

# **ANÁLISE DESCRITIVA DOS COMPONENTES E VASCULARIZAÇÃO DO APARELHO DIGESTÓRIO DE LAGOMORFOS (APOIO UNIP)**

**Aluna:** Heloísa Bergamann Rezini

**Orientadora:** Profa. Ana Paula Grabner

**Curso:** Medicina Veterinária

**Campus:** São José dos Campos

Tornou-se comum na sociedade brasileira a existência de animais de estimação e companhia entre as famílias, em que se observa a presença de lagomorfos, como os coelhos. O objetivo deste trabalho foi a descrição dos componentes do aparelho digestório, notadamente estômago e intestinos, bem como a vascularização nesses animais, gerando dados científicos de qualidade no tocante à anatomia. As disseções foram realizadas em cinco animais por meio de incisão mediana ventral da pele e musculatura desde a cartilagem xifoide até o púbis e ampliada por incisões laterais ao longo do arco costal. A anatomia e topografia dos componentes do aparelho digestório foi cuidadosamente descrita e registrada por meio de fotografias, e, posteriormente, as artérias relacionadas a estes componentes, previamente injetadas com látex, também foram dissecadas, descritas e as imagens registradas em fotografias. Com base nas disseções pudemos comprovar que o tubo digestório dos coelhos não apresenta grande semelhança com o de cão e o de gato. Destacamos as diferenças proporcionadas pelo omento maior, que se distingue por não recobrir os intestinos; o meso-jejuno reduzido; íleo, ceco e cólon ascendente com aspecto helicoidal, sendo que o íleo possui giros centrípetos, o ceco - de enorme tamanho - e o cólon ascendente, ambos com giros centrífugos. Os demais componentes intestinais, bem como a vascularização, não apresentam diferenças consideráveis no tocante à morfologia quando comparados com cães e gatos.