

LISTERIOSE BOVINA

Cássio Carlos Abranches Bastos ¹
Yovanka Vieira da Silva Mota ²
Jullyana Christina de Souza Xavier ³
Fábio Augusto Barbosa
Fernanda Lemes Ferreira
Eric Saymon Andrade Brito

RESUMO

A listeriose bovina é uma doença causada pela bactéria *Listeria monocytogenes*, que afeta diversas espécies de animais, incluindo os bovinos e pode ser transmitida aos seres humanos (zoonose), afeta principalmente o sistema nervoso central dos bovinos, podendo atingir também outros órgãos. A forma mais comum e grave da doença invade o sistema nervoso do animal, causando encefalite e sua principal fonte de contaminação para os bovinos é através da alimentação, por ingestão de silagem mal fermentada. Por isso, a compreensão da doença e de sua forma de contaminação são cruciais para sua prevenção e para a diminuição de casos letais. Busca-se na construção do presente estudo apresentar como o estudo da *Listeria ssp* influencia na eficácia do tratamento e na prevenção da doença. Trata-se de uma revisão do artigo publicado e pesquisado na plataforma Google Acadêmico de 2015, onde observou-se a listeriose em ruminantes a partir de três casos clínicos. Observou-se também um caso clínico referente à espécie caprina. Concluiu-se que, por se tratar de uma zoonose, é de extrema importância a mobilização dos proprietários para o correto acondicionamento da silagem fornecida aos animais. No entanto, a contaminação por *Listeria ssp.*, pode ocorrer também de outras formas sendo necessário monitorações constantes no rebanho para detectar rapidamente possíveis casos. Dessa forma, ressalta-se a importância do papel do médico veterinário em observar e identificar corretamente cada caso e prosseguir com o tratamento correto para diminuir a propagação da doença e o número de casos fatais.

Palavras-chave: listeriose; *Listeria monocytogenes*; encefalite; bovino.

1

1 Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia

2 Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia

3 Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia

4 Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia

5 Discente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia

6 Docente do Curso de Medicina Veterinária do Centro Universo de Goiânia, Doutor em ciência animal (PPGCA-UFG)