EXPERIENCIA DE VETERINARIOS: UN MAL LIGADO A LAS INUNDACIONES, PARAMPHISTOMUM

Marcelo Fernández*. 2004. Diario La Nación, Secc. 5ª El Campo, 25.09.04, pag. 14.

*Integrante del Grupo de Intercambio Veterinario (GIVE).

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: Enfermedades parasitarias

CÓMO SE ENFRENTÓ LA APARICIÓN EN UN LOTE DE ANGUS DE UN PARÁSITO

En marzo, en un establecimiento de la cuenca del Salado ingresó un lote de vacas Angus. A poco de entradas, comienzan a aparecer individuos con diarrea, muy acuosa, fétida (que con el correr de los días se torna cada vez más oscura) y adelgazan rápidamente. El cuadro es tratado de acuerdo con los síntomas, sin obtener ningún resultado.

Ante esta situación, se presume que estas vacas pueden estar enfermas de paratuberculosis. Pasados 15 días, había aumentado el número de vacas afectadas (10) y la cantidad de muertas (2). Los animales habían perdido mucho estado y estaban deshidratados, por lo que se procedió a apartarlos del resto para un mejor control y tratamiento.

Se decide enviar muestras de sangre a laboratorio. Como rutina, se envían muestras de materia fecal para realizar un HPG (control de huevos de parásitos por gramo de materia fecal), a pesar de que estos animales habían sido desparasitados a la salida del establecirniento de origen con ívermectina al 1 %. Los resultados de laboratorio dieron negativo a paratuberculosis, y los recuentos de huevos de parásitos, normal (no excedían los 30 BPG).

Revisando la historia de este lote, nos encontramos con que habían sido sacados de un campo en la zona de Tapalqué, lugar que se hallaba inundado.

Esto nos hizo sospechar de un tipo de parásito que desarrolla en estas condiciones: el Paramphistomum. Este microorganismo produce una gastroenteritis parasitaria aguda que cursa con alta morbilidad y mortalidad.

La sospecha de la presencia del parásito se confirmó por medio de una necropsia. Al abrir el rumen, se encontró el Paramphistomum prendido a su mucosa. A pesar de estar muy seguros de haber encontrado el causante de la mortandad, se envió una muestra a laboratorio para tipificar el parásito, luego de lo cual se obtuvo una confirmación del diagnóstico clínico.

Se implementó un tratamiento en base a antiparasitarios (closantel al 10 por ciento a razón de 1 m1 cada 10 kpv) a todo el lote, dos dosis con 30 días de intervalo. El resultado fue exitoso, debido a que no se repitieron los casos y las vacas que estaban con sintomatología se repusieron, lo que permitió que pudieran ser enviadas a mercado.

Volver a: Enfermedades parasitarias