

ANATOMIA III

Código: Ano Curricular: 2º Semestre: 1º Obrigatória Créditos: 4,5

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

Horas de contacto:

Teóricas - 28 - Práticas - 28

2. Objectivos: A Anatomia III visa a aquisição da terminologia das diferentes estruturas do corpo. Treino que permite a observação e isolamento dessas estruturas, assim como a ideia do movimento ou da função que lhes é inerente. É dada primazia ao estudo do sistema nervoso, aos órgãos dos sentidos como integradores, a pele e faneras e a placenta e anexos fetais.

3. Programa:

Sistema nervoso: Meninges, Medula, Nervos espinhais, Cerebelo, Bulbo, Ponte, Pedúnculos cerebrais, Nervos cranianos, Sistema reticular, Sistemas piramidal e extrapiramidal, diencefalo e hipotálamo, Sistema límbico, Neoencefalo, Sistema nervoso autonómico. Órgãos dos sentidos: Órgão visual; Órgão auditivo, Órgão olfatório, Órgão gustatório, Órgão vomeronasal, Sentido cutâneo. Placenta e tecidos extraembrionários.

4. Bibliografia:

Alexandre-Pires, G. (1996). *Guia para as aulas práticas de Anatomia II*, P.P.A., F.M.V., UTL.
Alexandre-Pires, G. (1996). *Modalidades de placentação e anexos embrionários nas espécies veterinárias*. P.P.A.
Alexandre - Pires, G.; Mendes – Jorge, I.; 2003. Anexo II ao “Guia para as aulas práticas de anatomia III”_FMV, ppa
Alexandre - Pires, G.; Mendes – Jorge, I.; 2003. Anexo II ao “guia para as aulas práticas de anatomia III”_FMV, ppa
Delmas, A. (1973). *Vias e Centros Neurais*. 9ª edição, Ed. Guanabara Koogan.
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.
Schwarze, E. (1970). *Compêndio de Anatomia Veterinária, Sistema Nervioso y Organos de los Sentidos - Tomo IV - Aparato Circulatorio y Piel - Tomo II*,. Ed. Acribia.
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 e um exame oral e prático realizado no final do semestre.