

ANTIGENO PARA DIAGNÓSTICO DA BRUCELOSE (Prova Lenta em Tubo)

Uso Veterinário

O antígeno consiste da suspensão inativada de **Brucella abortus** amostra 1119-3, na concentração celular de 4,5%, padronizado por comparação com antígeno de referência.

Sua preparação obedece técnica internacional recomendada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

MODO DE USAR

A) Para evitar resultados errôneos deve-se observar o seguinte:

1. Antígeno e soro devem permanecer 30 minutos à temperatura ambiente antes de ser iniciada a prova.
2. Usar pipeta automática ou sorológica de 0,2 ml ou pipetas de Bang, previamente limpas e secas.
3. As amostras de soros hemolisados não são adequadas para a execução da prova; a interferência do fenol com hemoglobina livre pode ocasionar falsas reações.

B) Método:

1. Agitar suavemente o frasco de antígeno para sua homogeneização, diluí-lo a 1 % em solução fisiológica a 0,85% e fenolada a 0,5 % no momento do uso.
2. Com a pipeta em contato com o fundo de cada tubo, depositar as quantidades de 0,08 - 0,04 - 0,02 e 0,01 ml de soro.
3. Deixar escorrer pela parede de cada um dos tubos 2 ml do antígeno diluído a 1 % e homogeneizar suavemente, resultando diluições 1:25, 1:50, 1:100 e 1:200.
4. Incubar a 37 °C por 48 horas.

LEITURA

Reação positiva - Aglutinação total no fundo do tubo e restante da coluna límpida. →	- Agitando levemente o tubo, os grumos ressuspendem na coluna.
Reação incompleta - Aglutinação parcial no fundo do tubo e coluna turva. →	- Agitando levemente o tubo os grumos ressuspendem na coluna.
Reação negativa - Coluna turva com ou sem depósito. →	- Agitando levemente o tubo o depósito se dissolve.

APRESENTAÇÃO

Em frasco de vidro contendo 5, 10, 15 ou 20 ml

CONSERVAÇÃO

Em geladeira entre 2 e 8 °C

VALIDADE

1 (um) ano a partir da data de fabricação

Licenciado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob n° 3.359, em 27/04/90
Responsável técnico: Médica Veterinária Giselle Almeida Nocera Espírito Santo
CRMV - PR n° 5633

VENDA EXCLUSIVA A MÉDICO VETERINÁRIO

Proprietário e Fabricante:

TÉCPAR
INSTITUTO DE TECNOLOGIA DO FAIANÁ

R. João Américo de Oliveira 330 - CURITIBA - PR
CEP 80035-060 CNPJ 77.964.393/0005-01 I.E. 10008699-92
SAC 0800 6451725 - sac@tecpa.br