

LERSINIOSIS

A.A.C.B.. 2006. Amanecer Rural, 6(52):98.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Producción de búfalos](#)

INTRODUCCIÓN

La lersiniosis, en los bubalinos, es causada por bacterias del género lersinia, parásitos intracelulares en forma de bastoncitos.

SINTOMATOLOGÍA

Las lesiones producidas por las bacterias causan inflamación del íleo, y linfadenitis mesentérica. En caso de que la bacteremia sea intensa, los animales mueren por septicemia aguda y abscesos multifocales en los órganos viscerales. Por otro lado, si la infección fuera más insidiosa, los síntomas clínicos más evidentes son: fiebre, diarrea oscura y fétida, dolores abdominales y muerte. Los casos fatales ocurren debido a toxemia y a deshidratación.

Puede haber casos de abortos en búfalas portadoras de lersiniosis. En la necropsia se encuentra líquido seroso o sero-hemorrágico en la cavidad abdominal, además en el mesenterio, en la pared del abomaso en los intestinos; se produce un "infarto" de los ganglios mesentéricos, y enteritis fibrinosa o hemorrágica en los intestinos delgado y grueso.

EPIDEMIOLOGÍA

Las bacterias habitan normalmente en el intestino de los animales. Bajo condiciones de stress, como el tiempo frío y húmedo y el cambio de pasturas, se produce una invasión sistémica causando abscesos múltiples en el hígado y en el bazo, pudiendo también haber lesiones entéricas.

La vía de infección de esas bacterias es la oral, siendo el objetivo de la infección el tejido linfoide del tracto gastrointestinal. Los casos acostumbran a darse en los animales recién destetados, en el final del invierno y en el inicio de la primavera. Se cree que el stress nutricional de los animales funciona como factor pre-determinante de la enfermedad.

Clínicamente las infecciones se muestran esporádicas, pudiendo mientras tanto ocurrir bajo la forma de epizootias.

TRATAMIENTO Y CONTROL

Se aconseja el uso de productos a base de tetraciclina (22 mg/kg) durante tres a cinco días. Se debe aplicar en el primer día dos dosis, intercaladas de 12 horas. Cuanto más precoz es el tratamiento, mayor será su eficacia.

Volver a: [Producción de búfalos](#)