

PEQUEÑOS ANIMALES: ¿VACUNAMOS O HIPERINMUNIZAMOS?

iberzoo+
PRO PET '20



6 MARZO
12.30H

Ponencia

Dra. Marta Eulalia García Sánchez



Doctora en Veterinaria por la UCM, actualmente es Catedrática de Universidad adscrita al Departamento de Sanidad Animal de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid. Especialista en Vacunología Veterinaria, Micología clínica y Clostridiosis Animales. Su interés tanto docente como investigador siempre ha estado enfocado al ámbito de la Sanidad Animal y la Salud Pública en sus diferentes vertientes. Cuenta con 4 sexenios de investigación materializados en la publicación de más de 100 trabajos de investigación, 70 de ellos en revistas SCI. Asimismo cuenta con 6 tramos docentes con menciones de calidad positivas y excelentes en las encuestas de los alumnos dentro del programa Docencia de la UCM.

Ha participado en un total de 20 Proyectos de Investigación con financiación pública competitiva, en 6 de ellos como Investigadora Principal. Asimismo ha participado en 15 Contratos con Empresas, en 8 de ellos como IP.

Patrocinado por:



www.euroveterinaria.com

PEQUEÑOS ANIMALES: ¿VACUNAMOS O HIPERINMUNIZAMOS?

Son muchas las preguntas que nos hacemos cuando nos enfrentamos al espinoso tema de la vacunación en animales de compañía (perros y gatos), unido últimamente al controvertido, y por supuesto, descabellado tema de los colectivos antivacunas.

Preguntas como ¿contra que enfermedades debemos vacunar?, ¿con que tipo de vacunas?, ¿cuántas dosis aplicar y cuando?, nos las hacemos a diario, y la respuesta ciertamente no es sencilla.

Para empezar sería deseable contar con estadísticas y estudios fiables que nos describieran las distintas enfermedades de nuestras mascotas, así como sus prevalencias y datos epidemiológicos, y esto aunque parezca extraño, casi nunca es posible. Actualmente existe una avalancha de información respecto a la vacunación de nuestras mascotas proveniente de las más diversas y variadas fuentes, y no siempre de contrastada calidad, dificultando en gran medida la toma de decisiones correctas y provocando no pocas situaciones indeseables. Lo adecuado sería tomar decisiones basadas en evidencias científicas, algo que desgraciadamente en la vacunología de animales de compañía no siempre es posible, ya que en muchos casos la información proviene en el mejor de los casos de datos comercialmente sensibles presentados como parte del expediente necesario para la autorización de vacunas veterinarias.

En primer lugar se debe interiorizar en este colectivo de animales, el concepto de “inmunidad de rebaño”, perfectamente asumido en el ámbito de los animales de producción, pero que a veces no está tan claro en el colectivo de veterinarios de animales de compañía.

Ponencia *Dra. Marta Eulalia García Sánchez*

Así la inmunidad de rebaño que proporciona una duración mínima de inmunidad larga, de muchos años o incluso durante toda la vida, depende en gran medida del porcentaje de animales vacunados y no del número de vacunaciones que se realizan anualmente.

Para el control y posterior erradicación de una enfermedad infecciosa no solo tenemos que “vacunar perros” sino que hay que desarrollar programas profilácticos lo más completos posibles.

Tener en cuenta los agentes patógenos (frente a qué y cuándo vacunar), qué vacunas deben considerarse esenciales y cuáles no, plantearnos si son buenas y adecuadas las mezclas vacunales, la adecuación de las vacunas polivalentes en cada momento, si las vacunas con las que contamos contienen las cepas adecuadas en el contexto concreto en el que nos encontramos, son algunas de las preguntas que hay que hacerse.

Por otra parte es fundamental tener en cuenta al hospedador, su edad, estado nutricional etc, y algo imprescindible en cualquier protocolo de vacunación, cual es la inmunidad previa del animal. En este punto se debe hacer especial hincapié en los niveles de anticuerpos maternos y su interferencia con las posibles pautas de vacunación. En este sentido cabe destacar la oferta cada vez más extensa y adecuada de kits tanto de pruebas diagnósticas como de detección de niveles de anticuerpos específicos, con alta sensibilidad y gran especificidad, cuyo uso adecuaría muchísimo más el correcto.