ALTERAÇÕES GENGIVAIS E DOENÇA PERIODONTAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES

Autor(res)

Luciana Wanderley
Anna Luiza Oliveira Brito Silveira
Isabel Cristina Corvello Ramos
Leidiane De Jesus Silva
Ana Julia Souza Queiroz
Soraia Veloso Da Costa

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

UNIME LAURO DE FREITAS

Introdução

A doença periodontal é um tipo de patologia que afeta os tecidos de suporte dentário (gengiva, ligamento periodontal, osso e cemento). A gengivite é comumente encontrada em crianças e adolescentes, desencadeada principalmente pela presença de placa bacteriana. Como reação a presença da patologia, surge uma inflamação que, na maioria das crianças se mantém superficial, como uma gengiva avermelhada, mas nos casos em que existam desequilíbrios entre a ação microbiana e a resposta do hospedeiro, pode evoluir para periodontite, com risco de perda óssea. Essa doença pode ser de origem inflamatória, traumática, genética, metabólica ou consequência de um distúrbio de desenvolvimento. Alguns fatores modificantes são o baixo nível socioeconômico, a má higiene oral e uso de determinados medicamentos.

Objetivo

Identificar os impactos das alterações gengivais e doença periodontal na saúde bucal de crianças e adolescentes e detectar os principais fatores associados à tal problemática.

Material e Métodos

Foram realizadas pesquisas em artigos científicos e estudos epidemiológicos datados entre 2015-2025, tendo como base os sites Scielo, Google Acadêmico e Pubmed. Foram destacados e analisados os tópicos e dados de maior relevância em relação ao tema escolhido. Este é um trabalho de natureza descritiva e explicativa, utilizando a revisão de literatura para compreender a relação entre doenças periodontais em crianças e adolescentes e seus fatores modificáveis e não modificáveis.

Resultados e Discussão

As alterações gengivais e doença periodontal em crianças e adolescentes ocorrem por vários fatores. Na fase da dentição mista, a erupção dentária conduz a alterações morfológicas e estruturais, e a gengiva pode apresentar

Público

um aspecto mais espesso e avermelhado. Na adolescência, surgem alterações metabólicas e morfológicas que conduzem a uma reatividade maior dos tecidos gengivais. Dentre os principais fatores agravantes, além da má higiene oral, estão as doenças sistêmicas, como a diabetes, que pode causar alteração na resposta inflamatória e imunológica. A nível oral, os principais fatores de risco da gengivite são a má oclusão e o uso de aparelhos ortodônticos sem a higiene adequada. A doença pode evoluir para a periodontite, que pode ter efeitos irreversíveis, como perda dentária e agravamento de condições sistêmicas. As características estéticas e possivelmente constrangedoras da patologia, como o mau hálito, também são relevantes, já que afetam a autoestima e a socialização.

Conclusão

São nítidos os danos causados pelas alterações periodontais nas fases da infância e adolescência. Assim, é imperativo diagnosticar e tratar precocemente essa patologia, visto que a doença costuma evoluir com o passar do tempo se não for tratada. A mudança dessa situação se dá pela adoção de práticas de higiene bucal, que devem ser promovidas por meio de intervenções educativas. Ademais, é necessário que os pais e responsáveis se conscientizem sobre o assunto.

Referências

PEREIRA, A. C.; ROSA, A. G. F.; BICUDO PEREIRA, I. M. T. O processo educativo na prevenção da doença periodontal em crianças. Rev. bras. saúde esc, p. 44–8, 1994.

FERNANDO et al. Prevalência de doença periodontal de início precoce em crianças e adolescentes de uma escola pública em Belo Horizonte(MG). Rev. CROMG (Impr.), p. 53–62, 2025.

JAHN, M. R.; JAHN, R. S. Fique atento: criança também tem gengivite. Rev. Assoc. Paul. Cir. Dent, p. 355–8, 2025.

SOLIDADE, V. et al. A INFLUÊNCIA DO STATUS SOCIOECONÔMICO NA DOENÇA PERIODONTAL EM CRIANÇAS E ADOLESCENTES. Revista Contemporânea, v. 4, n. 10, p. e6070–e6070, 10 out. 2024.

CARDOSO, L.; ROSING, C. K.; KRAMER, P. F. Doença periodontal em crianças: levantamento epidemiológico através dos índices de placa visível e de sangramento gengival. JBP, j. bras. odontopediatr. odontol. bebê, p. 55–61, 2000.

FRANCIELE, A. Doença periodontal em crianças e adolescentes : REPOSITÓRIO INSTITUCIONAL FACULDADE FAIPE, v. 1, 2023.