

استمارة وصف المقرر الدراسي

1. المؤسسة التعليمية	كلية الطب البيطري
2. الفرع العلمي	الفسلجة والأدوية والكيمياء
3. اسم / رمز المقرر	علم السموم / VEP3116
4. أشكال الحضور المتاحة	تسجيل حضور الطالب في المحاضرات النظرية والعملية
5. الفصل / السنة	الفصل الأول / (2024-2023)
6. عدد الساعات الدراسية (الكلي)	(2) ساعة نظرية (30 ساعة في الفصل الدراسي)
7. تاريخ إعداد هذا الوصف	2024/06/02
8. أهداف المقرر	
	1- تعريف الطالب بالمصطلحات المستخدمة في علم السموم.
	2- تعريف الطالب بتصنيفات السموم والتسمم والعلاجات الرئيسية والتشخيص العام لحالات التسمم.
	3- تعريف الطالب بحالات التسمم الناتجة عن المواد الكيميائية والمبيدات والمنظفات.
	4- تعريف الطالب بحالات التسمم الناتجة عن السموم الفطرية والنباتات السامة وبعض الأغذية.
	5- تعريف الطالب بحالات التسمم الناتجة عن التلوث البيئي.
	6- تعريف الطالب بحالات التسمم الناتجة عن الأدوية.

9. مخرجات المقرر وطرائق التعليم والتعلم والتقييم

أ- الاهداف المعرفية
1- تشخيص وعلاج حالات التسمم بمختلف أنواعها.
2- التعامل الحذر مع حالات التسمم.
3- المحافظة على البيئة.
4- تأثير حالة التسمم في الحيوان على الانسان.
5- تقييم استهلاك منتجات الحيوان للاستهلاك البشري
6- مراعاة الجانب الاقتصادي بسبب انتشار حالة التسمم.

<p>ب - الاهداف المهاراتية الخاصة بالمقرر</p> <p>ب 1 -قدرة الطالب على التشخيص واختيار العلاج المناسب</p> <p>ب 2 -اتخاذ الإجراءات التي تؤدي الى حصر حالات التسمم في اضيق نطاق.</p> <p>ب 3 -منع وصول حالة التسمم في الحيوان الى الانسان.</p> <p>ب 4 -توفير الوسائل التي تؤدي الى عدم تكرار حالة التسمم.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>1- المحاضرات النظرية</p> <p>2- المختبرات العملية</p> <p>3- المطالبة بكتابة التقارير العلمية في الاختصاص ومناقشة تلك التقارير والإشارة الى مواطن القوة والضعف فيها لتحقيق الغاية المرجوة منها.</p> <p>4- المناقشات العلمية.</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>1- الامتحانات الشهرية واليومية</p> <p>2- الامتحانات العملية</p> <p>3 - التقويم اليومي</p>
<p>ج- الاهداف الوجدانية والقيمية</p> <p>ج1- تمكين الطلبة من حل مشكلة اختيار العلاج المناسب لحالة التسمم.</p> <p>ج2- حل مشكلة انتشار التسمم.</p> <p>ج3- تمكين الطلبة من حل مشكلة تكرار التسمم.</p> <p>ج4- تقييم نتائج العلاج ومتابعة الحالة المرضية ولحين الشفاء.</p>
<p>طرائق التعليم والتعلم</p>
<p>1- الشرح والتوضيح.</p> <p>2- المحاضرات النظرية والعملية وحث الطالب على مواجهة وحل المشاكل.</p> <p>3- متابعة الطلبة والتشجيع على التفكير وسرعة الاستجابة.</p> <p>4- تزويد الطلبة بالأساسات والمواضيع الإضافية المتعلقة بالأدوية.</p>
<p>طرائق التقييم</p>
<p>1- الاختبارات النظرية</p> <p>2- الاختبارات العملية</p> <p>3- الاختبارات اليومية.</p> <p>4- التقارير والدراسات</p>
<p>د - المهارات العامة والتأهيلية المنقولة (المهارات الأخرى المتعلقة بقبالية التوظيف والتطور الشخصي).</p> <p>د1-التطبيق الحقلية لعلاج حالات التسمم</p> <p>د2-المشاركة في المؤتمرات داخل وخارج العراق وحضور الندوات وورش العمل.</p> <p>د3-تدوين الملاحظات عن المشاكل التي تطرأ في العمل الحقلية وطرحها للنقاش مع المختصين.</p> <p>د4-متابعة التطور الحاصل في علم السموم.</p>

10.بنية المقرر النظري					
الأسبوع	الساعات	مخرجات التعلم المطلوبة	اسم الوحدة / أو الموضوع	طريقة التعليم	طريقة التقييم
1	2	Concepts & terminology of toxicology	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
2	2	Toxicokinetic	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
3	2	Antidotes and general treatment of poisoning	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
4	2	Diagnostic aspects of toxicology	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
5	2	Insecticides	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
6	2	Herbicides	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية
7	2	Toxic metals	Toxicology	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية

الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Mycotoxins	2	8
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Feed-associated toxicants	2	9
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	House-hold & industrial products	2	10
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Toxic plants	2	11
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Bio toxins	2	12
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Environmental pollution with toxicants	2	13
الامتحانات اليومية والشهرية والنهائية	المحاضرة النظرية باستخدام العرض الإلكتروني	Toxicology	Pharmaceutical s poisoning	4	15-14
11. البنية التحتية					

MSD Veterinary Manual (2016), Pharmacology chapter, Merck & Co., Inc., Rahway, NJ, USA and its affiliates. All rights reserved.	1- الكتب المقررة المطلوبة
Veterinary Toxicology	2- المراجع الرئيسية (المصادر)
المجلات العلمية والدوريات والبحوث في الاختصاص	أ) الكتب والمراجع التي يوصى بها (المجلات العلمية، التقارير،)
Web sites of Veterinary Toxicology	ب) المراجع الالكترونية، مواقع الانترنت'

12. خطة تطوير المقرر الدراسي

1- التحديث المستمر ومتابعة المناهج المقررة لكليات الطب البيطري وفق متطلبات العمل والتطور العلمي

2- تفعيل دور لجنة تحديث مناهج كليات الطب البيطري في العراق

الاستماع لافكار ومقترحات الاساتذة المختصين من تدريسيي المقرر والاخذ بها