



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

DISCIPLINA DE RADIOLOGIA II – ODT 7022 – SEMESTRE 2021/2

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 544, de 16 de junho de 2020 e à Resolução 140/2020/CUn, de 24 de julho de 2020

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA			
Nome da disciplina ODT 7022 – Radiologia II	Departamento ODT- Odontologia	Fase 5ª	Carga horária 4 horas-aula semanais (1 teórica + 3 praticas) - 72 horas-aula semestrais
Professores da disciplina Inês Vilain (Responsável) - ines.vilain@ufsc.br / ines.vilain@gmail.com Murillo José Nunes de Abreu Junior - m.abreu@ufsc.br Leticia Ruhland – leticia Ruhland@gmail.com			
Equivalências ODT 7003	Horário Sextas-feiras, das 8:20 - 11:50h	Natureza Teórico - Prática	Eixo Temático Multidisciplinar
Pré-requisitos ODT 7002 – Estomatologia; PTL 7003 – Patologia Bucal.		Local Aulas não presenciais síncronas - plataforma “ Conferênciaweb ” Atividades não presenciais assíncronas: plataforma Moodle	
OBJETIVO GERAL DA DISCIPLINA Desenvolver no aluno a capacidade de interpretar as imagens radiográficas utilizadas em Odontologia por meio do estudo e reconhecimento das estruturas anatômicas e dentais normais e suas variações, das alterações patológicas mais comuns dos dentes e do complexo crânio-maxilo-facial.			
EMENTA Anatomia radiográfica intrabucal; Anatomia radiográfica extrabucal; Alterações radiográficas dentárias; Alterações radiográficas periapicais; Alterações radiográficas periodontais; Lesões radiolúcidas dos maxilares; Lesões radiopacas e mistas dos maxilares.			

ELEMENTOS INTEGRADOS DO PLANO

Objetivos Por Unidade	Conteúdos	Carga Horária
Unidade I – Introdução à Disciplina	Apresentação da disciplina e do plano de ensino, cronograma, sistema de avaliação, formação dos grupos de estudo e bibliografia recomendada	1h
Unidade II – Iniciação à prática de interpretação Radiográfica	Anatomia radiográfica intrabucal, extrabucal e dental	9h
Unidade III – Alterações radiográficas dentárias	Alterações radiográficas dentárias	16h
Unidade IV – Alterações Periodontais e periapicais	Alterações radiográficas periapicais, Alterações radiográficas periodontais	10h
Unidade V – Lesões radiolúcidas dos maxilares	Lesões radiolúcidas dos maxilares	10h
Unidade VI – Lesões radiopacas e mistas dos maxilares	Lesões radiopacas e mistas dos maxilares	10h
Unidade VII - Avaliação	Provas e discussão sobre os conteúdos avaliados e revisão de nota	16 h

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

– WHITE, Stuart C.; PHAROAH, Michael. Radiologia oral: fundamentos e interpretação. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2015.
– WHAITES, Eric. Princípios de radiologia odontológica. 4. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
– WATANABE, Plauto C. A.; ARITA, Emiko S. Imaginologia e Radiologia Odontológica. 2. ed. São Paulo: Elsevier, 2019.
COMPLEMENTAR:
- FREITAS, Aguinaldo de; ROSA, Jose Edu; SOUZA, Icléo Faria e. Radiologia Odontológica. 6. ed. São Paulo (SP): Artes Medicas, 2004
– PANELLA, J; LASCALA, CA. Radiologia odontológica e Imaginologia. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006
– LANGLAND, O. E.; LANGLAIS, R. P. Principles of Dental Imaging. 1 ed. Maryland, Williams & Williams, 1997.
– PASLER, F. A. Radiology. New York: Germany Thieme Medical Publishers, 1993.
– LARHEIM, T. A., WESTESSON, P-L. Maxillofacial imaging, 2006. Ed. Springer.

ESTRATÉGIAS:

- O conteúdo será desenvolvido por meio de aulas teóricas e práticas de interpretação radiográfica não presenciais síncronas e assíncronas.
- Para as aulas não presenciais **síncronas, teóricas e práticas**:
 - será usada a plataforma “Serviço de Conferência Web da RNP”;
 - a abordagem será através de aulas expositivas e seminários de discussão de casos;
 - o recurso didático utilizado será o programa PowerPoint;
 - o conteúdo apresentado no PowerPoint será repassado aos alunos em pdf para fixação do conteúdo ministrado;
 - o aluno deverá verificar, no cronograma, o professor responsável pela ministração de cada assunto e acessar a respectiva sala de reunião virtual;
 - os links para acesso às salas de reunião virtual dos professores da Disciplina são:

- Prof^a. Inês: <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/ines-3>
- Prof. Murillo: <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/prof-murillo-abreu-radiologia-i-e-ii-ufsc>
- Prof^a. Letícia: <https://conferenciaweb.rnp.br/webconf/leticia-58>

- A verificação da frequência dos alunos ficará ao critério de cada professor, podendo ser realizada pela plataforma MOODLE ou pela “Conferenciaweb”.
- As discussões das avaliações serão não presenciais síncronas.
- Para as atividades não presenciais **assíncronas práticas e complementares** será utilizada a plataforma MOODLE: revisões do material em pdf das aulas síncrona, e/ou leitura de textos disponibilizados pelos professores, e/ou realização de exercícios, assim como qualquer outro material complementar para estudo.

- **Obs: não será permitida nenhuma forma de gravação (imagem ou áudio) das aulas teóricas, práticas, provas e discussões das avaliações.**

Outras considerações:

- Não é permitida a reprodução de qualquer dos materiais disponibilizados pelos professores para as atividades síncronas e assíncronas. Todos eles estão protegidos por direitos autorais e não podem ser utilizados fora do ambiente acadêmico.
- O horário de início de aula deve ser rigorosamente obedecido. Portanto, **os alunos devem entrar na sala antecipadamente ao horário previsto para o início da aula.**

AVALIAÇÕES:

A avaliação do processo de ensino-aprendizagem será aferida pelo desempenho do aluno em duas avaliações e em participação nas atividades práticas, com a seguinte ponderação de notas:

1ª Avaliação: peso 4 – Todo conteúdo ministrado

2ª Avaliação: peso 4 (CUMULATIVA)

Aulas práticas: peso 2

A **1ª avaliação** será remota síncrona pela plataforma “Conferência web”, **no dia 03/12/2021.**

A **2ª avaliação** será remota síncrona pela plataforma “Conferência web”, **no dia 11/03/2022.**

As aulas práticas síncronas serão pela plataforma “Conferência web” e as assíncronas pela plataforma MOODLE.

As **avaliações remotas síncronas** seguirão o seguinte modelo:

- A turma será dividida em grupos de alunos, cujo número será disponibilizado no dia da prova. A cada 3 grupos a prova será simultânea com os 3 profs em suas respectivas salas da “ConferênciaWeb”, podendo ter ou não o mesmo pacote radiográfico. A inclusão do aluno em cada grupo será definida aleatoriamente.

CONSIDERAÇÕES IMPORTANTES

De acordo com a Resolução 17/ Cun/97 - Capítulo IV – Seção I – Artigo 69:

§ 2º - Será obrigatória a frequência, ficando reprovado o aluno que não comparecer, no mínimo, a 75% (setenta e cinco por cento) das mesmas.

– Artigo 72 - A nota mínima de aprovação em cada disciplina é 6,0.

– Artigo 70 - § 4o - Ao aluno que não comparecer às avaliações ou não apresentar trabalhos no prazo estabelecido será atribuída nota 0 (zero).

– 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 **3 (três) dias úteis**.

Não caberá solicitação de revisão das avaliações práticas.

REC: Segundo Resolução 017/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.”

- 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.

CRONOGRAMA **Início: 29/10/21 - recesso: 10/12 a 30/01/22 - Término: 02/10/22**

Outubro			h/a	Professor
29	6ª	- Apresentação da Disciplina e do Plano de Ensino - síncrona	1	Inês- Murillo- Letícia
		- Anatomia radiográfica intrabucal - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	3	Inês- Murillo- Letícia
Novembro				
05		- Anatomia radiográfica extrabucal - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Alterações radiográficas dentais - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
12	6ª	- Anatomia radiográfica extrabucal - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Alterações radiográficas dentais - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
19		- Alterações radiográficas periapicais - Interpretação Radiográfica Específica – síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Alterações radiográficas dentais - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
38				

26		- Alterações radiográficas dentais - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral – assíncrona	2	Inês- Murillo- Letícia

Dezembro

03	6ª	- 1ª Avaliação - síncrona	4	Inês- Murillo- Letícia
10		- Discussão da 1ª Avaliação - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral – síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
17		- Alterações radiográficas periodontais - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Lesões radiolúcidas dos maxilares - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia

RECESSO – 19/12/21 A 30/01/22

Fevereiro

04	6ª	- Lesões radiolúcidas dos maxilares - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral – assíncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
11		- Lesões radiolúcidas dos maxilares - Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
18		- Lesões radiopacas e mistas dos maxilares – Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral – assíncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
25		- Lesões radiopacas e mistas dos maxilares – Interpretação Radiográfica Específica - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Interpretação Radiográfica Geral - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia

Março

04	6ª	Revisão de todo conteúdo ministrado	4	Inês- Murillo- Letícia
11		- 2ª Avaliação - síncrona	39	4

18		- Discussão da 2ª Avaliação - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		- Divulgação das notas finais - Revisão das notas - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
25		- Prova de Recuperação - síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
		Divulgação das notas finais – Assíncrona (Moodle) e Síncrona	2	Inês- Murillo- Letícia
26	Sábado	Final semestre	----	-----



Documento assinado digitalmente
Ines Vilain
Data: 08/09/2021 11:31:15-0300
CPF: 298.695.879-68
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Inês Vilain – Responsável



Documento assinado digitalmente
Letícia Ruhland
Data: 08/09/2021 12:04:23-0300
CPF: 910.506.699-91
Verifique as assinaturas em <https://v.ufsc.br>

Letícia Ruhland

Murillo José Nunes de Abreu Junior

Profª Dayane Machado Ribeiro
Chefe do Depto. de Odontologia

Aprovado em reunião do colegiado em _____