MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

PLANO DE DISCIPLINA			
IDENTIFICAÇÃO			
CAMPUS: Sousa			
CURSO: Bacharelado em Medicina Veterinária			
DISCIPLINA: Zoonoses e Saúde Única		CÓDIGO DA DISCIPLINA:	
PRÉ-REQUISITO: Não se aplica			
UNIDADE CURRICULAR: Obrigatória [X] Optativa [ ] Eletiva [ ]		SEMESTRE: 7º período	
CARGA HORÁRIA			
TEÓRICA: 63 h/r	PRÁTICA: 20 h/r	EaD[1]: não se aplica	EXTENSÃO: não se aplica
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 5 a/s			
CARGA HORÁRIA TOTAL: 83 h/r (100 h/a)			
DOCENTE RESPONSÁVEL: Larissa Claudino Ferreira / Welitânia Inácia Silva			

EMENTA

Ementa:

Interface Medicina Veterinária e Saúde Pública. O papel do médico veterinário na saúde pública. Programas oficiais de controle de enfermidades. Zoonoses. Doenças transmitidas por animais de estimação e sinantrópicos. Posse responsável de animais de estimação. Guerra biológica e saúde pública. Sistema Único de Saúde. Zoonoses diretas. Ciclozoonoses. Metazoonoses. Saprozoonoses. Epidemiologia e profilaxia emzoonoses. Autocuidado em zoonoses. Doenças emergentes. O papel do médico veterinário no controle de zoonoses. Impactos sanitários, políticos, econômicos e sociais das zoonoses. Classificicação das zoonoses. Etiologia, epidemiologia, patogenia, clínica, diagnóstico, tratamento animal e controle das principais zoonoses bacterianas, viróticas, parasitárias, fúngicas, rickttsianas e clamidianas. Programas oficiais de controle de zoonoses. Imunização animal contra zoonoses.

OBJETIVOS

Geral:
Reconhecer os processos político-sociais referentes a saúde pública, bem como, conhecer as principais zoonoses do nosso país, visando identificar, atenuar e controlar as doenças de perfil zoonótico.
Específicos:
Compreender os processos, legislação e programas políticos que envolvem a saúde pública veterinária e a política de saúde no Brasil e no mundo;
Relacionar a importância da saúde pública para o médico veterinário;
Valorizar o conteúdo teórico e prático para a formação e atuação profissional;
Compreender a importância da saúde pública nas questões ambientais, humana e animal;
Aplicar os conhecimentos adquiridos na disciplina em saúde e bem-estar dos animais e da população;
Entender a etiologia, patogenia, sintomatologia, controle e tratamento (quando possível), das principais zoonoses, de caráter endêmico, epidêmico, emergente ou ré-emergente no nosso país;
Entender os sistemas e programas nacionais de informações em saúde pública

CONTEÚDO PROGRAMATICO

1. Introdução à saúde única e políticas de saúde
   1.1 Histórico da saúde pública e política de saúde;
   1.2. Áreas de atuação e especialidades do médico veterinário em saúde pública e zoonoses.
2. Importância e conceitos de políticas da saúde
   2.1. Bases teóricas e históricas da saúde pública e zoonoses;
   2.2. Conceitos e importâncias de organizações internacionais e nacional de interesse a saúde pública: ONU, OMS, OPAS, OIE, Constituição Federal, Ministério da Saúde, Lei 8.080/90 SUS e suas legislações (Leis e normas) pertinentes, ANVISA, ANS, Conselhos de Saúde (CNS, CONASS, CONASEMS), Vigilância Sanitária, Vigilância Epidemiológica, Vigilância Ambiental, Saúde do Trabalhador e viver sem limites.
3. Importâncias e conceitos de saúde pública
   3.1 Histórico da saúde pública, no mundo e no Brasil;
   3.2 Conceitos de Única;
   3.4 Objetivos e importância da saúde Pública no Brasil e no mundo;
   3.5 Sanidade de produtos de origem animal;
   3.6 Programas de saúde da família, NASF, resíduos de medicamentos nos alimentos, saúde do consumidor, saúde profissional, medicina da conservação e Programa Nacional de controle da Dengue.
4. Sistemas de informação em saúde pública de interesse na área
   4.1 Conceito de vigilância epidemiológica, informação epidemiológica, dados e investigação;
   4.2 SINAN, SIM, SINASC, SIH, SAI, SIAB, SISVAN, SI-PNI, SISÁGUA, FAD Conceitos, importância, e demonstração de fichas.5. Estratégias de Controle e Profilaxia para as Doenças Infectocontagiosas
5. Introdução às Zoonoses
   5.1 Conceitos e importância das zoonoses;
   5.2 Zoonoses diretas, ciclozoonoses (euzoonoses, parazoonoses), metazoonoses, saprozoonoses, antropozoonoses, zooantropozoonoses, anfixenose;
   5.3. Fatores responsáveis pelas zoonoses, doenças emergentes e reemergentes;
   5.4 Estudos das principais zoonoses: das aves, bovinos, caprinos, caninos, equinos, felinos, ovinos, suínos;
   5.5. Zoonoses bacterianas, virais, riquettsias, fúngicas, parasitárias – nematódeos, cestódeos e trematódeos, protozoários e artrópodes;
   5.6 Zoonoses de origem alimentar; por animais silvestres; por animais de laboratório; e causadas por animais sinantrópicos. Acidentes por animais peçonhentos – serpentes, escorpiões, aranhas, vetores e outros.

METODOLOGIA DE ENSINO

A apresentação do conteúdo dar-se-á mediante aulas teóricas e práticas, apoiadas em recursos audiovisuais e computacionais, bem como estabelecendo um ensino-aprendizagem significativo. Serão realizados trabalhos individuais, apresentações de seminários e lista de exercícios.

RECURSOS DIDÁTICOS

[X] Quadro
[X] Projetor
[X] Vídeos/DVDs
[ ] Periódicos/Livros/Revistas/Links
[X] Equipamento de Som
[X] Laboratório
[ ] Softwares[2]
[ ] Outros[3]

CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

A avaliação do conteúdo compreenderá: Prova com modalidades de questões distintas (subjetivas e descritivas); Trabalhos acadêmicos; Dinâmicas em classe (individuais ou em grupo); Apresentação de seminários.

Prova Integrada: abordará todo o conteúdo ministrado ao longo do semestre, será realizada no final do semestre letivo e poderá eliminar a menor nota obtida na disciplina.

Demais informações sobre direitos e deveres no tocante a notas e faltas estão disponíveis nas diretrizes do ensino superior do IFPB e PPC do Curso. A avaliação do processo de ensino e aprendizagem está sujeita a modificações no decorrer da disciplina, de forma a adequar-se às particularidades da turma.

BIBLIOGRAFIA[4]

Bibliografia básica

GERMANO, P. M. L.; GERMANO, I. S. Higiene e vigilância sanitária de alimentos. 4 ed. Barueri: Manole, 2011. 1034 p.

PEREIRA, MAURÍCIO GOMES. Epidemiologia: teoria e prática. 1 ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan. 2015. 596 p.

QUINN, P. J. et al. Microbiologia veterinária e doenças infecciosas. 1 ed. Porto Alegre: Artmed, 2005. 512 p.

Bibliografia complementar

ALMEIDA FILHO, N.; BARRETO, M. L. Epidemiologia e Saúde: Fundamentos, Métodos e Aplicações. 1ª ed. Rio de Janeiro. Guanabara Koogan, 2014. 699 p.

KAHN, C. M. Manual Merck de Veterinária. 9° ed. São Paulo: Roca, 2008. 2301 p.

LAZZARINI NETO, S. Saúde de rebanho de corte. Viçosa: Aprenda Fácil, 2001. 132 p.

MEYER, D. J.; COLES, E. H.; RICH, L. J. Medicina de laboratório veterinária: interpretação e diagnóstico. São Paulo: Roca, 1995.

TOMA, B... et al. Epidemiologia aplicada: à luta coletiva contra as principais doenças animais transmissíveis. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2014. 676 p.

WINN JUNIOR, W. et al. Koneman, Diagnóstico microbiológico: texto e atlas colorido. 6 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

OBSERVAÇÕES

Os temas transversais são abordados no formato de interdisciplinaridade considerando os conteúdos ministrados na disciplina de Zoonoses e Saúde Única com os conteúdos abordados entre os componentes curriculares microbiologia, histologia, imunologia, doenças infectocontagiosas e parasitologia. Tal prática permitirá aos discentes correlacionar os conceitos adquiridos.

Documento assinado eletronicamente por:

- **Welitania Inacia Silva**, **PROF ENS BAS TEC TECNOLOGICO-SUBSTITUTO**, em 08/06/2023 10:43:50.
- **Larissa Claudino Ferreira**, **PROF ENS BAS TEC TECNOLOGICO-SUBSTITUTO**, em 08/06/2023 12:31:50.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 08/06/2023. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifpb.edu.br/autenticar-documento/ e forneça os dados abaixo:

Código 436819
Verificador: 95e6e54b4c
Código de Autenticação: