

EPIDEMIOLOGÍA Y CONTROL DE INFECCIONES COMPARTIDAS CON LA FAUNA SILVESTRE

CURSO CON EXPERTO

Infecciones compartidas son aquellas en las que al menos una especie silvestre y una doméstica pueden actuar como reservorio y mantener la circulación del patógeno. Ejemplos actuales incluyen enfermedades de gran importancia económica y ecológica como la tuberculosis animal o la peste porcina africana. El control de las infecciones compartidas exige la monitorización de la enfermedad y de las poblaciones de hospedadores y, a partir de ahí, aplicar de forma integrada las medidas preventivas, de control poblacional y de vacunación. Este curso parte del concepto One Health o Salud Global para entender las ventajas e inconvenientes de distintas estrategias de control sanitario en la interfaz fauna-animales domésticos.

Duración
5 horas



PVP
35 €

Fecha inicio
08/02/2021



Fecha fin
28/02/2021



OBJETIVOS

- Comprender la importancia de las infecciones compartidas con la fauna silvestre.
- Entender la epidemiología de algunas infecciones compartidas.
- Conocer el concepto de monitorización sanitaria integrada.
- Valorar las posibilidades de intervención ante infecciones compartidas.

Autor

CHRISTIAN GORTÁZAR

Christian Gortázar defendió su tesis doctoral en la Universidad de Zaragoza en 1997. Es catedrático de sanidad animal en el Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos IREC, un centro mixto entre la Universidad de Castilla – La Mancha y el CSIC, en Ciudad Real. Ha dirigido 25 tesis doctorales y es coautor de más de 400 artículos científicos. Su actividad investigadora combina ecología y ciencias veterinarias para aportar soluciones a problemas sanitarios como la tuberculosis o la peste porcina africana. Actualmente dirige el grupo de investigación Sanidad y Biotecnología Sabio (www.IREC.es).



ÍNDICE DE CONTENIDOS

UNIDAD 1

- Epidemiología de fauna silvestre: conceptos y contexto
- Infección compartida
- Reservorios y comunidades de hospedadores
- Cambios en el medio y en la sociedad
- Factores que determinan la emergencia de enfermedades

UNIDAD 2

- Infecciones compartidas relevantes: casos de estudio
- Tuberculosis animal como ejemplo de infección multi-hospedador
- Peste porcina africana como ejemplo de enfermedad emergente
- Enfermedades transmitidas por vectores

UNIDAD DIDÁCTICA 3

- Monitorización integrada
- Monitorización de poblaciones
- Vigilancia sanitaria pasiva
- Vigilancia sanitaria activa

UNIDAD 4

- Control sanitario en fauna silvestre
- Medidas preventivas y bioseguridad
- Gestión de poblaciones
- Vacunas y tratamientos

** Este programa puede verse modificado para una mejor docencia.*

