



ANESTESIA, MEDICINA, CIRUGÍA, NUTRICIÓN Y ALIMENTACIÓN EN EQUINOS



Titulación

MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTECNIA

DIPLOMADO

PRESENCIAL

OBJETIVO

El participante fortalecerá sus competencias profesionales en el área de medicina y cirugía aplicada a la especie equina, a partir de los principales conocimientos, habilidades y actitudes para brindar una atención oportuna.

DIRIGIDO A

Profesionistas y egresados en Medicina Veterinaria y Zootecnia con interés en la especie equina.

DURACIÓN

Titulación: 240 horas (teórico-práctico)

Actualización: 120 horas (teórico)

CONTENIDO TEMÁTICO

Módulo I. Cirugía y anestesia general en equinos

- 1.1 Preparación del paciente, material y patrones de sutura
- 1.2 Colocación de catéter subpalpebral para enfermedades oftalmológicas
- 1.3 Laceraciones de córneas con mandil conjuntival
- 1.4 Fracturas de segundo hueso metatarsiano
- 1.5 Hernias inguinales
- 1.6 Hernias ventrales posquirúrgicas con mallas de polipropileno
- 1.7 Castración de pie
- 1.8 Criptorquidismo uní o bilateral
- 1.9 Contracción de tendones
- 1.10 Patologías de estructuras que requieren neurotomías

Módulo II. Enfermedades del aparato locomotor

- 2.1 Examen físico del aparato locomotor
- 2.1.2 Bloqueos perineurales de diferentes regiones
- 2.1.3 Bloqueos articulares
- 2.1.4 Radiología digital para la evaluación
- 2.1.5 Ultrasonido para evaluación
- 2.1.6 Artroscopia para evaluación
- 2.1.7 Enfermedades de la estructura del casco
- 2.2 Lesiones
- 2.2.1 Cuartilla
- 2.2.2 Menudillo
- 2.2.3 Caña
- 2.2.4 Rodilla
- 2.2.5 Codo y hombro
- 2.2.6 Corvejón
- 2.2.7 Babilla y cadera
- 2.2.8 Cráneo
- 2.2.9 Columna

Módulo III. Gastroenterología en equinos

- 3.1** Anatomía y Fisiología
 - 3.1.1.** Aparato gastrointestinal del equino
 - 3.1.1.1** Examen físico y pruebas complementarias
- 3.2** Enfermedades que provocan cólicos
 - 3.2.1** Dentales
 - 3.2.2** Ácido láctico / estómago
 - 3.2.3** Obstructivas de intestino delgado
 - 3.2.4** Ciego y colon
 - 3.2.5** Cólico en potros
 - 3.2.6** Hernias
 - 3.2.7** Manejo de diarrea aguda y crónica
- 3.3** Intervenciones quirúrgicas
 - 3.3.1** Laparotomía exploratoria
 - 3.3.2** Enterolitiasis
 - 3.3.3** Evidencias quirúrgicas encontradas
 - 3.3.4** Enterotomía y resección – anastomosis

Módulo IV. Nutrición y alimentación de equinos

- 4.1** Generalidades del equino y los alimentos
 - 4.1.1** Aspectos evolutivos de trascendencia en la nutrición y alimentación de los équidos actuales
 - 4.1.2** Moléculas de importancia nutricional

- 4.1.3** Componentes estructurales de los alimentos
 - 4.1.4** Forrajes, concentrados y complementos
 - 4.1.5** Anatomía y fisiología digestivas
- 4.2** Requerimientos y valor nutritivo
 - 4.2.1** Introducción a requerimientos nutricionales
 - 4.2.2** Sistemas de alimentación vigentes
 - 4.2.3** Consumo voluntario
 - 4.2.4** Requerimientos nutricionales para mantenimiento y trabajo
 - 4.2.5** Requerimientos nutricionales del equino reproductor
 - 4.2.6** Requerimientos nutricionales del equino en crecimiento
 - 4.2.7** Análisis de calidad de los alimentos
 - 4.2.8** Valor nutritivo de los alimentos
 - 4.2.9** Formulación y asignación de dietas
- 4.3** Trastornos y anomalías de origen alimentario
 - 4.3.1** Trastornos digestivos
 - 4.3.2** Trastornos respiratorios y músculo-esqueléticos
 - 4.3.3** Trastornos nerviosos y metabólicos
 - 4.3.4** Trastornos metabólicos
 - 4.3.5** Trastornos dermatológicos y reproductivos
 - 4.3.6** Nutrición y sistema inmune
 - 4.3.7** Anomalías del desarrollo

- 4.3.8** Fallas en el desempeño deportivo

RESPONSABLES ACADÉMICOS

M. en C. Moisés Valderrama Saborio
MVZ Carlos Manzo Arenas
MVZ Ma. Guadalupe Alemán Pérez

REQUISITOS

- Llenar formato de registro
- Constancia de estudios o título
- Carta motivos
- CV con fotografía
- Pago

INVERSIÓN

Titulación (240 horas)

Pago único	Pago diferido
\$16,000.00	\$16,000.00

Pago	Parcialidades
1	\$4,000.00
2	\$4,000.00
3	\$4,000.00
4	\$4,000.00
total	\$16,000.00

Actualización (120 horas)

Pago único	Pago diferido
\$24,000.00	\$24,000.00

Pago único	Pago diferido
1	\$6,000.00
2	\$6,000.00
3	\$6,000.00
4	\$6,000.00
total	\$24,000.00

Si el participante así lo requiere, puede tomar los módulos de forma independiente a manera de cursos.

Comunidad interna:

Módulo	Pago
1	\$4,000.00
2	\$4,000.00
3	\$4,000.00
4	\$4,000.00

Comunidad externa:

Módulo	Pago
1	\$6,000.00
2	\$6,000.00
3	\$6,000.00
4	\$6,000.00

 Solicita la ficha de depósito para concretar el pago. Lo puedes realizar desde BBVA en ventanillas, practicajas o la APP (pago de servicios).

