

**PROGRAMA DE DISCIPLINA**

**Disciplina:** ENDODONTIA II

**Código da Disciplina:** ODO132

**Curso:** Odontologia

**Semestre de oferta da disciplina:** 6º P

**Faculdade responsável:** Faculdade de Odontologia

**Programa em vigência a partir de:** 02/2015

**Número de créditos:** 04

**Carga Horária total:** 60

**Horas aula 50min:** 72

**EMENTA**

Complexo Dentino-Pulpar. Patologia pulpar e alterações patológicas. Microbiologia endodôntica. Diagnóstico em endodontia. Preparação para o tratamento endodôntico. Terapêutica aplicada à endodontia. Materiais obturadores. Fratura dos instrumentos endodônticos: Fundamentos teóricos e práticos. Acidentes e complicações em endodontia. Retratamento endodôntico. Endodontia em sessão única.

**OBJETIVOS GERAIS**

Iniciar o aluno no atendimento clínico por meio de tratamento endodôntico.

Instrumentar o acadêmico para realizar todos os passos do tratamento endodôntico.

Promover a aquisição de conhecimentos do endodonto e estruturas correlatas, prevenir e tratar as enfermidades do endodonto, suas sequelas e complicações.

**OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

Sedimentar e aplicar clinicamente conhecimentos adquiridos na disciplina de endodontia I

Identificar os tipos de alterações pulpares e periapicais descrevendo os meios de diagnóstico;

Identificar e utilizar as técnicas radiográficas aplicáveis à endodontia.

Prescrever os medicamentos indicados aos diversos tipos de patologias endodônticas listando os principais analgésicos, antiinflamatórios e antibióticos de maior uso na endodontia.

Identificar e saber aplicar os procedimentos conservadores da vitalidade pulpar, tais como capeamento e pulpotomia.

Executar os procedimentos para retratamento nos casos de insucessos.

## CONTEÚDO – (Unidades e subunidades)

### UNIDADE I

1. Introdução à clínica de Endodontia
2. Pulpopatias e diagnóstico
3. Biopulpectomia
4. Periapicopatias e diagnóstico
5. Necropulpectomia

### UNIDADE II

6. Tratamento conservador da polpa
7. Radiologia aplicada à endodontia
8. Farmacoterapia aplicada a endodontia
9. Atendimento Clínico

## ESTRATÉGIAS DE ENSINO E APRENDIZAGEM

Os conteúdos serão trabalhados, privilegiando:

- Levantamento do conhecimento prévio dos estudantes;
- Exposição oral / dialogada;
- Leituras e estudos dirigidos;
- Atividades escritas individuais e em grupos.

## FORMAS DE AVALIAÇÃO

O processo de avaliação da construção de conhecimentos a partir da observação e análise de:

- Prova teórica escrita.
- Arguições durante o desenvolvimento dos trabalhos práticos, relacionados com a teoria previamente apresentada.
- Desempenhos laboratorial e clínico compreendendo: o desenvolvimento dos trabalhos, ordem, planejamento e execução dos tratamentos.

### - Seminários -

- ✓ Serão distribuídos temas que serão preparados pelos alunos que, por sorteio farão a apresentação dos mesmos. Os alunos que não forem sorteados responderão aos questionamentos por escrito.
- ✓ A avaliação será feita pelo desempenho do aluno na apresentação oral e nas respostas por escrito.
- ✓ A escolha dos temas será apresentada no início do semestre e os alunos deverão procurar novos conhecimentos sobre os mesmos.

- ✓ Serão realizados debates a fim de estimular o interesse pelo assunto. Isto proporcionará um amplo conhecimento sobre os assuntos abordados, estímulo para procura de novos conhecimentos e análise crítica da literatura.
- ✓ Na avaliação prática serão consideradas a assiduidade, apresentação e conduta do aluno, quanto à organização e desenvolvimento do trabalho.

#### REFERÊNCIAS BÁSICAS

BRAMANTE, C. M., BERBERT, A., MORAES, I.G., BRENARDINELLI, N., GARCIA, R. B. **Anatomia das cavidades pulpares: aspectos de interesse à Endodontia**. Ed. Pedro Primeiro Ltda, Rio de Janeiro, 2000, 190 p.

COHEN, S. & HARGREAVES, K. **Caminhos da Polpa**. 10. ed., Mosby, 2011.

ESTRELA, C. **Endodontia laboratorial e clínica**. São Paulo: Artes Médicas, 2013.

LOPES, H. P., SIQUEIRA JR, J. F. **Endodontia: biologia e técnica**. 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogan, 2010.

TORABINEJAD, M.; WALTON, R. E. **Endodontia: princípios e práticas**. 4. ed. Elsevier, 2010.

#### REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

ANDRADE, E.D. **Terapêutica Medicamentosa em Odontologia**. Ed. Artes Médicas, 1999.

ESTRELA, C. **Ciência Endodôntica**. São Paulo: Artes Médicas, 2004.

LEONARDO, M. R., LEONARDO, R. T. **Tratamento de canais radiculares: avanços tecnológicos de uma endodontia minimamente invasiva e reparadora**. São Paulo: Artes Médicas, 2012.

LEONARDO, M. R., LEONARDO, R. T. **Endodontia: conceitos biológicos e recursos tecnológicos**. São Paulo: Artes Médicas, 2009.

**Journal of Endodontics**

**British Dental Journal;**

**International Dental Journal;**

**International Endodontic Journal**

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade