

UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE – UNIVALE

NÚCLEO DA SAÚDE

CURSO DE ODONTOLOGIA

XXI SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2025/2

**CARACTERÍSTICAS BUCAIS DA SÍNDROME DE DOWN E O PAPEL DO
CIRURGIÃO-DENTISTA**

Letícia Gonçalves Menezes

Henrique Soares de Paula

Bianca Liborio Martins Hastenreiter

Henrique Christian Vieira Leão

Tânia Terezinha Soares Nunes Leite

RESUMO

Introdução: A Síndrome de Down (SD) é uma anomalia genética causada pela trissomia do cromossomo 21. Esta síndrome apresenta importantes alterações no sistema estomatognático, com destaque para a maxila atrésica, língua hipotônica, agenesia dentária e comprometimento periodontal, que exigem cuidados ainda mais rigorosos com a saúde bucal, além de um acompanhamento profissional humanizado. **Objetivo:** Analisar as principais características orais de pessoas com Síndrome de Down, os impactos dessas condições no tratamento odontológico e o manejo clínico que o cirurgião-dentista deve adotar durante o atendimento. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão bibliográfica por meio da busca de artigos científicos nas bases de dados PubMed e Google Acadêmico, utilizando os seguintes descritores: Síndrome de Down, Odontologia, Tratamento Odontológico e Cuidado Humanizado. **Resultados:** Pacientes com Síndrome de Down apresentam diversas alterações orofaciais, sendo as mais comuns: doença periodontal, má oclusão, respiração bucal, língua hipotônica, agenesia dentária, microdontia e bruxismo. Suas características cognitivas requerem uma abordagem clínica diferenciada, pautada na paciência, empatia, estratégias de comunicação eficazes e centrado nas necessidades individuais de cada paciente. **Conclusão:**

Cirurgiões-dentistas, enquanto profissionais da saúde, devem estar capacitados para reconhecer as características clínicas da SD e aplicar uma abordagem humanizada, individualizada e cuidadosamente planejada, de forma a garantir um tratamento oral eficiente, seguro e acolhedor para esses pacientes.

Palavras-chave: saúde oral; manejo odontológico; tratamento humanizado.