



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO
PROGRAMA DE POSGRADO
ESPECIALIZACIÓN EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
PLAN DE ESTUDIOS EN MEDICINA Y CIRUGÍA VETERINARIAS
FACULTAD DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA
Programa de actividad académica



Denominación: Atención Clínica II			
Clave:	Semestre: 2°	Campo de conocimiento: Fauna Silvestre	No. Créditos: 16
Carácter: Obligatorio	Horas		Horas por semana
Tipo: Teórico-práctica	Teoría:	Práctica:	8
	4	4	
Modalidad: Curso	Duración del curso: 16 semanas		

Seriación: Obligatoria
Actividad académica con seriación subsecuente: ninguna
Actividad académica con seriación antecedente: Atención Clínica I
Objetivo general: Realizar apropiadamente el examen sistemático del aparato locomotor, reconociendo la anatomía regional, para establecer el diagnóstico, las alternativas de tratamiento y el pronóstico de las claudicaciones más comunes de los équidos.
Objetivos específicos:

Índice temático			
Unidad	Tema	Horas	
		Teóricas	Prácticas
1	Integración de expedientes de acuerdo con el diagnóstico orientado por problemas	20	20
2	Procedimientos diagnósticos, terapéuticos, preventivos y pronóstico	20	20
3	Indicaciones, contraindicaciones e interpretación de los resultados obtenidos de los diferentes métodos diagnósticos	24	24
Total de horas teóricas:		64	
Total de horas prácticas:		64	
Suma total de horas:		128	

Contenido temático	
Unidad	Tema y subtemas
1	Integración de expedientes de acuerdo con el diagnóstico orientado por problemas
1.1	En mamíferos silvestre
1.2	En aves silvestres
1.3	En reptiles
1.4	En anfibios
2	Procedimientos diagnósticos, terapéuticos, preventivos y pronóstico
2.1	En mamíferos silvestre

2.2	En aves silvestres
2.3	En reptiles
2.4	En anfibios
3	Indicaciones, contraindicaciones e interpretación de los resultados obtenidos de los diferentes métodos diagnósticos
3.1	En mamíferos silvestre
3.2	En aves silvestres
3.3	En reptiles
3.4	En anfibios

Bibliografía básica:

Aguilar R, Hernández-Divers S, Hernández-Divers S. *Atlas de medicina, terapéutica y patología de animales exóticos*. Argentina: Interamericana, 2005.

Carpenter JW, editor. *Exotic Animal Formulary*. 3rd Ed. Missouri: Elsevier Saunders, 2005.

Fowler ME, Miller RE. *Zoo and Wild Animal Medicine. Current Therapy*. 6th Ed. USA: WB Saunders, 2008.

Fowler ME, Miller RE. *Zoo and Wild Animal Medicine*. 5th Ed. USA: WB Saunders, 2003.

Fudge A.M. *Laboratory Medicine, Avian and Exotic Pets*. USA: WB Saunders, 2000.

Gage LJ. *Hand-Rearing Wild and Domestic Mammals*. USA: Iowa State Press, 2002.

Grenfell BT, Dobson AP: *Ecology of Infectious Diseases in Natural Populations*. London: Cambridge Univ. Press, 2001.

Johnson-Delaney CA, editor. *Exotic Companion Medicine Handbook for Veterinarians*. Florida: Zoological Education Network, 2000.

Kreeger TJ, Arnemo JM, Raath JP: *Handbook of Wildlife Chemical Immobilization*; International Edition. USA: Wildlife Pharmaceuticals Inc., 2002.

Macintire DK, Drobatz KJ, Hoskins SC, Saxon WD. *Manual of Small Animal Emergency and Critical Care Medicine*. Philadelphia (Pennsylvania): Lippincott Williams & Wilkins, 2005.

O'Malley BO. *Clinical Anatomy and Physiology of Exotic Pets. Structure and Function of Mammals, Birds, Reptiles, and Amphibians*. UK: Elsevier Saunders, 2005.

Quesenberry KE, Carpenter JW, editors. *Ferrets, Rabbits, and Rodents: Clinical Medicine and Surgery*. 2nd Ed. Missouri: Elsevier Saunders, 2004.

Samour J., *Avian Medicine*. 1st Ed. Mosby Harcourt, 2000.

West G, Heard D, Caulkett N. *Zoo Animal and Wildlife Immobilization and Anesthesia*. USA: Blackwell Publishing, 2007.

Williams ES, Baker IK. *Infectious Diseases of Wild Mammals*. 2nd Ed. USA: Iowa State University Press, 2000.

Bibliografía complementaria:

American Journal of Veterinary Research, American Veterinary Medical Association. Chicago, Il.

Annual Proceedings of the American Association of Zoo Animal Medicine, American Association of Zoo Veterinarians. Philadelphia, Pa. Publicación Anual

Journal of the American Veterinary Medical Association, American Medical Association. Chicago, Il. <http://jama.ama-assn.org/>

Veterinary Clinics of North America. Exotic Animal Practice, W.B. Saunders. Philadelphia, Pa.,
<http://www.vetexotic.theclinics.com/>

Veterinary Surgery, .B. Lippincott. Philadelphia, Pa. <http://www.blackwellpublishing.com/journal.asp?ref=0161-3499&site=1>

Sugerencias didácticas:		Mecanismos de evaluación del aprendizaje de los alumnos:	
Exposición oral	(x)	Exámenes parciales	(x)
Exposición audiovisual	(x)	Examen final escrito	(x)
Ejercicios dentro de clase	(x)	Trabajos y tareas fuera del aula	(x)
Ejercicios fuera del aula	(x)	Exposición de seminarios por los alumnos	(x)
Seminarios	(x)	Participación en clase	(x)
Lecturas obligatorias	(x)	Asistencia	()
Trabajo de investigación	()	Seminario	()
Prácticas de taller o laboratorio	(x)	Otras:	()
Prácticas de campo	()		
Otras: _____	()		
Línea de investigación:			
Perfil profesiográfico:			
<ul style="list-style-type: none"> • Médico veterinario. • Grado de especialización, maestría, doctorado, o su equivalente, en medicina de fauna silvestre (o un campo profesional especializado relacionado con el diagnóstico, medicina y cirugía aplicable a fauna silvestre) y un mínimo de 5 años de experiencia en el campo profesional. • Mostrar participación regular en la divulgación del conocimiento médico a través de publicaciones de calidad en libros, revistas y resúmenes de congresos. 			