



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ  
SETOR PALOTINA

Departamento de Ciências Veterinárias (DCV)

Ficha 2 (variável)

Disciplina: **Fisiopatologia da Reprodução dos Animais Domésticos** Código: **DCV016**

Natureza:  
(  ) Obrigatória (  ) Semestral (  ) Anual (  ) Modular  
(  ) Optativa

Pré-requisito: **DCV008** Co-requisito: Modalidade: (  ) Totalmente Presencial (  ) Totalmente EAD (  )  
Parcialmente EAD: \_\_\_\_\_ \*CH

CH Total: <b>45 horas</b>							
CH Semanal: <b>3 horas</b>							
Prática como Componente Curricular (PCC):	Padrão (PD): <b>30 horas</b>	Laboratório (LB): <b>15 horas</b>	Campo (CP):	Estágio (ES):	Orientada (OR):	Prática Específica (PE):	Estágio de Formação Pedagógica (EFP):
Atividade Curricular de Extensão (ACE):							

**EMENTA**

Morfologia, fisiologia e semiologia dos aparelhos reprodutivos feminino e masculino com a respectiva patologia clínica da reprodução e seu respectivo diagnóstico, tratamento e prognóstico.

**PROGRAMA**

- Semana 1:** Apresentação da disciplina e do cronograma;
- Semana 2:** Morfologia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor feminino;
- Semana 3:** Fisiologia hormonal, ciclo estral e ovulação;
- Semana 4:** Semiologia do sistema reprodutor feminino;
- Semana 5:** Exame ginecológico;
- Semana 6:** Gestação: fases, patologias e diagnósticos;
- Semana 7:** Afecções do sistema reprodutor feminino;
- Semana 8:** Prova 1;
- Semana 9:** Morfologia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor masculino;
- Semana 10:** Fisiologia hormonal da reprodução no macho;
- Semana 11:** Semiologia do sistema reprodutor masculino;
- Semana 12:** Exame andrológico;

**Semana 13:** Afecções do sistema reprodutor masculino;

**Semana 14:** Técnicas de colheita e preservação de sêmen;

**Semana 15:** Prova 2.

#### OBJETIVO GERAL

Capacitar o aluno à prática clínica da reprodução dos animais domésticos.

#### OBJETIVO ESPECÍFICO

No final da disciplina, o aluno deverá estar apto a realizar o diagnóstico, indicar o tratamento (quando couber) e informar o prognóstico aos problemas reprodutivos dos animais domésticos, bem como realizar processos diagnósticos e preparatórios que constituem a biotecnologia da reprodução.

#### PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS

A disciplina será ministrada totalmente presencial, de modo que os alunos terão a explanação do conteúdo e a oportunidade de tirar dúvidas e estimular discussões entre os colegas sobre os assuntos abordados. Será disponibilizado a bibliografia básica e complementar, assim como o cronograma da disciplina na primeira semana de aula. Será criada uma equipe no Teams para mais esclarecimentos sobre os assuntos e discussão sobre as dúvidas. As aulas serão ministradas ao longo de 15 semanas, sendo 3 horas semanais. A oitava e décima quinta semana de aula será apenas para realização de avaliação referente aos temas abordados nas aulas. A frequência será computada com a presença do discente em cada aula. Será disponibilizado artigos científicos, bem como estudos de caso na plataforma UFPR Virtual como atividade complementar do conteúdo abordado, objetivando estimular o pensamento crítico, científico e clínico dos alunos. O contato oficial com a docente da disciplina poderá ser feito adicionalmente via e-mail: larissabergamo@ufpr.br

#### FORMAS DE AVALIAÇÃO

Serão realizadas 2 (duas) avaliações sobre as aulas ministradas. A média será o somatório das duas avaliações dividido por 2.

Prova 1 (semana 8) - dez questões discursivas e/ou objetivas (temas: Morfologia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor feminino; Fisiologia hormonal, ciclo estral e ovulação; Semiologia do sistema reprodutor feminino; Exame ginecológico; Gestação: fases, patologias e diagnósticos; Afecções do sistema reprodutor feminino).

Prova 2 (semana 15) - dez questões discursivas e/ou objetivas (temas: Morfologia, histologia e fisiologia do sistema reprodutor masculino; Fisiologia hormonal da reprodução no macho; Semiologia do sistema reprodutor masculino; Exame andrológico; Afecções do sistema reprodutor masculino; Técnicas de colheita e preservação de sêmen).

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA

1. APPARÍCIO, M.; VICENTE, W. R. R. Reprodução e Obstetrícia em Cães e Gatos. 1ª ed. MedVet, 2015; 480p;
2. GONÇALVES, P. B. D.; FIGUEIREDO, J. R.; FREITAS, V. J. F. Biotécnicas Aplicadas à Reprodução Animal. 2ª ed. Roca, 2008; 408p;
3. HAFEZ, E. S. E.; HAFEZ, B. Reprodução Animal. 7ª ed. Manole, 2004; 513p;
4. NASCIMENTO, E. F.; SANTOS, R. L. Patologia da Reprodução dos Animais Domésticos. 4ª ed. Guanabara Koogan, 2021; 160p;
5. PRESTES, N. C.; LANDIM-ALVARENGA, F. C. Obstetrícia Veterinária. 2ª ed. Guanabara Koogan, 2017; 236p.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Artigos científicos indexados em periódicos, como:

1. Theriogenology;
2. Reproduction Domestic Animals;
3. Zygote;
4. PloS One;
5. Animal Reproduction Science;
6. Animal Reproduction.

Outros livros de base, como:

1. FEITOSA, F. L. F. Semiologia Veterinária – A Arte do Diagnóstico. 3ª ed. Roca, 2014; 704p;
2. KLEIN, B. G. Cunningham – Tratado de Fisiologia Veterinária. 5ª ed. Elsevier, 2014; 1599p;
3. KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H. G. Anatomia dos Animais Domésticos – Texto e Atlas Colorido. 6ª ed. Artmed, 2016; 824p;
4. JUNQUEIRA, L. C. U.; CARNEIRO, J. Histologia Básica - Texto e Atlas. 13ª ed. Guanabara Koogan, 2017; 568p;
5. SPINOSA, H. S.; GÓRNIK, S. L.; BERNARDI, M. M. Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária. 6ª ed. Guanabara Koogan, 2017; 972p.



Documento assinado eletronicamente por **FABIOLA BONO FUKUSHIMA, CHEFE DO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS VETERINÁRIAS - SP**, em 05/04/2022, às 20:58, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



Documento assinado eletronicamente por **Larissa Zamparone Bergamo, Usuário Externo**, em 06/04/2022, às 14:33, conforme art. 1º, III, "b", da Lei 11.419/2006.



A autenticidade do documento pode ser conferida [aqui](#) informando o código verificador **4378100** e o código CRC **BF1851DF**.

---