

Disciplinas 1º Semestre de 2024 - Outros PPGs

- * Disciplina: Avaliação e Redação de Textos Científicos (Código: 530021)
- * Total de vagas: 02
- * Dia e Horário: Concentrada, em semanas a serem definidas com a anuência dos alunos
- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Thomaz Lucia Jr. (34-0-0)
- * Colaborador: Prof. Bernardo Garziera Gasperin (34-0-0)
- * Carga horária/créditos: 68 (68-0-0) / 04 créditos
- * Ementa: Estabelecer formação do estudante de pós-graduação para a análise crítica e construção de artigos científicos, com vistas ao aprimoramento da redação científica e ao desenvolvimento de senso crítico para a avaliação de projetos e artigos, nos moldes usados por consultores ad-hoc. O material usado na disciplina inclui projetos submetidos a órgãos de fomento e artigos submetidos ou publicados em periódicos

- * Disciplina: Clínica Médica de Equinos do 1 ao 12 mês (Código: 518049)
- * Total de vagas: 04
- * Dia e Horário: Quinta-feira, das 08 às 12 horas
- * Local: Prédio DCV-HCV
- * Responsável: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-17-0)
- * Colaboradores: Profª. Bruna da Rosa Curcio (0-0-17)
- * Carga horária/créditos: 51 (17-17-17) / 03 créditos
- * Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de equinos do primeiro ao décimo segundo mês de vida. Apresentando, discutindo e avaliando o desenvolvimento dos animais nesta idade assim como as principais alterações clínicas deste período.
- * **Pré-requisitos:** Neonatologia
- * **Obs.:** Os candidatos deverão possuir graduação em Veterinária.

- * Disciplina: Diagnóstico de Neoplasias (Código: 538044)
- * Total de vagas: 02
- * Dia e Horário: Quarta-feira, das 09 às 11 horas
- * Local: Faculdade de Veterinária - Setor de Patologia
- * Responsável: Profª. Cristina Gevehr Fernandes (24-0-24)
- * Colaboradores: Profª. Fabiane Borelli Grecco (10-0-10)
- * Carga horária/créditos: 68 (34-0-34) / 04 créditos
- * Ementa: A disciplina visa capacitar os alunos para o reconhecimento das principais neoplasias que acometem os animais domésticos. Inicialmente eles serão familiarizados com conceitos básicos e aspectos importantes do tema. Inicia-se, então, a fase de apresentação de cortes histológicos das principais neoplasias diagnosticadas no serviço de patologia do LRD. Durante o transcorrer dessa etapa, os alunos serão desafiados a realizar o diagnóstico de casos que lhes serão ofertados. Aulas teórico-expositivas serão compatibilizadas com tópicos apresentados na prática.

- * Disciplina: Doenças Metabólicas (Código: 518030)
- * Total de vagas: 03
- * Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas
- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Marcio Nunes Corrêa (20-10-10)
- * Colaboradores: Profª. Raquel Teresinha França (4-3-3), Prof. Charles Ferreira Martins (3-2-2), Profª. Mariana Rondelli (3-1-2), Prof. Francisco Augusto Del Pino (3-1-0) e Dr. Rubens Alves Pereira (1-0-0)
- * Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos
- * Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de doenças metabólicas em ruminantes, pequenos animais e eqüinos.

- * Disciplina: Fisiologia da Reprodução (Código: 538036)
- * Total de vagas: 02
- * Dia e Horário: Sexta-feira, às 14 horas
- * Local: Faculdade de Veterinária
- * Responsável: Prof. Bernardo Garziera Gasperin (16-0-0)
- * Colaboradores: Prof. Thomaz Lucia Jr. (13-0-0), Prof. Arnaldo Diniz Vieira (13-0-0), Profª. Carine Dahl Corcini (13-0-0) e Prof. Rafael Gianella Mondadori (13-0-0)
- * Carga horária/créditos: 68 (68-0-0) / 04 créditos
- * Ementa: A disciplina aborda os principais tópicos na área de fisiologia da reprodução, no macho e na fêmea, em diferentes espécies animais de interesse, com enfoque para cursos de pós-graduação.

* **Obs.:** Serão apresentados os aspectos básicos de fisiologia, como forma de nivelar o conhecimento, uma vez que os alunos são de diferentes cursos. Posteriormente, os alunos terão que enviar três artigos sobre um tópico específico, a ser determinado pelos docentes. A avaliação será realizada da seguinte forma: 1- Seminário sobre tema específico (4,0), apresentação de artigo científico (4,0) e desempenho na discussão dos artigos (2,0); 2- Prova (com consulta, via moodle) com questões sobre aspectos específicos da reprodução (10,0).

* Disciplina: Fundamentos em Clínica de Pequenos Animais (Código: 518059)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Sexta-feira, às 14 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Sérgio Jorge (40-0-0)

* Colaboradores: Prof^a. Márcia de Oliveira Nobre (20-0-0), Prof^a. Mariana Rondelli (8-0-0)

* Carga horária/créditos: 68 (68-0-0) / 04 créditos

* Ementa: A disciplina consiste no estudo sobre os principais aspectos relacionados à clínica de pequenos animais. Os assuntos serão abordados através de exposições, leituras bibliográficas, seminários, discussões e análise de casos clínicos.

* Disciplina: Histopatologia III (Código: 538035)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária - Sala de Microscopia - Setor de Patologia

* Responsável: Prof^a. Cristina Gevehr Fernandes (6-0-4)

* Colaboradores: Prof^a. Ana Lucia Schild (4-0-5), Prof^a. Eliza Simone Viégas Sallis (5-0-5), Prof^a Fabiane Borelli Grecco (5-0-5), Prof^a. Josiane Bonel (5-0-5), Prof^a. Margarida Raffi (5-0-5), Dr. Mauro Pereira Soares (4-0-5)

* Carga horária/créditos: 68 (34-0-34) / 04 créditos

* Ementa: A disciplina objetiva aprimorar a capacitação para realização de diagnóstico histopatológico e descrição de lâminas e fotomicrografias, através do treinamento com a utilização dos casos da WSC (ano corrente) da AFIP (Armed Forces Institute of Pathology). A disciplina visa também que os alunos desenvolvam a aptidão para redação de descrições histopatológicas.

* Disciplina: Imunologia I (Código: 528040)

* Total de vagas: 08

* Dia e Horário: Quarta e Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof^a. Silvia de Oliveira Hübner (17-17-17)

* Colaboradores: Prof. Marcelo de Lima (17-17-17)

* Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos

* Ementa: O conteúdo da disciplina visa capacitar os estudantes ao entendimento do sistema de defesa, compreendendo: organização do sistema imune; órgãos e células imunocompetentes; estruturas e funções das imunoglobulinas; natureza físico-química dos antígenos; ativação das células e resposta imune; mecanismos da cooperação celular imunidade celular e humoral; importância do complemento nos processos de defesa e do processo inflamatório imune; visão geral sobre as reações de hipersensibilidade e interações entre antígenos e anticorpos. Visão geral sobre vacinas e vacinações.

* **Obs.:** As disciplinas de Imunologia I e Imunologia II serão ministradas simultaneamente, portanto a inscrição deverá ser feita para as duas disciplinas.

* Disciplina: Imunologia II (Código: 528024)

* Total de vagas: 08

* Dia e Horário: Quarta e Quinta-feira, das 08 às 12 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Prof. Marcelo de Lima (17-17-17)

* Colaboradores: Prof^a. Silvia de Oliveira Hübner (17-17-17)

* Carga horária/créditos: 68 (34-17-17) / 04 créditos

* Ementa: O conteúdo da disciplina visa capacitar os estudantes ao entendimento do sistema de defesa, compreendendo: Ontologia e desenvolvimento de células imunes; moléculas de reconhecimento dos antígenos; mecanismo de ativação das células e instalação das imunidades humoral e celular; imunidade local e do recém nascido; mecanismos patológicos das respostas imunes; Reações sorológicas de Soroneutralização; aglutinação; inibição da aglutinação; Imunofluorescência direta e indireta; imunoenzimáticos e fixação do complemento; Desenvolvimento de vacinas; uso estratégico de vacinas e vacinações em massa; Avaliação do estado imunitário de rebanhos.

* **Obs.:** As disciplinas de Imunologia I e Imunologia II serão ministradas simultaneamente, portanto a inscrição deverá ser feita para as duas disciplinas.

* Disciplina: Micologia II (Código: 528032)
* Total de vagas: 02
* Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas
* Local: Laboratório de Doenças Infecciosas - Setor Micologia
* Responsável: Prof^a. Renata Osório de Faria (10-0-10)
* Colaboradores: Prof. João Luiz Zani (8-0-8), Prof. Luiz Filipe Damé Schuch (8-0-8) e Prof. João Rodrigo Gil de los Santos (8-0-8)
* Carga horária/créditos: 68 (34-0-34) / 04 créditos
* Ementa: A disciplina consiste no desenvolvimento expositivo, práticas laboratoriais e investigações junto às propriedades rurais e clínicas de pequenos animais, das micoses superficiais, subcutâneas e sistêmicas, importantes no processo produtivo e na saúde pública. Actinomicetoses, micotoxicoses e algas também são doenças consideradas, dentro do processo de aprendizado. A disciplina abordará a etiologia, clínica patológica, e o diagnóstico das principais micoses actinomicetoses e micotoxicoses. Durante o desenvolvimento da disciplina também serão realizados estudos bibliográficos para o desenvolvimento de seminários, discussões em grupo, trabalhos práticos e outros procedimentos peculiar a cada unidade.

* Disciplina: Patobiologia (Código: 538012)
* Total de vagas: 03
* Dia e Horário: Quinta-feira, das 09 às 11 horas
* Local: Faculdade de Veterinária
* Responsável: Prof^a. Fabiane Borelli Grecco (7-0-9)
* Colaboradores: Prof^a. Cristina Gevehr Fernandes (6-0-9) e Prof^a. Eliza Simone Viégas Sallis (4-0-9)
* Carga horária/créditos: 34 (17-0-17) / 02 créditos
* Ementa: A disciplina visa proporcionar conhecimento teórico dos principais conceitos de patologia e estudos dos principais mecanismos de desenvolvimento das doenças, a nível celular.

* Disciplina: Patologia Clínica Aplicada à Pesquisa (Código: 2510112)
* Total de vagas: 01
* Dia e Horário: Sexta-feira, das 08 às 11 horas
* Local: Faculdade de Veterinária
* Responsável: Prof^a. Raqueli Teresinha França (17-0-17-17)
* Carga horária/créditos: 51 (17-0-17-17) / 03 créditos
* Ementa: A disciplina visa aprofundar os conhecimentos sobre as avaliações laboratoriais como ferramenta de pesquisa e apoio ao diagnóstico, nas diferentes espécies de animais.

* Disciplina: Rotina em Clínica Médica em Equinos (Código: 518050)
* Total de vagas: 04
* Dia e Horário: Segunda a Sexta-feira, das 08 às 12 horas ou das 14 às 18 horas
* Local: Prédio HCV - Pavilhão de Grandes Animais - Setor de Equinos
* Responsável: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-0-17)
* Colaboradores: Prof^a. Bruna da Rosa Curcio (0-0-17), Prof. Charles Ferreira Martins (0-0-17) e Dr. Leandro Americo Rafael (0-0-17)
* Carga horária/créditos: 51 (17-0-34) / 03 créditos
* Ementa: Formação do estudante em conhecimentos e habilidades em clínica médica veterinária voltada a pesquisa e estudo da clínica médica de equinos e vivência na rotina hospitalar. Apresentando, discutindo e avaliando o desenvolvimento dos animais atendidos e internados no HCV.
* **Obs.:** Os candidatos deverão possuir graduação em Veterinária. Pretende-se discutir as principais alterações em clínica médica de equinos nos atendimentos clínicos e na rotina hospitalar, além de avaliar as formas de diagnóstico e os procedimentos para o controle, tratamento e profilaxia. Os tópicos propostos serão abordados de forma dinâmica podendo ser aprofundados, inter-relacionados ou alterados conforme o decorrer da atividade letiva, proporcionando uma abordagem teórico-prática.

* Disciplina: Seminários em Ruminantes (Código: 518051)
* Total de vagas: 06
* Dia e Horário: Terça-feira, das 12 às 13 horas e 30 minutos
* Local: Faculdade de Veterinária
* Responsável: Prof. Marcio Nunes Corrêa (10-0-0)
* Colaboradores: Prof. Cássio Cassal Brauner (2-0-0), Prof. Francisco Augusto Burkert Del Pino (1-0-0), Prof^a. Viviane Rohrig Rabassa (2-0-0), Eduardo Schmitt (2-0-0)
* Carga horária/créditos: 17 (17-0-0) / 01 crédito
* Ementa: Preparar os estudantes em questões ligadas à exposição de trabalhos técnicos, através da apresentação de artigos científicos voltados às espécies ruminantes, abordando clínica e sanidade, bem como as interfaces entre sanidade, reprodução e nutrição. Favorecer a formação dos estudantes pela discussão de temas relacionados aos projetos de pesquisa desenvolvidos pelos pós-graduandos.

* Disciplina: Terapêutica Aplicada à Clínica de Grandes Animais (Código: 518057)

* Total de vagas: 04

* Dia e Horário: Segunda-feira, às 14 horas

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Profª. Bruna da Rosa Curcio (34-0-10)

* Colaboradores: Prof. Carlos Eduardo Wayne Nogueira (17-0-7)

* Carga horária/créditos: 68 (51-0-17) / 04 créditos

* Ementa: Orientar os estudantes do programa de pós-graduação em veterinária sobre as particularidades da terapêutica aplicada a clínica de equinos, pequenos e grandes ruminantes. Promovendo o ensino voltado à pesquisa da farmacologia clínica em grandes animais. Aprofundar o conhecimento sobre as novas terapias, assim como estimular o desenvolvimento e validação de novos produtos.

* Disciplina: Terapêutica Aplicada a Pesquisa com Produtos Naturais (Código: 518060)

* Total de vagas: 02

* Dia e Horário: Sexta-feira, às 08 horas e 30 minutos

* Local: Faculdade de Veterinária

* Responsável: Profª. Marlete Brum Cleff (42-0-15)

* Colaboradores: Profª. Patrícia da Silva Nascente (6-0-1) e Prof. Rogério Freitag (3-0-1)

* Carga horária/créditos: 68 (51-0-17) / 04 créditos

* Ementa: A disciplina de Terapêutica Aplicada a Pesquisa com Produtos Naturais irá abordar a utilização de técnicas/modelos de triagem e avaliação de eficácia de extratos vegetais para uso em Medicina Veterinária. Serão enfatizadas o uso de plantas com atividade antimicrobiana e técnicas de avaliação in vitro e in vivo em modelos experimentais, sendo abordadas técnicas recomendadas pelo comitê NCCLS/CLSI, EUCAST, entre outros. Além de estudar o uso de animais de laboratório aplicados à bioensaios farmacológicos e terapêuticos, na expectativa de correlacionar e integrar o estudo teórico com a prática de ensaios com produtos naturais. Ao final da disciplina o aluno deverá conhecer diversos modelos in vitro utilizados na pesquisa com produtos naturais, e modelos in vivo utilizados, com capacidade para discutir a escolha, montagem e metodologia de ensaios farmacológicos utilizados para a identificação de produtos naturais com atividade terapêutica.

* Disciplina: Tópicos Avançados em Biologia da Reprodução - em Rede (Código: 2530023)

* Total de vagas: 10

* Dia e Horário: Quarta-feira, das 14 às 18 horas

* Local: Plataformas Digitais

* Responsável: Prof. Bernardo Garziera Gasperin (0-0-0-8)

* Colaboradores: Prof. Rafael Gianella Mondadori (0-0-0-8) e Profª. Bruna da Rosa Curcio (0-0-0-4)

* Carga horária/créditos: 68 (0-0-0-68) / 04 créditos (EAD)

* Ementa: Desenvolvimento folicular e ovulação; biologia oocitária, desenvolvimento, competência ecriotolerância embrionária; interação Nutrição-Reprodução; biologia uterina e reconhecimento materno; biologia do oviduto; endocrinologia da reprodução; biotecnologia da reprodução (TE, controle exógeno do ciclo estral, ultrassonografia Doppler, coleta de oócitos e embriões, seleção pré-IATF, transtornos infecciosos, eficiência de programas reprodutivos); comunicação celular; clonagem e edição gênica.

* **Obs.:** Por ser disciplina em rede, o restante da carga horária será ministrada por docentes de outras instituições do país e exterior. Além disso, serão ofertadas vagas para alunos de outros PPGs e IES participantes da rede.