DISSECAÇÃO DO SISTEMA RESPIRATÓRIO DA ÉGUA

Natália de Souza de Jesus

Denise Soledade Pereira

RESUMO

A anatomia é uma área da biologia que investiga as formas e estruturas do corpo dos animais, relacionando-as com suas funções. Desse modo, a utilização de peças anatômicas é indispensável para o ensino, contribuindo com a melhoria das habilidades e compreensão da disciplina. Para tanto, se faz necessário a prática da dissecação e conservação das peças. A dissecação é uma técnica que envolve o corte das estruturas corporais separando-as em partes, de forma minuciosa, sem danificá-las, com o intuito de examinar órgãos e outras partes anatômicas. O presente trabalho objetiva demonstrar a técnica de dissecção para o estudo anatômico com fins didáticos, em um animal de grande porte, com ênfase no sistema respiratório, na disciplina de Morfofisiologia Veterinária II, para alunos do curso de graduação em medicina veterinária do Centro Universitário Adventista de Ensino do Nordeste, UNIAENE-BA. O aprendizado da técnica de dissecação permite aos discentes o manuseio correto dos instrumentais, como também a identificação das estruturas, estimulando a integralização do assunto com outras disciplinas, tornando-se desta maneira de suma importância na formação de Médicos Veterinários. A dissecação foi realizada no Laboratório de Anatomia do Centro Universitário Adventista de Ensino do Nordeste, utilizando ferramentas apropriadas, como: bisturis, pinças e facas. A égua utilizada no procedimento foi doada à instituição pelo proprietário após o óbito. Como material de suporte, foram utilizados livros de anatomia e fisiologia animal. Durante as práticas, foram empregados equipamentos de proteção individual (EPIs), como máscara, touca, luvas de látex, óculos de proteção e jaleco. O trabalho resultou

na produção de uma hemi-cabeça dissecada apresentando, de forma detalhada, as estruturas das cavidades nasal e oral. A peça fará parte do acervo do laboratório e servirá para futuras aulas práticas.

PALAVRAS-CHAVE: anatomia; biologia; estruturas; técnica; veterinária