O Impacto da Doença Periodontal na Saúde de Um Indivíduo Diabético Descompensado.

Autor(res)

Cecília Leopoldino
Amanda Pereira Pedrosa
Ludimila De Araújo Galvão Santos
Valdir Pedrosa Da Silva
Luiz Felipe De Queiroz Gomes
Débora Luidy Argôlo De Souza
Deyse Susan Cardoso

Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA

Resumo

O diabetes mellitus (DM) é uma doença crônica onde o descontrole da metabolização da insulina resulta em taxas altas de açúcar livre no sangue. O aumento do nível glicêmico no sangue compromete o organismo e sua resposta imunológica. Quando não há intervenção para o controle do DM a saúde bucal é seriamente afetada. Os tecidos de sustentação e proteção dos dentes ficam susceptíveis ao aumento dos micro-organismos que formam o biofilme; num ambiente saudável eles seriam combatidos facilmente, porém quando há esse desequilíbrio geral do corpo a microbiota oral também é prejudicada, pois a hiperglicemia dificulta a regeneração celular. A periodontite atinge, principalmente o tecido de sustentação e causa a perda precoce dos elementos dentários, em pacientes diabéticos a prevalência dessa patologia é consideravelmente maior do que pacientes não diabéticos: A Terceira Pesquisa Nacional de Exames de Saúde e Nutrição demonstrou através de estudos que eles possuem quase 3 vezes mais chances de desenvolver periodontite severa caso a glicemia não seja controlada e tratada adequadamente. Assim, foram pesquisados os artigos, na plataforma Scielo dos últimos 15 anos. Os resultados sugerem que a DM predispõe à doença periodontal e que sua presença no meio bucal também causa uma resistência para que haja o controle da diabetes. Dessa forma, vamos demonstrar através desses estudos que o tratamento periodontal correto impacta diretamente na redução da glicemia periférica no sangue do diabético.