



PLANO DE ENSINO

1. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:

a. NOMENCLATURA: **Pré-clínica I**

CÓDIGO	CH	CRÉDITOS		PRÉ-REQUISITO
		TEÓRICOS	PRÁTICOS	
FAO008	180h	08	02	Falta pré requisitos

b. SEMESTRE LETIVO: 2012.1

c. HORÁRIOS:

TURMA	DIA DA SEMANA	TIPO DE AULA	HORÁRIO
1 e 2	Segunda-feira	Teórica	8-12
1	Quarta-feira	Prática	14-18
2	Segunda-feira	Prática	14-18

d. PROFESSOR RESPONSÁVEL	TITULAÇÃO	CATEGORIA	R.T.
PATRICIA PINTO LOPES	DOUTORADO	ADJUNTO	DE
e. Colaboradores			
Adriana Queiroz	MESTRE	ASSISTENTE	DE
Maria Augusta Bessa Rebelo	DOUTORADO	ASSOCIADO	DE
Cláudia Andréa C. G. Simões	DOUTORADO	ADJUNTO	20h
Flávia Cohen	DOUTORADO	ADJUNTO	DE
Juliana Pereira	DOUTORADO	ADJUNTO	DE
Leandro Martins	DOUTORADO	ADJUNTO	DE
Luciana Mendonça	MESTRE	ASSISTENTE	DE
Max E. B. Amorim	ESPECIALISTA	AUXILIAR	DE
George Pessoa de Jesus	MESTRE	ASSISTENTE	DE

2. OBJETIVOS:

Ao final da Disciplina o aluno deverá conhecer os princípios básicos: dos aspectos normais e patológicos do dente, periodonto e oclusão; de adequação do meio bucal e tratamento da doença cárie; da anestesiologia local; das técnicas cirúrgicas orais menores; dos materiais restauradores diretos; e aplicar em laboratório: a instrumentação periodontal, preparos cavitários e restaurações diretas.



3. EMENTA

Conhecimentos teóricos e laboratoriais de anestesia local e suas intercorrências. Técnicas de cirurgia oral menor e suas intercorrências. Fatores envolvidos no desenvolvimento da cárie (saliva e dieta). Uso racional do Flúor. Critérios para remoção da dentina cariada. Adequação do meio bucal. Decisão terapêutica para procedimentos invasivos e não invasivos em dentística. Conceitos, princípios e técnicas de preparos cavitários para restaurações diretas, em laboratório. Materiais restauradores diretos. Aspectos normais e patológicos do periodonto e da oclusão. Aplicação laboratorial da instrumentação periodontal. Uso de articuladores semi-ajustáveis.

PLANO DE ENSINO

4. DISTRIBUIÇÃO DO CONTEÚDO/CRONOGRAMA

4.1. TURMAS: 1

Data	Aulas		Conteúdo
	Nº de horas	Tipo* (T,P)	
27/02/12	2	T	Apresentação da Disciplina
27/02	2	T	Anatomia do periodonto proteção e sustentação
28/02	4	T	Anatomia do 5º –tronco mandibular e maxilar, técnicas anestésicas em Odontologia e acidentes e complicações em anesthesiologia.
29/02	4	P	T - Composição da saliva P - Cariologia (fluxo salivar e microbiologia oral)
05/03	2	T	Princípios cirúrgicos, técnicas de exodontia 1, 2 e 3
05/03	2	T	Acidentes e complicações na exodontia e reparo tecidual
06/03	2	T	Biofilme – formação e composição/Dieta
06/03	2	T	Etiopatogenia periodontal
07/03	4	P	Equipamentos e instrumentais /instrumentação em placa de gesso
12/03	2	T	Biofilme – formação e composição/Dieta
12/03	2	T	Etiopatogenia periodontal
13/03	4	T	Controle químico e mecânico do Biofilme/Adequação do meio bucal

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



14/03	4	P	T - Propriedade dos materiais/Cimentos Odontológicos (Ox Zn Eugenol / Hidrox. Cálcio / CIV) P - Cimentos odontológicos
19/03	4	T	1ª VRE
20/03	2	T	Características clínicas e histopatológicas da cárie
20/03	2	T	Classificação das doenças periodontais
21/03	4	P	T - Técnica de Isolamento do campo operatório P - Técnica de Isolamento do campo operatório
26/03	2	T	Classificação das doenças periodontais
26/03	2	T	Critérios para remoção de tecido cariado
27/03	2	T	Prevenção e tratamentos não invasivos da cárie
27/03	2	T	Princípios gerais dos preparos cavitários
28/03	4	P	Nomenclatura e classificação dos preparos cavitários (Dentística)
02/04	2	T	2ª VRE
02/04	2	T	Amálgama - Materiais
03/04	2	T	Interpretação de exames laboratoriais
03/04	2	T	Preparos cavitários Classe I e técnica restauradora
04/04	4	P	Preparos cavitários Classe I e técnica restauradora/Amálgama
09/04	4	T	Flúor (mecanismo de ação/toxicologia/meios)-cariologia
10/04	2	T	Proteção do Complexo dentino-pulpar
10/04	2	T	Cavidade Classe I OL e técnica restauradora
11/04	4	P	Cavidade Classe I OL/técnica restauradora amálgama
16/04	2	T	Periodontite como manifestação de doenças sistêmicas
16/04	2	T	Biópsia técnica e princípio cirúrgico
17/04	2	T	Fisiologia da oclusão
17/04	2	T	Preparo cavitário classe II DO -2º pré-molar esquerdo
18/04	4	P	Preparo cavitário classe II DO -2º pré-molar esquerdo amálgama
23/04	2	T	Terapêutica medicamentosa para periodontia
23/04	2	T	Princípios dos tratamentos das infecções odontogênicas
24/04	2	T	Sistemas de oclusão/Relações intermaxilares
24/04	2	T	Preparo cavitário classe II MOD 1º molar inferior esquerdo/ técnica restauradora
25/04	4	P	Preparo cavitário classe II MOD 1º molar inferior esquerdo/ técnica restauradora amálgama



30/04		T	PONTO FACULTATIVO
30/04		T	PONTO FACULTATIVO
01/05		T	FERIADO
01/05		T	FERIADO
02/05	4	P	T/P- Alginato/Gesso
07/05	4	T	3ª VRE
08/05	2	T	Critérios para troca de restaurações
08/05	2	T	Tratamento Restaurador Atraumático
09/05	4	P	Moldagem p/ confecção de modelo de estudo em oclusão
14/05	2	T	Diagnóstico avançado e prognóstico-periodontia
14/05	2	T	Cirurgia pré-protética
15/05	2	T	Desprogramadores oclusais
15/05	2	T	Cavidade classe V (amálgama) / Slot vertical e horizontal
16/05	4	P	Slot vertical/horizontal amálgama
21/05	2	T	Cirurgia dos dentes inclusos
21/05	2	T	Resina composta (materiais)
22/05	2	T	Sistemas adesivos (materiais e técnicas)
22/05	2	T	Oclusão patogênica e hábitos parafuncionais
23/05	4	P	Montagem em articulador
28/05	2	T	Traumatismo dento-alveolar
28/05	2	T	Resina composta anterior classes III e V (preparo e técnica restauradora)
29/05	2	T	Resina composta anterior classes IV (preparo e técnica restauradora)
29/05	2	T	Acabamento e polimento
30/05	4	P	Classe III, IV e V em resina composta (preparo e restauração)
04/06	2	T	Resina composta posterior classes I e II (preparo e técnica restauradora)
04/06	2	T	Ajuste oclusal
05/06	2	T	Placas
05/06	2	T	Articuladores
06/06	4	P	Classe I e II resina composta (preparo e restauração)
11/06	4	T	4ª VRE
12/06	4	P	Acabamento e polimento*



13/06	tirar	P	Ajuste oclusal
02/07/12	180		08-12h Prova Final

*** Aula prática no lugar da teórica.**

5. DISTRIBUIÇÃO DO CONTEÚDO/CRONOGRAMA			
5.1. TURMAS: 2			
Data	Aulas		Conteúdo
	Nº de horas	Tipo† (T,P)	
27/02/12	2	T	Apresentação da Disciplina
27/02	2	T	Anatomia do periodonto proteção e sustentação
28/02	4	T	Anatomia do 5º –tronco mandibular e maxilar, técnicas anestésicas em Odontologia e acidentes e complicações em anesthesiologia.
27/02	4	P	T - Composição da saliva P - Cariologia (fluxo salivar e microbiologia oral)
05/03	2	T	Princípios cirúrgicos, técnicas de exodontia 1, 2 e 3
05/03	2	T	Acidentes e complicações na exodontia e reparo tecidual
06/03	2	T	Biofilme – formação e composição/Dieta
06/03	2	T	Etiopatogenia periodontal
05/03	4	P	Equipamentos e instrumentais /instrumentação em placa de gesso
12/03	2	T	Biofilme – formação e composição/Dieta
12/03	2	T	Etiopatogenia periodontal
13/03	4	T	Controle químico e mecânico do Biofilme/Adequação do meio bucal
12/03	4	P	T - Propriedade dos materiais/Cimentos Odontológicos (Ox Zn Eugenol / Hidrox. Cálcio / CIV) P - Cimentos odontológicos
19/03	4	T	1ª VRE
20/03	2	T	Características clínicas e histopatológicas da cárie
20/03	2	T	Classificação das doenças periodontais
19/03	4	P	T - Técnica de Isolamento do campo operatório P - Técnica de Isolamento do campo operatório
26/03	2	T	Classificação das doenças periodontais

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



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE APOIO AO ENSINO

FACULDADE DE ODONTOLOGIA
AUTORIZAÇÃO: Res. 4069-A, de 12/Jun/1962
RECONHECIMENTO: Decreto Federal nº 71.768, de 26/Jan/1973

26/03	2	T	Critérios para remoção de tecido cariado
27/03	2	T	Prevenção e tratamentos não invasivos da cárie
27/03	2	T	Princípios gerais dos preparos cavitários
26/03	4	P	Nomenclatura e classificação dos preparos cavitários (Dentística)
02/04	2	T	2ª VRE
02/04	2	T	Amálgama - Materiais
03/04	2	T	Interpretação de exames laboratoriais
03/04	2	T	Preparos cavitários Classe I e técnica restauradora
02/04	4	P	Preparos cavitários Classe I e técnica restauradora/Amálgama
09/04	4	T	Flúor (mecanismo de ação/toxicologia/meios)-cariologia
10/04	2	T	Proteção do Complexo dentino-pulpar
10/04	2	T	Cavidade Classe I OL e técnica restauradora
09/04	4	P	Cavidade Classe I OL/técnica restauradora amálgama
16/04	2	T	Periodontite como manifestação de doenças sistêmicas
16/04	2	T	Biópsia técnica e princípio cirúrgico
17/04	2	T	Fisiologia da oclusão
17/04	2	T	Preparo cavitário classe II DO -2º pré-molar esquerdo
16/04	4	P	Preparo cavitário classe II DO -2º pré-molar esquerdo amálgama
23/04	2	T	Terapêutica medicamentosa para periodontia
23/04	2	T	Princípios dos tratamentos das infecções odontogênicas
24/04	2	T	Sistemas de oclusão/Relações intermaxilares
24/04	2	T	Preparo cavitário classe II MOD 1º molar inferior esquerdo/ técnica restauradora
23/04	4	P	Preparo cavitário classe II MOD 1º molar inferior esquerdo/ técnica restauradora amálgama
30/04		T	PONTO FACULTATIVO
30/04		T	PONTO FACULTATIVO
01/05		T	FERIADO
01/05		T	FERIADO
30/04	4	P	T/P- Alginato/Gesso
07/05	4	T	3ª VRE
08/05	2	T	Critérios para troca de restaurações
08/05	2	T	Tratamento Restaurador Atraumático



07/05	4	P	Moldagem p/ confecção de modelo de estudo em oclusão
14/05	2	T	Diagnóstico avançado e prognóstico-periodontia
14/05	2	T	Cirurgia pré-protética
15/05	2	T	Desprogramadores oclusais
15/05	2	T	Cavidade classe V (amálgama) / Slot vertical e horizontal
14/05	4	P	Slot vertical/horizontal amálgama
21/05	2	T	Cirurgia dos dentes inclusos
21/05	2	T	Resina composta (materiais)
22/05	2	T	Sistemas adesivos (materiais e técnicas)
22/05	2	T	Oclusão patogênica e hábitos parafuncionais
21/05	4	P	Montagem em articulador
28/05	2	T	Traumatismo dento-alveolar
28/05	2	T	Resina composta anterior classes III e V (preparo e técnica restauradora)
29/05	2	T	Resina composta anterior classes IV (preparo e técnica restauradora)
29/05	2	T	Acabamento e polimento
28/05	4	P	Classe III, IV e V em resina composta (preparo e restauração)
04/06	2	T	Resina composta posterior classes I e II (preparo e técnica restauradora)
04/06	2	T	Ajuste oclusal
05/06	2	T	Placas
05/06	2	T	Articuladores
04/06	4	P	Classe I e II resina composta (preparo e restauração)
11/06	4	T	4ª VRE
12/06	4	P	Acabamento e polimento*
18/06		P	Ajuste oclusal
02/07/12	180		08h-12h Prova Final

* Aula prática no lugar da teórica.

PLANO DE ENSINO

5. PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS



Aulas expositivas com auxílio áudio visual (data show).

Atividades laboratoriais

6. AVALIAÇÃO

Conteúdo teórico da disciplina: 1ª VRE assuntos teóricos + 2ª VRE assuntos teóricos + 3ª VRE assuntos teóricos + 4ª VRE assuntos teóricos **x 2**

Conteúdo Laboratorial: Em todas as atividades práticas laboratoriais serão atribuída nota (0 a 10). As Notas:

Práticas de laboratório (NPL) serão obtidas pela média das notas diárias NLA = (Média das notas diárias) **x1** . A NLA terá peso 1 na média das avaliações parciais.

Os alunos serão avaliados diariamente, na ausência será atribuída a nota zero nas atividades laboratoriais, se não cumprirem nas normas regimentais para justificar a falta.

Cálculo da Média das Avaliações Parciais:

Média das Avaliações Parciais (MAP) = 1ª VRE + 2ª VRE + 3ª VRE + 4ª VRE **x2** + 5ª NLA **x1**

Das faltas e da segunda chamada:

· De acordo com o Regimento Geral da UFAM:

“Art. 77 - Será reprovado e não obterá crédito o aluno que deixar de comparecer a um mínimo de 75% (setenta e cinco por cento) das atividades programadas para cada disciplina.

Parágrafo único - É vedado abonar faltas ou compensá-las por tarefas especiais, excetuando-se os casos previstos na legislação em vigor”

* · O aluno terá direito à segunda chamada nas avaliações parciais (VRE) e no exame final (EF), se faltar a estas avaliações e estiver enquadrado dentro dos motivos justos explicitados pela Resolução CONSEPE n.048/2009. Devendo encaminhar requerimento por escrito, assim como a comprovação do motivo justo, para a Coordenação de Graduação da FAO, dentro do prazo de 72 horas do exame em primeira chamada.

* Quanto às notas diárias de prática clínica: a falta não justificada do aluno à atividade prática implica em nota diária igual à mínima (zero). No caso de falta justificada pelos motivos explicitados na Res. CONSEPE n.048/2009, caberão os mesmos procedimentos de requerimento fundamentado explicitados acima. Após o despacho favorável da Coordenação de Graduação, ficará a cargo do professor responsável pela disciplina aplicar uma atividade compensatória como segunda chamada ou abonar a nota do dia, retirando-a do somatório das notas diárias para o cálculo da VRE.”



7. REFERÊNCIAS

BARATIERI, L.N.; JUNIOR, S.M.; ANDRADA, M.C.; VIEIRA, L.C.C.; RITTER, A.V.; CARDOSO, A.C. Odontologia Restauradora. Fundamentos e Possibilidades. Chile, Livraria Santos Editora Comp. Imp. Ltda., 2001.

BUSATO, ALS; HERNANDEZ, PAG; SEEWALD, SC; Novas Visões em Dentística. A evolução do tratamento restaurador. In: Gonçalves EAN, SN. Atualização Clínica em Odontologia. 22º CIOSP – São Paulo – Artes Médicas 2004, Cap.3, p. 39-51.

BUSATO, ALS. Dentística, restaurações estéticas. São Paulo: Artes Médicas 2002.

CONCEIÇÃO, E. et al. Dentística. Saúde e Estética, SP, Ed. Artes Médicas, 2000

COHEN-CARNEIRO, F.; NADANOVSKY, P. **Dentística Ultraconservativa: Fundamentos e Técnicas de Tratamento da Cárie em Dentina**. 1ª Edição. São Paulo: Santos, 2003.

CONCEIÇÃO, E.N. e cols. **Dentística: Saúde e Estética**. 2ª Edição. Porto Alegre: Ed. Artmed, 2007.

CURY, J.A. Uso do Flúor e Controle da Cárie como Doença. Cárie Dentária. In: Baratieri, et al. Odontologia Restauradora- Fundamentos e Possibilidades. 1ª Ed. São Paulo: Santos. 2001, p.31-68.

DAWSON, P. **Avaliação, Diagnóstico e Tratamento dos Problemas Oclusais** – Artes Médicas 2º Ed, 1993.

FEJERSKOV, O.; KIDD, E. Cárie Dentária – A Doença e seu Tratamento Clínico. 1ª Edição. São Paulo: Santos. 2005, 352p.

Hupp, J. Ellis, E; Tucker, M. Cirurgia Oral e Maxilofacial. 5 Edição. Editora Elsevier, 2009.

Introdução aos Materiais Dentários. Richard Van Noort. 2 ed. Artmed. 2004. Porto Alegre.

LINDHE, J.; LANG, N.; KARRING, T. Tratado de Periodontologia Clínica e Implatologia oral, 5 Ed., Ed. Guanabara Koogan, Rio de Janeiro 2010.

MADEIRA, M. C. Anatomia da face: bases anátomo-funcionais para a prática odontológica. 2 Ed. Editora Sarvier, São Paulo, 1997.

MALAMED, S. Manual de Anestesia Local. 5 Edição. Editora Elsevier, 2005

MATERIAIS DENTÁRIOS RESTAURADORES DIRETOS - DOS FUNDAMENTOS À APLICAÇÃO CLÍNICA ALESSANDRA REIS, ALESSANDRO Loguércio. Livraria Santos Editora. 2007, São Paulo

Materiais Dentários Diretos- Princípios Básicos Á Aplicação Clínica- John F. Mc Cabe, A.W.G. Walls. 8 ed. Livraria Santos Editora. 2006, São Paulo.

MOHL; ZARB; CARLSSON; RUGH., **Fundamentos de Oclusão** – Quintessence Books – 2º Ed, 1991

MONDELLI, J. et al.. Dentística. Procedimentos Pré-clínicos, SP, Editora Premier, 1998.

NEWMAN M.G.; TAKEI H.H.; KLOKKEVOLD, P.R.; CARRANZA, F.A.; Periodontia Clínica, 10 Ed., Ed. Elsevier, Rio de Janeiro, 2007.

NORMAN, D. MOHL; BARRY, J. SESSLE; ZARB, GUNER., **Disfunções da Articulação Temporomandibular e dos Músculos da Mastigação** – Editora Santos, 2º Ed, 2000



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO E DO DESPORTO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAZONAS
PRÓ-REITORIA DE ENSINO DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE APOIO AO ENSINO

FACULDADE DE ODONTOLOGIA
AUTORIZAÇÃO: Res. 4069-A, de 12/Jun/1962
RECONHECIMENTO: Decreto Federal nº 71.768, de 26/Jan/1973

OKESON, J; **Tratamentos das Desordens Temporomandibular e Oclusão** – Artes Médicas – 4º Ed, 2000

PHILLIPS, MATERIAIS DENTÁRIOS. KENNETH J. ANUSAVICE. 11 ED., RIO DE JANEIRO, ELSEVIER, 2005.

PRADO, R; Salim, M. Cirurgia Buco Maxilofacial. Editora Medisi, 2004.

SONIS, S; Fazio, R; Fang, L. Princípios e Prática de Medicina Oral. 2a Ed. Guanabara Koogan: Rio de Janeiro, 1995.

SANTOS JR, J; **Oclusão Clínica – Atlas Colorido** – Livraria Editora Santos 1º Ed, 1995

TENUTA, LMA; CURY, JA. Fluoreto: da Ciência à Prática Clínica. In: Assed, S. Odontopediatria - Bases para a Prática Clínica, Artes Médicas, 2005.

PROFESSOR RESPONSÁVEL

APROVADO PELO COLEGIADO DE CURSO EM

_____/_____/_____

HOMOLOGADO PELA COORDENAÇÃO ACADÊMICA EM

_____/_____/_____

COORDENADOR DE GRADUAÇÃO

COORDENADOR ACADÊMICO

Representante Discente

Representante Discente