



PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

a. NOMENCLATURA: **Endodontia I**

CÓDIGO	CH	CRÉDITOS		PRÉ-REQUISITO
		TEÓRICOS	PRÁTICOS	
FSR 040	90	2	4	FSR 030 e FSE 030

b. SEMESTRE LETIVO: 2011/02

c. HORÁRIOS:

TURMA	DIA DA SEMANA	TIPO DE AULA	HORÁRIO
2 e 4	Terça	prática	8 – 12h
1 e 3	Quarta	prática	14 – 18h
1,2,3 e 4	Segunda	teórica	10 -12h

d. PROFESSORES	TITULAÇÃO	CATEGORIA	R.T.
Angela D. Bitencourt Garrido	Doutora	Adjunto I	20

2. OBJETIVOS: Ao término da disciplina o aluno deverá ser capaz de:

Geral: Fornecer conhecimento necessário para a realização da técnica endodôntica com todas as suas possibilidades e nuances, adaptando-a às variações de cada grupo de dentes ou elemento dental, fazendo com que o aluno possa ter desenvolvimento psico-motor que lhe permita realizar o tratamento endodôntico completo em manequins como etapa preparatória para as fases posteriores do aprendizado coerente e encadeado, ou seja, o atendimento clínico de pacientes nas disciplinas subsequentes, especificamente na Endodontia clínica.

Específicos: Aquisição de conhecimento dos instrumentais utilizados em endodontia, fundamentos da anatomia dental interna, relacionando-a aos princípios da cirurgia de acesso coronário; conceitos de preparo biomecânico, preparo para dentes anteriores e posteriores; conhecimento dos materiais obturadores e das técnicas de obturação; a fim de estar capacitado a aplicar esse treinamento na disciplina de Endodontia II; ter pleno conhecimento da teoria endodôntica adotada por esta disciplina e sua inter-relação com as outras.

3. EMENTA

Estudar os passos técnicos para o acesso à câmara pulpar, preparo biomecânico e obturação do sistema de canais radiculares de dentes sem grandes dificuldades do ponto de vista anatômico, descrever os materiais, instrumentais utilizados em endodontia.



4. DISTRIBUIÇÃO DO CONTEÚDO/CRONOGRAMA

4.1. TURMA: 2 e 4

Data	Aulas		Conteúdo
	Nº de horas	Tipo* (T,L,C)	
08/08/11	2	T	Introdução à disciplina de Endodontia.
09/08/11	4	L	Demonstração e identificação dos materiais endodônticos, mesa clínica e microscopia operatória.
15/08/11	2	T	Montagem de Manequim e Estudo da anatomia externa e interna dos dentes anteriores
16/08/11	4	L	Montagem do Manequim e Estudo da Anatomia dos dentes anteriores
22/08/11	2	T	Cirurgia de acesso e Estudo da anatomia externa e interna dos dentes anteriores
23/08/11	4	L	Cirurgia de acesso
29/08/11	2	T	Preparo Biomecânico (PBM) dos dentes anteriores e Odontometria
30/08/11	4	L	Preparo biomecânico dos anteriores
12/09/11	2	T	Irrigação em Endodontia: Princípios, Conceitos Substâncias e técnicas
13/09/11	4	L	Preparo biomecânico dos anteriores
19/09/11	2	T	Obturação: Conceitos, materiais e técnicas
20/09/11	4	L	Obturação dos dentes anteriores
26/09/11	2	T	1 VRE
27/09/11	4	L	Anatomia interna e cirurgia de acesso dos dentes pré-molares (identificação dos canais, zona de risco, segurança)
03/10/11	2	T	Anatomia interna Cirurgia de acesso dos dentes molares
04/10/11	4	L	Cirurgia de acesso dos pré molares e molares
10/10/11	2	T	Anatomia interna Cirurgia de acesso dos dentes molares
11/10/11	4	L	Cirurgia de acesso dos pré molares e molares
17/10/11	2	T	Preparo biomecânico para pré-molares e molares
18/10/11	4	L	Cirurgia de acesso e PBM dos pré molares e molares
25/10/11	4	L	Cirurgia de acesso e PBM dos pré molares e molares
07/11/11	2	T	Preparo biomecânico para molares
08/11/11	4	L	Preparo biomecânico dos molares

* Tipo de Aula: T (Teórica), L (Prática de Laboratório), C (Prática Clínica ou Prática de Campo)



14/11/11	2	T	Obturação dos dentes pré-molares e Molares - Técnica de condensação lateral
21/11/11	2	T	Obturação dos dentes pré-molares e Molares- Técnica de termocompactação
22/11/11	4	L	Obturação de pré-molares e molares
28/11/11	2	T	2ª. VRE
29/11/11	4	L	Obturação pré-molares e molares
05/12/11	2	T	Endodontia Clínica. Como se preparar?
06/12/11	4	L	3 VRE (avaliação das atividades laboratoriais)
16/12/11			Exame Final

4.1. TURMA: 1 e 3			
Data	Aulas		Conteúdo
	Nº de horas	Tipos† (T,L,C)	
08/08/11	2	T	Introdução à disciplina de Endodontia.
10/08/11	4	L	Demonstração e identificação dos materiais endodônticos, mesa clínica e microscopia operatória.
15/08/11	2	T	Montagem de Manequim e Estudo da anatomia externa e interna dos dentes anteriores
17/08/11	4	L	Montagem do Manequim e Estudo da Anatomia dos dentes anteriores
22/08/11	2	T	Cirurgia de acesso e Estudo da anatomia externa e interna dos dentes anteriores
24/08/11	4	L	Cirurgia de acesso
29/08/11	2	T	Preparo Biomecânico dos dentes anteriores e Odontometria
31/08/11	4	L	Preparo biomecânico dos anteriores
12/09/11	2	T	Irrigação em Endodontia: Princípios, Conceitos Substâncias e técnicas
14/09/11	4	L	Preparo biomecânico dos anteriores
19/09/11	2	T	Obturação: Conceitos, materiais e técnicas
21/09/11	4	L	Obturação dos dentes anteriores
26/09/11	2	T	1 VRE
28/09/11	4	L	Anatomia interna e cirurgia de acesso dos dentes pré-

† Tipo de Aula: T (Teórica), L (Prática de Laboratório), C (Prática Clínica ou Prática de Campo)



			molares (identificação dos canais, zona de risco, segurança)
03/10/11	2	T	Anatomia interna Cirurgia de acesso dos dentes molares
05/10/11	4	L	Cirurgia de acesso dos pré molares e molares
10/10/11	2	T	Anatomia interna e cirurgia de acesso dos dentes molares
17/10/11	2	T	Preparo biomecânico para pré-molares e molares
19/10/11	4	L	Cirurgia de acesso dos pré molares e molares
26/10/11	4	L	Cirurgia de acesso e PBM dos pré molares e molares
07/11/11	2	T	Preparo biomecânico para molares
09/11/11	4	L	Preparo biomecânico para molares
14/11/11	2	T	Obturação dos dentes pré-molares e Molares- Técnica de condensação lateral
16/11/11	4	L	Obturação de pré-molares e molares
21/11/11	2	T	Obturação dos dentes pré-molares e Molares- Técnica de termocompactação
23/11/11	4	L	Obturação de pré-molares e molares
28/11/11	2	T	2ª. VRE
30/11/11	4	L	Obturação de pré-molares e molares
05/12/11	2	T	Endodontia Clínica. Como se preparar?
07/12/11	4	L	3 VRE (avaliação das atividades laboratoriais)
16/12/11			Exame Final

5. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

- Aulas teóricas expositivas e dialogadas;
- Dinâmica de grupo tipo painel de debate;
- Aula laboratorial: Os conteúdos teóricos abordados serão aplicados e discutidos durante as aulas práticas, quando os alunos realizarem as atividades ambulatoriais buscando adquirir destreza nas técnicas de tratamento endodôntico em dentes monorradiculares, birradiculares e trirradiculares.

6. AVALIAÇÃO

DO APROVEITAMENTO DE ESTUDOS:

Avaliação teórica: serão cobrados os conteúdos de aulas previamente ministradas que serão avaliadas por meio de provas, com questões discursivas, identificação visual e de múltipla escolha. Cada prova valerá de 0 (zero) a 10 (dez) pontos.

Avaliação prática: serão realizadas provas orais, dinâmicas de grupos e avaliação dos trabalhos realizados nos dentes durante as aulas laboratoriais, levando-se em consideração a conduta e o desempenho diário do aluno, além da quantidade e qualidade de canais radiculares tratados, sendo a



produção mínima: 2 monocanalulares (1,0 pontos cada), 2 bicanalulares (1,5 pontos cada) e 2 tricanalulares (2,5 pontos cada).

O instrumento de avaliação prática será a ficha de aproveitamento laboratorial, individual para cada aluno. Não será permitida a realização da prática laboratorial para o aluno que não estiver com o material completo e jaleco branco.

COMPOSIÇÃO DAS MÉDIAS

1ª VRE valerá 10,0 pontos (Avaliação teórica 10,0 pontos).

2ª VRE valerá 10,0 pontos (Avaliação teórica 10,0 pontos)

3ª VRE valerá 10,0 pontos (Ficha de aproveitamento laboratorial: Meta, C. acesso, odontometria, conduta profissional, limite obturação, conicidade, homogeneidade e qualidade do Rx).

- A média final mínima para aprovação do aluno é de 5,0, sendo obtida da seguinte forma:

- Média das Avaliações Parciais (MAP) =
$$\frac{1^{\text{a}} \text{ VRE} + 2^{\text{a}} \text{ VRE} + 3^{\text{a}} \text{ VER}}{3}$$

- Média Final (MF) =
$$\frac{[\text{MAP}] \times 2 + \text{EF}}{3}$$

7. REFERÊNCIAS

Fundamental

SOARES, I.J.; GOLDBERG, F. Endodontia Técnica e Fundamentos. Porto Alegre, Artmed, 2002.

LAURETTI MB; ISSAC APMAS. Manual de Técnica Endodôntica. São Paulo, Ed. Santos, 2005.

Complementar

COHEN, S. & BURNS, R.C. Caminhos da polpa. 7 ed., R.J., Guanabara Koogan, 2007.

PROFESSOR RESPONSÁVEL

ALUNO REPRESENTANTE 01

ALUNO REPRESENTANTE 02

APROVADO PELO COLEGIADO DE CURSO EM

____/____/____

HOMOLOGADO PELA COORDENAÇÃO ACADÊMICA EM

____/____/____

COORDENADOR DE GRADUAÇÃO

COORDENADOR ACADÊMICO