



1) DADOS DA DISCIPLINA:

- Título: Doenças Víricas em Mamíferos Domésticos e Aves
- Tipo: Optativa
- Nível: Mestrado/Doutorado
- Código: FV0115
- N° de créditos: 03
- Carga horária: 45 h

2) EMENTA:

Esta disciplina abrange tópicos gerais de imunidade e patogenicidade das doenças víricas e, mais especificamente, aspectos clínicos, patológicos, diagnósticos, terapêuticos e profiláticos de doenças causadas por vírus. A meta a ser atingida é fornecer subsídios para um melhor entendimento dos mecanismos víricos das doenças abordadas, criando senso crítico de como usar os melhores métodos diagnósticos, terapêuticos e profiláticos das doenças víricas de mamíferos domésticos.

3) CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- Generalidades sobre vírus.
- Métodos diagnósticos sorológicos aplicáveis à virologia.
- Lentivirose de mamíferos domésticos: BIV, CAEV, Maedi-visna, FIV, AIE.
- Enfermidades vesiculares: febre aftosa.
- Rhabdovirose, poxviroses e parapoxviroses.
- Reovirose: Blue tongue, Artrite viral, síndrome da má absorção
- Anemia infecciosa das aves.
- Encefalopatia espongiforme BSE, scrapie.

4) BIBLIOGRAFIA:

- Livros:
 - CASTRO, E.A.; HEUSCHELE, W. Veterinary Diagnostic Virology: A Practitioner's Guide. Mosby Year Book, 1992.
 - CORRÊA, W.M.; CORRÊA, C.N.M. Enfermidades Infecciosas dos Mamíferos Domésticos. Médica e Científica, 1993.
 - WIMMER, E. Cellular Receptors for Animal Viruses. Cold Spring Harbor Laboratory, 1994.
- Periódicos
 - Journal of General Virology
 - Virology
 - Virus Research