

Tuberculose Bovina

Informação sobre a doença

A tuberculose bovina é uma doença crónica dos animais, que se transmite naturalmente entre os animais, e dos animais ao homem, assumindo assim a definição de Zoonose.

É causada por uma bactéria, o *Mycobacterium bovis*, que possui marcadas semelhanças com a bactéria causadora da tuberculose humana.

O nome tuberculose advém do aspecto característico das lesões produzidas pelo *Mycobacterium bovis*.

Estas lesões têm a forma de pequenos granulomas, conhecidos como tubérculos.

Embora os bovinos constituam um hospedeiro preferencial para o *Mycobacterium bovis*, a doença encontra-se também noutros animais domésticos e selvagens.

A evolução da doença é habitualmente arrastada, e nem sempre exhibe sinais clínicos. Decorrem por vezes meses ou anos entre o momento da infecção e a manifestação dos primeiros sintomas, que mesmo assim não são muito específicos e podem incluir fraqueza, falta de apetite, dificuldade respiratória e tosse seca intermitente em fases mais avançadas.

Pode ainda ocorrer que a bactéria permaneça no animal infectado em estado latente sem que a doença chegue a desenvolver-se.

Este modo particular de evolução da tuberculose, aliado ao facto de ser uma doença contagiosa, explica a possibilidade de um animal infectado poder transmitir a doença a muitos outros animais (domésticos ou selvagens), antes que a sua morte aconteça e até mesmo antes que os primeiros sintomas se manifestem.

A transmissão da doença acontece geralmente por contacto directo com animais infectados, através da inalação de gotículas em que a bactéria está presente e que são projectadas quando o animal tosse.

A ingestão de leite cru de vacas infetadas, pode também constituir uma via de transmissão, que é no entanto evitada através do consumo de leite devidamente pasteurizado, pois o *Mycobacterium bovis* é destruído quando submetido a altas temperaturas e por tempo determinado.

Representa assim a tuberculose bovina, não só um problema de saúde animal, mas também uma preocupação de saúde pública, que desde sempre motivou a implementação de campanhas, que através da prevenção e controlo da disseminação da doença, conduzem à sua erradicação. Estas campanhas traduzem-se num conjunto de medidas cuja aplicação decorre de modo permanente e coordenado, e que tomam como suporte a detecção precoce dos animais infetados, e a sua conseqüente eliminação sob controlo oficial.