

Medicina Veterinária - BIC JÚNIOR

**Sistematização do museu de anatomia patológica do Setor de Patologia Veterinária (SPV-DMV/UFLA) – Fase de registro fotográfico e catalogação das peças**

Mariana Mesquita de Carvalho - Bolsista Bic Junior (Aluna da escola Estadual Dr João Batista Hermeto)

Scarlet Rocha da Silva - bolsista bic Junior (aluna da escola Estadual Firmino Costa)

Layanne Caroline Ferreira Costa - bolsista bic Junior (aluna da escola Estadual Firmino Costa)

Lívia Oliveira Senra Silva - Acadêmica 9º Período de Medicina Veterinária, UFLA

Djeison Lutier Raymundo - Professor Associado do Setor de Patologia Veterinária, DMV/UFLA - Orientador - Orientador(a)

**Resumo**

A necropsia é um exame muito importante, ela deve ser executada por profissionais especialistas na área para uma coleta bem sucedida. É feito exames internamente e externamente no animal pós-óbito. A necropsia ajuda na identificação da causa da morte e/ou de lesões por meio de uma avaliação completa. Para que o profissional consiga realizar a identificação da causa da morte, ele precisa saber identificar lesões que podem ser encontradas na necropsia de animais de produção e animais de companhia, além de descrever estas alterações. Justamente por isto, se torna-se importante a confecção de um acervo de peças e materiais de necropsia. O procedimento da conservação de fragmentos são de suma importância para que no futuro sejam estudados, diagnosticados por possíveis doenças e ajudar na formação de profissionais mais qualificados. Sendo assim, foi iniciado um projeto, no qual o objetivo é identificar partes de animais que foram armazenados no formol. As peças foram obtidas de necropsias realizadas no Setor da Patologia Veterinária da Universidade Federal de Lavras (SPV-UFLA), durante os últimos 30 anos. Utilizada uma câmera fotográfica foram registradas todas as peças de animais para posteriormente identificá-las, e assim catalogá-las e armazená-las no drive para melhor organização. Foi totalizado aproximadamente 117 peças conservadas em formol, identificadas com alguma doença ou alteração importante, que foram organizadas em grupos de alterações: neoplasias, Mal Formações, alterações inflamatórias, distúrbios circulatórios, alterações degenerativas ou necróticas. Após as identificações, as peças serão armazenadas, de acordo com estas classificações para facilitar a busca e observação/visualização. A catalogação, armazenamento correto e organização das peças do SPV, servirão para diversas atividades de extensão como: UFLA de portas abertas e outras visitas, ensino, utilização direta em disciplinas de graduação, pós graduação e residência, além de pesquisas relacionadas as diferentes doenças observadas. Este projeto tem como finalidade facilitar o acesso das possíveis enfermidades animal, identificando a doença e sua cura.

Palavras-Chave: Museu SPV-UFLA, Peças de necropsia formolizadas,, Registro fotográfico .

Instituição de Fomento: UFLA , CNPq , CAPES , FAPEMIG.

Link do pitch: [https://youtube.com/watch?v=Ko\\_-iUXWHB4&si=PGFF\\_bcjplGEyCrw](https://youtube.com/watch?v=Ko_-iUXWHB4&si=PGFF_bcjplGEyCrw)