



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**Programa Analítico de Disciplina**

**VET103 Anatomia Veterinária II**

Departamento de Veterinária - Centro de Ciências Biológicas e da Saúde

Número de créditos: 8		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	2	6	8
Períodos - oferecimento: II	Carga horária total	30	90	120

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

VET101

**Ementa**

Cavidades celômicas e túnicas serosas. Aparelho digestório. Aparelho respiratório. Angiologia. Aparelho urogenital. Glândulas endócrinas. Sistema nervoso. Órgãos dos sentidos. Anatomia de aves domésticas.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Medicina Veterinária	Obrigatória	2



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**VET103 Anatomia Veterinária II**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Cavidades celômicas e túnicas serosas 1.1. Cavidade peritoneal e peritônio, cavidade torácica e pleuras	2
2	Aparelho digestório 2.1. Boca, faringe, esôfago 2.2. Estômago, intestino delgado, intestino grosso, fígado e pâncreas de ruminantes 2.3. Estômago, intestino delgado, intestino grosso, fígado e pâncreas de não ruminantes	5
3	Aparelho respiratório 3.1. Nariz, cavidade nasal, seios paranasais, laringe e traquéia 3.2. Mediastino torácico e pulmões	4
4	Angiologia 4.1. Coração, artérias e veias, sistema linfático e baço	2
5	Aparelho urogenital 5.1. Órgãos urinários 5.2. Órgãos genitais masculinos 5.3. Órgãos genitais femininos	5
6	Glândulas endócrinas	2
7	Sistema nervoso 7.1. Filogenia e ontogenia nervosa, arcos reflexos, sistema nervoso central, sistema nervoso periférico 7.2. Porção referente e eferente do sistema nervoso somático, porção aferente do sistema nervoso visceral e sistema nervoso autônomo	4
8	Órgãos dos sentidos 8.1. Olho, orelha, órgão olfatório, órgão gustatório, sensibilidade cutânea, propriocepção e visceroccepção	2
9	Anatomia de aves domésticas	4



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**VET103 Anatomia Veterinária II**

**VET103 Anatomia Veterinária II**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Dissecação da face, remoção da mandíbula e exploração da cavidade oral e estruturas acessórias	3
2	Dissecação da orofaringe, laringofaringe e esôfago	3
3	Dissecação do pescoço para visualização do esôfago cervical e estruturas relacionadas	3
4	Dissecação e abertura da cavidade torácica, exploração das cavidades pleurais e mediastino torácico, sintopia esofagiana e estruturas anexas	3
5	Dissecação e abertura da cavidade abdominal, exploração dos meatos diafragmáticos, da cavidade peritoneal e mesos	3
6	Identificação da sintopia de duodeno, ejeuno, íleo, estômago, pâncreas e fígado	3
7	Identificação do ceco, cólon ascendente, transverso e descendente, sintopia retal e revestimento poritoneal da cavidade pélvica	3
8	Exploração em peças isoladas, do estômago, fígado e pâncreas de ruminantes	3
9	Exploração, em peças isoladas do estômago, cólon ascendente, ceco, intestino grosso, fígado e pâncreas de não ruminantes	3
10	Dissecação e remoção de hemi-cavidade nasal, identificação dos seios paranasais, das conchas e meatos nasais, nasofaringe, laringe e traquéia	3
11	Identificação da traquéia cervical e torácica, remoção do pulmão ipsilateral, exploração da sintopia pulmonar, do diafragma e dos órgãos mediastinais	3
12	Dissecação do pericárdio, identificação externa das câmaras cardíacas e grandes vasos da base do coração, dissecação e identificação da angioarquitetura torácica	3
13	Dissecação e identificação da angioarquitetura abdominal e pélvica, identificação e sintopia do baço, vasos linfáticos e linfonodos cavitários	3
14	Dissecação em peças isoladas, do coração e identificação das câmaras cardíacas e estruturas internas	3
15	Identificação e sintopia dos órgãos urinários e genitais femininos	3
16	Dissecação, em peças isoladas, dos órgãos urinários e genitais femininos	3
17	Identificação e sintopia dos órgãos urinários e genitais masculinos	3



## UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA

### ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL

18	Dissecação, em peças isoladas, dos órgãos urinários e genitais masculinos	3
19	Identificação e sintopia de glândulas endócrinas, cadeia ganglionar e nervos simpáticos, e gânglios e nervos parassimáticos	6
20	Dissecação, remoção e exploração das meninges e sistema nervoso central	6
21	Dissecação e identificação dos órgãos dos sentidos	3
22	Identificação do aparelho locomotor das aves domésticas	3
23	Exploração do tegumento comum, dissecação da cavidade celomática e identificação dos órgãos e aparelhos em aves domésticas	6
24	Avaliações	12



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

**VET103 Anatomia Veterinária II**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

**Bibliografia Complementar:**

- 1 - COSENZA, R.M. Fundamentos de Neuroanatomia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1990. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 2 - DYCE, K.M.; SACK, W. O.& WENSING, C.J.G. Tratado de anatomia veterinária. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1987. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 3 - EVANS, H.E. & de LANHUNTA, A. Guia para a dissecação do cão. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 4 - FRANDSON, R, D.; WILKE, W. L.; FAILS, A. D. Anatomia e Fisiologia dos animais de fazenda. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 5 - GETTY, R. Sisson/Grossman. Anatomia dos animais domésticos. 6. ed. Rio de Janeiro: Interamericana, 1985. 2 vol. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 6 - KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. Anatomia dos Animais Domésticos. Porto Alegre: Ed. Artmed, 2002. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 7 - MACHADO, G.V. Anatomia veterinária, princípios gerais. Imprensa Universitária, UFV, apostila 302, 1991. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 8 - NICKEL, R.; SCHUMMER, A. & SEIFERLE, E. The Anatomy of the Domestic Animals - The Locomotor System of the Domestic Mammals. Vol. 1. Berlim: Verlag Paul Perey, 1986. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 9 - NICKEL, R.; SCHUMMER,A. & SEIFERLE, E. The Anatomy of the Domestic Animals - The Circulatory System, Skin and the Cutaneous Organs of the Domestic Mammals. Vol. 3. Berlim: Verlag Paul Perey, 1981. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 10 - PAULA, T.A.R. & BENJAMIM, L.A. Anatomia veterinária, aparelho cardiovascular. Imprensa Universitária, UFV, apostila 352, 1994. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 11 - PAULA, T.A.R. Anatomia veterinária, aparelho locomotor - porção passiva. Imprensa Universitária, UFV, apostila 317, 1993. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 12 - PAULA,T.A.R. Anatomia veterinária, aparelho locomotor, porção ativa (Miologia). Imprensa Universitária, UFV. Apostila 363, 1995. [Exemplares disponíveis: Não informado.]
- 13 - POPESKO, P. Atlas de anatomia topográfica dos animais domésticos. vol. 3. São Paulo: Manole, 1985. [Exemplares disponíveis: Não informado.]



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**

**ESTE DOCUMENTO NÃO SUBSTITUI O ORIGINAL**

14 - SCHALLER, O. Nomenclatura Anatômica Ilustrada. São Paulo: Ed. Manole, 1999. [Exemplares disponíveis: Não informado.]

15 - World Association of Veterinary Anatomists. Nomina anatomica veterinaria. 4. ed. New York: Copyright, 1994. [Exemplares disponíveis: Não informado.]