

Seguimiento de Doenças em Aves Silvestres - Diagnóstico, Estudos e Programas de Epidemiologia

Ursula Höfle, Juan Manuel Blanco

El diagnóstico de procesos infecciosos en animales silvestres, pero de entre ellos especialmente en aves, se ve frecuentemente dificultada por la falta de métodos o reactivos específicos. Adicionalmente los cuadros clínicos de las mismas enfermedades pueden variar considerablemente entre animales domésticos y silvestres y de entre los últimos entre especies.

Recientemente el creciente número de casos en los que se observan procesos infecciosos e incluso brotes de mortandad entre especies de fauna silvestre incrementa la demanda de un diagnóstico rápido y fehaciente. Las nuevas tecnologías, especialmente la PCR facilitan mucho la detección de determinados patógenos y permiten obviar algunos de los problemas que planteaba el diagnóstico de estas enfermedades en muestras procedentes de animales silvestres. Sin embargo, todavía hay información limitada sobre muchos patógenos en muchas especies diferentes lo cual dificulta de sobremanera la interpretación de los resultados de estos análisis. Revisaremos la información disponible sobre las enfermedades de mayor interés para las especies amenazadas: Las técnicas de diagnóstico disponibles, su fiabilidad, las muestras necesarias y la interpretación de los resultados a la luz de la información mas reciente sobre estas patologías en la fauna silvestre. Además resumiremos los resultados de estudios y programas de epidemiología en curso en Castilla – La Mancha como ejemplo.