

Relatório de Conteúdo Programático

Grau: Graduação Presencial

Órgão: MCV - DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA E CLÍNICA VETERINÁRIA

Nome: FISIOLOGIA DA COAGULA. E FISIOPATOGENIA DAS COAGULOPATIAS NOS MAMÍF. DOMÉS. COMU. APLIC. Código: MCV00085

Característica: CC - Comum Status: Ativa

Carga Horaria Total: 40h Estagio: 0h Teórica: 20h Prática: 20h

Período de vigência: 1º período de 2018 até a presente data.

Conteúdo Programático:

- 1- FISIOLOGIA DO PLASMA SANGUÍNEO E DOS FATORES COAGULANTES DAS REAÇÕES ENZIMÁTICAS EM CADEIA NO PLASMA E SEUS MECANISMOS DE ATIVAÇÃO E AÇÃO; FATOR COAGULANTE DAS REAÇÕES ENZIMÁTICAS EM CADEIA NO TECIDO E MECANISMOS DE ATIVAÇÃO E AÇÃO.
- 2 - FISIOLOGIA VIAS INTRÍNSECA, EXTRÍNSECA E COMUM DA COAGULAÇÃO.
- 3 ç FISIOLOGIA DA SÍNTESE E COMPOSIÇÃO DOS FATORES COAGULANTES DAS REAÇÕES ENZIMÁTICAS EM CADEIA. PAPEL DA FUNÇÃO HEPÁTICA NA PRODUÇÃO DESSES FATORES; VITAMINA K COMO PRECURSORA DA SÍNTESE DOS FATORES II, VII, IX E X.
- 4- AMPLIFICADORES FISIOLÓGICOS DA COAGULAÇÃO; CONTROLADORES FISIOLÓGICOS DA COAGULAÇÃO; INIBIDORES FISIOLÓGICOS DA COAGULAÇÃO.
- 5 - FISIOLOGIA FATORES FIBRINOLÍTICOS DA COAGULAÇÃO E SEUS MECANISMOS DE ATIVAÇÃO E AÇÃO. FUNÇÕES PLAQUETÁRIAS NA REGENERAÇÃO VASCULAR.
- 6 - FISIOLOGIA CORRELAÇÃO DOS ELEMENTOS DA CASCATA DE COAGULAÇÃO E MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS DECOAGULOPATIAS. CORRELAÇÃO DOS FENÔMENOS DE COAGULAÇÃO, ANTICOAGULAÇÃO E FIBRINÓLISE COM AS MANIFESTAÇÕES CLÍNICAS DE COAGULOPATIAS.
- 7 - FISIOLOGIA DAS COAGULOPATIAS CONGÊNITAS: DEFICIÊNCIA DOS FATORES I, II, VIII, VII, IX, XI, X; MECANISMOS FISIOPATOGÊNICOS DESENVOLVIDOS A PARTIR DA DEFICIÊNCIA CONGÊNITA DE UM DESSES FATORES. CORRELAÇÃO DESSES FENÔMENOS E SUA APLICABILIDADE NO DIAGNÓSTICO CLÍNICO.
- 8 - FISIOLOGIA DAS COAGULOPATIAS ADQUIRIDAS: INIBIDORES DA VITAMINA K E INSUFICIÊNCIA HEPÁTICA; ACIDENTES BOTRÓPICOS E INTOXICAÇÃO PELO ÁCIDO ACETIL SALICÍLICO (AAS). CORRELAÇÃO DESSES FENÔMENOS E SUA APLICABILIDADE NO DIAGNÓSTICO CLÍNICO.
- 9 ç FISIOLOGIA E FISIOPATOGENIA DOS BLOQUEADORES ARTIFICIAIS DA COAGULAÇÃO E IMPORTÂNCIA DIAGNÓSTICA.
- 10 - COAGULAÇÃO INTRAVASCULAR DISSEMINADA E OUTROS MECANISMOS FISIOPATOGÊNICOS ADQUIRIDOS CAPAZES DE INTERFERIR NA COAGULAÇÃO

Ementa:

FISIOLOGIA DA CASCATA DA COAGULAÇÃO: SÍNTESE E COMPOSIÇÃO DOS FATORES COAGULANTES E DAS REAÇÕES ENZIMÁTICAS EM CADEIA NO PLASMA; PAPEL DA FUNÇÃO HEPÁTICA NA PRODUÇÃO DESSES FATORES; AMPLIFICADORES, CONTROLADORES, INIBIDORES E FATORES FIBRINOLÍTICOS FISIOLÓGICOS. FISIOLOGIA E FISIOPATOGENIA DAS COAGULOPATIAS CONGÊNITAS E ADQUIRIDAS. CORRELAÇÃO DESSES ELEMENTOS E SUA APLICABILIDADE NO DIAGNÓSTICO CLÍNICO.

Bibliografia Básica:

1. FELDMAN, B.V.; ZINKL, J. G.; JAIN, N. C. SCHALM çS VETERINARY HEMATOLOGY. 5TH ED. PHILADELPHIA. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS. 2000.
2. JAIN, N. C. ESSENTIALS OF VETERINARY HEMATOLOGY. PHILADELPHIA: LEA & FEBIGER, 1993, 417P

Gerado em: 09/11/2018 - 10:09

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".

Relatório de Conteúdo Programático

3. KANEKO, J. J.; HARVEY, J. W.; BRUSS, M. L. CLINICAL BIOCHEMISTRY OF DOMESTIC ANIMALS. 6. ED. ACADEMIC PRESS, 2008. 928P.
WEISS, D. J.; WARDROP, J. K. SCHALM'S VETERINARY HEMATOLOGY. WILEY-BLACKWELL, 6 ED. 2010. 1232P

Bibliografia Complementar:

1. RADOSTITS, O. M.; GAY, C. C.; HINCHCLIFF, K. W.; PETER D. CONSTABLE, P. D. VETERINARY MEDICINE: A TEXTBOOK OF THE DISEASES OF CATTLE, HORSES, SHEEP, PIGS AND GOATS. SAUNDERS LTD, 2. ED. 2007. 2065P.
2. GREENE, C. E. (ED.): INFECTIOUS DISEASES OF THE DOG AND CAT. 3. ED. SAINT LOUIS: SAUNDERS ELSEVIER.
3. NELSON, R. W.; COUTO, C. G. MEDICINA INTERNA DE PEQUENOS ANIMAIS, 4. ED. ELSEVIER, 2010. 1674P.

Gerado em: 09/11/2018 - 10:09

Este documento foi gerado pelo Sistema Acadêmico da Universidade Federal Fluminense - IdUFF.

Para verificar a autenticidade deste documento, acesse <http://www.inscricao.id.uff.br/> e clique no link da seção "Validar Declaração".