



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA

FACULDADE DE ODONTOLOGIA



CURSO DE GRADUAÇÃO EM ODONTOLOGIA

**FICHA DE DISCIPLINA**

UNIDADE DE ENSINO: URIAE 1 (UNIDADE DE REABILITAÇÃO INTEGRAL DO APARELHO ESTOMATOGNÁTICO 1)

CÓDIGO: 909 003	UNIDADE ACADÊMICA: FOUFU		
PERÍODO: 1º PERÍODO	CH TOTAL TEÓRICA: 45	CH TOTAL PRÁTICA: 15	CH TOTAL: 60
OBRIGATÓRIA: ( X )	OPTATIVA: ( )		

**OBJETIVOS**

Introduzir os componentes do aparelho estomatognático. Despertar no aluno a importância da integração entre suporte oclusal, periodontal e integridade estrutural dos elementos dentais. Preparar o aluno para identificação de alterações de menor complexidade introduzindo princípios biológicos e técnico-científicos para soluções destas alterações.

**EMENTA**

- \* Estruturas de suporte e constituintes do periodonto.
- \* Princípios das alterações periodontais.
- \* Etiologia e evolução da carie.
- \* Componentes básicos do aparelho estomatognático

## DESCRIÇÃO DO PROGRAMA

1. Periodonto de Proteção;
2. Periodonto de Sustentação;
3. Etiopatogenia da Doença Periodontal;
4. Aspectos preventivos do controle da doença cárie;
5. Cariologia e adequação do meio bucal;
6. Reconhecimento de cavidades e filosofia do tratamento da doença cárie;
7. Prática: reconhecimento de cavidades em macromodelos;
8. Instrumentos rotatórios e manuais empregados no tratamento da doença cárie;
9. Prática: Identificação dos instrumentos manuais e rotatório;
10. Fisiologia pulpar e Proteção pulpar indireta e direta -- materiais e técnicas;
11. Introdução aos materiais odontológicos: Cimento de Ionômero de vidro -- Materiais e aplicações clínicas;
12. Prática: manipulação de cimentos (CaOH, FZn, Ox-Zn, IV);
13. O papel da Odontologia na promoção de saúde;
14. Morfofisiologia do Aparelho Estomatognático;
15. Morfofisiologia do Aparelho Estomatognático;
16. Relações maxilomandibulares;
17. Hidrocolóide irreversível (alginato);
18. Gessos odontológicos;
19. Moldagem com hidrocolóide irreversível, Molde (clínica);
20. Confeção do modelo de estudo em gesso (laboratório);
21. Montagem do modelo de estudo do arco dentário superior em articulador semi-ajustavel -- ASA;
22. Transferência com arco facial (clínica);
23. Fixação do modelo no articulador (laboratório);
24. Montagem do modelo de estudo do arco dentário superior em articulador semi-ajustavel -- ASA;
25. Transferência com arco facial (clínica);
26. Fixação do modelo no articulador (laboratório);
27. Montagem do modelo de estudo do arco inferior em ASA. Confeção do "jig" (clínica);
28. Registro das relações maxilo-mandibular, em relação cêntrica (clínica);
29. Fixação do modelo no articulador (laboratório);
30. Articuladores - finalização do trabalho.
31. Introdução ao conceitos de ergonomia

Prática:

\* Práticas laboratoriais voltadas para a Periodontia; Dentística Restauradora; Oclusão.

## BIBLIOGRAFIA

BORGHETTI, A.; MONNET-CORTI, V. Cirurgia Plástica Periodontal. Artmed editora, 2002.

BUSATO, A.L.S. et al. Dentística/ Filosofia, conceitos e prática clínica. São Paulo: Artes Médicas; 2005.

CARRANZA, F.A. JR.; NEWMAN, M.G. Periodontia Clínica. 9ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

ESTRELA, C. Ciências Endodônticas. 2ª ed. Goiânia: Artes Médicas; 2003.

FRANCK, R, RANGERT B. Risk factors in Implant dentistry-Simplified clinical analysis for predictable treatment, Berlim: Quintessence Book; 1999.

LINDHE, J. Tratado de Periodontologia Clínica e Implantologia Oral. 4ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2005.

PEGORARO, L.F. et al. Prótese Fixa. São Paulo: Artes Médicas, v.7, 2004

**APROVAÇÃO**

24 / 06 / 07

*Marcio Magno Costa*  
Carimbo **UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ODONTOLOGIA**  
Prof.º Dr. Marcio Magno Costa  
Coordenador do Curso de Odontologia

27 / 06 / 07

*Alfredo Julio Fernandes Neto*  
Carimbo **UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**  
**FACULDADE DE ODONTOLOGIA**  
Unidade Acadêmica  
Prof.º Dr.º Alfredo Julio Fernandes Neto  
**DIRETOR**