

الامراض المعدية (الجزء 1)

جامعة الفلوجة	1. المؤسسة التعليمية
كلية الطب البيطري	2. الفرع العلمي
الامراض المعدية (الجزء 1) / VEC4117	3. اسم / رمز المقرر
تسجيل حضور الطالب في المحاضرات	4. أشكال الحضور المتاحة
الفصل الاول	5. الفصل / السنة
الرابعة	6. المرحلة
30 ساعة	7. عدد الساعات الدراسية (الكلي)
2023-2024	8. تاريخ إعداد هذا الوصف
9. أهداف المقرر	
1- تعريف الطلاب بأهم الامراض المعدية التي يتعرض لها الحيوان ضمن بيئته وسببات تلك الامراض من بكتيريا وفايروسات وغيرها.	
2- فهم كيفية احداثها للافات والتغيرات الامرائية وما يتربّ عليه من ظهور علامات تدل على اصابة الحيوانات بها.	
3- تعلم طرق الفحص للكشف عن تلك المسببات ومعرفة 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 وسبباته.	
6- التأكيد على اهمية اعطاء اللقاحات بأنواعها المختلفة لضمان وقاية الحيوانات من التعرض للأمراض المختلفة.	

10. مخرجات المقرر وطرق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية

- أ1- جعل الطالب على دراية تامة بأنماط المسببات المرضية الميكروبية (بكتيريا، فايروسات، طفيليات وفطريات ... الخ).
- أ2- معرفة التغيرات الحيوية والايضية داخل جسم الكائن الحي وعلاقتها بالأمراض الناتجة عن الاصابة بمختلف المسببات الميكروبية.
- أ3- المعرفة العلمية بالأساليب العلمية الحديثة في اجراء البحوث الطبية البيطرية.
- أ4- وتعلم طرق الفحص للكشف عن تلك المسببات ومعرفة العلامات السريرية الظاهرة على الحيوانات المصابة ومن ثم معالجتها.

ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر

- ب 1 - يتمكن الطالب من تحديد الإصابات المختلفة في جسم الحيوان وبالتالي تحديد العلاج المناسب لها من خلال استخدام اساليب العلاج المختلفة.
- ب 2 - حث الطالب على استخدام مهاراته في التشخيص وقراءة نتائج التحاليل المخبرية وعلاقتها بالأمراض المعدية.
- ب 3 - تعلم وضع خطط السيطرة على الامراض.
- ب 4- القدرة على التفكير الناقد و الحل الإبداعي للمشاكل باستخدام الطرق الحديثة و العلوم المرتبطة بها .

طائق التعليم والتعلم

- 1- زيارة ميدانية الى مشاريع الثروة الحيوانية / والمستوصفات البيطرية
- 2- عرض الوسائل المتعددة/ أو التفاعلية
- 3-- المطالبة بكتابة التقارير العلمية في الاختصاص ومناقشة تلك التقارير والإشارة الى مواطن القوة والضعف فيها لتحقيق الغاية المرجوة منها.

طائق التقييم

1. الامتحانات اليومية
2. الامتحانات الشهرية

ج- الاهداف الوجدانية والقيمية

- ج 1- العمل بصورة جماعية ونبذ العمل الانفرادي.
- ج 2- تمكين الطلبة من حل المشاكل المرتبطة في تحليل وتشخيص الامراض المختلفة.
- ج 3- متابعة الحالة المرضية من خلال اجراء اختبارات المتابعة لضمان سلامة الحيوان.

طائق التعليم والتعلم

- 1- عرض الافلام التوضيحية حول الامراض المختلفة.
- 2- كتابة الطلبة لنقارير علمية حول مختلف الامراض المعدية التي يدرسونها .
- 3- متابعة الطلبة والتشجيع على التفكير وسرعة الاستجابة.

طائق التقييم

- 1- الاختبارات التحريرية.
- 2- الاختبارات الشفوية.

3 - التقارير والدراسات

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

11. بنية المقرر

طريقة التقييم	طريقة التعليم	اسم الوحدة / أو الموضوع	مخرجات التعلم المطلوبة	الساعات	الأسبوع
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Colibacilosis Salmonellosis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	1
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Oral necrobacillosis Actinobacillosi s	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	2
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Actinomycosis Enterotoxaemia	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	3
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Pulpy kidney	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	4
الامتحانات التحريرية	محاضرة نظرية	Lamb dysentery	Causes of disease Pathogenesis	2	5

القصيرة، والشفوية	باستخدام برنامج power point		Symptoms Diagnosis and treatment		
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Black leg disease	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	6
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Black disease	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	7
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Botulism Pasteurellosis Contagious Bovine Pleuropneumo- nia Contagious Caprine Pleuropneumo- nia	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	8
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Brucellosis Listeriosis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	9
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Leptospirosis Chlamydiosis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	10
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظيرية باستخدام برنامج power point	Campylobacter iosis Toxoplasmosis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms	2	11

والشفوية	برنامج power point	Diseases of mammary gland	Diagnosis and treatment		
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Pyelonephritis Infectious keratitis Hemorrhagic septicemia	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	12
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Anthrax Foot rot Tuberculosis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	13
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	John's disease Caseous Lymphadenitis Strangles	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	14
الامتحانات التحريرية، القصيرة، والشفوية	محاضرة نظرية باستخدام برنامج power point	Glanders Ulcerative Lymphangitis	Causes of disease Pathogenesis Symptoms Diagnosis and treatment	2	15

12. البنية التحتية

Straif-Bourgeois, S., Tonzel, J. L., Kretzschmar, M., & Ratard, R. (2023). Infectious disease epidemiology. In Handbook of epidemiology (pp. 1-79). New York, NY: Springer New York.	1- الكتب المقررة المطلوبة
Smith, B. P. (Ed.). (2014). Large Animal Internal Medicine-E-Book: Large Animal Internal Medicine-E-Book. Elsevier Health Sciences.	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
البحوث والمقالات العلمية	3-المراجع الالكترونية ،مواقع الانترنت‘