

Medicina Veterinária - BIC JÚNIOR

## **Importancia da necropsia em animais de produção**

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 Cristiano de Souza)

Alice Conceição Pinto Fernandes - Acadêmica do 9º módulo de Medicina Veterinária, DMV/UFLA - Coautor

Hellen Keller Costa de Oliveira - Acadêmica do 7º módulo do Curso de Medicina Veterinária, DMV/FZMV/UFLA. Contato: hellen.oliveira3@estudante.ufla.br

Bruna Henrique Pinto da Silva - Médica Veterinária Mestranda no Setor de Patologia Veterinária, DMV/UFLA. Contato: bruna.silva20@estudante.ufla.br - Coautor

Djeison Lutier Raymundo - Professor adjunta do Setor de Patologia Veterinária, DMV/FZMV/UFLA – djeison.raymundo@ufla.br – Orientador - Orientador(a)

### **Resumo**

A necropsia é um exame muito importante, ela deve ser executada por profissionais especialistas na área para uma coleta e diagnóstico bem sucedido. 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 fazer uma necropsia e as particularidades de cada espécie animal, saber identificar lesões que podem ser encontradas na necropsia de animais de produção e animais de companhia. O material escrito do museu do setor de Patologia Veterinária (SPV- DMV/UFLA), é de suma importância por guardar informações de diagnósticos que permitem a identificação de enfermidades em animais de produção, animais de companhia e outras espécies. Todo o material deve ser muito bem organizado, pois serve de apoio fundamental aos estudantes, também trazendo benefícios para os proprietários e aos pequenos produtores. Com isso, foi iniciado um projeto, no qual o objetivo é uma melhor organização das tabelas que contém informações de diagnósticos de enfermidades em animais de produção. Os animais de produção, que podem ser classificados em finalidade produtiva: de corte (produção de carnes), leiteira (produção de leite) e de serviços, são cruciais para a nutrição humana, geração de subprodutos e benefícios econômicos. Se esses animais adoecem, pode resultar em perdas econômicas para os produtores e aumento do uso de medicamentos, o que pode afetar a saúde humana e o meio ambiente. Sendo assim, a necropsia pode ajudar, desempenhando um papel crucial na identificação, diagnóstico e prevenção de condições que podem impactar na criação dos animais de produção e na saúde humana. A realização de uma necropsia é muito importante para identificar a causa da morte e/ou de lesões do animal, que é realizado por meio de uma avaliação completa. Por isso, conhecer a causa da morte de um animal é importante, pois pode prevenir doenças nos outros animais do local de origem ou de comercialização, além de auxiliar a um tratamento certo para a sua prevenção.

Palavras-Chave: Setor de Patologia Veterinária, museu SPV-UFLA, animais de produção.

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

Link do pitch: [https://youtu.be/A3q5Og2CVro?si=CHazIEA1\\_6hGzQY4](https://youtu.be/A3q5Og2CVro?si=CHazIEA1_6hGzQY4)