



COMPONENTE CURRICULAR

CÓDIGO	NOME
MEV 101	ANATOMIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS II

CARGA HORÁRIA				MÓDULO			SEMESTRE VIGENTE
T	P	E	TOTAL	T	P	E	
34	68	0	102	45	15	0	2015-2

EMENTA

Morfologia, Relações, Limites, Fixações, Vascularização dos sistemas e aparelhos: digestório, respiratório, urinário, genital masculino e feminino, nervoso, glândula mamária, placenta e órgãos dos sentidos das diversas espécies domésticas. Anatomia das aves e Glândulas endócrinas.

OBJETIVOS

Estudar os órgãos e estruturas que constituem o organismo animal, bem como suas relações gerais e seus aspectos atinentes às particularidades anatômicas de interesse médico-veterinário.

METODOLOGIA

Aulas teórica e teórico-práticas.

Nas aulas teórico-práticas, peças previamente dissecadas de espécies domésticas são apresentadas aos alunos para estudo.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

CURSO TEÓRICO:

1. Aparelho digestório
2. Aparelho respiratório
3. Aparelho urogenital
4. Glândulas endócrinas
5. Glândula mamária
6. Placenta
7. Olho e orelha
8. Anatomia das aves

CURSO TEÓRICO-PRÁTICO:

1. Aparelho digestório
  - .Boca
  - .Glândulas salivares
  - .Dentes

---

.Faringe e esôfago  
.Cavidade abdomino-pélvica e peritônio.  
.Estômago  
.Intestinos  
.Fígado  
.Pâncreas

2. Aparelho respiratório  
.Nariz e cavidade nasal  
.Seios paranasais  
.Traquéia, brônquios e pulmões.  
Cavidade torácica e pleura

3. Rins e vias de eliminação da urina  
Macho: Testículos, epidídimos, vias de eliminação do esperma, pênis, glândulas anexas, prepúcio, escroto.  
Fêmea: Ovários, tubas uterinas, útero, vagina e vulva. Glândula mamária

4. Placenta

5. Olho e orelha

6. Anatomia das aves: galiforme e anseriforme  
Esqueleto  
Aparelho digestório  
Aparelho respiratório  
Aparelho urogenital  
Tegumento comum

---

---

## BIBLIOGRAFIA

---

### BÁSICA

- 1.DYCE, K. M.; SACK, W. O.; WENSING, C.J.G. Tratado de Anatomia Veterinária, 4.ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
- 2.GETTY, R. SISSON/GROSSMAN. Anatomia dos Animais Domésticos. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.
- 3.POPESKO, P. Atlas de Anatomia Topográfica dos Animais Domésticos. 5. ed. São Paulo: Manole, 2012.

### COMPLEMENTAR

- 1.ASHDOWN, R. R.; DONE, S.H. Atlas Colorido de Anatomia Veterinária do cão e gato. 2 ed. Elsevier, 2010.
- 2.ASHDOWN, R.R.; DONE, S.H. Atlas Colorido de Anatomia Veterinária de Equinos. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2012.
- 3.ASHDOWN, R.R.; DONE, S.H. Atlas Colorido de Anatomia Veterinária de Ruminantes. 2. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
- 4.ELLENBERGER, W.; BAUM, H. Handbuch der vergleichender Anatomie der Haustiere. 17 Berlin: Julius Springer, 1977.
- 5.FRANSON, R.D.; WUILKE, W. L.; FAILS, A.D. Anatomia e Fisiologia dos Animais de Fazendas. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
- 6.KONIG, H. E. LIEBICH, H-G. Anatomia dos Animais Domésticos. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.
- 7.NICKEL, R.; SCHUMMER, A.; SEIFERLE, L. Lehrbuch der Anatomie der Haustiere. Berlin: Paul Parey, 1960.

### REVISTAS ON-LINE DISPONÍVEIS NO PORTAL CAPES

Revista chilena de anatomía  
Revista Argentina de Anatomia Online  
Anatomia, Histologia, Embryologia

### SITES DE INTERESSE

[www.depto.icb.ufmg.br/dmor/mof007](http://www.depto.icb.ufmg.br/dmor/mof007)

---



Assinatura e Carimbo do Chefe do Departamento  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e Carimbo do Coordenador do Curso  
Programa aprovado em reunião plenária do dia  
\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_