

## **A IMPORTÂNCIA DO CUIDADO ODONTOLÓGICO PARA PACIENTES COM SÍNDROME DE DOWN**

Gustavo Felipe Silva SILVESTRE (Unileste); Maria Eduarda De Oliveira SIQUEIRA (Unileste); Shirley Lima SOUZA (Unileste); Ana Carolina Alves DUARTE (Unileste)

**Introdução:** A Síndrome de Down (SD) é uma alteração genética causada por um erro na divisão celular durante a divisão embrionária. Os portadores da síndrome, em vez de dois cromossomos no par 21, possuem três. Pacientes com Síndrome de Down são considerados na odontologia, pacientes especiais que necessitam de um atendimento diferenciado, pois apresentam alterações bucais, como alterações nos dentes e estruturas envolvidas na mastigação, deglutição e respiração que devem ser acompanhadas e tratadas de forma precoce. O conhecimento das condições sistêmicas deste grupo é indispensável para um bom atendimento, que por sua vez pode interferir ainda na assistência clínica odontológica.

**Objetivo:** O objetivo do presente trabalho é discorrer sobre as dificuldades encontradas no atendimento odontológico, enfrentadas por pacientes com Síndrome de Down, bem como analisar as principais queixas odontológicas e a importância do cirurgião dentista na promoção da saúde bucal destes pacientes.

**Metodologia:** No presente trabalho realizou-se uma pesquisa bibliográfica de características qualitativa e exploratória. Foram realizadas buscas nas plataformas eletrônicas Biblioteca Virtual de Saúde (BVS), Scielo, Pubmed, através dos descritores: Síndrome de Down; Odontologia e Síndrome de Down; Bem-estar e Síndrome de Down, sendo analisados, em sua maioria, artigos publicados de 2008 a 2022. O que permitiu um levantamento amplo na literatura sobre os aspectos gerais de pacientes com Síndrome de Down, os agravos bucais e as condutas a serem tomadas diante de um paciente sindrômico em ambiente clínico, visando sempre seu bem-estar e qualidade de vida.

**Resultados:** Os estudos ressaltam a necessidade urgente de uma conscientização e de treinamento adequado para os cirurgiões dentistas, com a finalidade de promover um atendimento mais acessível e de qualidade para esses pacientes. Assim, a compreensão abrangente das características peculiares da Síndrome de Down, especialmente durante a fase oral do desenvolvimento infantil, é fundamental para prevenir complicações e promover uma saúde bucal e geral mais qualificada e funcional. A detecção precoce e o tratamento proativo das questões bucais e sistêmicas relacionadas a essa síndrome podem resultar em uma melhoria significativa na qualidade de vida e bem-estar desses indivíduos. Com base nesses achados, destaca-se a importância de uma abordagem integrada, multidisciplinar e compassiva no campo da odontologia, com o objetivo de fornecer cuidados personalizados e inclusivos para todos os pacientes, independentemente de suas condições genéticas. O estudo realizado torna incontroversa a importância de uma abordagem sensível e adaptada ao atender pacientes com essa síndrome, levando em consideração as questões bucais e sistêmicas específicas que enfrentam, bem como evidencia a necessidade de profissionais capacitados para atendê-los e em alguns casos a aversão de profissionais neste tipo de

atendimento. Enfatiza-se, portanto, a importância do cirurgião dentista no tratamento odontológico inclusivo.

**Conclusão:** O tratamento a pacientes com SD representa não apenas um desafio médico, mas uma jornada complexa no campo da odontologia. Assim, a compreensão das características peculiares desta Síndrome, especialmente durante a fase oral do desenvolvimento infantil, é fundamental para prevenir complicações e promover uma saúde bucal mais qualificada e funcional.

**Palavras-chave:** Humanização. Atendimento integralizado. Síndrome de Down.