

استمارة وصف المقرر الدراسي

المؤسسة التعليمية	كلية الطب البيطري
الفرع العلمي	الجراحة والتوليد
اسم / رمز المقرر	جراحة جزء ثاني VEC 4125
أشكال الحضور المتاحة	حضور
الفصل / السنة	الفصل الثاني / المرحلة الرابعة
عدد الساعات الدراسية (الكلي)	5
تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/6/2
8. أهداف المقرر	
1.	تعليم الطلبة الطرق المختلفة المستخدمة في الطب البيطري مما يساعدهم في اجراء العمليات الجراحية المختلفة للعلاج وإنقاذ الحياة والمعالجات الجراحية,
2.	وتعليم الطلبة كيفية استخدام الاشعة لتشخيص العظام وأعضاء الجسم لأغراض تشخيصية تساعد الطالب على تقديم العلاج المناسب لكل الحالات.
3.	وتدريس الطلبة أنواع الليزر المستخدمة للأغراض الطبية وتأثير الليزر على انسجة الجسم للأغراض العلاجية.
4.	وتعليم الطلبة على كيفية عمل التنظير الداخلي والجراحة المنظارية وافضليتها في التشخيص واجراء العمليات وكل المحاسن التي توفرها هذه الطريقة الحديثة في الطب البيطري.
5.	وتعليم الطلبة تصنيف الكسور وكيفية تشخيصها والطرق المختلفة لمعالجتها باستخدام طرق التثبيت الخارجي والداخلي.

9. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

<p>أ- الاهداف المعرفية أ1- المحاضرات العلمية أ2- حلقات نقاشية أ3- عروض تقديمية من قبل الطلاب أ4- واجب بيئي</p>
<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر ب 1 – تعليم الطلبة تحضير الحيوان واجراء العمليات الجراحية على الحيوانات. ب 2 – تدريب الطلبة على اجراء التخدير الموضعي والعام. ب 3 – خياطة الجروح. ب 4- التدريب على الطرق المختلفة لمعالجة الكسور.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>1. التعلم القائم على المحاضرة 2. العلم الجماعي 3. التعلم المفرد 4. التعلم الاستكشافي</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>1. الامتحان الشفهي 2. الامتحان التحريري 3. اختبار مهارات الطرق المختلفة بالتخدير والتعامل مع الحالات الجراحية.</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية ج1- المعرفة التخصصية للتعامل الصحيح مع الحالات المرضية. ج2- المعرفة العلاجية للحالات الجراحية. ج3- مهارات تخدير الحيوان.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الفلوجة

كلية الطب البيطري

طرائق التقييم

- د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).
- د1- طرق تشخيص الحالات المرضية الجراحية
 - د2- علاج الحالات المرضية الجراحية
 - د3- متابعة الحالة المرضية

10. بنية المقرر

الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	3	تعليم الادوية المستخدمة مع ادوية التخدير	Premeditation and muscle relaxant	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
2	3	تدريس مراحل التخدير العام	Stages of general anesthesia	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
3	3	تدريس الأنواع المختلفة من الادوية المستخدمة بالتخدير العام	Volatile and non-volatile anesthetic agents	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
4	3	تعليم التخدير في الطيور وفي الحيوانات المخبرية	Anesthesia of lab Animals and birds	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
5	3	تدريس حوادث التخدير	Anesthetic accidents	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
6	3	كيفية معالجة حوادث التخدير	Anesthetic accidents treatment	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
7	3	الاشعة السينية وكيفية توليدها	X-ray	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
8	3	مخاطر الاشعة السينية	Radiation hazard and protection	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
9	3	استخدامات الاشعة السينية في التشخيص	Diagnostic and procedures of radiology	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
10	3	معالجة الأشعة السينية	Processing of X-Ray	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
11	3	تصنيف الكسور	Fracture classification	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
12	3	العرج	Lameness	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
13	3	إصابات الحافر	Affection of hoof	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية
14	3	استخدام الليزر في الجراحة	Laser in surgery	محاضرات نظرية	امتحانات يومية وفصلية

امتحانات يومية وفصلية	محاضرات نظرية	Endoscopic surgery	الجراحة بالمنظار	3	15
--------------------------	------------------	-----------------------	------------------	---	----

الجزء العملي					
امتحانات يومية وفصلية	محاضرات عملية	General anesthesia		6	1,2,3
امتحانات يومية وفصلية	محاضرات عملية	X-Ray		6	4,5,6
امتحانات يومية وفصلية	دروس عملية	Orthopedics surgery		6	7,8,9
امتحانات يومية وفصلية	دروس عملية	Tendon surgery		2	10
امتحانات يومية وفصلية	دروس عملية	Intra articular injection		2	11
امتحانات يومية وفصلية	دروس عملية باستخدام الفيديو	Laser and endoscopic surgery		4	12,13
امتحانات يومية وفصلية	دروس عملية	Docking		2	14
امتحانات يومية وفصلية		Examination		2	15
				30	المجموع

11. البنية التحتية

1. Textbook of small animal Surgery, 3 rd - edition, 2003, Douglas Slatter.	1- الكتب المقررة المطلوبة
1. Small animal surgery, 3rd edition, 2007 Theresa Welch Fossum.	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
Turner and McIlwraith's Techniques in Large Animal Surgery, th Edition, Dean A. Hendrickson, 3 rd edition, 2013	أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة الفلوجة

كلية الطب البيطري

https://en.wikivet.net/Veterinary_Education_Online.

ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت
.....،

12. خطة تطوير المقرر الدراسي

توفير الأجهزة الجراحية التشخيصية والعلاجية (غير متوفرة: جهاز الأشعة، جهاز تخدير، لايت جراحي)
توفير حيوانات التجارب
توفير الأدوات الجراحية
توفير المستلزمات الجراحية