

Un estudio indica que el coronavirus bovino (BoCV) es altamente prevalente en las granjas lecheras de España

Los resultados, que forman parte de un estudio de campo realizado en 130 granjas europeas, señalan que el 73 por ciento de las granjas analizadas en Europa dieron positivo para BoCV en la vía respiratoria

El BoCV es un virus neumotérico asociado con un mayor riesgo de disentería de invierno, diarrea neonatal y síndrome respiratorio bovino (SRB), siendo las dos últimas las enfermedades más comunes y costosas en terneros



[Descarga la imagen](#)

Madrid, 13 de septiembre de 2023 – MSD Animal Health ha presentado los resultados del primer estudio de campo que evalúa la prevalencia del coronavirus bovino (BoCV) en las ganaderías de vacuno de leche de Europa. El estudio, realizado en 130 granjas lecheras de España, Bélgica, República Checa, Dinamarca, Francia, Grecia, Hungría, Irlanda, Italia, Países Bajos, Polonia, Portugal, Rumania, Suecia y Eslovaquia, ha identificado la presencia de BoCV a nivel respiratorio en el 73 por ciento de las granjas lecheras europeas muestreadas y ha determinado también que todas las granjas eran seropositivas en coronavirus bovino.

"Durante mucho tiempo se ha sospechado que el coronavirus bovino es un patógeno endémico mundial en el ganado y este es el primer estudio que evalúa su prevalencia en la población de ganado lechero en Europa", ha explicado la autora principal del estudio y asesora

académica en el Unidad de Epidemiología de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Gante en Bélgica, Anna Catharina Berge. "Los resultados preliminares de este estudio indican que el BCoV está comúnmente presente en las vías respiratoria y entérica en el ganado lechero en Europa, con todos los rebaños seropositivos y con el virus presente en la vía respiratoria en el 73 por ciento de los rebaños".

Prevalencia de BCoV en España

Los resultados preliminares de las granjas lecheras muestreadas en España ubicadas en Galicia, Cantabria, Toledo, Segovia, Córdoba y Valencia se presentaron en el XXV Congreso Internacional de la Asociación Nacional de Especialistas en Medicina Bovina de España (ANEMBE).

"Uno de cada tres rebaños tenía uno o más animales positivos a BCoV en los hisopos nasales: presencia de BCoV en el 25 por ciento de las muestras nasales en terneros recién nacidos y el 8,2 por ciento en terneros destetados", ha explicado Laura Elvira, directora técnica de Rumiantes en MSD Animal Health en España.

"No hay datos europeos centralizados previos disponibles en la literatura científica sobre la prevalencia, y hasta ahora, ningún estudio había evaluado los factores de riesgo a nivel de rebaño para BCoV", ha explicado por su parte el director técnico global de Productos Biológicos de Rumiantes, Geert Vertenten, que ha afirmado también que "MSD Animal Health se compromete a mejorar la salud y el bienestar animal y, por extensión, a beneficiar la seguridad alimentaria a través de investigaciones novedosas".

"Los coronavirus son un tema muy relevante, especialmente tras enfrentarnos a una pandemia de síndrome respiratorio agudo severo por coronavirus 2 (SARS-CoV-2), que ha puesto de manifiesto la necesidad de investigar más sobre estos microorganismos y su propagación de animales a personas", ha asegurado Helene Lanz, directora general de MSD Animal Health en España. "Como una de las únicas compañías biofarmacéuticas enfocadas en la salud tanto humana como animal, y en reconocimiento de la conexión entre la salud de las personas, los animales y el medio ambiente que compartimos, en MSD aplicamos un enfoque de One Health (Una Salud) a nuestra misión de salvar y mejorar vidas", ha continuado.

Consulta los resultados preliminares: *Prevalencia, bioseguridad y gestión de riesgos en las infecciones por coronavirus bovino en granjas lecheras en España*

<https://www.msd-animal-health.es/wp-content/uploads/sites/20/2023/09/anembe-coronavirus-estudio-es-copia.pdf>

Acerca de MSD Animal Health

Durante más de un siglo, MSD lleva siendo un líder mundial en el sector de la salud trabajando para contribuir al bienestar del mundo. MSD Animal Health, conocida como Merck Animal Health en Estados Unidos y Canadá, es la unidad de negocio de salud animal de MSD. A través de su compromiso con Science of Healthier Animals® (la ciencia de animales más sanos®), MSD Animal Health ofrece a veterinarios, ganaderos, propietarios de mascotas y gobiernos uno de los portafolios más amplios de productos farmacológicos y biológicos veterinarios, soluciones y servicios de gestión sanitaria. MSD Animal Health se dedica a preservar y mejorar la salud, el bienestar y el rendimiento de los animales. La compañía invierte una gran cantidad de recursos en I+D y en una cadena moderna de suministro mundial. MSD Animal Health está presente en

más de 50 países y sus productos están disponibles en aproximadamente 150 mercados. Para más información, visite www.msd-animal-health.es.

Contacto

MSD Animal Health

Antonio Álvarez Rodrigo

+34 636 70 65 42

Antonio.alvarez2@merck.com

Luis Huerga Rodríguez

+34 661 82 01 53

Luis.huerga@merck.com

Coonic

Andrea Mínguez

+34 673 108 901

Andreaminguez@coonic.com