

Endocardite Infecciosa Relacionada à Odontologia: Revisão de Literatura

Autor(res)

Mayra Priscila Boscolo Alvarez
Isabella Souza De Oliveira
Roberta Guimarães Melo
Karine Vitória Antunes De Sá
Kaio Vinicius Garcia

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

Resumo

Endocardite Infecciosa Relacionada à Odontologia: Revisão de Literatura

Oliveira IS^{*1}, Garcia KV¹, Sá KVA¹, Melo RG¹, Alvarez MPB²; 2024

Introdução:

A endocardite infecciosa é uma doença cardíaca grave causada por bactérias que colonizam a cavidade oral e o endocárdio, causando uma bacteremia. O streptococcus viridans é comum na bacteremia bucal, desencadeando endocardite. A prevenção envolve antisepsia pré-operatória e, para casos de alto risco, antibioticoterapia profilática.

Objetivos:

Este estudo tem por objetivo uma revisão literária sobre a endocardite infecciosa, abordando seu impacto, o papel do cirurgião-dentista na prevenção, condutas profissionais com os pacientes predispostos à doença, e as diretrizes internacionais para profilaxia e tratamento.

Metodologia:

O estudo revisou literatura sobre Endocardite Infecciosa e odontologia, usando SciELO, Google Acadêmico e PubMed. Seleção criteriosa de artigos em revistas conceituadas em português e inglês. Análise identificou tendências, lacunas e vieses metodológicos.

Conclusão:

Endocardite infecciosa é uma doença cardíaca rara e grave. Fatores de risco incluem lesões do endocárdio com colonização bacteriana. Profilaxia antibiótica é recomendada para pacientes de alto risco antes de procedimentos dentários invasivos. Tratamento requer eliminação completa dos microrganismos, por medicamentos ou cirurgia.