

## م / الخطة العلمية لفرع الطب الباطني و الوقائي 2021/2020

مقدمة الفرع:

### 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

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

### الاهداف

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

## مهمات الفرع

١. تدريس طلبة الدراسات الاولية 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))
  ٢. تدريس طلبة الدراسات العليا (الماجستير والدبلوم) وقد تم تخرج طلبة الماجستير والدبلوم منذ ٢٠٠٣ ويعطي الفرع شهادة الماجستير في الطب الباطني و الوقائي والماجستير.
  ٣. تقديم الاستشارات العلمية المرتبطة او ذات العلاقة بتخصصات الفرع لمؤسسات الدولة المختلفة
  ٤. تقديم خدمات للمجتمع للمدني.
  ٥. تنظيم دورات تدريبية تخصصية لاطباء البيطريين في الطب الباطني و الوقائي و التشخيصات المختبرية.
  ٦. التعاون مع الفروع الاخرى في الكلية ومؤسسات الدولة (الكليات الاخرى ، من خلال البحوث المشتركة لتدريسي الفروع ومشاريع طلبة الدراسات العليا )
  ٧. يلعب دورا كبيرا من خلال دور الجامعه والمجتمع بتقديم الخدمات واللقاءات الوقائية عبر بوابة المكتب الاستشاري للكلية وخاصة مناطق الاهوار
- وبوبت تفاصيل الخطة العلمية للفرع كما يلي:

اولا: الكادر التدريسي

اسم التدريسي	الكلية	اللقب العلمي	التخصص العام و الدقيق	رقم الموبايل	البريد الالكتروني
كمال الدين مهلهل السعد	الطب البيطري	استاذ	طب باطني و وقائي	770916 1432	<a href="mailto:Kamalsad58@yahoo.com">Kamalsad58@yahoo.com</a>
رحمن كاظم محسن	الطب البيطري	استاذ	طب باطني و وقائي	773232 5649	<a href="mailto:Rahmankadhun67@gmail.com">Rahmankadhun67@gmail.com</a>
اسراء عبدالودود محمد علي	الطب البيطري	استاذ	طب باطني و وقائي	780110 2260	<a href="mailto:Israali@uobasrah.edu.iq">Israali@uobasrah.edu.iq</a>
محمد عبد الحسين يعقوب	الطب البيطري	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي	780075 8485	<a href="mailto:Moh69abd@yahoo.com">Moh69abd@yahoo.com</a>
وسام منذر محمد صالح	الطب البيطري	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي	770579 7716	<a href="mailto:Wessamgm@gmail.com">Wessamgm@gmail.com</a>
حسين علي ناجي	الطب البيطري	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي	770751 7175	<a href="mailto:Husseinnaji100@yahoo.com">Husseinnaji100@yahoo.com</a>
حسنين هشام ناصر	الطب البيطري	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي	770904 2987	<a href="mailto:hassanin79@yahoo.com">hassanin79@yahoo.com</a>
تماضر عبد الكاظم	الطب البيطري	مدرس	طب باطني و الوقائي	7.7036E +10	<a href="mailto:tamadhir.abdhafid@uobasrah.edu.iq">tamadhir.abdhafid@uobasrah.edu.iq</a>
اشواق رحيم نزال	الطب البيطري	مدرس	طب باطني و الوقائي	770901 0024	<a href="mailto:Ashad79@gmail.com">Ashad79@gmail.com</a>
علي جراد لفتة	الطب البيطري	مدرس	طب باطني و الوقائي	771644 7275	<a href="mailto:Ali_fajr2000@yahoo.com">Ali_fajr2000@yahoo.com</a>
مهند حسن لفتة	الطب البيطري	مدرس مساعد	طب باطني و الوقائي	771314 8392	<a href="mailto:Mohanadh89@gmail.com">Mohanadh89@gmail.com</a>
حنان يوسف	الطب البيطري	مدرس مساعد	طب باطني و الوقائي	772954 1508	<a href="mailto:hananyj29@gmail.com">hananyj29@gmail.com</a>

اللجنة العلمية لفرع الطب الباطني و الوقائي

اسم التدريسي	المنصب	اللقب العلمي	التخصص العام و الدقيق
كمال الدين مهلهل السعد	رئيسا	استاذ	طب باطني و وقائي
رحمن كاظم محسن	عضوا	استاذ	طب باطني و وقائي
اسراء عبدالودود محمد علي	عضوا	استاذ	طب باطني و وقائي
محمد عبد الحسين يعقوب	عضوا	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي
وسام منذر محمد صالح	عضوا	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي
حسين علي ناجي	عضوا	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي
حسنين هشام ناصر	عضوا	استاذ مساعد	طب باطني و وقائي

ثانيا: الكادر التدريسي الشهادات والألقاب العلمية

البكالوريوس	الدبلوم	الماجستير	الدكتوراه	المجموع	مدرس مساعد	مدرس	استاذ مساعد	استاذ	المجموع
٠	٠	٣	١	٤	١	١	١	١	٤
١	٠	٢	٦	٩	٠	٢	٤	٢	٨
١	٠	٥	٧	١٤	١	٣	٥	٣	١٢

### ثالثا: الكادر الوظيفي:

وجود تخصيص في الملاك لعام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١

ت	الاسم الكامل	الشهادة	الاختصاص	تاريخ التعيين	العمل الذي يقوم به
١	طارق هادي	بكالوريوس	طب وجراحة بيطرية		معيد (طالب دراسات حاليا)

### رابعا: الدراسات الاولية

المرحلة الاولى

المرحلة الثانية

المرحلة الثالثة

المرحلة الرابعة

المرحلة الخامسة

### خامسا: المواد الدراسية للمراحل الاولية:

#### ١- المرحلة الثالثة

اسم المادة	التطبيق البيطري
المرحلة الثالثة	الثالثة
عدد الساعات النظرية	٩٠
عدد الساعات العملية	٦٤
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

## الجدول الدروس الاسبوعي

الملاحظات	المادة العلمية	الاسبوع
	مبادئ الفحص السريري	١٧
	تأريخ الحالة المرضية	١٨,١٩,٢٠
	طرق الفحص السريري	٢١,٢٢
	فحص الحرارة و النبض و حالة الملتحمة	٢٣
	فحص الجهاز الهضمي	٢٥ و ٢٤
	الجهاز التنفسي	٢٧-٢٦
	فحص جهاز الدوران	-٢٨
	فحص الغدد اللمفية	٢٩
	فحص الضرع	٣٠
	العلاج السريري و مأل الحالة المرضية	٣١
	امتحان نهاية الفصل	٣٢

اسم المادة	امراض المشتركة
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	٣٠
عدد الساعات العملية	-
اسم التدريسي	كمال الدين مهلهل
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

### Course Contents

week	Topics	Hours
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 hemorrhhic fever, Crimean-Congo hemorrhhic fever,Ebola hemorrhhic 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	2

	Equine& swine influenza	
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 ,candediasis ,Histoplasmosis ,Nocardiosis Cutaneous larva migration ,visceral larva migration	2
<b>Total</b>	<b>3</b>	

اسم المادة	الطب الباطني ١
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	٩٠
عدد الساعات العملية	٦٤
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
<b>Subject</b>		
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	
<b>Total</b>	<b>45</b>	

عطلة نصف السنة

week	Topics	Hours
<b>Subject</b>		
1-7	Diseases of respiratory system	21
8-12	Diseases of nervous system	15
13-15	Disease of skin	9
<b>Total</b>	<b>45</b>	

Mode of Assessment

Assessment	Score	Period
First Exam	15	5-6 <sup>th</sup> weeks
Second Exam	15	10-11 <sup>th</sup> weeks
Assignment,Projects, Quizzes, Tutorial	10	2 <sup>nd</sup> , 3 <sup>rd</sup> , 4 <sup>th</sup> , 5 <sup>th</sup> , and 7 <sup>th</sup> , 8 <sup>th</sup> , 9 <sup>th</sup> , 10 <sup>th</sup> , 11 <sup>th</sup> .
Final Exam	60	After the 16 <sup>th</sup> .

اسم المادة	الامراض المعدية
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	٩٠
عدد الساعات العملية	
اسم التدريسي	اسراء عبد الودود
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Subject</b>		
1	Introduction, contagious & communicable diseases	3



	Epidemiology of diseases	
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	<b>Diseases caused by bacteria</b> : 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 Epirithrozoon spp.	3
<b>Total</b>	<b>45</b>	

عطلة نصف السنة

#### Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Subject</b>		
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
<b>Total</b>	<b>45</b>	

اسم المادة	التشخيصات المرضية
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	٣٠
عدد الساعات العملية	٦٠ لكل مجموعة
اسم التدريسي	محمد عبد الحسين يعقوب
مفردات المادة	
الفصل الاول	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الفصل الثاني	حسب جدول الدروس الاسبوعي في ادناه
الكتب المنهجية والمساعدة	

#### Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Theoretical Subject</b>		
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
<b>Total</b>	<b>15</b>	

#### Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Practical Subject</b>		
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

عطلة نصف السنة

#### 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
<b>Total</b>	<b>15</b>	

#### Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Practical Subject</b>		
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
<b>Total</b>	<b>3</b>	

اسم المادة	التطبيق البيطري
المرحلة	الرابعة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	١٢٠ 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				
الملاحظات	المادة العلمية	المادة النظرية	التاريخ	الاسابيع
	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		الاربعاء اسبوعيا	١٦-١
عطلة نصف السنة				
	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		الاربعاء اسبوعيا	٣١-١٧

	امتحان		٣٢
--	--------	--	----

جدول الدروس الأسبوعي			
الملاحظات	المادة العلمية	المادة النظرية	الاسابيع
تقييم اسبوعي	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		١٦-١ الاحد والاثنين والثلاثاء اسبوعيا
عطلة نصف السنة			
	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		٣١-١٧ الاحد والاثنين والثلاثاء اسبوعيا
	امتحان		٣٢

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

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

جدول الدروس الأسبوعي				
الملاحظات	المادة العلمية	المادة النظرية	التاريخ	الاسابيع
	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		الاربعاء اسبوعيا	١٦-١
عطلة نصف السنة				
	زيارات دورية للمواقع لكافة الاختصاصات السريرية		الاربعاء اسبوعيا	٣١-١٧
	امتحان			٣٢

اسم المادة	السلوك المهني
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	-
عدد الساعات العملية	٣٦٠ 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
<b>Subject</b>		
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
<b>Total</b>	<b>15</b>	

اسم المادة	الطب الباطني ٣
المرحلة	الخامسة
عدد الساعات النظرية	٩٠
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
<b>Theoretical Subject</b>		
1	Metabolic diseases: Introduction	3
2	Milk fever	3
3	Downer cow syndrome	3
4	Hypomagnesemic tetanias	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
<b>Total</b>	<b>4</b>	

#### Course Contents

week	Topics	Hours
<b>Theoretical Subject</b>		

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
<b>Total</b>	<b>4</b>	

### سادسا: الدراسات العليا

ت	الاسم الكامل	الشهادة الحاصل عليها	الشهادة التي يرغب الحصول عليها	تاريخ التسجيل في القسم	تاريخ متوقع لالتهاء	الاختصاص	اسماء المشرفون
١	حسين عبد الكريم	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية	ماجستير طب باطني و الوقائي	٢٠١٨/٩/١٦	٢٠٢١	طب باطني و الوقائي	كمال الدين مهلهل عبد
٢	فلاح حميد خلف	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية	ماجستير طب باطني و الوقائي	٢٠١٨/٩/١٦	٢٠٢١	طب باطني و الوقائي	رحمن كاظم محسن
٣	علي شيحان	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية	ماجستير طب باطني و الوقائي	٢٠١٩/٩/١٦	٢٠٢١/٩/١٦	طب باطني و الوقائي	اسراء عبد الودود محمد علي

مجمد عيد الحسين يعقوب	طب باطني و الوقائي	٢٠٢١/٩/١٦	٢٠١٩/٩/١٦	ماجستير طب باطني و الوقائي	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية	علي حمود	٤
حسين علي ناجي	طب باطني و الوقائي	٢٠٢١/٩/١٦	٢٠١٩/٩/١٦	ماجستير طب باطني و الوقائي	بكالوريوس طب وجراحة بيطرية	طارق هادي حسن	٥

سابعاً: مفردات الدبلوم العالي

Syllabus of High Diploma in:  
Veterinary Internal and Preventive Medicine  
2019-2020

مفردات دراسة الدبلوم العالي في:  
الطب الباطني والوقائي  
٢٠٢٠-٢٠١٩



First semester				الفصل الاول			
Subject	Hours		Units	الوحدات	الساعات		الموضوع
	Theory	Practice			نظري	عملي	
Internal Medicine I	٢	-	٢	٢	٢	-	طب باطني ١
Preventive Medicine I	٢	-	٢	٢	٢	-	طب وقائي ١
Epidemiology of zoonotic diseases	١	-	١	١	١	-	وبائية الامراض المشتركة
Clinic I	-	١٢	٤	٤	-	١٢	التطبيق البيطري ١
English language	٢	-	٢	٢	٢	-	اللغة الانكليزية
Seminar	١	-	-	-	١	-	حلقة دراسية
<b>Total</b>	<b>٨</b>	<b>١٢</b>	<b>١١</b>	<b>١١</b>	<b>٨</b>	<b>١٢</b>	<b>المجموع</b>

Second semester				الفصل الثاني			
Subject	Hours		Units	الوحدات	الساعات		الموضوع
	Theory	Practice			نظري	عملي	
Internal Medicine I	٢	-	٢	٢	٢	-	طب باطني ٢
Preventive Medicine I	٢	-	٢	٢	٢	-	طب وقائي ٢
Diagnostic methods	١	-	١	١	١	-	طرق تشخيص
Clinic I	-	١٢	٤	٤	-	١٢	تطبيق بيطري ٢
Biostatistics	٢	-	٢	٢	٢	-	احصاء حياتي
Seminar	١	-	-	-	١	-	حلقة دراسية
<b>Total</b>	<b>٨</b>	<b>١٢</b>	<b>١١</b>	<b>١١</b>	<b>٨</b>	<b>١٢</b>	<b>المجموع</b>

مجموع الوحدات للفصل الاول والثاني = ٢٢ وحدة  
 وحدات الدراسة = ٣ وحدات  
 مجموع الوحدات الكلي = ٢٥ وحدة

**Syllabus of MSc in:  
Veterinary Internal and Preventive  
Medicine  
2019-2020**

مفردات دراسة الماجستير في:  
الطب الباطني والوقائي  
٢٠٢٠-٢٠١٩

First semester				الفصل الاول			
Subject	Hours		Units	الوحدات	الساعات		الموضوع
	Theory	Practice			نظري	عملي	
Diseases of large ruminants	٢	-	٢	٢	٢	-	امراض مجترات كبيرة
Diseases of small ruminants	٢	-	٢	٢	٢	-	امراض مجترات صغيرة
Clinical pathology	٢	٣	٣	٣	٢	٣	علم الامراض السريري
Clinic I	-	٩	٣	٣	-	٩	تطبيق بيطري ١
English language	٢	-	٢	٢	٢	-	اللغة الانكليزية
Seminar	١	-	-	-	١	-	حلقة دراسية
<b>Total</b>	<b>٩</b>	<b>١٢</b>	<b>١٢</b>	<b>١٢</b>	<b>٩</b>	<b>١٢</b>	<b>المجموع</b>

Second semester				الفصل الثاني			
Subject	Hours		Units	الوحدات	الساعات		الموضوع
	Theory	Practice			نظري	عملي	
Diseases of equine	٢	-	٢	٢	٢	-	امراض خيول
Diseases of small animals	٢	-	٢	٢	٢	-	امراض حيوانات صغيرة
Epidemiology and preventive medicine	١	٣	٢	٢	١	٣	علم الاوبئة والطب الوقائي
Research methods	١	-	١	١	١	-	طرق بحث
Clinic II	-	٩	٣	٣	-	٩	تطبيق بيطري ٢
Biostatistics	٢	-	٢	٢	٢	-	احصاء حياتي
Seminar	١	-	-	-	١	-	حلقة دراسية
<b>Total</b>	<b>٩</b>	<b>١٢</b>	<b>١٢</b>	<b>١٢</b>	<b>٩</b>	<b>١٢</b>	<b>المجموع</b>

مجموع الوحدات للفصل الاول والثاني = 24 وحدة  
وحدات الرسالة = 12 وحدات  
مجموع الوحدات الكلي = 36 وحدة

ت	اسم التدريسي واللقب العلمي	عنوان البحث او الكتاب	تاريخ الانتهاء	جهة النشر
1	كمال الدين السعد	1- Swayback Disease of Lambs in Basra Governorate, Iraq	2020	Egyptian Journal of

<i>Veterinary S Iosr</i>	2020	<i>2-Clinical and hematological studies of Local buffalo breeds infected with lumpy skin disease</i>		
<i>JIOSR</i>	2020	<i>3-anal sac disease and or hemorrhoid of police k9n dog ( case report)</i>		
<i>Bulgarian journal of veterinary science</i>	2020	<i>4-COMMON BLOOD PARASITIC INFECTIONS OF DROMEDARIES (CAMELUS DROMEDARIUS) (A RESEARCH REVIEW )</i>		
<i>Iraqi journal of veterinary scenic</i>	2020	<i>5-sodium chlorid poisoning in water buffalo in basra governorate in Iraq</i>		
<i>IOSR Bas.j.vet.res</i>	2020	<i>1- Chronic mastitis of mare at basra governorate - iraq</i>		
<i>Bas.j.vet.res</i>	2019	<i>2- Study of contagious ecthyma in lambs of basrah province . Iraq</i>		
<i>Egyptian Journal of Veterinary S</i>	2020	<i>3- Polioencephalomalacia caused by thiamine deficiency in sheep of basrah province</i>		
<i>Bas.j.vet.res</i>	2020	<i>4- Evalution of cardiac enzyme and acute phase response as biomarkers for rapid diagnosis of myocarditis resulting of fmd in calves</i>		
<i>Advance in animal and veterinary science</i>	2019	<i>1- Bacteriological and histopathological evolution of infection lymphoadinitis caused by pseudomonase aerginosa in nawsi sheep</i>	وسام منذر محمد صالح	2
<i>Multidisciplinary review</i>	2020	<i>2- Harmful effect of toxins on poultry</i>		
<i>Multidisciplinary review</i>	2020	<i>3- Vitamin D effectiveness and pathology in humans and domestic animals</i>		
<i>Biomedical journal of scientific and technic research</i>	2019	<i>4- Clinical and Bacteriological Diagnosis of Foot-rot in Beef bulls in Basra</i>		
		<i>5- Comparative Effect of Aqueous Datura (Datura metal) Extract and A Gentamicin on The quick Healing of The Wound in Thigh Region in Laboratory Rats</i>		
<i>Iraqi journal of veterinary science</i>	2019	<i>Serotyping virulence gene expression and phenotyping characterization of E. coli o</i>	حسين علي ناجي	

		<i>157:h7 colibacillosis affecting buffalo calves in basra governorate</i>	
<i>Advance in animal and veterinary science</i>	2019	<i>Efficacy of reliavble milk and blood biomarker for diagnosis clinical and sub clinical bovine mastits</i>	اسراء عبد الودود محمد
مقبول للنشر	2020	<i>Seroprevelnce of enzootic aboration and border diseases in small ruminant in basra. Province Iraq</i>	تماضر عبد الكاظم
<i>Indian ecological society</i>	2020	<i>2-human health risk assessment of heavy metals in fresh raw milk of cow pastured near brick kilns Iraq</i>	
<i>Biochemical and cellular archives</i>	2020	<i>3-molicular confermation of coxiella burnetii in natural infected adult cattle</i>	
<i>Kufa journal for veterinary medical science</i>	2019	<i>1- The influence of vitamin c deficiency on dermatosis in neonatal diary calves</i>	حسنين هشام
<i>Al- Qadisiyah J.V.S Bas. V.S</i>	2019	<i>2-clinical, heamatological and serological study of sub clinical mastits in local cows in basra province</i>	
	2020	<i>3-clinical and hematological studies of chediak higashi syndrome in Iraqi water buffalo</i>	
<i>Biochemical and cellular archive</i>	2020	<i>4-identifiction of LYST gene in Iraqi water buffalo with chediak higashi syndrome by RFLP-PCR method</i>	
<i>Plant archive</i>	2020	<i>5-effect study of season, age and gender on the prevalence of ticks in camels in middle and south Iraq</i>	
<i>IOSR</i>	2020	<i>Antibacterial activity and medicals proparetes of witich hazed virgiana</i>	علي جراد لفته
<i>Biochemical and cellular archives</i>	2020	<i>2-clinical and diagnostic study of heamomycoplasma in dogs at basra. Iraq</i>	

تاسعا: الحلقات الدراسية خلال العام الدراسي ٢٠٢١/٢٠٢٠

التاريخ	الحلقة الدراسية او ورشة العمل	ت
		١

عاشرا: المؤتمرات العلمية المتوقع عقدها ٢٠٢٠-٢٠٢١

ت	اسم المؤتمر	مكانه	تاريخه	الملاحظات
	مؤتمر كلية الطب البيطري السابع جامعة البصرة	كلية الطب البيطري /جامعة البصرة	٢٠٢٠-١٢	
	المؤتمر التقييمي لمناقشة بحوث الطلبة	كلية الطب البيطري م جامعة البصرة	لم يحدد بعد	

رابع عشر : الأشراف التربوي

ت	المرتبة العلمية	الاسم الكامل	المرحلة	أسماء الطلبة	الملاحظات
١	أستاذ	كمال الدين مهلهل السعد	الخامسه		
٢	استاذ	رحمن كاظم محسن	الخامسه		
٣	استاذ	اسراء عبدالودود محمد علي	الخامسه		
٤	أستاذ مساعد	محمد عبد الحسين يعقوب	الرابعه		
٥	استاذ مساعد	وسام منذر محمد صالح	الخامسه		
٦	استاذ مساعد	حسين علي ناجي	الرابعه		
٧	استاذ مساعد	حسنين هشام ناصر	الرابعه		
٨	استاذ مساعد	تماضر عبد الكاظم	الخامسه		
١٠	مدرس	علي جراد لفتة	الخامسه		
١١	مدرس	مهند حسن لفتة	مركزيه		

خامس عشر: التأليف والترجمة

ت	اسم كتاب	عنوانه	المرحلة	الأهمية
١				

					٢
					٣

### سادس عشر: براءة الاختراع

ت	عنوان براءة الاختراع	تاريخ تقديم الطلب	الملاحظات
١			

### سابع عشر: المؤتمرات والايادات والدورات التدريبية داخل وخارج العراق

ت	نوع المحفل	تاريخه	الملاحظات
١			
٢			

### ثامن عشر: خدمة المجتمع

ت	نوع الخدمة	التاريخ	المستفيد	الملاحظات
١	الممارسات الميدانية لفرع الطب الباطني و الوقائي	٢٠٢١- ٢٠٢٠	خدمة المجتمع/ مربي الحيوانات	

### السابع عشر: نشاطات أخرى

ت	نوع النشاط	التاريخ	المستفيد	الملاحظات
١	زيارة دار المسنين	٢٠٢١/٤	الرعاية الاجتماعية	
٢	زيارة المدارس	٢٠٢١/٥	وزارة التربية	
٣	زيارة المستوصفات البيطرية	٢٠٢١/٣	وزارة الزراعة	

