

CURSO DE FORMULACIÓN DE MEDICAMENTOS INDIVIDUALIZADOS EN VETERINARIA

Dirigido a alumnos de últimos cursos de farmacia y veterinaria así como a farmacéuticos y veterinarios en ejercicio.

Lugar: Aula 211. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad San Jorge

Fechas: 12, 19 y 26 de noviembre 2014

Horario: 17 a 20 horas

¿Qué ocurre cuando el medicamento comercializado no se adapta a las necesidades específicas de un animal en particular?. ¿Es siempre el medicamento industrial la única solución posible?

Es en estas situaciones cuando la formulación de medicamentos individualizados adquiere un valor clínico relevante y aporta una herramienta excepcional al veterinario, pudiendo adaptar el tratamiento a las características especiales de algunos animales.

A través de la individualización de la dosis, del cambio de excipiente, de la adecuación de la forma farmacéutica o de la asociación de principios activos, el veterinario y el farmacéutico pueden ofrecer en ocasiones el único tratamiento posible, contribuyendo de manera significativa a la optimización de los resultados.

En este curso se pretende explorar las posibilidades terapéuticas de la formulación en el campo de la veterinaria así como mostrar las sinergias en el ámbito de colaboración veterinario-farmacéutico.

Para mayor información, póngase en contacto con los profesores responsables del curso.

David Flores Serrano dflores@usj.es

Edgar Abarca Lachén eabarca@usj.es

PROGRAMA

SESIÓN 1: INTRODUCCIÓN GENERAL. METODOLOGÍA DE TRABAJO

12/11/2014

Ponentes: David Flores y Edgar Abarca Lachén. Facultad Ciencias de la Salud. USJ

- ¿Por qué formulación en veterinaria?
- Función de la formulación en veterinaria
- Legislación: el medicamento en veterinaria
- Formulación como herramienta terapéutica en veterinaria
- Formulación y veterinaria como vía de negocio
- Criterios de adaptación de un medicamento: graduación dosis, cambios galénicos
- Principios activos de mayor interés
- Formas farmacéuticas de mayor interés
- Individualización de los tratamientos

SESIÓN 2: RESOLUCIÓN DE CASOS CLÍNICOS I

19/11/2014

Ponente: Aquilino Corral Aragón. Farmacia “La Botica de Argensola” - Madrid

- Propuesta de colaboración veterinario-farmacéutico en la optimización de la farmacoterapia.
- Resolución de casos clínicos mediante la formulación en el tratamiento de animales en explotaciones ganaderas.
- Resolución de casos clínicos mediante la formulación en el tratamiento de animales de compañía.
-

SESIÓN 4: RESOLUCIÓN DE CASOS CLÍNICOS II

26/11/2014

Ponente: Dra. Margarita Lobo. Facultad de Veterinaria. Universidad Complutense de Madrid

- Intoxicaciones en pequeños y grandes animales. Exposición de casos.
- Patologías del sistema endocrino. Exposición de casos.
- Alteraciones del comportamiento. Exposición de casos.