



ENSAIOS LABORATORIAIS

CULTURA E IDENTIFICAÇÃO BACTERIANA

Cultura e Identificação Bacteriana para suínos.

INDICAÇÕES:

A cultura e identificação bacteriana é o método mais importante, seguro, rápido e barato para o diagnóstico de enfermidades causadas por bactérias. Esta técnica é empregada, também, para o controle do tratamento de doenças e vigilância de resistência para a maioria das bactérias de interesse clínico. As técnicas de isolamento bacteriano são amplamente utilizadas em medicina veterinária para fins de diagnóstico. A maioria das bactérias patogênicas possui um protocolo de isolamento padronizado, com resultados confiáveis.

MATERIAIS:

- Amostra: amostras biológicas (fragmentos de órgãos com lesão, líquidos cavitários, secreções, conteúdo de abscessos, urina, fezes, sangue, biopsias teciduais, etc).
- Tubo/frasco: suabes em meios de cultura, seringas, sacos ou tubos plásticos estéreis.
- Conservação: refrigerado (2 a 8 °C) até 48 horas.

Observações: fatores como antibioticoterapia prévia, má conservação das amostras e erros na coleta dos materiais podem levar a resultados falsos-negativos.

Referências bibliográficas: Diagnóstico Clínico-Patológico e Laboratorial das Principais Enfermidades dos Animais Domésticos. Álvaro Menin... [et. al.]. – Goiânia: Editora Espaço Acadêmico, 2019. Veterinary Microbiology. D. Scott VcVey... [et al.]. – [4. ed.] – Hoboken: Wiley Blackwell, 2022.

PARA MAIS INFORMAÇÕES

www.verta.vet.br

Siga-nos:



[verta.laboratorio](https://www.instagram.com/verta.laboratorio)



[verta.vet](https://www.facebook.com/verta.vet)



[verta laboratorio](https://www.linkedin.com/company/verta-laboratorio/)