

053

DIAGNÓSTICO DA TUBERCULOSE EM BOVINOS. IMPORTÂNCIA E MANIFESTAÇÕES PATOLÓGICAS. *Cristine Cerva, Edson M. Colodel, Marcos J.P. Gomes, Luiz G. Corbellini, Daura P. Zardin, Cláudio Cruz, David Driemeier.* Departamento de Patologia Clínica Veterinária. Faculdade de Veterinária UFRGS

Durante 1996, até fim de maio de 1997, foram examinados, através de histopatologia de tecidos, dezesseis casos com presença de bacilos corados pela técnica de Ziehl-Neelsen em tecidos ou esfregaços de tecidos. Sete casos, foram de abatedouro que necessitavam comprovação diagnóstica macroscópica e histopatológica por serem positivos à tuberculina. Quatro foram de animais sacrificados e necropsiados por técnicos e estagiários do Setor de Patologia Veterinária da Fac. de Veterinária por serem reagentes à tuberculina. Três destes, de alto valor zootécnico e que obtiveram premiação em exposições. Os outros cinco casos foram de material enviado por veterinários ao Setor de Patologia. Em quinze casos estiveram envolvidos os diferentes linfonodos como os mediastínicos, mesentéricos, pré-escapulares, retrofaríngeos, inguinais e o pulmão. Em um caso as lesões eram generalizadas. Um animal de seis meses apresentou envolvimento do Sistema Nervoso Central com meningoencefalite granulomatosa e hidrocefalia secundária. As lesões histopatológicas eram de necrose caseosa com inflamação granulomatosa e calcificações. Os materiais examinados são amostras de rebanhos e demonstram que a doença continua disseminada.