

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS
DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOMÉDICAS E INGENIERÍA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS

LICENCIATURA EN MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA



UNIDAD DE APRENDIZAJE:

TERAPEÚTICA VETERINARIA


M.C. GLORIA VIDRIO LLAMAS
Presidente de la Academia de Salud
y Producción Animal


DR. ALBERTO TAYLOR PRECIADO
Jefe del Departamento de Ciencias
Biológicas



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

FORMATO GENERAL

PROGRAMA DE ASIGNATURA

NOMBRE DE MATERIA

TERAPEUTICA VETERINARIA

CODIGO DE MATERIA

MV 116

DEPARTAMENTO

CIENCIAS BIOLÓGICAS

AREA DE FORMACION

BÁSICA PARTICULAR SELECTIVA

CENTRO UNIVERSITARIO

CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS

CARGA HORARIA TEORIA

38

PRACTICA

88

TOTAL

126

CREDITOS

11

TIPO DE CURSO

TEORICO PRÁCTICO

FORMACION PROFESIONAL

LICENCIATURA EN MÉDICO VETERINARIO Y ZOOTECNISTA

PREREQUISITOS

Ninguno

ELABORO:

Fecha última actualización

JUNIO 2015

REVISORES DE BIBLIOGRAFÍA:

PhD. J. Rogelio Orozco Hernández, M.C. Gloria Vidrio Llamas

APROBADO POR COLEGIO DEPARTAMENTAL

JULIO 2015

OBJETIVO GENERAL

Al término del módulo, el participante estará en posibilidad de comprender los elementos en su proceso profesional para poder lograr realizar ejercicios terapéuticos en el trabajo clínico diario además de incrementar sus habilidades para evaluar los progresos terapéuticos en cada caso.

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Al término del curso los alumnos al contribuirán a la solución de problemas aplicando los conocimientos clínicos en el diagnóstico y en el tratamiento y prevención de enfermedades en especies productivas y domésticas.

CONTENIDO TEMATICO SINTETICO

TERAPEÚTICA VETERINARIA

INTRODUCCIÓN A LOS ANTTINFLAMATORIOS.

TERAPIA CON CORTICOSTEROIDES.

TERAPIA CON ANTIINFLAMATORIOS NO ESTEROIDALES (AINE'S)

TERAPIA CON ANTIINFLAMATORIOS DIVERSOS.) TERAPIA CON
ANTIMICROBIANOS.

TERAPIA CON ANTIBIÓTICOS.

TERAPIA CON ANTIMICÓTICOS.

TERAPIA CON ANTIPROTOZAOARIOS.

TERAPIA CON ANTIVIRALES.

TERAPIA CON CITOSTATICOS.

TERAPIA CON DIURÉTICOS.

TERAPIA CON ANTIDIARREICOS.

TERAPIA CON ANTIEMETICOS Y ANTIÁCIDOS.

Y EXAMEN GENERAL DE ORINA.

ESTRUCTURA CONCEPTUAL

ACADEMIA: SALUD Y PRODUCCIÓN ANIMAL



TERAPEÚTICA VETERINARIA

BIBLIOGRAFIA BASICA

Chandler, E. A	Medicina y terapéutica felina	2007	Barcelona : Multimédica Ediciones Veterinarias,
Ford, Richard B.	Kirk y Bistner urgencias en veterinaria: procedimientos y terapéutica	2007	Madrid: Elsevier, c2007.
García Carrasco, Dionisio	Alternativas terapéuticas en ganado lechero	2006	México: Editorital ACD, 2006
Adams, H. Richard	Farmacología y terapéutica veterinaria	2003	Zaragoza: Editorial Acribia, 2003.
Botana López, Luis M.	Farmacología y terapéutica veterinaria	2002	Madrid : McGraw-Hill Interamericana,
Robinson, N. Edward	Terapéutica actual en medicina equina	2012	Buenos Aires: Editorial Inter-Médica, 2012.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTARIA

Zink, M. Christine	Canine sport medicine and rehabilitation	2013	Ames, Iowa, USA : Wiley-Blackwell,
Rozanski, Elizabeth A.	A color handbook of small animal emergency and critical care medicine	2007	London: Manson Publishing, c2007.
Rodríguez Vivas, Roger Iván	Enfermedades de importancia económica en producción animal	2005	México: McGraw-Hill, 2005.
Guaguére, Éric	Terapéutica dermatológica del perro	2004	Barcelona, c2004.
Blowey, Roger W.	Atlas a color de enfermedades y trastornos del ganado vacuno	2003	Madrid: Elsevier España, S.A., 2003.
Oliver, John E.	Manual de neurología veterinaria	2003	Barcelona: Multimedica, 2003.
Prescott, J.F.	Terapéutica antimicrobiana en medicina veterinaria	2002	Buenos Aires: Editorial Inter-Médica, c2002.
Foster, Aiden P.	Manual de dermatología en pequeños animales y exóticos	2012	(BSAVA) British Small Veterinary Association.
Kahn, Cynthia M.	Manual Merck para la salud de las mascotas	2012	Link Barcelona: Editorial Paidotribo, c2012.

Fecha última actualización: JUNIO 2015

ENSEÑANZA-APRENDIZAJE

Mediante presentaciones con transparencias, computadora y cañón de proyección de conferencias y casos clínicos se impartirán los conceptos de aprendizaje específicos que permitan establecer una terapia.

Se apoyara este sistema de enseñanza aprendizaje con prácticas de visitas a clínicas a ver casos en vivo y el ejercicio de tareas específicas que los ejercite en los ejercicios terapéuticos específicos.

Se comisionara a dos alumnos para llevar la cronología de las clases que propondrá el profesor al inicio del curso.

CARACTERISTICAS DE LA APLICACION PROFESIONAL DE LA ASIGNATURA

La terapia del clínico permite modificar el desarrollo de la enfermedad en los animales para restablecer la salud del paciente.

CONOCIMIENTOS, APTITUDES, VALORES, ETC.

Método protocolario para lograr establecer una terapia, aptitud para manejar los fármacos y elementos de terapéutica, manejar las diferentes terapias de una manera profesional.

MODALIDADES DE EVALUACION

La evaluación se realizara mediante exámenes escritos quincenales de los temas realizados en dos sesiones o clases de trabajo para así asegurar y conocer la actividad de estudio que el estudiante realice en su casa. Se propondrá al alumno trabajos de investigación en la biblioteca, Internet, etc, de temas específicos para enseñarle al mismo el habito de la investigación bibliográfica constante. se le exigirá para obtener sus créditos que no sean copias de documentos sino productos realizados con sus palabras y estructura propia que permita asegurar que el alumno produjo el documento.

La asistencia y participación en las practicas a realizarse en la clínica de la facultad, clínicas de mascotas, clínicas de equinos, clínicas de animales silvestres, etc. Debiendo siempre desarrollar un informe personal de lo sucedido y aprendido en dichos ejercicios.

Presentación de casos clínicos bajo la asesora del profesor que asegure que el alumno será capaz de realizar las metodologías conducentes para lograr establecer la terapia siempre.

La manera de calificar será sumando el 70 % para los exámenes quincenales de conocimientos, el 20 % los reportes e investigaciones y el 10 % la asistencia, siempre y cuando haya cubierto el 80 % de las mismas al curso de no ser a así deberá presentar examen extraordinario y si no acumula en 60 % no tendrá derecho y deberá repetir.

El examen extraordinario consistirá en: la realización de una semana de guardias en el laboratorio de rayos X., para tener derecho a un examen teórico-práctico (taller radiográfico).