

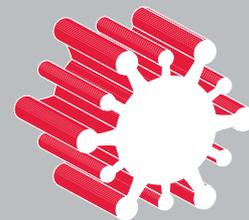


BVDZERO PLUS⁺

**¿Cómo solucionar la BVD en el
vacuno extensivo?**



BVDZERO PLUS⁺



¿Cómo solucionar la BVD en el vacuno extensivo?

En España se ha establecido una prevalencia de rebaños de extensivo con circulación de la BVD en torno al 84,4%, llegando incluso al 100% según los estudios.⁽¹⁾



- Otro trabajo, también realizado en España, con muestras procedentes de explotaciones de ganado vacuno extensivo que presentaban cuadros inespecíficos de patología, concluyó que en un 30,6% de ellas había al menos un animal positivo a antígeno de la BVD⁽²⁾, lo que deja ver el elevado porcentaje de explotaciones con BVD inaparente.

Alta prevalencia de la BVD en vacuno extensivo



El tipo de manejo en este modelo de producción, que favorece el **contacto entre rebaños** y dificulta el acceso a los animales durante largos periodos de tiempo, explica la alta prevalencia de la enfermedad en nuestro país.

Difusión del virus y pérdidas económicas

Las pérdidas económicas provocadas por la BVD son en muchos casos difíciles de cuantificar, debido precisamente a la dificultad del manejo en este tipo de sistema productivo. Así, datos como el desarrollo insuficiente de las novillas, o la elevada edad a la primera cubrición quedan en ocasiones enmascarados.

Sin embargo, hay hechos evidentes en explotaciones donde circula la BVD:

- El descenso del número de terneros vendidos anualmente, como consecuencia de:
 - El incremento en abortos y reabsorciones. Aumento de la patología hasta el destete. Pérdida de producción lechera de las madres.
- El incremento inespecífico de enfermedades como el complejo de diarrea neonatal del ternero, la tuberculosis, el SRB o las mastitis de verano.

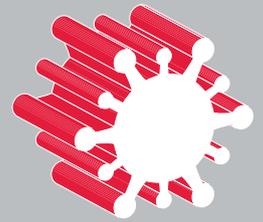
Desde el punto de vista estrictamente económico, la BVD puede conducir a la **pérdida total de la rentabilidad** de la explotación.



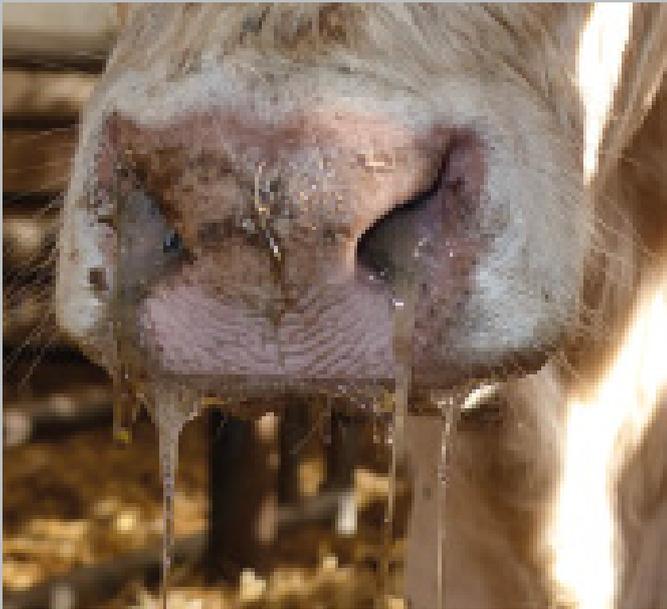
(1) Arnaiz I. et al. 2012. Producción Animal N° 273. Julio-agosto.

(2) Astiz S., Cogollos L., Loste J.M., Aduriz G., Heras, J. and Cerviño, M. Clinical picture of active bovine viral diarrhoea infection in commercial bovine productive systems. <http://dx.doi.org/10.1071/AN15235>.

BVDZERO PLUS⁺



¿Cómo solucionar la BVD en el vacuno extensivo?



SRB. Inmunodepresión a causa del BVDV. Foto: Boehringer Ingelheim.



Aborto. Foto: Juan Manuel Loste.



Diarrea. Foto: Juan Pineda.

[2] Astiz S., Cogollos L., Loste J.M., Aduriz G., Heras, J. and Cerviño, M. Clinical picture of active bovine viral diarrhoea infection in commercial bovine productive systems. <http://dx.doi.org/10.1071/AN15235>.

[3] Arnaiz I. et al. 2012. Producción Animal N° 273. Julio-agosto.