



PRAXI  VET
APRENDER HACIENDO



PRAXI  VET

APRENDER HACIENDO



ANESTESIA VETERINARIA PEQUEÑAS ESPECIES

ÍNDICE

PROGRAMA DE ESTUDIO

1

METODOLOGÍA

2

ESTRUCTURA DEL CURSO

3

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?

4

¿QUÉ INCLUYE?

5

REQUISITOS E INVERSIÓN

6

PROGRAMA DE ESTUDIO

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Capacitar a los participantes en los principios básicos de anestesia veterinaria en pequeñas especies, incluyendo evaluación prequirúrgica, interpretación básica de exámenes, farmacología anestésica, protocolos anestésicos según condición del paciente, monitoreo, intubación y manejo básico de complicaciones anestésicas.

MÓDULO I | FUNDAMENTOS DE ANESTESIA Y EVALUACIÓN PREQUIRÚRGICA

COMPONENTE TEÓRICO

- **Introducción a la anestesia veterinaria**
 - Conceptos básicos / Objetivos de la anestesia
 - Etapas anestésicas / Riesgos anestésicos más frecuentes
 - Importancia de la evaluación prequirúrgica

- **Evaluación del paciente anestésico**
 - Historia clínica básica
 - Examen físico preanestésico
 - Parámetros importantes: Frecuencia, temperatura, mucosas, TLLC, peso corporal, etc.

- **Clasificación ASA**
 - ASA I, II, III, IV, V
 - Aplicación práctica en perros y gatos
- **Exámenes prequirúrgicos**
 - Hemograma: Anemia / Leucocitosis / Plaquetas
 - Bioquímica básica: ALT/AST / Creatinina / Urea
 - Interpretación anestésica: Paciente apto / Paciente de riesgo / Cuando posponer una cirugía

COMPONENTE PRÁCTICO

- **Práctica 1: Evaluación clínica preanestésica**
 - Toma de constantes fisiológicas
 - Evaluación física completa
 - Clasificación ASA de casos clínicos
- **Práctica 2: Interpretación de exámenes**
 - Análisis de hemogramas reales o simulados
 - Interpretación de perfiles bioquímicos
 - Discusión de aptitud quirúrgica
- **Práctica 3: Preparación del paciente**
 - Ayuno
 - Canalización intravenosa
 - Fluidoterapia básica
 - Preparación del área quirúrgica

MÓDULO II | FARMACOLOGÍA BÁSICA Y SEDACIÓN EN PACIENTE SANO

COMPONENTE TEÓRICO

- **Principios básicos de farmacología anestésica**
 - Sedación / Inducción / Mantenimiento anestésico
 - Objetivos de la premedicación
 - Concepto de analgesia multimodal básica
- **Fármacos más utilizados**
 - Sedantes
 - Analgésicos
 - Inductores
 - Mantenimiento anestésico
 - Analgesia complementaria

- **Protocolos anestésicos básicos**
 - Paciente sano, geriátrico, braquicéfalo
 - Paciente comprometido.
- **Complicaciones anestésicas frecuentes**
 - Bradicardia / Hipotensión / Hipotermia / Apnea
 - Recuperación prolongada

COMPONENTE PRÁCTICO

- **Práctica 1: Cálculo y preparación de protocolos**
 - Cálculo de dosis anestésicas
 - Preparación de medicamentos
 - Organización del protocolo anestésico
- **Práctica 2 – Sedación en paciente sano**
 - Evaluación preanestésica rápida
 - Colocación de catéter IV
 - Administración de sedación
 - Monitoreo básico del paciente
- **Práctica 3 – Discusión de casos**
 - Evaluación del protocolo utilizado
 - Análisis de respuesta anestésica
 - Corrección de errores frecuentes

MÓDULO III | INTUBACIÓN Y MANEJO BÁSICO DEL PACIENTE ANESTESIADO

COMPONENTE TEÓRICO

- **Intubación endotraqueal**
 - Uso básico del laringoscopio
 - Técnica correcta de intubación y verificación
 - Complicaciones frecuentes
- **Máquina anestésica**
 - Componentes básicos y circuitos anestésicos
 - Uso básico del vaporizador
 - Oxigenoterapia
- **Monitoreo anestésico básico**
 - Frecuencia cardíaca / respiratoria
 - Saturación de oxígeno / Temperatura / Mucosas y perfusión

- **Recuperación anestésica**
 - Extubación y recuperación segura
 - Manejo básico del dolor
 - Signos de alarma postanestésicos

COMPONENTE PRÁCTICO

- **Práctica 1: Cálculo y preparación de protocolos**
 - Cálculo de dosis anestésicas
 - Preparación de medicamentos
 - Organización del protocolo anestésico
- **Práctica 2 – Sedación en paciente sano**
 - Evaluación preanestésica rápida
 - Colocación de catéter IV
 - Administración de sedación
 - Monitoreo básico del paciente
- **Práctica 3 – Discusión de casos**
 - Evaluación del protocolo utilizado
 - Análisis de respuesta anestésica
 - Corrección de errores frecuentes

METODOLOGÍA 2



Clases Teóricas

- 100% dinámico con material visual y PPT



Clases Prácticas

- Clases supervisadas con pacientes críticos



Discusión de Casos

- Entre profesorado y alumnos de casos clínicos reales



Evaluaciones Prácticas

- Retroalimentación personalizada

ESTRUCTURA DEL CURSO 3

DÍA 1 | MÓDULO I FUNDAMENTOS DE ANESTESIA Y EVALUACIÓN PREQUIRÚRGICA

Componente teórico - práctico <
Práctica real <

DÍA 2 | MÓDULO II FARMACOLOGÍA BÁSICA Y SEDACIÓN EN PACIENTE SANO

Componente teórico - práctico <
Complicaciones <

DÍA 3 | MÓDULO III INTUBACIÓN Y MANEJO BÁSICO DEL PACIENTE ANESTESIADO

Componente teórico - práctico <
Prácticas FULL DAY <

HORARIO
DE 09H00 A 15H00

¿DÓNDE SE REALIZARÁ EL CURSO?
QUITO: Av. 10 de Agosto y Mariana de Jesús
SITIOCAPA ACADEMY

¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?



Este curso está dirigido a estudiantes de Medicina Veterinaria de últimos semestres y a médicos veterinarios recién graduados que deseen adquirir o fortalecer conocimientos fundamentales en anestesia veterinaria aplicada a pequeños animales.

Ha sido diseñado para quienes buscan desarrollar una base sólida en evaluación preanestésica, protocolos anestésicos, monitoreo del paciente, manejo de vía aérea e interpretación de parámetros anestésicos, integrando la anestesia como una herramienta esencial para procedimientos quirúrgicos y clínicos seguros.

No se requiere experiencia previa. El programa está estructurado para aprender desde los principios básicos hasta la aplicación práctica en escenarios reales, con acompañamiento docente constante, enfoque clínico y entrenamiento orientado a la práctica diaria.

Porque en PraxiVET creemos que la anestesia veterinaria no se aprende únicamente desde la teoría, sino desde la práctica clínica real y el acompañamiento profesional constante.

Nuestro programa ha sido diseñado para brindar una experiencia de aprendizaje moderna, dinámica y altamente aplicable, enfocada en desarrollar habilidades que realmente marquen diferencia en el entorno clínico y quirúrgico veterinario.

- Enfoque 100% práctico y clínico
- Docentes con experiencia en campo quirúrgico
- Aprendizaje desde cero
- Protocolos actuales
- Acompañamiento personalizado
- Formación orientada al mundo laboral

Porque más que un curso, buscamos formar profesionales capaces de tomar decisiones con criterio, seguridad y confianza dentro del quirófano veterinario.

¿QUÉ INCLUYE? 5



Insumos Médicos

- Instalaciones
- Equipos médicos
- Material de estudio
- Recuerdo PraxiVet
- Equipo soporte



Break Lunch

- Lunch diario /
Coffe break



Certificado

- Avalado por MVZ
certificados en
PRAXIVET

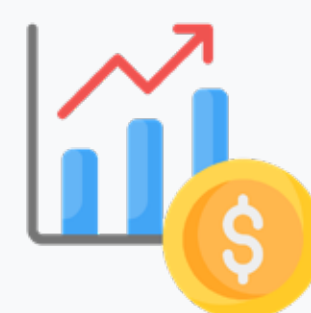
REQUISITOS E INVERSIÓN

6



Evidencia

- *Si eres estudiante:*
Constancia de estudio
- *Si ya te graduaste:*
Título Médico Veterinario



Inversión

- Si eres estudiante:
250 USD incluye **IVA**
- Si ya te graduaste
275 USD incluye **IVA**



*Separa tu cupo
con el 50%*



*Tranferencia / Débito
Crédito / Efectivo*



PRAXI  VET
APRENDER HACIENDO