| **IDENTIFICAÇÃO** | |
| --- | --- |
| **Nome da Disciplina** | **ASPECTOS DE IMPORTÂNCIA NA SANIDADE DE AVES** |
| **Total de Créditos**  **(1 crédito = 15 horas)** | **4** |
| **Professor responsável** | **Antonio Carlos Pedroso - Fabiana Moreira - Marcella Zampoli de Assis** |
| **Professores colaboradores** |  |
| **EMENTA** | |
| Oferecer aos pós-graduandos informações básicas do tema em questão, bem como capacitar-lhes tecnicamente para execução de determinadas técnicas de diagnóstico laboratorial e procedimentos de necropsia de aves. Programa de biosseguridade em avicultura. Revisão da anatomia e fisiologia das aves. Epizootiologia, prevenção e controle das patologias de origem bacteriana, viral, parasitária, fúngica, tóxicas, nutricional e metabólica. Custo e benefício de terapêutica em avicultura. Colheita e remessa de material para exame laboratorial. Diagnóstico laboratorial avícola. Preparo para Emergências em Avicultura. Vacinas e Vacinações. Aspectos biomoleculares dos principais agentes patogênicos das aves. Estimular senso crítico do pós-graduando, tomando-o capaz de tomar decisões relativas às questões abordadas na disciplina. | |
| **BIBLIOGRAFIA BÁSICA (mínino de 5 referências atualizadas, máximo 10 anos)** | |
| CALNEK, B.W., et al. **Diseases of Poultry**. 11th. Ames: Iowa State University Press, 2008.  HERENDA, D.; FRANCO, D. **Poultry Diseases and Meat Hygiene - Color Atlas.** 1st Ed. Iowa: State University Press. 1996.  REVOLLEDO, L.; FERREIRA, A.J.P. **Patologia Aviária. São Paulo: Manole.** 2009, 510 p. RITCHIE, B.; HARRISON, G.; HARRISON, L. **Avian Medicine - Principles and Application**. Wingers Pub. Inc., 1994.  SAIF, Y.M.; FADLY, A.M.; GLISSON, J.R.; MCDOUGALD, L.R.; NOLAN N.K.; SWAYNE D.E. **Diseases of Poultry**. 12 ed. Ames, Iowa: Blackwell Publishing. 2008, 1.409 p.  SHANE, S.M. **Handbook on Poultry Diseases. 2 ed.** American Soybean Association. Singapore, 2005, 210 p.  TIZARD, I.R. **Veterinary Immunology. 9th** Ed. Philadelphia: Elsevier Saunders Company. 2013, 533 p.  ZAHA, A.; FERREIRA, H.B.F.; PASSAGLIA, L.M.P. **Biologia molecular básica. 4ª Ed.** Porto Alegre: Editora Artmed. 2012.  Periódicos:  JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY: http://jgv.sgmjournals.org/content/journal/jgv  POULTRY SCIENCE: http://ps.oxfordjournals.org/  RESEARCH IN VETERINARY SCIENCE: http://www.journals.elsevier.com/research-in-veterinary-science/  THE JOURNAL OF APPLIED POULTRY RESEARCH: http://japr.oxfordjournals.org/  VACCINE: http://www.journals.elsevier.com/vaccine/  VIROLOGY: http://www.journals.elsevier.com/virology/ | |