

PROFILAXIA ANTIBIÓTICA PARA ENDOCARDITE BACTERIANA NO TRATAMENTO ODONTOLÓGICO

Matheus Esnel GARCIA*
Bianca DAL-OCA**
Felipe de Lima FARIA***
Leonardo Barbosa SOUZA****
Eduardo Francisco de Souza FACO*****
Flávia Priscila PEREIRA*****

RESUMO

A endocardite bacteriana (EB), iniciada por uma bacteremia, é uma infecção do endocárdio ou em outras estruturas do coração. Destarte, a antibioticoterapia é indicada para prevenir esta patologia em pacientes suscetíveis à essa infecção, em procedimentos odontológicos que envolvam sangramento e possam causar bacteremia transitória. Esse trabalho tem como objetivo pesquisar a importância da profilaxia antibiótica em pacientes com alto risco de desenvolvimento da doença durante o atendimento pelo cirurgião-dentista, no qual os procedimentos invasivos podem resultar em uma maior quantidade de microrganismos durante o ato cirúrgico, possibilitando que os mesmos se alojem nas válvulas cardíacas podendo ocasionar a EB. A partir do levantamento bibliográfico pesquisados nas bases de dados Medline, Science direct, PubMed, Scielo, Google acadêmico e aos arquivos da biblioteca do Unifunec, em língua portuguesa e inglesa, utilizou-se como estratégia de busca as palavras chaves: endocardite (endocarditis), bacteriana (bacterial), profilaxia (prophylaxis), odontologia (dentistry) e cirurgia (surgery), buscando encontrar estudos relacionado à profilaxia de endocardite bacteriana para pacientes com prévia disponibilidade a essa doença coronária. Na EB os agentes infecciosos podem atingir e colonizar a área cardíaca com doenças ou defeitos pré-existentes. Portanto, na literatura corrente, a profilaxia antibiótica se apresenta como um protocolo eficaz para prevenir a patologia em pessoas com alto risco, devendo-se analisar os casos específicos de indicação dessa antibioticoterapia em conjunto com a equipe médica que acompanha o paciente. É de extrema importância, que o profissional cirurgião-dentista tenha conhecimento da causa da afecção e dos fatores pré-existentes da doença, para que possa indicar o protocolo de prevenção de antibioticoterapia para prevenção de Endocardite Bacteriana na rotina clínica.

Palavras-chave: Endocardite bacteremia. Profilaxia. Cirurgia odontologia.

* Discente do curso de odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. matheusesnel@hotmail.com

** Discente do curso de odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. biancadaloca@outlook.com

*** Discente do curso de odontologia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. farielimaa.felipe@gmail.com.

**** Discente do curso de fisioterapia do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. leosbarbosafisio@gmail.com.

***** Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. eduardo.faco@yahoo.com.br

***** Orientadora. Docente do Centro Universitário de Santa Fé do Sul, SP – Unifunec. flaviappereira@hotmail.com