



FARMACOLOGÍA DE LOS AINES Y ANALGÉSICOS EN PEQUEÑAS ESPECIES

100% en línea



Fecha de inicio: 31 de octubre de 2018

Duración: 1 semana - 15 horas de dedicación

Modalidad: 100% Online

Prerrequisitos: Ser profesional MV, MVZ
o estudiante de alguna de estas dos carreras



DESCRIPCIÓN

El conocimiento del manejo del dolor en pequeños animales es una herramienta fundamental en la clínica veterinaria de hoy en día, el rápido desarrollo de la industria farmacéutica en la creación de nuevas moléculas hace que cada vez debamos estar más actualizados en las nuevas estrategias para aliviar el dolor y la inflamación y para poder llegar a entender el mecanismo de acción de estos nuevos medicamentos es necesario entender a fondo la fisiopatología de la inflamación, el dolor y la fiebre.

OBJETIVOS

- Comprender y aplicar la fisiopatología del dolor y la inflamación para poder instaurar una o varias terapias como mecanismo para solucionar los problemas inflamatorios y dolorosos garantizando en la mayoría de los casos la cura del paciente de una forma rápida y segura evitando la presentación de eventos adversos.
- Presentar una actualización teniendo en cuenta la mayoría de los productos que se encuentran en el mercado, compararlos todos entre sí para encontrar ventajas, desventajas y posibles efectos adversos que se puedan generar con cada uno de los medicamentos.

ALCANCES

Manejar correctamente los analgésicos y antiinflamatorios disponibles en el mercado veterinario, así como comprender los mecanismos de inflamación y dolor, son claves para el ejercicio profesional del Médico de pequeñas especies.

METODOLOGÍA

Nuestros programas son 100% virtuales, las clases son a través de nuestro campus virtual el cual cuenta con una plataforma tecnológica de estudios y no requieren de un horario específico, puede tomarlas en cualquier momento.

Se puede acceder a todo el material de este módulo a cualquier hora y desde cualquier lugar donde se cuente con una conexión a internet. Nuestra metodología virtual, realmente garantiza un aprendizaje de gran calidad. ([Ver testimonios de nuestros estudiantes](#)).

En el programa podrás contar con los siguientes recursos:

-  **Lecturas** que enriquecen los temas.
-  **Videos** con las clases del docente (por lo general 4 en HD)
-  **Foros**, (2 por curso en los cuales responderás un par de preguntas del docente y presentarás tus dudas de los temas tratados)
-  **Casos clínicos**, (A disposición del docente)
-  **Talleres** (en algunos cursos)
-  **Evaluaciones** (Una por curso. La evaluación es de selección múltiple, se puede presentar dos veces y se tomará la nota más alta. Las evaluaciones se pueden presentar a cualquier hora.

-  **Encuentros sincrónicos** para interactuar con el docente en tiempo real (Uno por curso y tiene una duración de una hora y media. Éste es el único recurso que tiene una fecha y hora establecida y se acordará con el docente. En los eventos sincrónicos se reúnen todos los estudiantes con el docente y allí podrán resolver inquietudes, discutir casos clínicos o recibir alguna charla adicional del tema. Estos eventos sincrónicos se realizan a través de nuestra plataforma de reuniones online y quedarán **grabadas** para que puedan ser vistos más adelante.
-  **Sistema de mensajería** para recibir soporte técnico de la plataforma o entablar conversaciones personales con los compañeros.
-  **Material adicional** (en algunos curso el docente puede dejar algunas lecturas, o enlaces adicionales que complementen el módulo)

TEMAS

Temas
Analgésicos opioides
Nocicepción y nociceptores. Bioquímica y neurotransmisores
Farmacología de los opioides
Clasificación de los opioides
Mecanismos de acción de los opioides, efectos deseados y no deseados
Farmacocinética y metabolismo
Usos terapéuticos de cada uno de los opioides en pequeñas especies
Contraindicaciones en el uso e opioides
Utilización perioperatoria de los opiáceos
Antiinflamatorios no esteroidales, AINES.

Inflamación, Fisiopatología

Farmacología y fisiología de las prostaglandinas

Inhibición de las ciclooxigenasas, selectiva y no selectiva

Fisiopatología de la hiperalgesia y el dolor

Fisiopatología del proceso febril

Fisiopatología de la endotoxemia

Farmacología básica de los AINES

Clasificación de los AINES, usos, indicaciones, contraindicaciones

DOCENTE

Felipe Gamboa Ruiz

MVZ, Msc, PhD

Médico Veterinario de la Universidad de la Salle, Diplomado en Estudios Avanzados y Doctorado en Farmacología y Toxicología por la Universidad Complutense de Madrid (España). Actualmente profesor de cátedra en pregrado y posgrado en la Universidad de la Salle y UDCA en Bogotá. Experiencia en desarrollo de medicamentos, en Merck como especialista en seguridad de medicamentos y en clínica veterinaria de pequeños animales.

PRECIOS

Precio en pesos colombianos

Tarifa	Valor equivalente en dólares	Fecha limite
Valor individual	\$ 150.000	30 de octubre de 2018

Equivalencia en dólares americanos

Tarifa	Valor equivalente en dólares	Fecha limite
Valor individual	\$ 52 USD	30 de octubre de 2018

INSCRIPCIONES

1. Realizar el pago de la inscripción y enviar el comprobante al correo admisiones@efarvet.com (El valor en dólares es de referencia, podrá realizar el pago realizando la conversión al valor equivalente en tu moneda local).
2. El área de admisiones responderá con el link de inscripción en línea, allí se solicitará su documento de identificación personal, y documento que le acredita como profesional o estudiante.
3. Enviaremos por correo electrónico los datos de acceso al Campus Virtual de Efarvet.

¿CÓMO PAGAR?

Puedes realizar el pago en línea desde nuestro sitio web <https://www.efarvet.com/curso-aines-pe.php>, haciendo clic en el botón verde "Pagar con Payu", también se puede pagar a través de Paypal, a través de Western Union o realizar un deposito internacional desde cualquier banco en cualquier país. (Ver adjunto medios de pago)

Los siguientes documentos serán solicitados en el formulario de inscripción en línea:

- Documento de identificación.
- Documento profesional (Cédula, tarjeta o matricula profesional), estudiante (carnet o guía de matrícula).
- Comprobante del banco o entidad con la que se realice el pago.

Para resolver cualquier otra inquietud, te invitamos a comunicarte al número fijo en Colombia, Bogotá (057-1) 8843777, al celular [317 65 67023](tel:3176567023), al whatsapp [+573175766898](tel:+573175766898), al correo electrónico admisiones@efarvet.com o a través de nuestra fan page de Facebook.

Visítanos en www.efarvet.com