



Enfermedades transmitidas por Culicoides: De las arbovirosis endémicas a la emergencia del virus Shamonda

Las enfermedades transmitidas por vectores del género Culicoides representan una amenaza creciente para la sanidad animal, favorecida por los cambios ambientales y la expansión de estos insectos. En España, la experiencia adquirida frente a enfermedades como la lengua azul, Schmallenberg y la enfermedad hemorrágica epizootica ha permitido desarrollar conocimientos y modelos predictivos útiles para anticipar nuevas amenazas.

Este aprendizaje resulta especialmente relevante ante la reciente aparición del virus Shamonda, relacionado genéticamente con Schmallenberg y cuya circulación ya se ha detectado en explotaciones bovinas españolas. Aplicar las lecciones aprendidas será fundamental para mejorar su detección temprana, comprender su evolución y reducir su impacto en la ganadería, desde un enfoque One Health.



Objetivos:

- 1.-Contextualizar el papel de Culicoides como vectores clave en sanidad animal.
- 2.-Evaluar la situación epidemiológica de las principales enfermedades transmitidas por Culicoides en España.
- 3.-Extraer lecciones aprendidas de tres enfermedades endémicas en las dos últimas décadas: Lengua Azul, Schmallenberg y Enfermedad Hemorrágica Epizootica.
- 4.Actualizar la situación epidemiológica del virus Shamonda en Europa y España.



CV docente: **Ignacio García Bocanegra**



Catedrático de Sanidad Animal de la Universidad de Córdoba y diplomado por el European College of Zoological Medicine. Dirige el Grupo de Investigación en Sanidad Animal y Zoonosis (GISAZ) y cuenta con una destacada trayectoria científica, con más de 280 publicaciones, participación en 79 proyectos y reconocimiento entre el 2% de los científicos más influyentes del mundo, según el ranking de Stanford. Con más de 15 años de experiencia docente, compagina la investigación con el asesoramiento a organismos nacionales e internacionales. Su actividad se centra en la epidemiología, vigilancia y control de enfermedades transmisibles entre fauna silvestre, ganado y medio ambiente, bajo el enfoque One Health.



Contenidos:

- Aspectos generales sobre el papel de los Culicoides en la transmisión de arbovirosis.
- Evolución y situación actual de la Lengua Azul, Schmallenberg y Enfermedad Hemorrágica Epizootica.
- El papel de la fauna silvestre como reservorios de estas enfermedades: ¿qué hemos aprendido?
- Características del virus Shamonda.
- Situación actual del virus Shamonda en Europa y España.



FECHA

5 de noviembre



HORA

17:00



DURACIÓN

90 minutos

ACCESO AL SEMINARIO



<https://colvetcampus.es/webseminar/culicoides-arbovirosis-shamonda>