



UNIVERSIDAD DE SONORA
Unidad Regional Centro
División de Ciencias Biológicas y de la Salud
Departamento de Agricultura y Ganadería
LICENCIATURA EN MEDICO VETERINARIO ZOOTECNISTA

Asignatura: Rotatorio hospital clínico veterinario			Clave: 1833
Antecedente:		Consecuente:	
Créditos: 8	Modalidad: Presencial	Horas Semana: 5 (3 h teoría, 2 h práctica)	Horas curso: 80
Modalidad enseñanza-aprendizaje: Curso		Departamento de Servicio: Agricultura y Ganadería	
Eje de formación: Especializante			
Carácter: Optativa			
Competencias específicas a desarrollar del docente: <ul style="list-style-type: none">• Apreciar sus diferentes aportes e importancia.• Aplicar la metodología con distintos fines.• Analizar diferentes áreas de aplicación de la práctica clínica y quirúrgica.			

Introducción:

La unidad de aprendizaje Rotatorio hospital clínico veterinario se ubica en el Eje de Formación Especializante y es optativa.

Propósito: La materia proporciona los conocimientos elementales para comprender el significado de la práctica clínica y quirúrgica, sus aplicaciones y alcances.

Objetivo General: Aplicar los conocimientos adquiridos de las asignaturas de Cirugía, en el diagnóstico, tratamiento y pronóstico de las patologías más frecuentes de los diferentes aparatos y sistemas de perros y gatos, mediante la realización de las técnicas quirúrgicas básicas que permitan mejorar las habilidades y las acciones de la terapéutica médico quirúrgica, para fomentar el desarrollo del criterio quirúrgico.

Objetivos Específicos:

1. Integrará y aplicará los conocimientos mediante la realización de actividades prácticas, para desarrollar las habilidades que permitan realizar el examen clínico ortopédico y la interpretación radiográfica de casos seleccionados en perros y gatos, para generar destrezas clínico quirúrgicas.
2. Integrará y aplicará los conocimientos adquiridos en las patologías quirúrgicas, a través de la ejecución de abordajes quirúrgicos, para desarrollar mayor habilidad en el manejo de los órganos.

Unidades de Competencias

Unidad didáctica I. Ortopedia y traumatología.

Unidad didáctica II. Cirugía de tórax.

Unidad didáctica III. Oftalmología

Unidad didáctica IV. Aparato genito-urinario.

Unidad didáctica V. Aparato digestivo.

Evaluación: criterios generales para la acreditación del curso:

Exámenes parciales (3)	45%
Exposiciones	10%
Prácticas de Lab.	45 %

Bibliografía:

Tipo (básica o complementaria)

<p>1. FOSSUM WT. Small animal surgery. 3 rd ed. St. Louis, Missouri: Mosby Elsevier, 2007.</p> <p>2. TOBIAS K. Manual de Cirugía de tejidos blandos en pequeños animales. México D.F.: Intermédica, 2011.</p> <p>3. WILLIAMS MJ, NILES JD. Manual de cirugía abdominal en pequeños animales. España: Ediciones S, 2009.</p> <p>4. PIERMATEI DL. An atlas of surgical approaches to the bones and joints of the dog and cat. 4th ed. Philadelphia: W.B. Saunders, 2004.</p>	<p>Básica</p>
<p>1. BOJRAB MJ. Current techniques in small animal surgery. USA: Mason Publishing, 2013.</p> <p>2. DONE SH y cols. Atlas en color anatomía veterinaria, el perro y el gato. Madrid: Elsevier Science, 2002.</p> <p>3. MCKELVEY D, HOLLINGSHEAD WK. Manual de anestesia y analgesia veterinaria. 3er ed. Barcelona, España: Multimédica Ediciones Veterinarias, 2003.</p> <p>4. SLATTER DH. Textbook of small animal surgery. 3rd ed. Philadelphia: WB Saunders, 2003.</p> <p>5. TOBIAS MK. Veterinary surgery small animal. Missouri, USA: Elsevier Saunders, 2012.</p>	<p>Complementaria</p>

PERFIL ACADÉMICO DESEABLE DEL RESPONSABLE DE IMPARTIR LA ASIGNATURA

Experiencia académica en el área clínica veterinaria, así como profesional.
 Grado mínimo de estudios: titulado de la Licenciatura de Médico Veterinario Zootecnista, preferente contar con posgrado en el área.