

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE – DEPARTAMENTO DE ODONTOLOGIA  
CURSO DE GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA

**PLANO DE ENSINO ADAPTADO**

em caráter excepcional e transitório, para substituição de aulas presenciais por aulas em meios digitais, enquanto durar a pandemia do novo coronavírus – COVID-19, em atenção à Portaria MEC 344, de 16 de junho de 2020 e à Resolução 140/2020/CUn, de 24 de julho de 2020.

<b>DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA</b>		Semestre: 2021-2		
Nome da disciplina: Terapêutica Medicamentosa Aplicada à Odontologia II (ODT 7112)		Departamento de ODONTOLOGIA - ODT		6ª Fase
				Carga horária: 32 hs/semestre 2 hs/semanais
Professor Responsável: Rubens Rodrigues Filho <a href="mailto:rubens_ccs@yahoo.com.br">rubens_ccs@yahoo.com.br</a> <a href="mailto:rubens.rodrigues@ufsc.br">rubens.rodrigues@ufsc.br</a>				
Equivalências	Horário 4ª feira das 7:30 as 9:10 hs Sala de aula virtual no ambiente Moodle	Natureza Teórico	Eixo Temático Multidisciplinar	
<b>OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA</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), anti-inflamatórios (não esteroidais e esteroidais) e antibióticos. Profilaxia antimicrobiana. Medicamentos em odontopediatria. Interações medicamentosas. Hemostáticos e coagulantes. Antivirais. Fármacos que afetam os tecidos.				
<b>ELEMENTOS INTEGRADOS DO PLANO / METODOLOGIA</b>				
<b>Tópico e carga horária</b>	<b>Conteúdos</b>	<b>Objetivos de aprendizagem</b>	<b>Recursos didáticos</b>	<b>Avaliação</b>
1. Prescrição medicamentosa (receituário e receita de fármacos controlados). (2 horas)	Normas gerais da prescrição de medicamentos controlados; Receituário e tipos de receita para medicamentos controlados.	Dar informações que possibilitem a prescrição de medicamentos controlados.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.

2. Anestésicos locais em situações especiais. (4 horas)	Uso de anestésicos locais em pacientes especiais (crianças, gestantes, diabéticos, hipertensos, portadores de cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca congestiva, arritmias e anormalidades de válvulas cardíacas).	Apresentar os principais grupos de pacientes que necessitam de cuidados especiais no momento da seleção da solução anestésica local.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha, ou com ambas as opções.
3. Tratamento da ansiedade no paciente odontológico. (2 horas)	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.	Possibilitar a administração e tratamento precoce da ansiedade com finalidade de favorecer a intervenção odontológica.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
4. Tratamento medicamentoso das dores da ATM. (2 horas)	Utilização de medicamentos como coadjuvantes no tratamento da dor. Seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas.	Comentar as principais dores da ATM e como os medicamentos podem ser usados no tratamento inicial.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
5. Analgésicos opióides. (2 horas)	Classificação, seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas dos analgésicos opióides; Associações de analgésicos opióides e não opióides. Aplicação clínica.	Apresentar ao aluno as principais opções de medicamentos com atividade analgésica disponíveis para uso.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
6. Anti-inflamatórios esteroidais. (2 horas)	Classificação, seleção, prescrição, efeitos adversos e especialidades farmacêuticas dos anti-inflamatórios esteroidais. Aplicação clínica.	Apresentar ao aluno as principais opções de medicamentos com atividade anti-inflamatória disponíveis para uso.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
7. Antifúngicos e Profilaxia antimicrobiana. (6 horas)	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)	Conceituar profilaxia antimicrobiana, quais os princípios para a sua aplicação e os protocolos preconizados. Como os antifúngicos podem ser usados na clínica odontológica.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
8. Medicamentos em odontopediatria. (2 horas)	Características fisiológicas da criança que influenciam na prescrição de medicamentos. Analgésicos, anti-inflamatórios, antimicrobianos, ansiolíticos indicados em odontopediatria.	Apresentar os diferentes medicamentos com suas indicações em odontopediatria.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
9. Interações medicamentosas. (2 horas)	Classificação das interações medicamentosas. Exemplos das principais interações medicamentosas que interessam à odontologia	Conceituar interações medicamentosas e como elas podem nos beneficiar.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
10. Hemostáticos e coagulantes. (2 horas)	Noções sobre hemostasia; Hemostáticos de ação local e geral Indicações e contra indicações; Especialidades farmacêuticas	Diferenciar hemostasia de anticoagulação. Como o cirurgião dentista pode intervir com medicamentos para coibir hemorragias e quais os cuidados no tratamento de pacientes coagulopatas.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.

11. Fármacos que afetam os tecidos orais. (2 horas)	Alterações dentárias (abrasão, erosão, alterações de coloração). Alterações dos tecidos moles (estomatites, ulceração, infecção oportunistas, hemorragia, hiperplasia gengival, pigmentação, alterações da salivação, alterações de gosto, parestesia e distonia, halitose).	Apresentar as principais alterações dos tecidos orais causados por medicamentos.	Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle.	Avaliação do conteúdo por meio de questionário com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.
Avaliações (4 horas)	Dos conteúdos apresentados ao longo do semestre.	Avaliação do conteúdo fornecido.	Atividade assíncrona	Avaliação dos conteúdos por meio de questionários com questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções.

**Atividades e estratégias de interação/ Avaliação e feedback:** A interação entre o professor e estudantes ocorrerá por meio do ambiente virtual de aprendizagem MOODLE, entretanto, também podem ser usados recursos como CHAT, Fórum ou mensagem de e-mail.

#### BIBLIOGRAFIA BÁSICA DA DISCIPLINA

- 1- WANNMACHER, L.; FERREIRA, M. B. C. Farmacologia Clínica para Dentistas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A., 2<sup>a</sup> ed., 2007, 349 p.
- 2- ARMONIA, P.L.; TORTAMANO, N. Como Prescrever em Odontologia. Santos, 6<sup>a</sup> ed., 1995, 167p.
- 3- ANDRADE, E.D. Terapêutica Medicamentosa em Odontologia, Artes Médicas, 2006, 2<sup>a</sup> ed. 216p.

#### BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR DA DISCIPLINA

- 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.

<b>SISTEMA DE AVALIAÇÃO</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1- Os alunos serão avaliados a partir das respostas dadas nos questionários previstos, os quais terão questões dissertativas ou de múltipla escolha ou com ambas as opções. Cada questionário terá quatro questões relacionadas a aula do dia (ficar atento ao cronograma da disciplina). Após o término de cada aula síncrona os alunos deverão acessar o questionário. Uma vez acessado o tempo total para responder as questões será de 12 minutos. O aluno terá apenas uma tentativa para responder cada questão.</li> <li>2- A avaliação de recuperação será feita a partir de um questionário com questões de todos os conteúdos abordados.</li> <li>3- A média final do aluno será resultante das notas obtidas em cada questionário aplicado e respondido.</li> <li>4- O conteúdo de cada aula será disponibilizado com pelo menos uma semana de antecedência. Sendo assim, o aluno deverá estudar o conteúdo, anotar as dúvidas podendo tirá-las durante a aula síncrona do conteúdo correspondente ou ainda antecipadamente através de alguma das outras alternativas já listadas anteriormente.</li> <li>5- Os e-mails com as dúvidas surgidas poderão ser enviados a qualquer momento do dia e a resposta será dada em até 48 horas após. Caso o aluno não receba a resposta no prazo estabelecido, o mesmo deverá enviar um novo e-mail solicitando resposta.</li> <li>6- O aluno é responsável por registrar a sua presença no Moodle. O registro da presença estará disponível das 7:30 as 7:45. Após 7:45 hs o mesmo será fechado e o aluno que não fez o acesso e o devido registro da presença será considerado ausente. Somente responder o questionário do dia não garante o recebimento de presença na aula daquele dia.</li> </ol>
-----------------------------	---

7- É facultado ao professor, fazer a qualquer momento da aula, a chamada nominal dos alunos.

8- As salas de aula virtuais estarão abertas no dia da aula das 7:20 às 9:10 hs. Lembro que a aula inicia as 7:30.

9- As atividades síncronas serão realizadas no ambiente Moodle.

#### **Considerações Importantes:**

De acordo com a Resolução 17/CUn/97 – Capítulo IV – Seção I – Artigo 72 – A nota mínima de aprovação em cada disciplina é 6,0 (seis vírgula zero).

De acordo com a Resolução 17/CUn/97 – Capítulo IV – Seção I – Artigo 70 – § 40 – Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero).

De acordo com a Resolução 17/CUn/97 – Capítulo IV – Seção I – Artigo 74. O aluno, que por motivo de força maior e plenamente justificado, deixar de realizar avaliações previstas no plano de ensino, deverá formalizar pedido de avaliação à Chefia do Departamento de Ensino ao qual a disciplina pertence, dentro do prazo de **2 (dois) dias úteis**.

#### **REVISÃO DA AVALIAÇÃO**

Segundo a Resolução 017/CUn/97 em seu Art. 73, *é facultado ao aluno requerer ao Chefe do Departamento a revisão da avaliação, mediante justificativa circunstanciada dentro de 02 (dois) dias úteis, após a divulgação do resultado.*"

#### **ATIVIDADES DE RECUPERAÇÃO**

Segundo a Resolução 0d17/CUn/97 em seu Art. 70 – § 2º - "O aluno com frequência suficiente (FS) e média das notas de avaliações do semestre entre 3,0 (três) e 5,5 (cinco vírgula cinco) terá direito a uma nova avaliação no final do semestre."

Segundo a Resolução 017/CUn/97 em seu Art.71 – § 3º - O aluno enquadrado no caso previsto pelo § 2º do Art. 70 terá sua nota final calculada através da média aritmética entre a média das notas das avaliações parciais e a nota obtida na avaliação estabelecida no citado parágrafo.

#### **MEDIDAS RELATIVAS AO ENSINO REMOTO**

a) Espera-se dos(as) discentes condutas adequadas ao contexto acadêmico. Atos que sejam contra: a integridade física e moral da pessoa; o patrimônio ético, científico, cultural, material e, inclusive o de informática; e o exercício das funções pedagógicas, científicas e administrativas, poderão acarretar abertura de processo disciplinar discente, nos termos da Resolução nº 017/CUn/97, que prevê como penalidades possíveis a advertência, a repreensão, a suspensão e a eliminação (desligamento da UFSC).

b) Devem ser observados os direitos de imagem tanto de docentes, quanto de discentes, sendo vedado disponibilizar, por quaisquer meios digitais ou físicos, os dados, a imagem e a voz de colegas e do(a) professor(a), sem autorização específica para a finalidade pretendida e/ou para qualquer finalidade estranha à atividade de ensino, sob pena de responder administrativa e judicialmente.

c) Todos os materiais disponibilizados no ambiente virtual de ensino-aprendizagem são exclusivamente para fins didáticos, sendo vedada a sua utilização para qualquer outra finalidade, sob pena de responder administrativa e judicialmente.

d) Somente poderão ser gravadas pelos discentes as atividades síncronas propostas mediante concordância prévia dos docentes e colegas, sob pena de responder administrativa e judicialmente.

e) A gravação das aulas síncronas pelo(a) docente deve ser informada aos discentes, devendo ser respeitada a sua liberdade quanto à exposição da imagem e da voz.

f) A liberdade de escolha de exposição da imagem e da voz não isenta o(a) discente de realizar as atividades avaliativas originalmente propostas ou alternativas, devidamente especificadas no plano de ensino.

g) Os materiais disponibilizados no ambiente virtual possuem licenças de uso e distribuição específicas, a depender de cada situação, sendo vedada a distribuição do material cuja licença não o permita, ou sem a autorização prévia dos(as) professores(as) para o material de sua autoria."

## CRONOGRAMA

Tópico	Data/Horário	Tema/Estratégia	Professor
1.Apresentação da disciplina	27/10- 7:30 - 9:10	Atividade síncrona: sala virtual na plataforma moodle. Assunto: Plano de ensino.	Rubens
2.Prescrição medicamentosa	03/11- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
3.Anestésicos locais em situações especiais.	10/11- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
4.Anestésicos locais em situações especiais.	17/11- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
5.Tratamento da ansiedade no paciente odontológico.	24/11- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
6.Analgésicos opióides. Anti-inflamatórios esteroidais.	01/12- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
7. Tratamento medicamentoso das desordens da ATM.	08/12- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
8. Antifúngicos	15/12- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
9. Profilaxia antimicrobiana.	02/02- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
10. Medicamentos em odontopediatria.	09/02- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
11. Interações medicamentosas.	16/02- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
12. Hemostáticos e coagulantes.	23/02- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens

13. Feriado	02/03- 7:30 - 9:10	Feriado	Feriado
14. Fármacos que afetam os tecidos orais	09/03- 7:30 - 9:10	1.Atividade assíncrona: pdf com o conteúdo da aula. 2. Atividade síncrona: Sala de aula virtual do Moodle. 3.Aplicação de questionário.	Rubens
15.Avaliação	16/03- 7:30 - 9:10	<b>Avaliação de recuperação</b>	Rubens



Documento assinado digitalmente  
Dayane Machado Ribeiro  
Data: 13/09/2021 10:26:23-0300  
CPF: 015.951.319-73  
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>



Documento assinado digitalmente  
Rubens Rodrigues Filho  
Data: 13/08/2021 17:30:16-0300  
CPF: 461.885.099-04  
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>