

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: PERIODONTIA I

Código da Disciplina: ODO128

Curso: Odontologia

Semestre de oferta da disciplina: 5^o P.

Faculdade responsável: Odontologia

Programa em vigência a partir de: 01/2015

Número de créditos: 04

Carga Horária total: 60

Horas aula 50min: 72

EMENTA

Anatomia e histologia do periodonto, etiologia da doença periodontal, classificação e epidemiologia da doença periodontal, microbiologia da doença periodontal, patogênese da doença periodontal, instrumental para tratamento periodontal, afiação de instrumental manual e raspagem e alisamento radicular.

OBJETIVOS GERAIS

Conhecer a etiologia, a classificação a epidemiologia, a microbiologia a patogênese da periodontia e a instrumentação para tratamento.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Estudar e compreender de forma teórica as estruturas e doenças periodontais através das literaturas específicas de periodontia;

Capacitar o aluno a diagnosticar e tratar as doenças periodontais e,

Promover ao aluno a confiança na prática clínica através do conhecimento de periodontia.

CONTEÚDO

UNIDADE I

Anatomia e histologia do periodonto

1. Gengiva.
2. Ligamento periodontal.
3. Cimento radicular.
4. Osso alveolar.
5. Suprimento sanguíneo do periodonto.
6. Sistema linfático do periodonto.
7. Nervos do periodonto.

UNIDADE II

Classificação da doença periodontal

8. Doenças gengivais.
9. Periodontite crônica e agressiva.
10. Periodontite como manifestação de doenças sistêmica.
11. Doenças periodontais necrosantes.
12. Abscessos do periodonto.
13. Periodontite associada a lesões endodônticas.
14. Deformidades e condições de desenvolvimento ou adquiridas.

UNIDADE III

Epidemiologia da doença periodontal

1. Metodologia.
2. Prevalência das doenças periodontais.
3. Fatores de riscos para periodontite.
4. Infecções periodontais e o risco de doenças sistêmicas.

UNIDADE IV

Etiologia da doença periodontal

1. Microbiologia das doenças periodontais.
2. O papel do cálculo dentário e outros fatores predisponentes.
3. Fatores genéticos associados a doença.
4. Imunidade e inflamação: conceitos básicos.
5. Interações microbianas com o hospedeiro nas doenças periodontais.
6. Tabagismo e doença periodontal.
7. Modulação do hospedeiro.

UNIDADE V

Patogêneses das doenças periodontais

1. Doenças gengivais.
2. Doenças periodontais.

UNIDADE VI

Classificação dos instrumentos periodontais

1. Sondas periodontais.
2. Exploradores.
3. Instrumentos de raspagem e curetagem.
4. Instrumentos de limpeza e polimento.

UNIDADE VII

Princípios gerais de instrumentação

1. Acessibilidade: posicionamento do paciente e operador.
2. Visibilidade, iluminação e afastamento.
3. Condição e afiação dos instrumentos.
4. Manutenção de um campo limpo.
5. Estabilização do instrumento.
6. Ativação do instrumento.
7. Instrumentos de raspagem e alisamento radicular.

UNIDADE VIII

Princípios da raspagem e alisamento radicular

1. Definições e racionalização.
2. Habilidade de detecção.
3. Técnica de raspagem supragengival.
4. Técnica de raspagem subgengival e alisamento radicular.
5. Raspagem ultra-sônica.
6. Avaliação.

UNIDADE IX

Afiação de instrumentos

1. Avaliação da afiação.
2. Objetivo da afiação.
3. Pedras de afiar.
4. Princípios de afiação.
5. Afiação individual dos instrumentos.

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:

- Atividades avaliativas teóricas do conteúdo ministrado;
- Atividades avaliativas práticas no laboratório de periodontia;
- Dedicção e participação nas aulas teóricas e práticas.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

CARRANZA. **Periodontia clínica**. São Paulo: Elsevier, 2007.

LINDHE, J.; KARRING, T.; LANG, N. P. **Tratado de periodontia clínica e implantologia oral**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

WOLF HF, EDITH M, RASTEITSCHAK K. H. **Atlas de Periodontia**. 3ª edição revista e ampliada. Porto Alegre: Artmed editora, 2006.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

NEWMANMG, TAKEI HH, KLOKKEVOLD, CARRANZA FA. **Periodontia Clínica**. 10 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007

Aprovado pelo Conselho da Faculdade em: ____/____/____

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade