



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS ANIMAIS

Disciplina: Ornitopatologia

Código: ANI0403

Carga horária: 45 h

Prof^a: Juliana Fortes Vilarinho Braga

PLANO DE CURSO 2022.2 (Atualizado)

DADOS DA TURMA	
Turma:	ANI0403 – ORNITOPATOLOGIA
Créditos:	3
Horário:	5M345
METODOLOGIA DE ENSINO E AVALIAÇÃO	
Metodologia: Aulas expositivas dialogadas sobre as principais doenças infecciosas que acometem os animais domésticos. Infográficos. Mapa conceitual. Estudo dirigido. Seminário. Quiz. Aulas práticas presenciais em laboratório e/ou a campo. As aulas serão realizadas em sala de aula e Laboratório de Patologia Veterinária da Universidade Federal Rural do Semi-Árido, observando as recomendações vigentes quanto à biossegurança normatizadas pela instituição. Conteúdo programático: Princípios de prevenção de doenças, vacinas e vacinações em avicultura. Métodos de diagnóstico em doenças avícolas. Uso de medicamentos em avicultura. Bouda aviária, bronquite infecciosa, doença de Newcastle, laringotraqueíte infecciosa, doença infecciosa da bursa (Gumboro), doenças neoplásicas (Marek, leucose) e influenza aviária. Botulismo, clamidiose, colibacilose, coriza infecciosa, enterite necrótica, micoplasmoses e salmoneloses (púlorose, tifo e paratifo), cólera aviária, clamidiose aviária. Aspergilose, aflatoxinas, fusariotoxinas e ocratoxinas. Coccidioses, principais ectoparasitoses e endoparasitoses. Estresse por calor, miopatia peitoral. Procedimentos de avaliação da aprendizagem: Os procedimentos avaliativos realizados na disciplina atenderão ao disposto na Resolução Consepe/Ufersa Nº 04/2018. Serão atribuídas três notas, conforme discriminado a seguir: AVALIAÇÃO 1 (nota máxima: 10,0 pontos): Avaliação cognitiva abordando os temas estudados na Unidade I. Ponto extra atividades: 1,0. AVALIAÇÃO 2: (nota máxima: 10,0 pontos): Atividades avaliativas individuais ou em grupo realizadas ao longo da unidade. Para cada atividade será atribuída a nota 10,0 e, ao final da unidade, será calculada a média aritmética das notas de todas as atividades da unidade. Às atividades não realizadas será atribuída a nota 0,0. Essas atividades não são passíveis de reposição. AVALIAÇÃO 3 (nota máxima: 10,0 pontos): Atividades avaliativas individuais ou em grupo realizadas ao longo da unidade. Para cada atividade será atribuída a nota 10,0 e, ao final da unidade, será calculada a média aritmética das notas das atividades da unidade. Às atividades não realizadas será atribuída a nota 0,0. Essas atividades não são passíveis de reposição. A 4ª avaliação será cognitiva individual com questões discursivas e objetivas sobre o conteúdo programático abordado na disciplina. Horários de atendimento: Quartas-feiras (8h às 12h), na sala 14 do prédio do Departamento de Ciências Animais (DCA). Outros, após agendamento diante de demanda específica.	

CRONOGRAMA DE AULAS	
Data	Tema /Atividade
19/01	Plano de curso / Princípios de prevenção de doenças (Biosseguridade)

26/01	Métodos de diagnóstico em avicultura - Elaboração
02/02	Princípios de prevenção de doenças (Vacinas e vacinação em avicultura)
09/02	DSD: Salmoneloses / Uso de medicamentos em avicultura
16/02	DSD: Eimeriose / Enterite necrótica (+Histomoníase)
23/02	Botulismo / Bouba aviária
02/03	1ª Avaliação
04/03	DSR: Doença de Newcastle /Influenza Aviária
09/03	Aula prática – Visita / Necropsia
11/03	DSR: Bronquite infecciosa / Micoplasmoses
16/03	DSR: Colibacilose / Coriza infecciosa e outros fatores nas doenças respiratórias
18/03	DSR: Aspergilose pulmonar e Clamidiose aviária/Cólera aviária e Laringotraqueíte infecciosa
23/03	Outras: Doença de Gumboro e Doença de Marek
25/03	Micotoxinas e micotoxicoses/DSRep.: Síndrome da queda da postura
30/03	Seminários / 3ª avaliação 1) Endoparasitas 2) Ectoparasitas 3) Estresse por calor 4) Miopatia peitoral
01/04	Avaliação de reposição
06/04	4ª avaliação

Em azul, aulas extras (sábados), às 8h.

REFERÊNCIAS

Básicas

Material	Descrição			
Outros	ANDREATTI FILHO, R. L. Saúde Aviária e Doenças. São Paulo: Roca, 2007. 314p.	↓	📄	🔄
Outros	ANDREATTI FILHO, R. L.; BERCHIERI JÚNIOR, A.; SILVA, E. N. et al. Doenças das aves. 3 ed. Campinas: Fundação APINCO de Ciência e Tecnologia Avícolas, 2020. 1321p.	↓	📄	🔄
Outros	MARTINS, N. R. S. Sanidade avícola. Cadernos técnicos de Veterinária e Zootecnia (n. 76). Belo Horizonte: FEP-MVZ Editora, 2015. 140p.	↓	📄	🔄
Outros	REVOLLEDO, L.; FERREIRA, A. J. P. Patologia Aviária. Barueri: Manole, 2009. 510p.	↓	📄	🔄

Complementares

Material	Descrição			
Site	União Brasileira de Avicultura: http://www.ubabef.com.br/	↑	📄	🔄
Site	The Poultry Site: http://www.thepoultrysite.com/	↑	📄	🔄
Site	Atlas of Avian Diseases (Cornell University): http://partnersah.vet.cornell.edu/avian-atlas/	↑	📄	🔄
Site	Revista Brasileira de Ciência Avícola/Brazilian Journal of Poultry Science: www.scielo.br/rbca	↑	📄	🔄
Site	Avian Diseases: http://www.aaapjournals.info/	↑	📄	🔄
Site	Avian Pathology: http://www.tandfonline.com/loi/cavp20	↑	📄	🔄
Site	Poultry Science: http://ps.fass.org/	↑	📄	🔄
Outros	ARRUA, C. B.; GOULARTE, M. M. M. Manual de colheita e remessa de amostras para exame laboratorial, guia de necropsia de aves, guia de necropsia de peixes. Curitiba: Secretaria de Estado da Agricultura e do Abastecimento do Paraná, 1996. 85p.	↑	📄	🔄
Outros	DINEV, I. Diseases of poultry: a colour atlas. Bulgária: CEVA Sante Animale, 2009. 212p.	↑	📄	🔄
Outros	FLETCHER, O. Avian Histopathology. 3 ed. Pensilvânia: American Association of Avian Pathologists, 2008. 438p.	↑	📄	🔄
Outros	MARTINS, N.R.; SANTOS, R.L.; COELHO, S.G. et al. Atlas de patologia macroscópica de aves e suínos. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia. Nº 86, 2017. 115p.			
Outros	MARTINS, N.R.; SANTOS, R.L.; MARQUES JR, A.P et al. Sanidade avícola. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia. Nº 76, 2015. 140p.			
Outros	SWAYNE, D. E.; BOULIANNE, M; LOGUE, C. M. et al. Diseases of poultry. 14 ed. Ames, IA: Wiley-Blackwell, 2020. 1504p.	↑	📄	🔄