Salmonellosis,Shigellosis	2
10	Cat scratch disease ,Rat bit fever,Plague Tetanus,Clostridial histotoxic infection	2
11	Glanders & Corynbacterial infection Parasitic Zoonosis : Arthropod infection& tick paralysis	2
12	Cestoda infection :Coenurosis ,Taeniasis Echinococosis ,Diphyllbothriasis	2
13	Trematoda infection :Fascioliasis,Dictoceliasis Nematode infection:Ascariasis,Capillariasis,Filariasis,Thelaziasis	2

14	Protozoa infection :Toxoplasmosis,Cryptosporidiosis,Giardiasis,Sarcocystosis Babesiosis,balantidiasis,Leshmaniasis ,Trypanosomoiasis	2
15	Ring worm ,candiediasis ,Histoplasmosis ,Nocardiosis Cutaneous larva migration ,visceral larva migration	2
Total	3	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
ونائج التعلم والمحتويات الإرشادية	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة

البنية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Animals disease and human society by Joanna Swabe 1999	1
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3

اسم المادة	التشخيصات المرضية
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	30
عدد الساعات العملية	60 لكل مجموعة
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
Theoretical Subject		
1	Introduction	1
2-4	Clinical microbiology	3
5	Antimicrobial sensitivity tests	1
6	Clinical immunology	1
7-10	Clinical parasitological	4
11and 12	Examinations of milk	2
13 and 14	Examinations of rumen fluid and Transudate and exudate	2
15	Exam	1
Total	15	

Course Contents

week	Topics	Hours
Practical Subject		
1	Fecal examination	2
2	Fecal examination	2
3 and 4	Examination of skin scraping	4
5 and 6	Clinical microbiology	4
7	Examinations of milk (physical & chemical)	2
8	Examinations of milk (Bacterial)	2
9	Antimicrobial sensitivity tests	2
10	Examinations of rumen fluid	2
11 and 12	Serological tests	4
13 and 14	Tests for detection of toxic substances	4
15	Exam	2
Total	3	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
وننتائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

البيان التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
1	• Latimer 2011 Duncan and Prasse's Veterinary laboratory medicine- clinical pathology 5th Ed.
2	Veterinary Laboratory Medicine CLINICAL BIOCHEMISTRY AND HAEMATOLOGY Second Edition by MORAG G. KERR 2002
3	Steven L. and Scott, Michael A 2008 Fundamentals of Veterinary Clinical Pathology, 2nd edition
4	.Weiss and Wardrop 2006 Schalm's Veterinary Hematology 6th ed

اسم المادة	التطبيق البيطري 3
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	120 لكل مجموعة
اسم التدريسي	اسراء عبد الودود محمد
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

جدول الدروس الأسبوعي				
الاسابيع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
16-1	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
عطلة نصف السنة				
31-17	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
32			امتحان	

جدول الدروس الأسبوعي				
الاسابيع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
16-1	الاحد والاثنين والثلاثاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	تقييم اسبوعي
عطلة نصف السنة				
31-17	الاحد والاثنين والثلاثاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
32			امتحان	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	5-6 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10-11 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	التطبيق البيطري الصيفي
المرحلة	الطلبة الناجحون من الرابعة الى الخامسة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	90 ساعه لكل مجموعة
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

النية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	التطبيق البيطري
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	360 لكل مجموعة
اسم التدريسي	حسين علي ناجي
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

جدول الدروس الأسبوعي				
الاسابيع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
16-1	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
عطلة نصف السنة				
31-17	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
32			امتحان	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1

Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	السلوك المهني
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	360 لكل مجموعة
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

week	Topics	Hours
Subject		
1	Introduction: veterinary ethics definition	1
2	Animal right and animal welfare	1
3	The Principles of veterinary ethics	1
4-14	The Principles with Supporting Annotations	11
15	Exam	1
Total	15	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Principles of Veterinary Medical Ethics of the AVMA 2015	1
• Other TBD	2

اسم المادة	الطب الباطني 3
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	90
عدد الساعات العملية	-
اسم التدريسي	رحمن كاظم محسن
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
Theoretical Subject		
1	Metabolic diseases: Introduction	3
2	Milk fever	3
3	Downer cow syndrome	3
4	Hypomagnesemic tetanies	3
5	Ketosis	3
6	Pregnancy toxemia	3
7	Postparturient hemoglobinuria	3
8	Azoturia	3
9	Diseases caused by nutritional deficiencies: Introduction	3
10	Vitamin A deficiency	3
11	Vitamin E and selenium deficiency	3
12	Vitamin D deficiency	3
13	Copper deficiency	3
14	Iodine deficiency Zinc deficiency	3
15	Deficiency of calcium, magnesium and phosphorus Deficiency of vitamin C and manganese Deficiency of thiamin, B12, riboflavin and choline	3
Total	4	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءات الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

النية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	5-6 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10-11 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	الطب الباطني 4
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	90
عدد الساعات العملية	-
اسم التدريسي	رحمن كاظم محسن
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

week	Topics	Hours
	Theoretical Subject	
1-5	Diseases of cardiovascular system	15
6-8	Diseases of musculoskeletal system	9
9-12	Diseases of urinary system	12
13-15	Diseases caused by poisonous materials	9
Total		45

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
ونائج التعلم	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة
والمحتويات الإرشادية	

الآلية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	11-10 اسبوع
النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 2-3-4-5-6-7-8-9-10-11
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1

Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4

اسم المادة	التطبيق البيطري 5
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	360 لكل مجموعة
اسم التدريسي	حسين علي ناجي
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الأسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

جدول الدروس الأسبوعي				
الاسابيع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
16-1	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
عطلة نصف السنة				
31-17	الاربعاء اسبوعيا		زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية	
32			امتحان	

أهداف المادة الدراسية ونتائج التعلم والمحتويات الإرشادية	
أهداف المادة الدراسية	1- تعليم الطلبة عن الامراض الفايروسية و البكتيرية و الطفيلية المستوطنة في العراق 2- كيفية فحص الحالات المرضية 3- تعليم الطالب الاجراءت الوقائية
ونتيائج التعلم والمحتويات الإرشادية	1- اعداد طالب يمتلك المعلومات الازمه حول الامراض المعدية المستوطنة

البنية التقييم		
الامتحان	الدرجة	المدة الدراسية
الامتحان الأول	15	6-5 اسبوع
الامتحان الثاني	15	10- 11 اسبوع

النشاطات و الامتحانات اليومية	10	من الأسبوع 11-10-9-8-7-6-5-4-3-2
الامتحان النهائي	60	بعد 16 أسبوع

المصادر	
• Veterinary Epidemiology - An Introduction BY Dirk U. Pfeiffer 2002	1
Color atlas of diseases and disorders in cattle by. Blowey, Roger W and Weaver, A. David 2011 3rd Ed .	2
• Radostits et al (2007) Veterinary medicine. 10th Ed	3
• An Introduction to Veterinary Epidemiology BY Mark Stevenson 2005	4