

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO****Facultad de Medicina Veterinaria y Zootecnia****Licenciatura en Medicina Veterinaria y Zootecnia****Práctica de medicina preventiva y salud pública veterinaria**

Clave 1926	Semestre 9	Créditos 2	Área	Medicina ()
				Zootecnia ()
				Salud Pública (X)
				Humanidades ()
			Ciclo	Básico ()
				Intermedio ()
				Profesional (X)
Modalidad	Curso Semestral ()			Tipo
	Curso Hemisemestral (X)			
Carácter	Obligatorio (X)			Horas
	Optativo E ()			
	Semana		Semestre/Hemisemestre	
	Teóricas		Teóricas	
	Prácticas: 30		Prácticas: 60	
	Total: 30		Total: 60	

Seriación

Asignatura antecedente	Medicina preventiva y salud pública veterinaria (teoría)
-------------------------------	--

Objetivo general:

El alumno elaborará diagnósticos situacionales a partir de los cuales aplicará los niveles de prevención, mediante el diseño e intervención en programas de salud animal y salud pública dirigidos a la vigilancia, prevención, control y erradicación de las enfermedades, con base en el marco legal correspondiente de las instituciones competentes.

Objetivos específicos

Unidad	Objetivo específico:
1	Elaborará y argumentará las prioridades de acción e investigación con respecto a los diagnósticos situacionales, para el diseño y gestión de programas de medicina preventiva y de salud pública
2	Seleccionará y realizará la difusión de temas de medicina preventiva y salud pública veterinaria hacia una población objetivo, mediante la

Aprobada por el Consejo Académico del Área de Ciencias Biológicas y de la Salud, el 20 de enero de 2005

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

	selección, organización, desarrollo e implementación de técnicas pedagógicas y materiales para apoyo didáctico
3	Aplicará las medidas de prevención, control y erradicación con base en las condiciones de un sujeto de estudio específico, diagnósticos situacionales o ejercicios de gabinete

Índice temático			
Unidad	Temas	Horas semestre/año	
		Teóricas	Prácticas
1	Diagnóstico situacional		30
2	Educación para la salud		20
3	Medidas de prevención, control y erradicación de enfermedades		6
4	Actividades de evaluación final		4
Total			60

Contenido	
Unidad	
1	1.1. Definición de objeto de estudio. 1.2 Descripción de la situación (morbilidad, mortalidad, letalidad); factores condicionantes y determinantes (medio físico, medio biológico, medio social, recursos médicos y sanitarios, condiciones socioeconómicas) 1.3 Análisis y pronóstico de la situación, identificación de problemas; predicciones y proyecciones razonadas; determinación de prioridades; conclusiones (líneas de acción y propuesta de programas).
2	2.1 Determinar población objetivo 2.2 Fundamentar el contenido de los temas en un marco hemerobibliográfico y legal. 2.3 Adecuar los contenidos a la población objetivo. 2.4 Elaboración de material para apoyo didáctico. 2.5 Presentación y difusión de los temas desarrollados.
3	3.1 Determinar el sujeto de estudio 3.2 Identificar las actividades de medicina preventiva. 3.3 Identificar las funciones y organización de los servicios veterinarios del sujeto de estudio. 3.4 Identificar y realizar actividades de prevención, control y erradicación de enfermedades.

N°	Prácticas
1	Diagnóstico situacional

Aprobada por el Consejo Académico del Área de Ciencias Biológicas y de la Salud, el 20 de enero de 2005

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

2	Educación para la salud
3	Medidas de prevención, control y erradicación de enfermedades

Actividades enseñanza-aprendizaje	
Exposición	(X)
Trabajo en equipo	(X)
Lecturas: Manual de prácticas.	(X)
Trabajo de investigación	(X)
Prácticas: de campo	(X)
Otras (especificar): Estudios de caso, lluvia de ideas, actividades de gabinete, aprendizaje basado en problemas (ABP).	

Evaluación del aprendizaje	
Exámenes parciales	()
Examen final	()
Trabajos y tareas	(X)
Presentación de tema	(X)
Participación en clase	(X)
Habilidades prácticas	(X)
Otras (especificar): asistencia, rúbricas de evaluación, bitácora-portafolio	

Perfil profesiográfico	
Título o grado	Médico veterinario zootecnista con estudios de posgrado en salud pública veterinaria, medicina preventiva, salud animal o con experiencia laboral en las áreas mencionadas.
Experiencia en el área (años)	Un año
Otra característica	

Habilidades y destrezas	
Elaborar diagnósticos situacionales	
Aplicar los niveles de prevención	
Diseñar programas	
Vigilar, prevenir, controlar o erradicar enfermedades	

Aprobada por el Consejo Académico del Área de Ciencias Biológicas y de la Salud, el 20 de enero de 2005

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

Bibliografía básica:

1. ACHA PN, SZYFRES B. Zoonosis y Enfermedades Transmisibles Comunes al Hombre y a los Animales. 3ª ed. Vol. I, II y III. Washington, DC: Publicación Científica No. 503. OPS. 2003
2. OIE. Código Zoonosario para los Animales Terrestres. 13ª ed. Paris: OIE, 2013
3. OPS. El Control de las Enfermedades Transmisibles. 18ª ed. Washington DC: Publicación científica y técnica No. 581. 2005

Bibliografía complementaria:

1. ÁLVAREZ AR. Salud Pública y Medicina Preventiva. México DF: Manual Moderno, 2002
2. Comité de Enfermedades Exóticas de la Asociación de Sanidad Animal de los Estados Unidos e IICA. Enfermedades exóticas de los animales, su prevención y control. México, DF: Comisión México-Americana para la Prevención de la Fiebre Aftosa., 2000
3. FRÍAS OA. Salud Pública y Educación para la Salud. Masson, México DF. 2001
4. GOLDFEDER G, AGUILAR E. Planificación y Administración, un Enfoque Integrador. México DF: Trillas, 2000
5. HERNÁNDEZ M, LAZCANO E. Salud Pública. Teórica y Práctica. México DF: Manual Moderno, 2011

Aprobada por el Consejo Académico del Área de Ciencias Biológicas y de la Salud, el 20 de enero de 2005

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