

UNIVERSIDADE VALE DO RIO DOCE - UNIVALE
NÚCLEO DA SAÚDE
CURSO DE ODONTOLOGIA

XX SEMINÁRIO INTEGRADOR – 2024/2

PERÍODO: 8º

**HIPERSENSIBILIDADE DENTINÁRIA: ETIOLOGIA,
DIAGNÓSTICO E TRATAMENTO**

Ana Vitória Barros da Matta*

Gabriela Távora Rezende*

Iolanda Perpetuo Dias*

Leandro dos Reis Gomes*

Mac Allan Rocha Montenegro Amorim*

Marcos Antônio Damasceno Reis*

Maria das Graças Karine Alves Santos*

Rafael Leite Denadai*

Sara Carvalho Cardoso Duarte*

Thalita Croscob Corrêa*

Fernanda Alvim Camargo Batista**

DENTÍSTICA
0301

*Acadêmicos do 8º Período do Curso de Odontologia da UNIVALE.

**Professora Orientadora.

Introdução: A hipersensibilidade dentinária é uma condição clínica que pode ser definida como o desconforto causado pela perda do esmalte dentário e exposição dos túbulos dentinários, caracterizada por dor localizada, curta e aguda, resultante de estímulos exógenos. **Objetivo:** Abordar as características da hipersensibilidade dentinária, bem como sua etiologia, diagnóstico e tratamento. **Metodologia:** Foi realizada uma revisão de literatura, por meio da análise de artigos indexados nas bases de dados SciELO e Google Acadêmico, em língua portuguesa, selecionados entre 2020 e 2024, utilizando os descritores hipersensibilidade dentinária, sensibilidade e terapêutica. **Resultados:** A hipersensibilidade dentinária (HD) é uma condição clínica recorrente no atendimento odontológico, comum entre pacientes que apresentam lesões cervicais não cariosas (LCNC), recessões gengivais, dieta erosiva e pós clareamento dental, sendo a maior prevalência na face vestibular dos dentes superiores. A teoria hidrodinâmica explica como a exposição dos túbulos dentinários gera a dor. O diagnóstico consiste na percepção do paciente junto aos dados clínicos visualizados. A combinação de técnicas, incluindo a obliteração e o selamento dos túbulos dentinários, resultará no alívio ou erradicação da dor. Para uma solução efetiva deve-se primeiro identificar e remover os fatores causais HD. O tratamento pode ser feito por meio do uso de agentes dessensibilizantes de ação neural, agentes que atuarão na obliteração tubular, como adesivos, lasers, vernizes fluoretados e uso de dentifícios com dessensibilizantes. **Considerações Finais:** Inúmeros são os fatores causadores da hipersensibilidade dentinária. Faz-se necessário saber os fatores etiológicos da dor, diagnosticar e aplicar o tratamento para alívio.

Palavras-chave: hipersensibilidade dentinária; sensibilidade; terapêutica.