

PREVENÇÃO E CONTROLE DA MASTITE BOVINA

Gabriela Beatriz Resmini¹, Nicole Aparecida Guimarães Dellalibera, Júlia Manuelle Schmidt, Tainá Elise Prestes Steffens, Paulo Hentz²

Prevenção e controle da mastite bovina são essenciais para garantir a qualidade do leite e evitar prejuízos econômicos. Alguns sinais de mastite incluem sensibilidade ao toque, úbere quente, leite espesso com grumos e estrias de sangue. Testes como o CMT podem ajudar na detecção precoce. O pré-dipping e o pós-dipping são procedimentos importantes durante a ordenha. Além disso, é crucial manter as máquinas de ordenha limpas, secar adequadamente os animais e descartar os primeiros jatos de leite. Com manejo adequado e medidas preventivas, é possível controlar a mastite e garantir a produção de leite de qualidade. As medidas preventivas podem ser o pré-dipping, que consiste em imergir os tetos da vaca em produto antisséptico antes da ordenha, e o pós-dipping, que consiste na imersão dos tetos em solução desinfetante glicerinada após a ordenha. A higiene adequada, como a limpeza dos tetos, práticas adequadas, como evitar estresse, também são importantes. Manter as instalações limpas e secas para reduzir o risco de infecção, identificar e tratar precocemente casos de mastite, adotar programas de qualidade do leite e controle da saúde do rebanho, como o monitoramento regular da saúde dos animais e implementação de medidas corretivas quando necessário, são medidas adicionais para prevenção e controle da mastite bovina. Os princípios ativos dos medicamentos utilizados no tratamento da mastite podem variar de acordo com o tipo de infecção e a causa subjacente, incluindo antibióticos, anti-inflamatórios e antifúngicos. Em resumo, a mastite é uma doença inflamatória da glândula mamária que afeta animais de produção de leite e causa prejuízos na produção e qualidade do leite. A prevenção e o controle são essenciais para reduzir os impactos da doença, exigindo medidas de higiene, manejo e controle dos agentes infecciosos. Lembre-se sempre de buscar orientação veterinária para um programa eficaz de prevenção e controle da mastite bovina.

Palavras-chave: Bactérias, leite, produção leiteira, vaca

¹ Apresentador(a)/ Autor(a) para correspondência: gabrielaresmini5@gmail.com

² Orientador(a)