

Medicina Veterinária

### **Metrite pós-parto em vaca holandesa**

Vinicius Motta Maciel - 6 período de medicina veterinária, UNILAVRAS.

Isadora Magalhães da Costa - 7 período de medicina veterinária, UNILAVRAS.

Anna Cristina dos Santos Amaral - 8 período de medicina veterinária, UNILAVRAS.

Lorrayne Amanda Aquino - 8 período de medicina veterinária, UNILAVRAS.

Mellina Carletto Gomes - 8 período de medicina veterinária, UNILAVRAS.

Rafael Morgado Victali - Médico veterinário pela UFLA, responsável pela VIMILK. - Orientador(a)

#### **Resumo**

Entre os fatores que influenciam a fertilidade, os distúrbios reprodutivos no período pré-parto estão entre os que mais comprometem o desempenho reprodutivo do rebanho. Um exemplo é a metrite puerperal, que se destaca pela sua alta ocorrência e pelo impacto direto no tempo necessário para que o animal volte a engravidar. A inflamação compromete a saúde do animal, reduz a produção de leite, diminui as chances de concepção e, em casos mais graves, pode levar a óbito. Essa enfermidade costuma ocorrer com mais frequência no pós-parto, principalmente devido ao estresse e ao balanço energético negativo. Além disso, partos difíceis (distócicos) e a falta de higiene adequada também são fatores que favorecem o surgimento da doença. Em uma fazenda de compost barn, atendeu-se uma vaca holandesa  $\frac{3}{4}$ , múltípara, em sua quarta lactação que pariu no dia 16/08/2025, e após 13 dias observou-se que a secreção vaginal estava mucopurulenta, portanto aferiu-se sua glicemia, corpos cetônicos e temperatura, que não haviam alterações, o médico veterinário responsável chegou ao diagnóstico de um quadro clínico de metrite, realizando então a primeira infusão com Metricure®, que é um antibiótico a base de cefapirina benzatínica, 7 dias após não havendo melhora significativa foi realizado novamente o tratamento com Metricure®, na esperança em que a infecção retrocedesse. Visto que, espera-se uma melhora, pois de acordo com a literatura, podemos considerar que é um prognóstico favorável, além disso, comumente muitos casos dessa afecção apresentam melhora espontânea.

Palavras-Chave: infecção , infusão , óbito .

Instituição de Fomento: UNILAVRAS

Link do pitch: <https://youtu.be/WoQU2zMowBo>