

التطبيق البيطري (الجزء 2)

جامعة الفلوجة	1. المؤسسة التعليمية
كلية الطب البيطري	2. الفرع العلمي
التطبيق البيطري (الجزء 2) / VEC4112	3. اسم / رمز المقرر
تسجيل حضور الطالب في الدروس العملية	4. أشكال الحضور المتاحة
الفصل الاول	5. الفصل / السنة
الرابعة	6. المرحلة
60 ساعة	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2024-2023	8. تاريخ إعداد هذا الوصف
9. أهداف المقرر	
1- في هذا المقرر يتم تدريب الطلاب على مختلف طرق الفحص السريري لأجهزة الجسم كافة.	
2- وتقييم الحالة الصحية للحيوان.	
3- التعرف على العلامات السريرية الظاهرة على الحيوانات المصابة .	
4- شرح اهم طرق تشخيص المرض متضمنة كشف وعزل تلك المسببات المايكروبية .	
5- وصف العلاجات المناسبة للقضاء على المرض ومسبباته.	
6- التأكيد على اهمية اعطاء اللقاحات بأنواعها المختلفة لضمان وقاية الحيوانات من التعرض للأمراض المختلفة.	

10. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية</p> <p>1- والتمييز بين الحالة المرضية والحالة الطبيعية للحيوان.</p> <p>2- معرفة التغيرات الحيوية والايضية داخل جسم الكائن الحي وعلاقتها بالأمراض الناتجة عن الاصابة بمختلف المسببات المايكروبية.</p> <p>3- تقييم الحالة الصحية للحيوان من نبض وحرارة وتنفس وعملية الهضم.</p> <p>4- وتعلم طرق الفحص للكشف عن تلك المسببات ومعرفة العلامات السريرية الظاهرة على الحيوانات المصابة ومن ثم معالجتها.</p>
<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <p>ب 1 - يتمكن الطالب من تحديد الإصابات المختلفة في جسم الحيوان وبالتالي تحديد العلاج المناسب لها من خلال استخدام اساليب العلاج المختلفة.</p> <p>ب 2 - حث الطالب على استخدام مهاراته في التشخيص وقراءة نتائج التحاليل المخبرية وعلاقتها بالأمراض المعدية.</p> <p>ب 3 - القدرة على التفكير الناقد و الحل الإبداعي للمشاكل باستخدام الطرق الحديثة و العلوم المرتبطة بها .</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p> <p>1- زيارة ميدانية الى مشاريع الثروة الحيوانية / والمستوصفات البيطرية</p> <p>2- عرض الوسائط المتعددة/ أو التفاعلية</p> <p>3-- المطالبة بكتابة التقارير العلمية في الاختصاص ومناقشة تلك التقارير والإشارة الى مواطن القوة والضعف فيها لتحقيق الغاية المرجوة منها.</p>
<p>طرائق التقييم</p> <p>1. الامتحانات اليومية</p> <p>2. الامتحانات الشهرية</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- العمل بصوره جماعية ونبذ العمل الانفرادي.</p> <p>ج2- تمكين الطلبة من حل المشاكل المرتبطة في تحليل وتشخيص الامراض المختلفة.</p> <p>ج3- متابعة الحالة المرضية من خلال اجراء اختبارات المتابعة لضمان سلامة الحيوان.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p> <p>1- عرض الافلام التوضيحية حول الامراض المختلفة.</p> <p>2- كتابة الطلبة لتقارير علمية حول مختلف الامراض المعدية التي يدرسونها .</p> <p>3- متابعة الطلبة والتشجيع على التفكير وسرعة الاستجابة.</p>
<p>طرائق التقييم</p> <p>1- الاختبارات التحريرية.</p> <p>2- الاختبارات الشفوية.</p> <p>3 - التقارير والدراسات</p>

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقابلية التوظيف والتطور الشخصي).
- 1- اعداد طلبه كفوءين علميا لحل المشاكل الصحية الخاصة بالحيوان.
 - 2- مشاركة الطلبة في الدورات التدريبية خلال العطلة الصيفية واعداد برنامج بذلك
 - 3- الزيارات الميدانية الى اماكن تربية الحيوانات
 - 4- ا لمشاركة في المؤتمرات العلمية داخل وخارج القطر

11.بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	4	التعرف على مبادئ وكيفية اخذ تاريخ الحالة المرضية	Principles of Clinical Examination	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية
2	4	القيام بعمل الفحص الشامل لجسم الحيوان	General approach to the Clinical Examination	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية
3	4	كيفية فحص وتمييز العقد اللمفاوية السليمة عن المصابة	Clinical Examination of Lymphatic System	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية
4	4	فحص الجلد وملحقاته والتعرف على ابرز الأفات الجلدية	Clinical Examination of the Skin	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية
5	4	فحص الرأس و اجزاء الرقبة	Clinical Examination of the head and neck	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية
6	4	طرق فحص القلب والاوعية الدموية والتعرف على اهم علل	Clinical Examination of the	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	الامتحانات التحريرية القصيرة،

والشفوية		cardiovascular system	القلب ومشاكل الدورة الدموية		
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination the respiratory system	فحص الرئتين بالسماعة الطبية وتمييز اصوات التنفس الطبيعية عن غيرها	4	7
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the digestive system	فحص اجزاء جهاز الهضم من الفم وحتى المستقيم ومعرفة طرق فحص وظائف وفعالية الكرش والامعاء	4	8
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the genital system	فحص شامل للأعضاء التناسلية وتمييز الطبيعية منها عن المصابة	4	9
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the udder	فحص الضرع للتعرف على الحالات الطبيعية وحالات التهاب الضرع	4	10
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the urinary system	التعرف على اعضاء الجهاز البولي والكليتين وتمييز المصاب عن السليم منها	4	11
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the musculoskeletal system	فحص العضلات والعظام ومعرفة الامراض والعلل التي تصيبها	4	12
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Clinical Examination of the nervous system	فحص الجهاز العصبي ومعرفة الاضطرابات التي تظهر عليه	4	13
الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Methods of Drug Administration	اعطاء مختلف انواع الادوية وبمختلف طرق الاعطاء التي يتم التعرف عليها وتطبيقها	4	14

الامتحانات التحريرية القصيرة، والشفوية	تطبيق عملي على حيوانات الحقل	Skin tests	اجراء فحوصات الحساسية على الجلد لبعض اختبارات السلين والمليين وغيرها	4	15
---	------------------------------------	------------	---	---	----

12. البنية التحتية

Scott, P. R. (2022). Illustrated textbook of clinical diagnosis in farm animals. CRC Press.	1- الكتب المقررة المطلوبة
Hanie, E. A. (2006). Large animal clinical procedures for veterinary technicians.	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية والدوريات والبحوث في الاختصاص	3- المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت،