

MURAL EDUCATIVO

LESÕES NÃO CARIOSAS



Aluna: Fernanda de Souza
Tutora: Inger Tuñas

UMA LESÃO NÃO CARIOSA SE
CARACTERIZA PELO DESGASTE
DENTÁRIO SEM O ENVOLVIMENTO
DE BACTÉRIAS.

Desgaste
Fisiológico



Desgaste
Patológico

Ocorre durante o
envelhecimento
devido a
mastigação.

Nível inaceitável
de perda de
estrutura dental
que pode exigir
tratamento.

SÃO CAUSADAS POR ABRASÃO,
ABFRAÇÃO, ATRIÇÃO E/OU
FRICÇÃO.



ABRASÃO

É o deslizamento ou atrito de objetos externos abrasivos contra a superfície dos dentes, como:

- Pasta de dente abrasiva
- Escova de cerdas duras
- Escovação incorreta
- Uso incorreto do fio dental
- Uso de palitos
- Comidas abrasivas
- Hábito de fumar cachimbo, morder fio, segurar grampo de cabelo entre os dentes.



ABFRAÇÃO

Lesão dentaria que ocorre na junção cimento esmalte devido a algum tipo de sobrecarga oclusal.

Fatores:

- Maloclusão
- Contatos prematuros (contato de dois dentes antes dos demais)
- Carga mastigatória excessiva
- Hábito de mastigar objetos/ alimentos duros e resistentes



ATRIÇÃO

Perda de tecido dentário por contato direto dente com dente.

Ocorre principalmente em HÁBITOS PARAFUNCIONAIS , como o BRUXISMO.



EROSÃO

Perda de estrutura devido dissolução do tecido dental por ácidos não bacteriogênicos.

Fatores extrínsecos

- Dieta (refrigerantes, vinhos, bebidas esportivas)
- Medicamentos (vitamina C)
- Enxaguatórios bucais ácidos
- Piscinas com cloro mal tamponado
- Locais de trabalho (por exemplo, ácidos sulfúricos vaporizados de baterias)



EROSÃO

Fatores intrínsecos:

.....

ÁCIDOS DE ORIGEM ENDÓGENA



ÁCIDO CLORÍDRICO
(estomacal)

- Regurgitação gastroesofágica (refluxo)
- Vômito espontâneo (alcoolismo crônico, enjoos relacionados à gravidez)
- Vômito induzido (Bulimia, Anorexia Nervosa)



As lesões não cariosas são de natureza multifatorial e podem acontecer isolada ou simultaneamente.

Suas principais consequências são:



Sensibilidade dental

Comprometimento estético

Recessão gengival

Enfraquecimento do dente

Comprometimento da vitalidade pulpar

AS INTERVENÇÕES PREVENTIVAS
INCLUEM ACONSELHAMENTO PARA
MUDANÇAS NO COMPORTAMENTO DO
PACIENTE DEPENDENDO DA ETIOLOGIA.

TRATAMENTO COM EQUIPE
MULTIDISCIPLINAR, INCLUINDO
DENTISTAS, MÉDICOS E PSICÓLOGOS
PODE SER NECESSÁRIO.



Referências bibliográficas

1. PEUMANS, Marleen; POLITANO, Gianfranco; VAN MEERBEEK, Bart. Treatment of noncarious cervical lesions: when, why, and how. Int J Esthet Dent, v. 15, n. 1, p. 16-42, 2020.
2. WARRETH, Abdulhadi et al. Tooth surface loss: A review of literature. The Saudi dental journal, v. 32, n. 2, p. 53-60, 2020.
3. CRUZ DA SILVA, Erika Thaís; GADELHA VASCONCELOS, Rodrigo; GADELHA VASCONCELOS, Marcelo. Lesiones cervicales no cariosas: consideraciones etiológicas, clínicas y terapéuticas. Revista Cubana de Estomatología, v. 56, n. 4, 2019.



SPOTIFY: PETCAST - PET Odontologia UFRJ



PÁGINA NO FACEBOOK: PET Odontologia UFRJ



YOUTUBE: PET Odontologia UFRJ