



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023
Tp. Período	Segundo semestre
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)
Disciplina	2636 - FISILOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS II
Turma	MVI-B

Carga Horária: 68

PLANO DE ENSINO

EMENTA

Fisiologia dos animais. Fisiologia dos sistemas: muscular, circulatório, respiratório, digestório e reprodutor das diferentes espécies de animais domésticos.

I. Objetivos

Ao término da disciplina os acadêmicos deverão:

- Identificar aspectos básicos da fisiologia dos sistemas, bem como destacar os mecanismos mais importantes de cada um para base de conhecimentos futuros;
- Conhecer as funções dos sistemas digestório, respiratório, circulatório, muscular, respiratório, reprodutor (feminino e masculino) das espécies domésticas;
- Correlacionar os conhecimentos adquiridos com as diferentes áreas correlatas da medicina veterinária.

II. Programa

1. Fisiologia do sistema reprodutor feminino
2. Fisiologia do sistema reprodutor masculino
3. Fisiologia do sistema respiratório
4. Fisiologia do sistema circulatório
5. Fisiologia do sistema muscular
6. Fisiologia do sistema digestório

III. Metodologia de Ensino

Este plano de ensino será apresentado no primeiro dia de aula e disponibilizado no sistema.

Exposição oral interativa com uso de recursos didáticos como o projetor multimídia, quadro e giz. Ao longo das aulas serão feitos questionários, seminários e/ou resumos para fixação do conteúdo ministrado. Aulas práticas serão realizadas conforme disponibilidade de laboratórios, propriedades e animais.

No dia da prova, os últimos 3 acadêmicos só poderão deixar a sala de aula juntos. Ainda, durante a realização da prova todos os materiais devem ser colocados na parte da frente da sala de aula, inclusive o celular que não poderá estar com o aluno. O aluno que estiver com o celular durante a realização da prova poderá ser convidado a entregar a prova no mesmo momento. As datas de provas e apresentação dos seminários serão informadas na primeira semana de aula, enquanto a montagem dos grupos e temas dos seminários será feita até a segunda semana de aula. O seminário será composto apenas de apresentação oral (25-30 minutos), portanto o aluno que não estiver presente no dia do seminário terá nota zero. Caso este aluno apresente justificativa formal e plausível terá o direito de realizar uma prova sobre todos os seminários em data a ser marcada.

IV. Formas de Avaliação

O semestre letivo terá 2 provas teóricas (70 por cento da nota final, ou seja, 7 pontos) e 1 seminário (30 por cento da nota final, ou seja, 3 pontos). Será feita uma média das provas e atribuído o peso de 7 pontos. O conteúdo referente a cada prova será aquele ministrado até a última aula anterior à data da prova, sendo o conteúdo acumulativo. Ainda, podem ser cobrados conteúdos relacionados vistos em outras disciplinas. A recuperação será uma prova teórica com valor 10 (dez). Para ser aprovado a pós a recuperação, o aluno deverá alcançar a nota de 7 (sete) pontos, como uma média aritmética entre a nota semestral final e a nota da avaliação de recuperação.

Para aprovação o acadêmico deve ter nota final maior ou igual a 7,0, assim como frequência maior ou igual a 75 por cento das aulas, conforme normativa institucional.

V. Bibliografia

Básica

- Hall JE. Guyton & Hall Tratado de Fisiologia Médica. 13ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.
Klein, B. Cunningham Tratado de Fisiologia Veterinária. 5ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.
Koeppen BM., Stanton BA. Berne & Levy Fisiologia. 7ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004.
Kolb E. Fisiologia Veterinária. 4ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1984.
Reece, WO. Dukes Fisiologia dos Animais Domésticos. 13ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017.

Complementar

- Aires MM. Fisiologia. 4ª ed., Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.



UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

Ano	2023	
Tp. Período	Segundo semestre	
Curso	MEDICINA VETERINÁRIA (470)	
Disciplina	2636 - FISILOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS II	Carga Horária: 68
Turma	MVI-B	

PLANO DE ENSINO

Curi R, Procopio J, Fernandes LC. Praticando Fisiologia. 1ª ed. Barueri: Manole, 2005.
Fox SI. Fisiologia Humana. 7ª Ed. Barueri: Manole, 2007.

APROVAÇÃO

Inspetoria: DEVET/G
Tp. Documento: Ata Departamental
Documento: 32/2023
Data: 26/10/2023