



AVALIAÇÃO DA PERCEPÇÃO DE HIGIENE ORAL NO DESENVOLVIMENTO DE CARCINOMA DE CÉLULAS ESCAMOSAS DA CAVIDADE ORAL

Thamires Clair Rodrigues Pereira da Silva¹; Lívia Ernandes Simas¹; Marcela Valente Ventura¹; Camila Guimarães Aguiar Akamine²; Fernando Antônio Maria Claret Alcadipani²; Clóvis Antônio Lopes Pinto³

1-Faculdade de Medicina de Jundiaí, Jundiaí – São Paulo; 2-Departamento de Cirurgia, Faculdade de Medicina de Jundiaí, Jundiaí – São Paulo; 3-Departamento de Morfologia e Patologia Básica, Faculdade de Medicina de Jundiaí, Jundiaí – São Paulo

INTRODUÇÃO

O carcinoma de células escamosas (CEC) de cabeça e pescoço foi o sétimo câncer mais comum em todo o mundo em 2020, responsável por 890.000 novos casos e 450.000 mortes. Para a cavidade oral, os principais fatores etiológicos são o tabagismo, etilismo, trauma e má higiene oral.

PALAVRAS-CHAVE: Higiene Bucal; Neoplasias Bucais; Etiologia, carcinoma de células escamosas.

OBJETIVOS

O presente trabalho tem como objetivo comparar os hábitos de higiene oral em pacientes com CEC de cavidade oral e aqueles apresentados pelo grupo controle.

MÉTODO

Realizamos um estudo observacional, retrospectivo do tipo caso-controle através de entrevista de pacientes atendidos no ambulatório de especialidades da Faculdade de Medicina de Jundiaí. A amostra foi composta por 40 pacientes atendidos pelo grupo de cirurgia de cabeça e pescoço, sendo 20 pacientes do grupo caso (pacientes com CEC de cavidade oral) e 20 do grupo controle (pacientes sem CEC de cavidade oral).

Foram realizadas análises estatísticas para relacionar as variáveis e foram calculados Odds Ratio (OR) e o intervalo de confiança de 95% (IC95%).

RESULTADOS

Pacientes do sexo masculino (OR=5,57; IC95% 1,19-27,63), aqueles que fumam ou fumaram (OR=9,33; IC95% 1,82 - 52,68), os que bebem ou bebiam (OR=8,5; IC95% 1,56 - 56,85) e pacientes que apresentaram lesões orais (OR=2; IC95% 0,43 - 9,82) têm maiores chances de desenvolver CEC de cavidade oral. O CEC de cavidade oral possui diversos fatores de risco, entre eles o tabagismo, etilismo, trauma local e má higiene. a presença de lesões pré-malignas pode estar relacionada à alterações da microbiota e higiene oral.

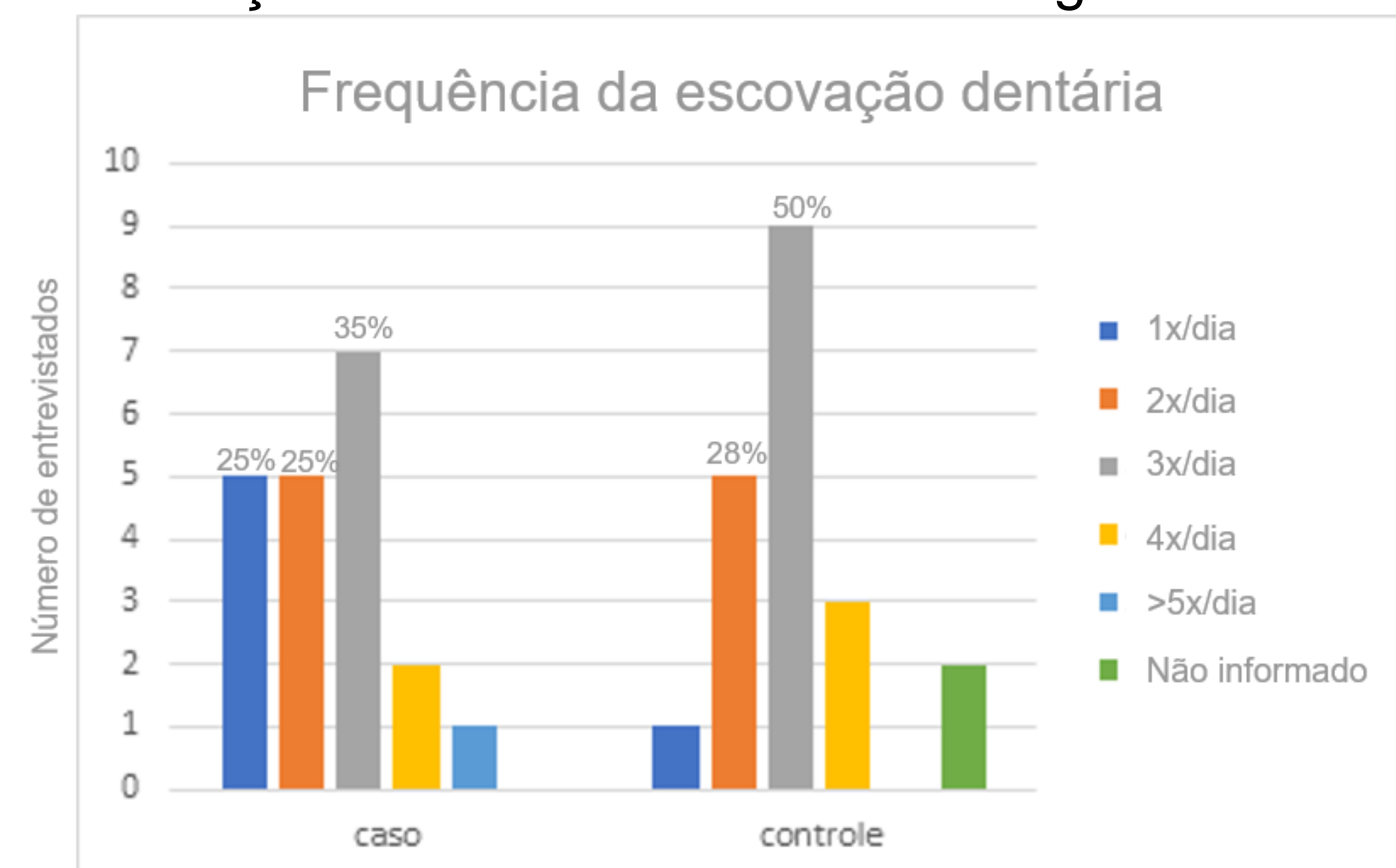


Tabela 1 – Distribuição absoluta dos casos de CEC de CO e respectivos controles segundo diversas variáveis relacionadas à higiene oral

Variável	Casos (20)	Controles (20)	OR	IC 95% OR
Escovação dentária				
Sim	20	18		
Não	0	2		
Uso de fio dental			1,02	[0,23–4,43]
Sim	9	8		
Não	11	10		
Uso de enxaguante bucal			0,61	[0,12-2,95]
Sim	5	7		
Não	15	13		
Uso de prótese			0,66	[0,16-2,75]
Sim	9	11		
Não	11	9		
Ida ao dentista no último ano			1,22	[0,29-5,04]
Sim	11	10		
Não	9	10		
Lesões em cavidade oral			2	[0,43-9,82]
Nunca teve	12	15		
Tem/teve	8	5		
Avaliação da saúde oral			2	[0,43-9,83]
Boas condições	5	8		
Regulares/péssimas condições	15	12		

Tabela 2 – Distribuição absoluta dos casos de CEC de CO e respectivos controles segundo conhecimento do autoexame e de campanha de prevenção de contra câncer de CO

Variável	Casos (20)	Controles (20)	OR	IC 95% OR
Autoexame				
Conhece	2	1	2,11	[0,09-130,98]
Desconhece	18	19		
Campanha de prevenção			0,64	[0,14–2,86]
Conhece	6	8		
Desconhece	14	12		

CONCLUSÃO

Foram encontrados hábitos de higiene oral deficientes nos dois grupos estudados. A avaliação de fatores sociodemográficos, hábitos de tabagismo e etilismo não apresentaram diferença relevante nos grupos.

REFERÊNCIAS

- RIVERA, César. *Essentials of oral cancer*. *International Journal Of Clinical And Experimental Pathology*. [S.L.], v. 8, n. 9, p. 11884-118894. sep. 2015.
- ABDO, Evandro N. *et al*. *Fatores dentais como risco para o desenvolvimento de carcinoma epidermóide de boca*. *Arquivos em Odontologia*, [S.L.], v. 44, n. 4, p. 45-50, out./dez. 2008.
- BRENER, Sylvie *et al*. *Carcinoma de células escamosas bucal: uma revisão de literatura entre o perfil do paciente, estadiamento clínico e tratamento proposto*. *Revista Brasileira de Cancerologia*, [S.L.], v. 53, n. 1, p. 63-69, jan./mar. 2007.
- SANTOS, Ramila A. dos *et al*. *Avaliação epidemiológica de pacientes com câncer no trato aerodigestivo superior: relevância dos fatores de risco álcool e tabaco*. *Revista Brasileira de Cancerologia*, Rio de Janeiro, v. 58, n. 1, p. 21-29, nov. 2012.
- STUANI, Vítor de Toledo *et al*. *A relação entre doença periodontal e o câncer oral*. *Revista Brasileira de Odontologia*, Rio de Janeiro, v. 73, n. 3, p. 218-222, jul./set. 2016.
- MELO, Paulo; MARQUES, Sandra; SILVA, Orlando Monteiro. *Portuguese self-reported oral-hygiene habits and oral status*. *International Dental Journal*, [S.L.], v. 67, n. 3, p. 139-147, jun. 2017.
- NEMOTO, Renato Paladino *et al*. *Oral cancer preventive campaigns: are we reaching the real target?*. *Brazilian Journal of Otorhinolaryngology*, São Paulo, v. 81, n. 1, p. 44-49, feb. 2015.