

SERVIÇO DE BACTERIOLOGIA VETERINÁRIA 2010

Coordenador: MARCOS JOSE PEREIRA GOMES

Autor: CINTIA SIMONI

1) Amostras dos diversos órgãos (pele, ap. respiratório, digestivo e genito-urinário, mama e feto) colhidas na necropsia ou de amostras clínicas de: bovinos, ovinos, caprinos, suínos, caninos ou felinos poderão ser colhidas nas granjas, estabelecimentos de leite e corte, em ambulatório veterinário ou hospitais veterinários; acondicionadas transportadas ou não sob refrigeração e encaminhadas ao Laboratório de Bacteriologia Veterinária da UFRGS (LABACVET-UFRGS). 2) Cada material clínico vem com formulário de solicitação de exame e pequena resenha do caso. 3) Para cada exame bacteriológico existe um protocolo de procedimentos, utilizando um meio de cultivo para isolamento e um conjunto de técnicas morfotintoriais, sorológicas e bioquímicas aplicadas ao caso. 4) Após a identificação do agente bacteriano associado ao quadro clínico, a bactéria é submetida ao teste de sensibilidade aos antimicrobianos (TSA), visando orientar o tratamento do animal pelo requisitante. 5) Os dados obtidos enriquecem as apresentações no curso de graduação e pós, motivando o desenvolvimento de novos projetos de extensão e pesquisa. 6) Difusão de resultados entre os interessados tais como produtores rurais técnicos, clínicos, residentes de HCV, acadêmicos, estagiários, bolsistas e monitores. 7) Apresentação dos dados em palestras, Salão de Extensão, SIC e publicações em Congressos (nacionais e internacionais).