



## ENDODONTIA

### PLANO DE DISCIPLINA - 2º Sem 2014

#### 1. Identificação:

**Departamento:** Formação Específica

**Disciplina:** ENDODONTIA

**Cód.:** FFE 00010

**Período Ministrado / Semestre / Ano :** 6ºP/ 2ºS/2014

**Corpo Docente:** *Prof. Dr. Wantuil R Araujo Filho (Coordenador)*

*Prof. Dra Cynthia Gomes*

*Prof. Dr. Leonardo Antunes*

**Carga Horária Total / Teórica / Prática:** 80h / 20h / 60h

**Dia da semana / horário:** 6ª feira / 08/12 h

#### 2. Ementa:

Estudo teórico-prático de laboratório dos procedimentos destinados ao tratamento do canal radicular; cirurgia de acesso ao canal radicular de dentes uni , bi e multi radiculares; preparo químico cirúrgico e obturação dos canais radiculares de dentes uni e bi radiculares.

#### 3. Objetivo Geral:

Durante o desenvolvimento da disciplina de Endodontia, o aluno de graduação em Odontologia deverá adquirir informações, habilidades e comportamentos específicos que o permita decidir e atuar com segurança e propriedade no âmbito endodôntico.

#### 4. Objetivos Específicos

Conhecer os aspectos anatômicos fundamentais do elemento dentário para a prática endodôntica

Conhecer e identificar os instrumentos endodônticos e suas principais características

Conhecer as substâncias químicas utilizadas no preparo químico mecânico dos canais radiculares, suas indicações e propriedades

Conhecer e adquirir habilidades para realizar cirurgia de acesso e preparo químico mecânico dos canais radiculares

Conhecer as propriedades principais das substâncias utilizadas como medicação intracanal

Conhecer os critérios para utilização de medicação intracanal e adquirir habilidades para preparação e manuseio da mesma

Conhecer as propriedades principais das substâncias utilizadas como medicação intracanal

Conhecer os materiais utilizados no selamento dos canais radiculares e suas principais propriedades

Conhecer as técnicas adotadas para realizar o selamento dos canais radiculares

Adquirir habilidades para executar a técnica de obturação do canal radicular

Conhecer a importância do selamento coronário e suas implicações clínicas

## **5. Unidades de Ensino**

**Unidade I: Anatomia e acesso coronário nos grupos de dentes**

**Unidade IV: Instrumentos endodônticos**

**Unidade V: Substâncias químicas auxiliares**

**Unidade VI: Preparo Químico Mecânico**

**Unidade VII: Medicação intracanal**

**Unidade VIII: Obturação do canal radicular**

**Unidade IX: Selamento Coronário**

## **6. Estratégias Metodológicas:**

Aulas expositivas; prática demonstrativa; prática laboratorial, seminários, estudo dirigido.

## 7. Critérios de Avaliação de aprendizagem:

**PROVAS OFICIAIS:** A Disciplina de Endodontia aplica duas provas teóricas e uma avaliação prática continuada.

**PROVAS TEÓRICAS EVENTUAIS:** Sem programação prévia, antes ou após assuntos teóricos ou práticos, visando a atualização do estudo do aluno. As notas obtidas serão incluídas no cálculo da média das notas eventuais.

**TRABALHOS EVENTUAIS E SEMINÁRIOS:** Os trabalhos eventuais serão solicitados a qualquer momento no decorrer do curso, podendo ser individuais, em duplas ou em grupos, versando sobre temas referentes ao conteúdo programático e escritos a mão. Os Seminários serão programados previamente e constam no programa da Disciplina.

**AVALIAÇÃO PRÁTICA CONTINUADA DIÁRIA:** Os trabalhos práticos serão avaliados diariamente. Em cada prática laboratorial o aluno receberá uma pontuação de acordo com os parâmetros previstos na **FICHA DE DESEMPENHO DIÁRIO**, que envolvem aspectos **Comportamental e Desempenho Técnico e que resultará numa produtividade diária**. Essa pontuação diária será transformada em graus no final do período e resultará na Nota Final da atividade prática.

Os itens avaliados são os seguintes:

**Frequência:** A frequência faz parte o conceito do aluno e de sua postura frente ao seu futuro trabalho. As faltas nas aulas práticas sem a justificativa regulamentar implicarão em perda de pontos que aumentarão progressivamente. A primeira falta no Laboratório acarretará ao aluno perda de **0,5 ponto** e as seguintes aumentarão a perda na mesma proporção até alcançar o percentual máximo de 25%) (0,5, 1,0, 1,5, 2,0, 2,5, cumulativamente).

**Pontualidade:** Falta de pontualidade quanto ao horário de início da prática – (atraso até 15 minutos): **utiliza-se o mesmo critério na perda de pontos por falta.**

**Biossegurança:** Não seguir as normas de biossegurança durante toda a prática: **(- 1 a -5 pontos, a critério do professor, de acordo com a gravidade da falha)**

**Organização e Material:** Falha na organização e falta de qualquer material necessário para o desenvolvimento da prática prevista: **até menos dois pontos (- 2)**

**Desempenho Técnico:** atuação e desenvolvimento psicomotor e cognitivo do aluno : interesse, conhecimento científico e habilidade demonstrados durante a prática prevista: **(ganho de 0 a 5 pontos)**

**Comportamento Social:** relação interpessoal, não observância da ética: **(-1 ponto)**

**Produtividade - soma dos pontos obtidos no dia**, com base nos critérios apresentados acima.

**O aluno ficará impedido de participar das atividades no laboratório nas seguintes situações:**

- **Uniforme incompleto** – O aluno sem uniforme completo será impedido de realizar a prática e **NÃO PODERÁ PARTICIPAR DA ATIVIDADE, PERDENDO A PONTUAÇÃO DE ACORDO COM NÚMERO DE FALTAS**
- **Material** – A falta de material relevante para a prática prevista será considerada item excludente, ou seja, o aluno será impedido de realizar a atividade, **PERDENDO A PONTUAÇÃO DE ACORDO COM NÚMERO DE FALTAS**

**A nota final de avaliação prática será obtida pela soma dos pontos obtidos no final do período, que será transformada em Nota, de acordo com a equipe de professores, seguindo os limites de conceituação previstos na Ficha de Desempenho do aluno.**

**NOTAS QUE COMPÕEM A MÉDIA FINAL:**

**Nota teórica :** duas provas teóricas oficiais (peso 2 e 3)

**Nota da prática:** nota final obtida pela pontuação obtida na **FICHA DE DESEMPENHO DIÁRIO** (peso 4)

**Notas eventuais:** média das notas de todas as provas eventuais, seminários, trabalhos, gincanas, durante o período (peso 1)

**CÁLCULO DA NOTA FINAL:**

$$1^{\text{a}} \text{ PROVA TEÓRICA}(2) + 2^{\text{a}} \text{ PROVA TEÓRICA}(3) + \text{NOTA DA ATIVIDADE PRÁTICA}(4) \times + \text{MÉDIA DAS NOTAS EVENTUAIS}(1)$$

---

10

- ❑ Ao final do período, será considerado aprovado o aluno que obtiver uma média final igual ou superior a **6,0 (seis)**.
- ❑ O aluno que obtiver uma média final entre **4,0 (quatro) e 5,9 (cinco e nove)** realizará uma **verificação suplementar (V. S.)**, devendo obter nota igual ou superior a 6,0 (seis) para ser considerado aprovado.
- ❑ O aluno que obtiver uma média final **inferior a 4,0 (quatro) estará reprovado**, não tendo a oportunidade de realizar a verificação suplementar (V. S.).

## 8. Bibliografia Básica:

LOPES, H. P.; SIQUEIRA Jr., J.F. ENDODONTIA, BIOLOGIA E TÉCNICA. 3ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Medsi, 2010.

## 9. Bibliografia Complementar:

DE DEUS, Q. ENDODONTIA. Rio de Janeiro: Ed. Medsi, 1992.

COHEN,S; BURNS, R.C. Caminhos da Polpa. 9ª.ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2007.

ESTRELA, C. Ciência Endodôntica. 1ª ed. Artes Médicas, São Paulo, 2004.

INGLE, J. I; TAINTOR, J. F. ENDODONTIA. Rio de Janeiro: Ed. Guanabara, 1989

LOPES, H. P.; SIQUEIRA Jr., J.F. ENDODONTIA, BIOLOGIA E TÉCNICA. 3ª ed. Rio de Janeiro: Ed. Medsi, 2010.

SOUZA, R. A. ENDODONTIA CLÍNICA. São Paulo: Ed. Santos, 2003.

## 10. Cronograma de Atividades:

Data	Teórica Turmas A e B	Responsável	Laboratório Turmas A e B	Responsável	
08/08	<b>Apresentação da Disciplina.</b> Instruções para atividade laboratorial Composição dos grupos para seminários <b>Aula teórica:</b> <b>Introdução à Endodontia</b>	Equipe  Prof. Wantuil	-	-	-
15/08	<b>1) Anatomia e abertura coronária de acesso dos dentes molares</b> <b>2) Anatomia e abertura coronária de acesso dos dentes 1º e 2º pré-molares</b>	Prof. Leonardo	-	-	-
22/08	-	-	1) Cirurgia de acesso nos dentes 1º molares sup e inf 2) Cirurgia de acesso aos pré-molares superiores e inferiores	Turma A Prof.: Cinthya Monitor	Turma B Prof.: Wantuil Prof.: Leonardo
29/08	<b>Anatomia e abertura coronária de acesso do dente incisivo e canino.</b>	Profª. Cinthya	Cirurgia de acesso aos incisivos e caninos, sup e inferiores	Turma A Prof.: Cinthya Monitor	Turma B Prof.: Wantuil Prof.: Leonardo
05/09	<b>Instrumentos endodônticos</b> <b>Instrução para montagem da caixa</b>	Profª. Cinthya Monitor	Cirurgia de acesso (complementos)	Turma A Prof.: Cinthya Monitor	Turma B Prof.: Wantuil Prof.: Leonardo

12/09	-	-	Avaliação de atividades do Módulo I <b>Conferência da caixa endodôntica</b> <b>GINCANA DE INSTRUMENTOS</b>	Turma A Prof.: Cinthya Monitor	Turma B Prof.: Wantuil Prof.: Leonardo
19/09	<b>SEMINÁRIOS I</b>	Equipe	-	-	-
26/09	<b>1ª Avaliação de aprendizagem</b> Instrução para preparo do Manequim Preparo Químico Mecânico	Equipe Monitor Prof. Wantuil	-	-	-
03/10	<b>Substâncias químicas auxiliares</b>	Profª. Erlange (convidada)	Tratamento endodôntico laboratorial		
10/10	<b>Vista de Prova</b>	-	Tratamento endodôntico laboratorial	-	-
17/10	<b>SEMANA ACADÊMICA</b>				
24/10	<b>Medicação intra canal</b>	Profª. Erlange (convidada)	Tratamento endodôntico laboratorial	Turma A Prof.: Cinthya Monitor	Turma B Prof.: Wantuil e Leonardo
31/10	<b>Obturação do canal radicular</b>	Prof. Leonardo	Tratamento endodôntico laboratorial	Turma A Prof.: Wantuil e Leonardo	Turma B Prof.: Cinthya Monitor
07/11	<b>Selamento coronário</b>	Prof. Leonardo	Tratamento endodôntico laboratorial	Turma A Prof.: Wantuil e Leonardo	Turma B Prof.: Cinthya Monitor
14/11	<b>SEMINÁRIOS II</b>	Equipe	-		
21/11	<b>2ª Avaliação de aprendizagem</b>	Equipe	Tratamento endodôntico laboratorial	Turma A Prof.: Wantuil e Leonardo	Turma B Prof.: Cinthya Monitor
28/11	<b>Vista de Prova</b>		Tratamento endodôntico Laboratorial	Turma A Prof.: Wantuil e Leonardo	Turma B Prof.: Cinthya Monitor
29/11	<b>CONFRATERNIZAÇÃO</b>				
05/12	<b>Verificação Suplementar</b>		Tratamento endodôntico Laboratorial (finalização) Entrega da produção	Turma A Prof.: Wantuil e Leonardo	Turma B Prof.: Cinthya Monitor
12/12	Fim do período letivo				

