



AccuMast®, um kit de diagnóstico para ser realizado na fazenda que emprega cores para identificar diferentes patógenos causadores de mastite. O kit é capaz de diagnosticar todos os patógenos tratáveis causadores de mastite em apenas 16 horas, fazendo da terapia seletiva uma realidade, reduzindo significativamente os custos desta enfermidade e aumentando as taxas de cura. Em resumo, vacas saudáveis e lucratividade.















O NOVO PADRÃO DE OURO

AccuMast® é tão rápido, fácil e preciso que tem sido aclamado como o novo padrão ouro para aplicação prática de cultivo a partir de amostras de leite mastítico.

Rápido

- Colete uma amostra do quarto mamário afetado
- Estrie o leite sobre a placa
- Incube as placas por 16 horas
- Espere para tratar as vacas de acordo com o resultado. Melhorando a taxa de cura.

Fácil

- Codificação por cores, resultados de fácil leitura
- Menos amostras contaminadas quando comparadas com culturas laboratoriais tradicionais
- Assistência de técnico treinado por mensagem ou e-mail. Simplesmente envie uma foto para o Fera Animal Health/ VidaVet



MAIOR ACURACIA; O ÚNICO TESTE A CAMPO QUE IDENTIFICOU CORRETAMENTE STAPH AUREUS

Um estudo independente realizado na Universidade de Illinois, Ferreira et al. 2018, avaliou quatro métodos de cultura na fazenda utilizados para identificar patógenos associados com mastite clínica em gado de leite. Foi concluído que Accumast teve a maior acurácia. Em adição, Accumast foi o único sistema a campo capaz de identificar Staphylococcus aureus (99% de acurácia).

* J. C. Ferreira, M. S. Gomes, E. C. R. Bonsaglia, I. F. Canisso, E. F. Garrett, J. S. Stewart, Z. Zhou, F. S. Lima

TABELA 1

Acurácia (%) de sistemas de cultura na fazenda para identificação de patógenos causadores de mastite

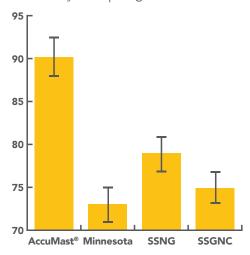


TABELA 3

Uma comparação dos resultados falsos positivos (%) dos kits de cultura na fazenda

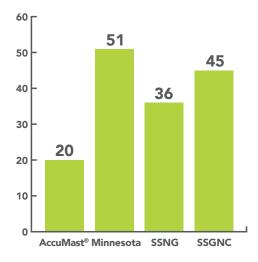


TABELA 2

Uma comparação de sensibilidade (%) e especificidade (%) dos kits de cultura na fazenda

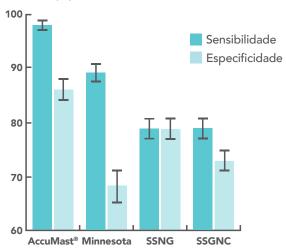


TABELA 4

Uma comparação dos resultados falsos negativos (%) dos kits de cultura na fazenda





ACCUMAST® FROM FERA ANIMAL HEALTH

Fera Animal Health é dedicada ao melhoramento da vida dos animais nas fazendas leiteiras. Nosso foco está na produção de produtos de fácil utilização a fim de melhorar a saúde animal por meio de diagnóstico preciso e prevenção de doença. Para mais informações ou suporte técnico, por favor, ligue (14) 38145530 ou envie e-mail para resultado@labvidavet.com ou bicalho@feraah.com

