**EMERGÊNCIA ODONTOLÓGICA: MANEJO EFICAZ DOS ABCESSOS PERIAPICAIS EM ENDODONTIA.**

Rafaela Ferreira Santos 1. Lara Oliveira Santos 2. Bianca Ully Cordeiro 3. Karyelen de Sousa Silva 4. Prof. Mariane Chaves Gomes 5.

Faculdade Metropolitana Da Grande Fortaleza - UNIFAMETRO.

**Introdução:** Abscessos periapicais representam uma das emergências mais comuns enfrentadas na prática endodôntica. Essa condição é caracterizada pela formação de uma coleção purulenta na região periapical do dente, resultante da disseminação de microorganismos patogênicos proveniente de uma fonte de infecção intra ou perirradicular. **Objetivo:** Esse estudo visa apresentar uma visão concisa e informativa sobre o abscesso periapical em endodontia. **Metodologia:** Baseando-se em pesquisas realizadas nas bases de dados eletrônicos, PubMed, Scielo e LILACS, utilizando uma combinação de palavras-chaves relacionadas ao tema, tais como “abscesso periapical”, “endodontia”, “tratamento”. Foram incluídos estudos originais publicados em inglês, português e espanhol. Os artigos foram selecionados com base em sua relevância para os objetivos de estudo, para fornecer uma visão abrangente do assunto. **Resultados:** O abscesso periapical é uma resposta inflamatória frente a uma agressão microbiológica causada por cárie ou trauma dental. Caracteriza-se por edema dos tecidos moles, mobilidade, dor espontânea continua e localizada, e em alguns casos celulites. O diagnóstico é realizado por meio de métodos clínicos, como história do paciente, exame clínico intra-oral, teste de vitalidade, além de análise clínica das radiografias periapicais e tomografias computadorizadas. Essa condição dolorosa e potencialmente debilitante exige uma abordagem rápida e eficaz para alívio dos sintomas, preservação do dente afetado e prevenção de complicações adicionais. A drenagem do material purulento deve ser realizada para o tratamento de abscessos periapicais, quando não realizada a infecção pode persistir. Além de terapia antibiótica, e o tratamento endodôntico do dente causador. A penicilina tem sido utilizada por muitos anos na odontologia, quando não existe história de alergia, ela possui vantagens, como ação bactericida contra microorganismos aeróbios e anaeróbios, baixo custo e limitado efeito adverso. Quando há história de alergia e em casos de infecções severas e resistentes, a clindamicina é indicada. Por fim, outros cuidados devem ser tomados, como hidratação, acompanhamento nutricional, repouso e prescrição de analgésicos e antitérmicos.

**Conclusão:** Diante da complexidade dos abcessos periapicais, é essencial adotar uma abordagem abrangente e eficaz no tratamento. Deve-se sempre realizar drenagem através do conduto radicular ou incisão, e prescrição de antibióticos, em primeira escolha encontra-se as penicilinas, em casos de alergias, clindamicina. A combinação adequada oferece uma estratégia terapêutica eficaz para o tratamento de abcessos periapicais, promovendo a recuperação do paciente e preservação da saúde bucal.

Palavras-chave: Endodontia 1. Diagnóstico 2. Tratamento 3.

Área temática: Urgência e Emergência em Medicina, Enfermagem e Odontologia.