

**TERCER PREMIO**

An approach to investigating a herd level BVD breakdown via the Scottish eradication scheme“

# Detección de un brote de BVD a nivel de rebaño mediante el programa de erradicación oficial escocés

**AUTOR:** COLIN BUCHMAN, AVONDALE VETERINARY GROUP (ESCOCIA)

Colin es un colega veterinario escocés que trabaja entre otras con la explotación afectada, una granja de 280 vacas de alta producción. La granja se considera cerrada, aunque las novillas se llevan a pastos alejados de la explotación entre los 6 y 24m de vida (vuelven a punto de parir a la explotación) y se vacuna históricamente de BVD, además de analizarse todos los terneros nacidos sobre tejido auricular. Desde 2010 la explotación se adhiere al programa de control escocés que consiste en el análisis anual para anticuerpos de 5 animales de entre 9 y 15m de edad, no vacunados, en cada lote de animales. En 2010, 2011 y 2012 reciben el estatus de “negativo” a BVD. Sin embargo, en 2013 el 100% de los animales testigo son positivos a Ac, por lo que se analiza el tanque de leche (libre) todos los terneros nacidos desde 2012 (libres) y los nacidos desde ese momento (¡¡13 de

17 resultaron ser PIs!!). Eran todos hijos de novillas. Novillas que se llevaban a los pastos alejados de la explotación. Y se descubrió que el ganadero, sin informar a los veterinarios, compraba animales para cebo de diferentes orígenes y los estabulaba junto a estas novillas. Además este cercado no se aislaba de otros ganaderos y profesionales (se considera posible la vehiculización del virus, no sólo por transmisión animal).

El caso se describe con una exactitud exquisita y sobre todo se discute de una manera muy completa, analizando los límites del sistema de erradicación escocés. Se plantea si las medidas hubieran podido ser mejores, concluyendo, sin embargo, que aun con todo, sirvieron para detectar una mala praxis y corregir, de nuevo, el manejo en la explotación.

De nuevo, y como moraleja,... “ante el BVD ¡no bajemos nunca la guardia!”



Barcelona