

PLANO DE APRENDIZAGEM

1. DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:			
Curso: Bacharelado em Odontologia			
Disciplina: Farmacologia Aplicada		Código: ODO22	
Professor: Saulo dos Reis Mariano Souza		e-mail: saulo.souza@unirios.edu.br	
CH Teórica: 40	CH Prática: 20	CH Total: 60	Créditos: 03
Pré-requisito(s): -			
Período: IV		Ano: 2021.1	

2. EMENTA:

Fundamentos da Farmacologia Básica. Drogas e Medicamentos e sua aplicabilidade na Clínica Odontológica. Administração de fármacos pelo Cirurgião-dentista na prática clínica e as indicações clínicas na Odontologia.

3. COMPETÊNCIAS E HABILIDADES:

Conhecer a forma correta de como devem ser prescritos os medicamentos, na conformidade da legislação;

Conhecer sobre os princípios da farmacologia odontológica (ação, distribuição e excreção no organismo), terapêutica medicamentosa em Cirurgia bucal e anestésicos locais odontológicos;

Prescrever racionalmente os fármacos de uso médico-odontológico.

Reconhecer a saúde como direito e condições dignas de vida e atuar de forma a garantir a integralidade da assistência, entendida como conjunto articulado e contínuo das ações e serviços preventivos e curativos, individuais e coletivos, exigidos para cada caso em todos os níveis de complexidade do sistema;

Desenvolver assistência odontológica individual e coletiva;

Aplicar conhecimentos de saúde bucal, de doenças e tópicos relacionados no melhor interesse do indivíduo e da comunidade;

Propor e executar planos de tratamento adequados;

Colher, observar e interpretar dados para a construção do diagnóstico;

Acompanhar e incorporar inovações tecnológicas (informática, novos materiais, biotecnologia) no exercício da profissão.

4. OBJETIVO GERAL DA APRENDIZAGEM:

Permitir ao aluno a aplicação adequada da terapêutica medicamentosa em odontologia.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DA DISCIPLINA:

Conhecer os mecanismos da ação de fármacos de uso e interesse odontológica levando a prescrição adequada;

Verificar a importância de parâmetros farmacocinéticos na obtenção da resposta terapêutica;

Facilitar a prescrição de fármacos usados pelos cirurgiões dentistas;
Conhecer as interações medicamentosas que ocorrem entre fármacos de uso odontológicos ou entre esses e os demais, evitando interações medicamentosas que possam pôr em risco a saúde dos pacientes.
Conhecer a utilização dos anestésicos em odontologia.

6. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Unidade I:

Introdução a terapêutica medicamentosa, importância do estudo, processos farmacocinéticos e farmacodinâmicos, formas farmacêuticas.

Consulta odontológica inicial

Prescrição medicamentosa (receituários e receitas): Normas gerais da prescrição de medicamentos; receituários e receitas, parte de uma prescrição, exercícios de como prescrever. Receituários ambulatoriais, receita especial e prescrição hospitalar.

Anestésicos em odontologia

Analgésicos e antipiréticos

Prevenção e controle da inflamação

Unidade II:

Antibióticos na clínica odontológica

Sedação mínima em odontologia

Terapêutica medicamentosa em pacientes especiais

Fármacos em emergência ambulatorial

Substâncias químicas auxiliares e medicamentos de uso tópico em endodontia e em periodontia.

Flúor em odontologia

Protocolos farmacológicos especiais em odontologia

Interações farmacológicas

7. METODOLOGIA DO TRABALHO:

Visando orientar os alunos quanto aos principais tópicos abordados durante o transcorrer do semestre, serão realizadas aulas teóricas, expositivas, estudo de casos clínicos com auxílio de recursos audiovisuais (data show, multimídia)

Utilização de metodologias baseadas em tecnologias fórum no ambiente virtual., emissão de relatório no ambiente virtual, utilização de envio de material produto de discussão através do ambiente virtual e avaliação no ambiente virtual.

8. SISTEMA DE AVALIAÇÃO:

1ª Etapa:

- Verificação de Aprendizagem – Avaliação institucional 10,0 (dez) pontos Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias

- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (4,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

A nota da etapa será o resultado da média aritmética entre a avaliação institucional e a soma das avaliações de aprendizagem

2ª Etapa:

- Verificação de Aprendizagem - Avaliação institucional 10,0 (dez) pontos Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- **Avaliação da Aprendizagem Baseada nas Tecnologias**
- Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- . Estudo Dirigido Individual (3,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- Estudo Dirigido Individual (4,0 pontos) – Questões dissertativas Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

A nota da etapa será o resultado da média aritmética entre a avaliação institucional e a soma das avaliações de aprendizagem

- **2ª CHAMADA:** Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas, avaliação escrita; individual; **valor: 10,0 (dez)**; Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado
- **PROVA FINAL:** Todo o conteúdo da disciplina - questões subjetivas e objetivas, avaliação escrita; individual; **valor: 10,0 (dez)**; Disponível no AVA – Ambiente virtual de aprendizado

OBS: As datas poderão sofrer alterações, sempre comunicadas em sala de aula, nos horários das aulas regulares, de acordo com o regimento da UniRios.

9. RECURSOS:

<input checked="" type="checkbox"/> Sala (comum)	<input type="checkbox"/> Sala Configuração Flexível	<input checked="" type="checkbox"/> Laboratório(s) - agendar
<input checked="" type="checkbox"/> Práticas em Campo	<input checked="" type="checkbox"/> Kit multimídia	<input type="checkbox"/> Outros (informar)

Recursos de aula teórica - Data show e quadro.

10. ATENDIMENTO EXTRA CLASSE:

Com agendamento prévio marcado com antecedência (Semanal).

11. BIBLIOGRAFIA BÁSICA:

WANNMACHER, Lenita; FERREIRA, Maria Beatriz Cardoso. **Farmacologia clínica para dentistas**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

ANDRADE, Eduardo Dias de. **Terapêutica Medicamentosa em Odontologia**. 3ª.ed. Artes Médicas. 2013.

MORETHSON, Priscilla. **Farmacologia para clínica odontológica**. Santos, 2015.

12. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR:

ANDRADE, Eduardo Dias de; RANALI, J. **Emergências médicas em odontologia**. 7. ed, Artes Médicas: São Paulo, 2011. 170p.

MALAMED, Stanley F.. **Manual de anestesia local**. 6 ed., 3. tiragem. Elsevier: Rio de Janeiro, 2013. 432p.

ARMONIA, Paschoal Laercio; TORTAMANO, Nicolau. **Como prescrever em odontologia**.5. ed. Santos: São Paulo, 1998. 153 p.

PAVAN, Angelo José. **Técnica anestésicas em odontologia**. Dental Press Editora: Maringá, 2007. 104 p.

ANDRADE, Eduardo de, GROppo, Francisco, Carlos, VOLPATO, Maria Cristina, ROSALEN, Pedro Luiz, R. **Farmacologia, anestesiologia e terapêutica em odontologia: série abeno: odontologia essencial - parte básica**. artes médicas, 2013.

13. LEITURA COMPLEMENTAR:

Consulta eletrônica:

Fundamentos farmacológico clínicos de medicamentos de uso corrente. Livro eletrônico da ANVISA & Compêndio de Bulas de Medicamento (acessar por www.anvisa.gov.br).

MICROMEDEX Integrated Index – USP-DI principal formulário sobre medicamentos aprovados nos Estados Unidos e Canadá. Só é acessado através de instituições públicas pelo site www.capes.periodicos.gov.br.

14. CRONOGRAMA DE ATIVIDADES:

Anexo: Plano individual de trabalho.

15. INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES:

16. APROVAÇÃO:

Aprovado em ____/____/____

Homologado em ____/____/____

COORDENADOR (A)

GERENTE ACADÊMICO(A)

OBS: As datas das avaliações poderão sofrer alterações de acordo com o UniRios.