

ANATOMIA I

Código: Ano Curricular: 1º Semestre: 1º Obrigatória Créditos: 4,5

Docente(s): Graça Alexandre-Pires, Profª; (CCP e R) João Afonso Prof.; Fernando Ferreira Prof.; Luísa Jorge, Profª.

1. Horas de contacto:

Teóricas - 28 - Práticas - 28

2. Objetivos: A Anatomia I é uma disciplina de carácter propedêutico no sentido em que apetrecha o discente na compreensão da existência de possíveis padrões anatómicos que sofrem alterações em diferentes animais com aptidões físicas diferenciadas. Assim, apresenta diferentes leis e princípios anatómicos, a construção esquelética de base, tipos de músculos e articulações. Aborda ainda a morfologia e esplancnologia das aves e dos peixes e ainda o sistema linfático.

3. Programa:

Leis anatómicas Simetria anatómica. Osteologia, miologia, artrologia. Morfologia das aves e dos Peixes. Sistema linfático.

Bibliografia:

Dyce, K.M., Sack, W.O., Wensing, C.J.G., 1987. Tratado de Anatomia Veterinária. Ed: Guanabara. Sisson e Grossman 1975. Anatomia dos Animais Domésticos - Vol I, 5ª edição, Getty Ed. Interamerica.

Sisson e Grossman, 1975. Anatomia dos Animais Domésticos - Vol II, 5ª edição, Getty Ed. Interamerica.

Guia para a Osteologia veterinária . Co-autores: Fernando Ferreira e João Afonso e Luísa Jorge e Graça Alexandre-Pires, 2010, ppa, FMV.

Osteologia dos mamíferos domésticos e do galo. João Afonso, 2010; ppa, FMV..

König HE; Liebich, H-G, 2004, Ed: Artmed. Anatomia dos Animais domésticos- vol 2

5. Avaliação:

Os conhecimentos adquiridos pelos alunos são avaliados através de um exame escrito integrando a matéria teórica. Esta componente pode integrar a nota obtida em trabalhos de grupo. Um exame oral e prático é realizado no final do semestre.