

PROGRAMA DE DISCIPLINA

Disciplina: CIRURGIA E TRAUMATOLOGIA BUCOMAXILOFACIAIS I

Código da Disciplina: ODO114

Curso: Odontologia

Semestre de oferta da disciplina: 3º P

Faculdade responsável: Odontologia

Programa em vigência a partir de: 01/2014

Número de créditos: 02

Carga Horária total: 30

Horas aula: 36

EMENTA

Anestesiologia local aplicada à odontologia. Conceitos de neurofisiologia, conceitos de controle da dor. Farmacologia dos anestésicos e vasoconstritores, armamentário utilizado para anestesia local. Introdução às técnicas de anestesia local em odontologia. Conceitos sobre substâncias anestésicas e instrumentais.

OBJETIVOS GERAIS

Proporcionar ao acadêmico o conhecimento teórico de anestesia local em Odontologia.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Estudo e revisão de anatomia aplicada a anestesiologia. Conhecimento dos anestésicos locais e vasoconstritores e suas indicações, contraindicações e complicações locais e sistêmicas. Apresentação dos instrumentais utilizados para a prática da anestesia e introdução das técnicas de anestesia local na odontologia. Promovendo ao acadêmico conhecimento teórico e consequente confiança para a prática clínica.

CONTEÚDO

UNIDADE I

Medicamentos

1. Neurofisiologia
2. Farmacologia dos anestésicos locais
3. Farmacologia dos vasoconstritores
4. Ações clínicas de agentes específicos

UNIDADE II

Armamentário

1. Seringa

2. Agulha
3. Cartucho
4. Armamentário adicional
5. Preparo do armamentário

UNDADE III

Técnicas de anestesia local em odontologia

1. Avaliação física e psicológica
2. Técnica básica de injeção

UNIDADE IV

Anatomia da cabeça e pescoço

1. Divisão anatômica das regiões da cabeça e pescoço
2. Trajeto e local de inervação dos pares de nervos cranianos
3. Considerações anatômicas

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;
- Seminários divididos de acordo com os temas estudados;
- Dedicção e participação nas aulas teóricas.

REFERÊNCIAS BÁSICAS

MALAMED, S. F. **Manual de Anestesiologia local**. 6 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

MILORO, M. **Princípios de cirurgia bucomaxilofacial de Peterson**. 2.ed. São Paulo: Santos, 2008. 1502p. Volumes 1 e 2.

PENARROCHA, M. **Anestesia local em odontologia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

SÁ LIMA, J. R. **Atlas Colorido de Anestesia Local em Odontologia**. Fundamentos e técnicas. 2. ed. São Paulo: Santos, 2004.

REFERÊNCIAS COMPLEMENTARES

HUPP, J. R.; ELLIS, E.; TUCKER, M. R. **Cirurgia oral e maxilofacial contemporânea**. São Paulo: Elsevier, 2009.

MADEIRA, M. C. **Anatomia da face – bases morfofuncionais para a prática odontológica**. 8 ed. São Paulo. Sarvier, 2012.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Atlas de anatomia humana**. 22^o ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

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

Assinatura e carimbo da Direção da Faculdade