

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE**  
**CURSO DE GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA**  
**DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGIA**  
**PROGRAMA DE ENSINO**

<b>DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA</b>			
<b>ODT 7112 TERAPÊUTICA MEDICAMENTOSA APLICADA A ODONTOLOGIA II</b>	<b>Departamento Odontologia</b>	<b>Carga horária semestral prática</b> 0 horas	<b>Carga horária total semestral</b> 36 horas
<b>Identificação da Oferta</b> Odontologia – 6ª fase			
<b>Pré-requisitos</b> ODT 7141; ODT 7121; ODT 7005			
<b>OBJETIVOS</b> Possibilitar ao aluno a aplicação adequada da terapêutica medicamentosa na Odontologia através de indicações de uso clínico.			
<b>EMENTA</b> Prescrição medicamentosa (receituário e receita de fármacos controlados). Anestésicos locais em pacientes em situações especiais. Tratamento medicamentoso da ansiedade no paciente odontológico. Tratamento medicamentoso da dor crônica facial. Aprofundamento nos conhecimentos e aplicações terapêuticas dos analgésicos (não opióides e opióides), antiinflamatórios (não esteroidais e esteroidais) e antibióticos. Profilaxia antimicrobiana. Medicamentos em odontopediatria. Interações medicamentosas. Hemostáticos e coagulantes. Antivirais. Fármacos que afetam os tecidos.			
<b>CONTEÚDO PROGRAMÁTICO</b>			
<b>Objetivos Por Unidade</b>	<b>Conteúdos</b>		<b>Carga Horária</b>

<p><b>Unidade I –</b></p> <p>Prescrição medicamentosa (receituário e receita de fármacos controlados).</p>	<p>Normas gerais da prescrição de medicamentos controlados; Receituário e tipos de receita para medicamentos controlados; exercícios de como prescrever.</p>	<p>2 hs</p>
<p><b>Unidade II –</b></p> <p>Anestésicos locais em situações especiais.</p>	<p>Uso de anestésicos locais em pacientes especiais (crianças, gestantes, diabéticos, hipertensos, portadores de cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca congestiva, arritmias e anormalidades de válvulas cardíacas).</p>	<p>7 hs</p>
<p><b>Unidade III –</b></p> <p>Tratamento da ansiedade no paciente odontológico</p>	<p>Aplicação clínica de medicamentos para o controle da ansiedade, Indicações, contra indicações, vantagens e desvantagens, seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas Óxido nitroso/oxigênio: histórico, farmacologia, efeitos colaterais, gases para analgesia inalatória, equipamentos, técnica de uso, efeitos sobre o profissional e o meio ambiente.</p>	<p>2 hs</p>
<p><b>Unidade IV –</b></p> <p>Tratamento medicamentoso das desordens da ATM</p>	<p>Utilização de medicamentos como coadjuvantes no tratamento da dor Seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas</p>	<p>2 hs</p>
<p><b>Unidade V –</b></p> <p>Analgésicos opióides</p>	<p>Classificação, seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas dos analgésicos opióides; Associações de analgésicos opióides e não opióides Aplicação clínica das associações de analgésicos</p>	<p>2 hs</p>

<p><b>Unidade VI –</b> Antiinflamatórios esteroidais</p>	<p>Classificação, seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas dos antiinflamatórios esteroidais</p> <p>Aplicação clínica dos antiinflamatórios</p>	<p>2 hs</p>
<p><b>Unidade VII –</b> Antifúngicos e Profilaxia antimicrobiana</p>	<p>Antifúngicos (seleção, prescrição, efeitos adversos, especialidades farmacêuticas, aplicação clínica) Profilaxia antibiótica em odontologia (princípios da profilaxia, profilaxia da endocardite infecciosa, profilaxia de procedimentos cirúrgicos ambulatoriais, regimes profiláticos)</p>	<p>4 hs</p>
<p><b>Unidade VIII –</b> Mediamentos em odontopediatria</p>	<p>Características fisiológicas da criança que influenciam na prescrição de medicamentos</p> <p>Fórmulas para calculo das doses indicadas para crianças</p> <p>Analgésicos, antiinflamatórios, antimicrobianos, ansiolíticos indicados em odontopediatria</p>	<p>2 hs</p>
<p><b>Unidade IX –</b> Interações medicamentosas</p>	<p>Classificação das interações medicamentosas</p> <p>Exemplos das principais interações medicamentosas que interessam à odontologia</p>	<p>3 hs</p>
<p><b>Unidade X –</b> Hemostáticos e coagulantes</p>	<p>Noções sobre hemostasia; Hemostáticos de ação local; Hemostáticos de ação geral</p> <p>Indicações e contra indicações; Especialidades farmacêuticas</p>	<p>3 hs</p>
<p><b>Unidade XI –</b> Fármacos que afetam os tecidos orais</p>	<p>Alterações dentárias (abrasão, erosão, alterações de coloração)</p> <p>Alterações dos tecidos moles (estomatites, ulceração, infecção oportunista, hemorragia, hiperplasia gengival, pigmentação, alterações da salivação, alterações de gosto, parestesia e distonia, halitose)</p>	<p>3 hs</p>

<p><b>Unidade XII –</b> Avaliações</p>	<p>Conforme descrito no ítem avaliações do plano de ensino</p>	<p>4 hs</p>
<p><b>BIBLIOGRAFIA BÁSICA DA DISCIPLINA</b></p> <p>1- WANNMACHER, L.; FERREIRA, M. B. C. Farmacologia Clínica para Dentistas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A., 2ª ed., 2007, 349 p.  2- ARMONIA, P.L.; TORTAMANO, N. Como Prescrever em Odontologia. Santos, 6ª ed., 1995, 167p.  3- ANDRADE, E.D. Terapêutica Medicamentosa em Odontologia, Artes Médicas, 2006, 2ª ed. 216p.</p>		
<p><b>BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR</b></p> <p>1) ANSEL, Howard C.; PRINCE, Shelly J. Manual de cálculos farmacêuticos. Porto Alegre: Artmed, 2005.  2) APPEL, Gerson; REUS, Márcia. Formulações aplicadas à odontologia. 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: RCN, 2005.  3) GOLAN, David E. Princípios de farmacologia: a base fisiopatológica da farmacoterapia. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2009.  4) STITZEL, Robert E; CRAIG, Charles R. Farmacologia moderna com aplicações clínicas. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, c2005.  5) KATZUNG, Bertram G. Farmacologia: básica e clínica. 10. ed. Porto Alegre: AMGH, 2010.</p>		

Professor Responsável pela Disciplina: Rubens Rodrigues Filho

E-mail de contato: [rubens\\_ccs@yahoo.com.br](mailto:rubens_ccs@yahoo.com.br)

[rubens.rodrigues@ufsc.br](mailto:rubens.rodrigues@ufsc.br)

Chefe do Departamento: Mario Vinicius Zendron

E-mail de contato: [odt@contato.ufsc.br](mailto:odt@contato.ufsc.br)