

Plano de Unidade

I. Identificação:

Tema: Etiopatogenia da Polpa e Periapíce

Duração: 55 a 60 minutos

II. Objetivos:

Ao término da unidade o aluno deverá:

- Ter conhecimento da fisiologia da polpa;
- Identificar as estruturas que fazem parte da polpa normal e como estas estruturas interagem;
- Avaliar e delimitar seus procedimentos no dente do paciente, visando a manutenção da função normal;
- Após a avaliação crítica de seus limites de conduta, conhecendo a normalidade destas estruturas, possa dirigir a sua atuação, de modo a manter preservadas as características do complexo pulpar;
- Desenvolver habilidades no manejo destas situações, principalmente sob o ponto de vista psicológico do paciente;
- Ter sua curiosidade estimulada, no tocante ao permanente aprimoramento que se deve ter neste assunto.

III. Estratégias:

Seminário e aula teórica

IV. Conteúdo

1. Introdução e classificação:

2. Agentes etiológicos:

2.1. Causas de origem diversa:

- 2.1.1. Microbiana;
- 2.1.2. Físicas;
 - 2.1.2.1. Mudanças barométricas;
 - 2.1.2.2. Traumáticas;
- 2.1.3. Outras causas

- 2.2. Iatrogenias
 - 2.2.1. Microbiana;
 - 2.2.2. Físicas:
 - 2.2.2.1. Mecânicas;
 - 2.2.2.2. Térmicas;
 - 2.2.2.3. Elétricas;
 - 2.2.2.4. Desidatação;
 - 2.2.2.5. Químicas;
 - 2.2.3. Outras Causas

- 2.3. Iatrogenia dentino-pulpar;
 - 2.3.1. Prevenção;
 - 2.3.2. Fundamentos que regem a indicação terapêutica;

- 3. Reação dos tecidos pulpaes submetidos à ação progressiva de irritantes – perda tecidual:
 - 3.1. Alterações inflamatórias;
 - 3.1.1. Inflamação pulpar aguda;
 - 3.2. Alterações degenerativas:
 - 3.2.1. Degeneração distrófica;
 - 3.2.2. Degeneração cálcica;
 - 3.2.3. Reabsorções:
 - 3.2.3.1. Interna;
 - 3.2.3.2. Externa;
 - 3.3. Mortificação pulpar

V. Referências Bibliográficas:

1. COHEN,S. ; BURNS,R.C. **Caminhos da Polpa**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1994. 648p.

2. INGLE, I.I. ; TAINTOR, J.F. **Endodontia**. 3 ed. Trad. José C.B. Teles, Nádía S. Lamas e Sylvio Bevilacqua. Rio de Janeiro: Interamericana, 1989. 737p.
3. MACHADO, M.E.L. **Urgências em Endodontia**. 1ed. São Paulo: Editora Santos Grupo Gen, 2010.
4. MACHADO, M.E.L. **Endodontia da biologia à técnica**. 1ed. São Paulo: Editora Santos, 2007.
5. PAIVA, J.G.; ANTONIAZZI,J.H. **Endodontia** - Bases para a prática clínica. 2 ed. São Paulo : Artes Médicas, 1988. 886p.

