

Parálisis Obstétrica Bovina

Sara Sacristán Álvarez

sacristan.sara@gmail.com

Coautores

Alejandro Gutiérrez Liarte. Alexia Blech. Susana Pernas Mozas.

María Jesús Veloso del Río

Tutores

Lydia Calleja Bueno. Javier Blanco Murcia

Resumen: Revisión bibliográfica de la parálisis obstétrica bovina a partir de un caso clínico remitido al Servicio de Medicina y Cirugía de Rumiantes del Hospital Clínico Veterinario Complutense (HCVC) de la Universidad Complutense de Madrid (UCM), de una novilla de raza limousine de 2 años de edad que sufrió un parto distócico.

La parálisis obstétrica bovina es un cuadro producido por el traumatismo en la región lumbosacra del raquis con posibles contusiones en la *cauda equina* y compresión nerviosa entre el anillo pélvico y el canal del parto que se caracteriza por debilidad del tercio posterior y déficit de la propiocepción (G. Rosenberger, 2004). Estos signos fueron apreciados en la anamnesis del animal, además de vulvovaginitis aguda con laceraciones en el vestíbulo vaginal, luxación coxofemoral izquierda y ulceraciones en ambas extremidades posteriores a causa del continuo estado de postración.

El tratamiento consistió en la administración vía epidural de corticoides (acetato de metilprednisona) para frenar los procesos inflamatorios y complejo vitamínico B1, B6 y B12 para ayudar a regenerar la mielina de los nervios motores. Complementando a este tratamiento farmacológico se aplicó fisioterapia que consistió en el levantamiento diario del animal mediante una pinza de coxal.

Un punto clave en la recuperación del animal fue el cambio de alojamiento a un prado anexo al HCVC. Así concluimos que el tipo de suelo y la estancia en el exterior es fundamental en este tipo de casos.

Palabras clave: Parto. Parálisis. Corticoides. Fisioterapia. Alojamiento.

[Caso Clínico](#)
[Comunicación Oral](#)

Recibido: 24 marzo 2011.

Aceptado: 26 marzo 2011.