



UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO



Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia

Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia

**Clínica de aves de compañía**

<b>Clave</b> 0680	<b>Semestre</b> 8 a 10	<b>Créditos</b> 4	<b>Área</b>	<b>Medicina</b> ( X )
				<b>Zootecnia</b> ( )
				<b>Salud Pública</b> ( )
				<b>Humanidades</b> ( )
			<b>Ciclo</b>	<b>Básico</b> ( )
				<b>Intermedio</b> ( )
				<b>Profesional</b> ( X )
<b>Modalidad del curso:</b>	<b>Semestral</b> ( )			<b>Tipo T ( X ) P ( ) T/P ( )</b>
	<b>Hemisemestral</b> ( X )			
<b>Carácter</b>	<b>Obligatoria</b> ( )		<b>Horas</b>	
	<b>Optativa</b> ( X )			
			<b>Semana</b>	<b>Semestre/Hemisemestre</b>
			<b>Teóricas</b> 4	<b>Teóricas</b> 32
			<b>Prácticas</b> 0	<b>Prácticas</b> 0
			<b>Total</b> 4	<b>Total</b> 32

<b>Seriación</b>	
<b>Asignatura(s) antecedente(s)</b>	Todas las asignaturas de ciclo intermedio

<b>Objetivo general:</b>	
El alumno describirá los padecimientos clínicos más comunes de las aves de compañía para tomar las decisiones en el diagnóstico, tratamiento y prevención.	
<b>Objetivos específicos</b>	
<b>Unidad</b>	<b>Objetivo específico:</b>
1	Identificará las fallas más comunes en el alojamiento, alimentación y manejo de las especies de aves de compañía .
2	Conocerá las técnicas propedéuticas
3	Conocerá los procedimientos terapéuticos.
4	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el sistema nervioso.

Aprobado por el Consejo Académico de Área de las Ciencias Biológicas y de la Salud el 20 de enero del 2005.

Aprobada la modificación por el H. Consejo Técnico de la FMVZ el 4 de noviembre del 2013.

5	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el aparato tegumentario.
6	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el aparato respiratorio.
7	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el aparato digestivo.
8	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el aparato urinario.
9	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan el aparato reproductor de la hembra.
10	Identificará y tratará los padecimientos más comunes que afectan a los neonatos y polluelos.

<b>Índice temático</b>			
<b>Unidad</b>	<b>Temas</b>	<b>Horas</b>	
		<b>Semestre/Hemisemestre</b>	
		<b>Teóricas</b>	<b>Prácticas</b>
1	Fallas más comunes en el alojamiento, alimentación y manejo de las especies de aves de compañía	3	0
2	Técnicas propedéuticas	2	0
3	Procedimientos terapéuticas	2	0
4	Sistema nervioso	3	0
5	Aparato tegumentario	3	0
6	Aparato respiratorio	8	0
7	Aparato digestivo	5	0
8	Aparato urinario	2	0
9	Aparato reproductor de la hembra	2	0
10	Neonatología	2	0
<b>Total</b>		<b>32</b>	<b>0</b>

<b>Contenido</b>	
<b>Unidad</b>	
1	1.1 Alojamiento, alimentación y manejo de las principales especies de aves de compañía (psitácidos y pájaros).
2	2.1 Historia clínica
	2.2 Observación
	2.3 Exploración física
	2.4 Auscultación
	2.5 Rayos "x"
	2.6 Colecta de muestras diagnósticas
3	3.1 Vías y volúmenes de administración de líquidos, alimentos y medicamentos.
	3.2 Terapia de soporte y emergencia.

2

Aprobado por el Consejo Académico de Área de las Ciencias Biológicas y de la Salud el 20 de enero del 2005.

Aprobada la modificación por el H. Consejo Técnico de la FMVZ el 4 de noviembre del 2013.

<b>4</b>	4.1 Convulsiones, ataxia, parálisis, paresia, tremor y tics.
<b>5</b>	5.1 Aptería, distrofia, autopicaje y pododermatitis. Tumoración de la glándula uropigeal y folículo de la pluma Sobrecrecimiento de pico y uñas.
<b>6</b>	6.1 Rinitis, sinusitis, traqueítis, neumonía y aerosaculitis.
<b>7</b>	7.1 Regurgitación, estomatitis, sobrepeso/obesidad, diarrea, papiloma y prolapso de cloaca.
	7.2 Gota, nefritis-nefrosis
<b>8</b>	8.1 Distocia
	8.2 Asistencia en la eclosión del polluelo, estasis de buche, deformidad de pico y valgus.

<b>Actividades enseñanza-aprendizaje</b>	
<b>Exposición</b>	<b>(x)</b>
<b>Trabajo en equipo</b>	<b>(x)</b>
<b>Lecturas</b>	<b>( )</b>
<b>Trabajo de investigación</b>	<b>( )</b>
<b>Prácticas</b>	<b>( )</b>
<b>Otras (especificar):</b>	

<b>Evaluación del aprendizaje</b>	
<b>Exámenes parciales</b>	<b>(x)</b>
<b>Examen final</b>	<b>( x)</b>
<b>Trabajos y tareas</b>	<b>(x)</b>
<b>Presentación de tema</b>	<b>( )</b>
<b>Participación en clase</b>	<b>(x)</b>
<b>Habilidades prácticas</b>	<b>( )</b>
<b>Otras (especificar):</b>	

<b>Perfil profesiográfico</b>	
<b>Título o grado</b>	Médico Veterinario Zootecnista
<b>Experiencia en el área (años)</b>	5
<b>Otra característica</b>	Posgrado en medicina aviar

<b>Habilidades y destrezas</b>
Evaluará el estado de salud del paciente
Elegirá las técnicas propedéuticas y procedimientos terapéuticos
Diseñará dietas apropiadas para los pacientes

<b>Bibliografía básica:</b> 1 HARRISON GJ, LIGHTFOOT TL. Clinical avian medicine. Vol I y II. Florida: Spix publishing, 2006.
<b>Bibliografía complementaria:</b> 1. TULLY TNJR, DORRESTEIN GM, JONES AK. Avian Medicine. 2a ed. Philadelphia: Sanders Elsevier, 2009. 2. CHITTY J, LIERZ M. BSAVA Manual of raptors, pigeons and passerine birds. 1a ed. Glovcester, England: Bristish Small Animal Veterinary Association, 2008. 3. RITCHIE BW, HARRISON GJ, HARRISON LR. Avian Medicine: Principles and application. 2nd ed. USA: Wingers Publishing, 1994.
<b>Referencias en línea:</b>