

Antibioticoterapia no tratamento periodontal de pacientes diabéticos. Revisão sistemática

Gonçalves, M.V.; Lopes, A.B.; Assem, N.Z.; Longo, M.; Garcia, V.G.; Theodoro, L.H.

O objetivo do presente estudo foi de realizar uma revisão sistemática para avaliar o efeito do uso da antibioticoterapia sistêmica e local como terapia coadjuvante ao tratamento periodontal. As databases pesquisadas foram a PubMed/MEDLINE e The Cochrane Library. A pesquisa compreendeu o período de Abril de 1994 a Abril de 2014. Os critérios de seleção utilizados foram: estudos clínicos controlados randomizados que usaram a terapia antibiótica sistêmica ou local, no tratamento periodontal de pacientes diabéticos, com avaliação dos parâmetros clínicos periodontais de profundidade de sondagem (PS), sangramento à sondagem (SS) e nível de inserção clínica (NIC). Um total de 95 artigos foram encontrados e destes 8 foram selecionados. As médias dos parâmetros clínicos de PS, SS e NIC foram comparadas entre os períodos iniciais e após o tratamento. Os resultados clínicos da maioria dos estudos demonstraram melhora significativa nos parâmetros clínicos periodontais com o uso da terapia antibiótica. O uso de antibioticoterapia sistêmica ou local, como coadjuvante no tratamento periodontal, promove benefícios clínicos aos pacientes diabéticos, além de melhoras significantes no controle da glicemia.

Palavras-chave: Doença periodontal; diabetes mellitus; agentes antimicrobianos.



4º Congresso Odontológico de Araçatuba
34ª Jornada Acadêmica "Prof. Dr. José Eduardo Rodrigues"
10º Simpósio de Pós-Graduação "Prof. Dr. Alício Rosalino Garcia"
3º Encontro de Técnicos em Laboratório "Rosimeire de Oliveira M. Gon"
6º Encontro do C.A.O.E.

21 a 24 de maio de 2014
Faculdade de Odontologia de Araçatuba – UNESP

Presidente: Prof. Dr. Fellippo Ramos Verri
Vice-Presidente: Prof. Dr. Marcelo Coelho Goiato

367 resumos apresentados