



ANESTESIA Y MANEJO DEL DOLOR EN PEQUEÑOS ANIMALES

En este curso los alumnos aprenderán los conceptos necesarios para desarrollar las tareas de un auxiliar de quirófano especializado en anestesia. Tendrá un enfoque muy práctico pero con una base teórica sólida basada en evidencias científicas para que los alumnos puedan entender todos los conceptos que se van a desarrollar.

El curso proporcionará a los alumnos los conocimientos de enfermería aplicada a la anestesia necesarios para que se conviertan en la ayuda indispensable del veterinario durante el desarrollo de sus funciones en quirófano.

Se prestará especial atención a los fundamentos fisiológicos, la monitorización anestésica, el control del dolor y la detección temprana de las complicaciones anestésicas con la supervisión en todo momento de un veterinario especialista en esta área.

Dirigido a:

Personal auxiliar de centros veterinarios poseedores del título de Auxiliar de Veterinaria, ATV o similar.

Duración: 27,5 horas.

Fechas:

Sesiones teóricas presenciales y online, por videoconferencia en directo: (22,5 horas): 5, 12, 19, 26 de febrero y 5 de marzo de 2025.

Horario sesiones teóricas: los 5 miércoles de 10 a 14:30h con un descanso de 30 minutos.

Lugar: Forvet.

Sesión práctica (5 horas): Se establecerá con cada alumno según la disponibilidad de éste y del Área Quirúrgica de AniCura Hospital Veterinario VETSIA. Máximo 2 alumnos por turno. Horario: miércoles de 9:30h a 14:30h.

Lugar: Forvet.



Impartido por: Nacho Sáñez



- Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid en el año 2000.
- Acred. AVEPA en Analgesia y Anestesia.
- Coordinador del Servicio de Anestesiología de Sinergia Veterinaria, desde su creación hasta la actualidad, dando servicio a más de 80 clínicas y hospitales veterinarios.
- Coordinador del Servicio de Anestesiología del Hospital Veterinario VETSIA.
- Miembro fundador de la Sociedad Española de Anestesia y Analgesia Veterinaria (SEAAV) y miembro de la Junta Directiva, desde su creación hasta Junio de 2012.
- Miembro de la Junta Directiva de Grupo de especialidad de AVEPA.
- Profesor en cursos de anestesia, talleres prácticos y cursos on-line desde el 2005.
- Autor de más de 20 artículos sobre anestesia, analgesia y reanimación en las pequeñas especies, en diferentes revistas de difusión española (Consulta, Pequeños animales, Argos, Centro, etc.).
- Autor de varios artículos en revistas online de difusión internacional.
- Presentación de conferencias, comunicaciones orales y póster en diferentes ediciones del Congreso Nacional de la SEAAV y en el Congreso Europeo de Anestesia (AVA).
- Autor del libro "Manual clínico de farmacología y complicaciones en anestesia de pequeños animales".

Programa:

SESIÓN 1 - 5/02/2023

Manejo general del paciente en anestesia

- Exploración del paciente.
- Cateterización de vías periféricas.
- Intubación.
- Equipamiento en anestesia.
- Farmacología en anestesia.
- Fármacos.
- Conocimiento de una máquina de anestesia.
- Cateterización de vía periférica (sobre modelo).
- Manejo de bombas y perfusores.

SESIÓN 2 - 12/02/2023

Monitorización básica en anestesia

- Sistema respiratorio.
- Sistema cardiovascular.
- Sistema nervioso.
- ECG.
- Capnografo.
- Pulsioximetría.
- Monitores avanzados de anestesia.

SESIÓN 3 - 19/02/2023

Analgesia durante y después de la anestesia

- Diagnóstico del dolor intra y postoperatorio.
- Distinguir entre hipnosis y analgesia.
- Farmacología en analgesia.
- Manejo del paciente con dolor en hospitalización y UCI.
- Monitores para diagnosticar el dolor.
- Manejo de escalas de dolor para postoperatorio.

SESIÓN 4 - 26/02/2023

Iniciación a la ventilación mecánica

- Ventilación mecánica vs. ventilación manual.
- Tipos de ventilación mecánica.
- Programando nuestro ventilador
- Como hacer una correcta ventilación manual.
- Cuando hacer ventilación mecánica.
- Modos ventilatorios.

SESIÓN 5 - 05/03/2023

Urgencias durante y después de la anestesia

- Hipoxia.
- Hipotermia.
- Hipotensión.
- Despertar intraoperatorio y sobredosis anestésica.
- Detectar una arritmia.
- Valorar gravedad de una complicación.

14.00h - 14.30h Examen

ESIÓN PRÁCTICA (miércoles a establecer con cada alumno de 9:30h a 14:30h)

- Cateterización de vías.
- Intubación traqueal.
- Monitorización del paciente anestesiado.
- Cumplimentación de un registro anestésico.
- Calculo de fármacos.
- Control del dolor postoperatorio.

Documentación a aportar por el alumno:

- Fotocopia del DNI.
- Fotocopia del título de Auxiliar de Veterinaria o similar o en su defecto certificado/s de empresa acreditando una experiencia laboral como personal auxiliar de centros veterinarios de dos o más años.

Evaluación:

Los alumnos deberán superar un examen del temario impartido.

Diploma acreditativo:

Una vez superado el examen y tras la realización de la sesión práctica, se hará entrega a los alumnos del diploma acreditativo.

Precio: 595€

Matrícula de 200€ + 395€ al inicio del curso (5/2/25).

Todos los alumnos tendrán acceso a un aula virtual en la que tendrán colgados todos los apuntes y recursos utilizados por los profesores, además se colgarán las clases grabadas para poder volver a verlas.

Matrícula abierta - Plazas limitadas

Grupo mínimo requerido para su realización 14 alumnos

Información e inscripción:



C/ Galileo, nº 3, 28914 Leganés

Telf: 91 369 39 71 / 679 18 87 87

E-mail: info@forvet.es

www.forvet.es

