



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

RESOLUCIÓN N° 772/2016-CD
CORRIENTES, 21 de noviembre de 2016

VISTO:

El Expediente N° 14-2015-03759 por el cual el Director del Dpto. de Clínicas, MV Héctor Ricardo MAIDANA, eleva los nuevos Programas de Estudios, Métodos de Dictado y Evaluaciones y Cronogramas de Actividades presentados por los responsables de las cátedras del mencionado Departamento; y

CONSIDERANDO:

Que es necesario actualizar los mismos de acuerdo con las normas vigentes y la conveniencia que exista similitud formal en su presentación;

Que los Programas fueron analizados por la Comisión Curricular;

Que se adaptan a las Resoluciones 439/2015-CD; 440/2015-CD; 482/13-CD y su modificatoria 297/15-CD;

Lo aconsejado por la Comisión de Enseñanza y Asuntos Estudiantiles;

Lo acordado en la sesión ordinaria del día de la fecha;

EL CONSEJO DIRECTIVO
DE LA FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
R E S U E L V E:

ARTICULO 1°: Aprobar el Programa de Estudios de la asignatura “**CLÍNICA DE GRANDES ANIMALES**” del Plan de Estudio 2008, correspondiente al Departamento de Clínicas de esta Facultad, conforme al Anexo que acompaña la presente Resolución.

ARTÍCULO 2°: El cumplimiento de lo establecido en el artículo 1° entrará en vigencia a partir del Ciclo Lectivo 2017.

ARTICULO 3°: Dejar sin efecto el Programa de Estudios preexistente correspondiente a dicha asignatura.

ARTICULO 4°: Regístrese, comuníquese y archívese.

amc/amak/met


MV MANUEL ESTEBAN TRUJILLO
Secretario Académico


Dr. ELVIO EDUARDO RIOS
Decano



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

2.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE
FACULTAD DE CIENCIAS VETERINARIAS
CARRERA DE CIENCIAS VETERINARIAS

PROGRAMA DE ESTUDIOS

ASIGNATURA

CLÍNICA DE GRANDES ANIMALES

PLAN DE ESTUDIO 2008 - RESOLUCIÓN N° 637/08 CS

CARGA HORARIA: 145 HORAS

CÓDIGO: 031

AÑO DE CURSADO: QUINTO AÑO

RÉGIMEN DE CURSADO: REGULAR

RÉGIMEN DE DICTADO: ANUAL

APROBADO POR RESOLUCIÓN N°: 772/2016 CD.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

3.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

PROGRAMA DE ESTUDIOS
ASIGNATURA “CLÍNICA DE GRANDES ANIMALES”

FUNDAMENTACIÓN

Los conocimientos abordados en la asignatura se orientan hacia la formación integral del alumno en el área de la clínica de grandes animales. Es necesario un marco teórico suficiente en la comprensión del proceso de las enfermedades y de la responsabilidad del médico veterinario en la resolución de problemáticas que representan las actuales demandas de la sociedad.

La competencia del médico veterinario en la atención integral del paciente justifica la aplicación de conceptos teóricos, de metodologías adecuadas y de técnicas adquiridas en relación al diagnóstico, pronóstico, tratamiento y profilaxis. De esta manera se pretende fomentar el juicio crítico del futuro profesional.

Por todo lo expuesto, la asignatura pretende formar un perfil tanto académico como profesional del alumno.

OBJETIVO GENERAL

- Que el alumno logre incentivar el uso del razonamiento clínico para resolver problemas en las grandes especies animales a través del examen clínico, emitir diagnóstico y pronóstico, e instaurar la terapéutica y profilaxis adecuada; para lo cual se toma como objeto de estudio al animal enfermo y no a la enfermedad, teniendo en cuenta tanto al individuo como al entorno poblacional.

CONTENIDOS

PROGRAMA ANALÍTICO

Los temas a desarrollar en las clases teóricas fueron seleccionados por la frecuencia de aparición en la casuística clínica, por su gravedad como entidad clínica y/o como complemento de los trabajos prácticos. Las mismas estarán divididas en tres (3) unidades temáticas referentes a rumiantes, equinos y porcinos.

El temario que a continuación se detalla no incluye la totalidad de los temas que se desarrollarán durante el transcurso del año referente a las grandes especies animales, pues parte de los mismos serán desarrollados en los trabajos prácticos, de acuerdo a la casuística que se presente.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

4.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

UNIDAD TEMÁTICA N° 1: Rumiantes
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Que el alumno logre:

- Articular los conocimientos teóricos adquiridos en el transcurso de la carrera con la práctica de la clínica veterinaria frente a un caso real (individual o de rodeo).
- Realizar el examen clínico utilizando las diferentes técnicas de exploración para rumiantes, con la finalidad de llegar al diagnóstico e instaurar las medidas terapéuticas y profilácticas que correspondan, tanto individual como poblacional.

Tema 1

Manejo sanitario preventivo.

Tema 2

Afecciones más comunes del aparato genital: Patologías que afectan la exteriorización del pene. Mastitis. Afecciones de la piel de la ubre y el pezón. Afecciones de los pezones.

Tema 3

Enfermedades Respiratorias más comunes de los bovinos: Complejo Respiratorio Bovino. Bronquitis Verminosa. Fiebre del Transporte.

Tema 4

Causas más comunes de diarrea en los terneros: Indigestión Láctea. Indigestión por Alimento Fibroso. Coccidiosis. Gastroenteritis Verminosa. Cryptosporidiosis. Rotavirus. Coronaviriosis. Otras virosis (DVB, Parvovirus, Adenovirus,). Colibacilosis. Salmonelosis. Enterotoxemia. Causas tóxico-irritantes. Disbacteriosis. Mal absorción Inducida por Antibióticos.

Tema 5

Síndrome de vaca caída.

Tema 6

Afecciones podales más comunes: Foot rot. Dermatitis Digital, Interdigital y Verrucosa. Pododermatitis Sépticas y Asépticas. Necrosis de Talones. Fracturas del Estuche Corneo. Clavo Halladizo. Exungulación. Callo Interdigital. Pietin del ovino. Absceso Podal del ovino.

Tema 7

Enfermedades producidas por hemoparasitos y riketsias: Babesiosis y Anaplasmosis Bovina.

Tema 8

Afecciones más comunes de los pre-estómagos de los rumiantes.

Tema 9

Enfermedades más comunes del ternero neonato.

Tema 10

Manejo sanitario básico en ovinos.

Tema 11

Manejo sanitario básico en caprinos.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

5.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

UNIDAD TEMÁTICA N° 2: Porcinos
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Que el alumno logre:

- Analizar la problemática de la porcicultura en relación a las principales enfermedades de los aparatos respiratorio, piel y reproductivas, para definir sistemas preventivos como factores importantes en el control de éstas, haciendo uso de un buen plan sanitario.

Tema 1

Manejo sanitario preventivo.

Tema 2

Enfermedades respiratorias más comunes de los porcinos: Rinitis Atrófica. Influenza. Neumonía. Pasteurelosis. Pleuroneumonía.

Tema 3

Afecciones más comunes de la piel: Fotosensibilización. Dermatitis por Quemadura Solar. Ectoparasitosis.

Tema 4

Afecciones reproductivas: Síndrome de metritis - mastitis - agalactia. Síndrome S.M.E.D.I.

UNIDAD TEMÁTICA N° 3: Equinos
OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Que el alumno logre:

- Articular los conocimientos teóricos adquiridos en el transcurso de la carrera con la práctica de la clínica veterinaria frente a un caso real.
- Realizar el examen clínico utilizando las diferentes técnicas de exploración para equinos, con la finalidad de llegar al diagnóstico e instaurar las medidas terapéuticas y profilácticas que correspondan, tanto individual como poblacional.

Tema 1

Manejo sanitario preventivo.

Tema 2

Afecciones más comunes del aparato respiratorio: Desplazamiento Dorsal del Paladar Blando. Atrapamiento ariteno-epiglótico. Empiema y Micosis de las Bolsas Guturales. Hemiplejía Laringea. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (E.P.O.C.). Hemorragia Pulmonar Inducida por el Ejercicio (H.P.I.E.). Neumonía Bacteriana. Adenitis Equina. Influenza Equina. Rinoneumonitis.

Tema 3

Afecciones más comunes del aparato locomotor: Rabdomiolisis. Diagnóstico diferencial de las afecciones del nudo, carpo y tarso. Fracturas de Casco. Naviculitis. Laminitis. Pododermatitis Séptica.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

6.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

Tema 4

Afecciones más comunes del aparato digestivo: Cólico Equino (Evaluación clínica y tratamiento).

Tema 5

Afecciones del aparato reproductor: Endometritis en yeguas. Aborto en yeguas. Evaluación clínica del padrillo. Evaluación clínica de la yegua.

Tema 6

Diagnóstico diferencial de las enfermedades anemizantes de los equinos.

Tema 7

Pediatría equina.

Tema 8

Afecciones de la piel: Diagnóstico diferencial de las Dermatopatías Granulomatosas.

PROGRAMA DE TRABAJOS PRÁCTICOS

Los trabajos prácticos son desarrollados con animales enfermos, por lo que no se puede establecer el tema que se desarrollará en clases subsiguiente, pues depende la casuística que se disponga para llevarlo a cabo.

Se realizarán análisis de casos clínicos reales (estudio de casos), teniendo en cuenta la anamnesis, exploración clínica, emisión de diagnóstico y pronóstico, como así también la indicación de la terapéutica y profilaxis.

PROGRAMA DE EXAMEN

La asignatura no posee programa de examen.

Las evaluaciones finales serán orales, por resolución de casos clínicos reales, mediante comunicación directa, expositiva de diagnósticos o presunciones diagnósticas, pronósticas, terapéuticas y profilácticas relacionadas con el caso clínico y la justificación de las estrategias complementarias de diagnóstico acordes con las necesidades del caso clínico real.

La asignación de pacientes se realizará por sorteo entre los alumnos a evaluar.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

7.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

BIBLIOGRAFÍA

BÁSICA

- Argenzio, R.A. 1995. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica en Animales de Consumo. Diarrea del Ternero. Editorial Inter-Médica.
- Blood, D.C. 1996. Manual de Medicina Veterinaria. Editorial Interamericana.
- Blood, D.C.; Radostits, O.M. 1992. Medicina Veterinaria. Séptima edición. Editorial Interamericana.
- Blowey, R.W. 1992. Atlas en color de Patologías del Ganado Vacuno. Editorial Interamericana.
- Brumbaugh, G.W. 1995. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica Equina: Farmacología Clínica. Editorial Inter-Médica.
- Colahan, T. 1998. Medicina y Cirugía Equina. 4° Edición. Vol. I y II. Editorial Intermédica.
- Dirksen, G.; Gründer, H.D.; Stöber, M. 2002. Medicina Interna y Cirugía del Bovino. Cuarta edición. Editorial Intermédica.
- Dyson, S.J. 1992. Atlas de Autoevaluación en Veterinaria Práctica: Caballo. Ediciones Grass.
- El Manual Merck de Medicina Veterinaria. 1993. Cuarta edición en español. Editorial Merck & Co. Inc.
- Funtanillas, H.A. 2008. Elementos de Podología Equina y Herrado Correctivo. Segunda Edición. Editorial Hemisferio Sur.
- García Alfonso, C.; Pérez y Pérez, F. 1982. Patología Quirúrgica de los Animales Domésticos. Octava edición. Editorial Científico-Médica.
- García Pasquel, S.; Masri Daba, M. 2011. Neonatología Equina. Editorial Intermédica.
- Goodman, N.L. 1995. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica Equina: Práctica en las Pistas de Carrera. Editorial Inter-médica.
- Hickman, J. 1988. Cirugía y Medicina Equinas. Vol. 1 y 2. Editorial Hemisferio Sur S.A.
- Hinchcliff, K.W.; Kaneps, A.J.; Geor, R.J. 2007. Medicina y Cirugía en los Equinos de Deporte. Volumen 1 y 2. Editorial Intermédica.
- Jones, G.W. 1992. Enfermedades Ortopédicas de los Equinos. Editorial Hemisferio Sur S.A.
- Kleinschroth, E. 1991. La Mastitis. Editorial Ediciones Médicas.
- Lewis, L.D. 1991. Alimentación y Cuidado del Caballo. Editorial Inter-Vet.
- Lightowler, C.H, Mercado, M.C. 1987. Contusiones y Heridas. Editorial Hemisferio Sur S.A.
- Ludwuiq, S. 1991. Enfermedades del Vacuno en Explotación Intensiva. Ediciones Médicas.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

8.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

- Mair, T.; Divers, T.; Ducharme, N. 2003. Manual de Gastroenterología Equina. Editorial Intermédica.
- Otto Heich, K. 1991. Enfermedades del Cerdo en Explotación Intensiva. Editorial Ediciones Médicas.
- Pesce, L. 1992. Enfermedades Podales de los Rumiantes. Editorial Hemisferio Sur S.A.
- Pascoe, R.R. 1990. Atlas de Dermatología Equina. Ediciones Grass.
- Pires, A.; Lightowler, C.H. 1991. Tratado de las Enfermedades del Pie del Caballo. Tomos 1 y 2. Editorial Hemisferio Sur.
- Reed, S.M. 2005. Medicina Interna Equina. Volumen 1 y 2. Segunda edición. Editorial Intermédica.
- Rodríguez Armesto, R.; Maiztegui, J. 1996. Crianza Artificial del Ternero. Vol. 1. Ediciones Salud Animal.
- Robinson, N.E. 1992. Terapéutica Actual en Medicina Equina. Editorial Prensa Vet. Arg.
- Robinson, N.E.; Sprayberry, K.A. 2012. Terapéutica Actual en Medicina Equina. Volumen 1 y 2. Sexta edición. Editorial Intermédica.
- Rodríguez Armesto, R.; Perusia, O.R.; Maiztegui, J. 1999. Algunos trastornos primarios del sector gástrico anterior de los rumiantes. Vol. 2. Ediciones Salud Animal.
- Rose, R.J.; Hodgson, D.R. 1995. Manual Clínico de Equinos. Editorial Interamericana.
- Rossdale, P. 1991. Cría y Reproducción del Caballo. Editorial Acribia.
- Rosenberger, G. 1977. Exploración Clínica de los Bovinos. Editorial Hemisferio Sur.
- Rutter, B. Patologías Podales en el Bovino. Laboratorios Allugnani.
- Scott, D.W.; Miller, W.H. 2004. Dermatología equina. Editorial Intermédica.
- Smith, B.P. 2010. Medicina Interna de Grandes Animales. Cuarta edición. Elsevier Mosby.
- Sobestiansky, J. 1993. Patología Clínica Suina. Editorial Abraves R.S.
- Stashak, T.S. 1994. Manejo de las Heridas en los Equinos. Editorial Inter-Médica.
- Stashak, T.S. 2003. Claudicación en el caballo. Quinta edición. Editorial Inter-Médica.
- Stover, S.M. 1990. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica Equina: "Tratamiento del Cólico". Editorial Inter-Vet.
- Straw, B.E.; D'allaire, S.; Mengeling, W.L.; Taylor, D.J. 1999. Enfermedades del Cerdo. 8ª edición. Edit. Intermédica.
- Turner, A.S.; Mc Ilwraith, C.W. 1988. Técnicas Quirúrgicas en Animales Grandes. Editorial Hemisferio Sur.
- Van Camp, S.D. 1993. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica Equina: Reproducción. Editorial Inter-Médica.
- Yovich, J.V. 1990. Clínicas Veterinarias de Norteamérica. Práctica Equina: El Pie Equino. Editorial Inter-Vet.



Universidad Nacional del Nordeste
Facultad de Ciencias Veterinarias

9.-

Resolución N° 772/2016 CD
ANEXO

COMPLEMENTARIA

- Hickman, J.; Walker, R. 1976. Atlas de Cirugía Veterinaria. Editorial C.E.C.S.A.
- Rodríguez Armesto, R.; Maiztegui, J. 1996. Crianza Artificial del Ternero. Vol. 1. Ediciones Salud Animal.
- Rosenberger, G. 1983. Enfermedades de los Bovinos. Editorial Hemisferio Sur.
- Shulz, J.A. 1978. Tratado de las Enfermedades del Vacuno. Tomo II: Patología. Editorial Acribia.
- Thrall, D.E. Manual radiológico veterinario. 2011. Cuarta Edición. Elsevier Saunders.

amc/amak/met


MV MANUEL ESTEBAN TRUJILLO
Secretario Académico


Dr. ELVIO EDUARDO RIOS
Decano