



## 73 - ABORDAGEM ODONTOLÓGICA AO PACIENTE COM DIABETES MELLITUS

**Mariana de Souza Oliveira Pinheiro**

Aluno do Curso de Graduação em Odontologia - Faculdade União Araruama de Ensino – UNILAGOS

**Rai de Almeida da Silva**

Professor Orientador do Curso de Odontologia- Faculdade União Araruama de Ensino – UNILAGOS

E-mail para correspondência: [99202290mso@gmail.com](mailto:99202290mso@gmail.com)

Categoria: Acadêmico

Modalidade: Revisão de literatura

Área: Odontologia para Pacientes com Necessidades Especiais

A diabetes mellitus (DM) é uma doença crônica caracterizada pela redução parcial ou total da produção de insulina pelo pâncreas, e vem se tornando cada vez mais comum na população. Dados recentes da Federação Internacional de Diabetes (FID) revelam que em 2017, 26 milhões de pessoas nas regiões da América do Sul e Central tem diabetes. A dieta alimentícia rica em carboidratos, açúcares, o sedentarismo, envelhecimento da população e o fator sócio econômico resulta nesses resultados. E, acredita-se que em 2025 possa aumentar para 42 milhões de habitantes portadores da patologia. A frequência cotidiana dos pacientes com diabetes mellitus em consultas de caráter odontológico, se tornou mais presente, visto que as primeiras manifestações da DM geralmente aparecem na cavidade oral, levando o paciente a alterações bucais. O objetivo deste trabalho é avaliar dentro da literatura a relação da diabetes mellitus e a odontologia, ressaltar a importância do cirurgião dentista em ter o conhecimento sobre a patologia, as manifestações bucais inerentes da doença e a abordagem odontológica ao paciente com DM. Para isso, foi realizado uma busca na base de dados: PubMed, BVS, Google Acadêmico e Scielo, pelos seguintes descritores “diabetes mellitus”, “diagnóstico”, “cirurgião dentista” e “saúde bucal”. Aplicados os critérios de inclusão e exclusão, foram selecionados 30 artigos para a leitura na íntegra. Portanto, é indispensável ao cirurgião dentista conhecimentos pertencentes aos sintomas clínicos, patogênicos, epidemiológicos, etiológicos e sistêmicos da doença, para efetuar protocolos de abordagem e conduta, preservando a saúde do paciente e estabelecendo êxito ao tratamento odontológicos.

**Palavras-chave:** Diabetes Mellitus; Diagnóstico; Cirurgião Dentista; Saúde Bucal.