UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE
SETOR DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS E AMBIENTAIS
***CAMPUS* CEDETEG, GUARAPUAVA, PR**

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA

Curso: Mestrado em Ciências Veterinárias, área de Saúde e Produção Animal Sustentável
Semestre/**Ano**: 1º/2023
Disciplina: Tópicos Especiais em Saúde e Produção Animal II
Código: MCV-106
Carga horária total: 30 horas
Créditos: 02
Professor Responsável: Dr. Prof Ivo IIvan Kerppers

EMENTA

Conferências, palestras ou disciplina, relacionadas a tópicos na área de Ciências Veterinárias, proferidas por docentes ou convidados nacionais ou internacionais.

I. OBJETIVOS

A disciplina tem como objetivo principal, abordar temas de Inflamação e dor

II. PROGRAMA

I. Dor e Nocicepçao
II. Valor adaptativo da dor
III. MECANISMOS PERIFERICOS DA DOR Receptores sensoriais Vias aferentes Hiperalgesia
IV. MECANISMOS CENTRAIS DA DOR Vias da dor Percepção sensorial
V. Teoria do Portão da dor
VI. ANALGESIA ENDOGENA Mecanismos periféricos Mecanismos centrais
VII. NEUROINFLAMAÇÃO Barreira Hematoencefálica, Células da Glia
Citocinas, QuimiocininasBases morfofisiológicas em saúde e produção animal Valor adaptativo da dor
VIII. estudos nas áreas da nutrição e reprodução animal que potencializem a eficiência produtiva e econômica nos sistemas de produção animal
IX. Biotécnicas ligadas à reprodução animal Teoria do Portão da
X. métodos de avaliação da fertilidade e pesquisa de fatores e soluções que afetam a eficiência reprodutiva animal

III. METODOLOGIA DE ENSINO

Aulas expositivas e palestras com convidados;
Leituras programadas e discussão em pequenos grupos.

IV. FORMAS DE AVALIAÇÃO

A nota será atribuída em relação a participação do aluno durante as aulas, apresentação das referatas e frequência.

V. BIBLIOGRAFIA

Em função do caráter dinâmico da disciplina, a bibliografia pertinente será indicada aos alunos, com o objetivo de atender às necessidades do momento. Serão utilizados periódicos relacionados aos temas propostos, assim como livros textos na área do assunto que será estudo na referida disciplina. Sites para pesquisa: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/; https://www.sciencedirect.com