

K.S.CARVALHO<sup>1</sup>, R.V.OPPERMANN<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Aluna da Faculdade de Odontologia da UFRGS

<sup>2</sup> Rui Vicente Oppermann, Programa de Pós-Graduação em Odontologia UFRGS

## INTRODUÇÃO

O autorrelato é uma medida útil e comumente usada para avaliar as características e os fatores de risco de doenças nas populações. Em relação à doença periodontal, alguns estudos têm avaliado o potencial de uso de autorrelato no diagnóstico de doença periodontal.

## OBJETIVOS

O objetivo deste estudo é avaliar a correlação entre medidas clínicas periodontais e medidas de autorrelato relacionadas à presença desta doença em pacientes com síndrome metabólica e periodontite.

## METODOLOGIA

Setenta e dois indivíduos portadores de síndrome metabólica<sup>1</sup> e periodontite moderada/severa<sup>2</sup> responderam a um questionário contendo 8 questões avaliando a autopercepção de periodontite<sup>3</sup>. Esses pacientes também foram submetidos a um exame periodontal completo de 6 sítios/dente, onde foram avaliados:

- ✓ IPV (Índice de Placa Visível),
- ✓ ISG (Índice de Sangramento Gengival)
- ✓ FR (Fatores Retentivos de Placa)
- ✓ SS (Sangramento Subgengival)
- ✓ Profundidade de Sondagem  $\geq 5$
- ✓ Perda de Inserção  $\geq 4$ mm

## RESULTADOS

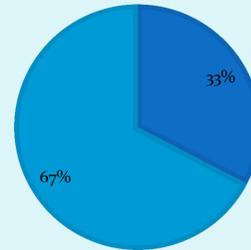
A amostra era composta por 152 indivíduos sendo 79 mulheres e 73 homens, 63,8% deles tinham idade entre 40 e 59 anos e 45% era ex-fumante. 44,7% dos participantes tinham menos de 8 anos de estudo e o perfil sócio-econômico predominante foi de classe média (C2,C1 e B2).

| Tabela 1. Características periodontais (n=152) |                             |
|--|-----------------------------|
|  | Média $\pm$ dp <sup>1</sup> |
| Índice de placa visível                        | 46,33 $\pm$ 25,46           |
| Índice de sangramento gengival                 | 21,37 $\pm$ 16,98           |
| Fatores retentivos de placa                    | 30,87 $\pm$ 21,61           |
| Sangramento subgengival                        | 59,14 $\pm$ 24,29           |
| Profundidade de sondagem                       | 3,01 $\pm$ 0,81             |
| Perde de inserção                              | 4,01 $\pm$ 1,55             |
| Número de dentes                               | 19,87 $\pm$ 5,19            |

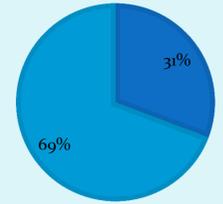
<sup>1</sup> Desvio padrão

Você já fez algum tratamento para doença de gengiva, como raspagem ou alisamento radicular, algumas vezes chamado de limpeza profunda?

■ Sim ■ Não

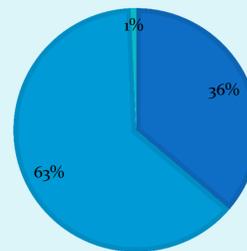


■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave

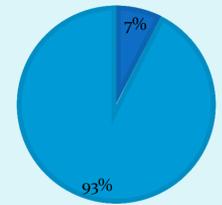


Você já teve um dente que caiu sozinho, sem ter sofrido nenhum problema?

■ Sim ■ Não ■ não sei

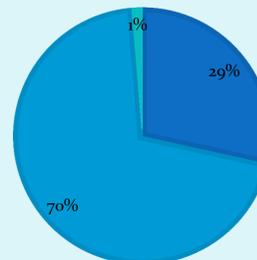


■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave

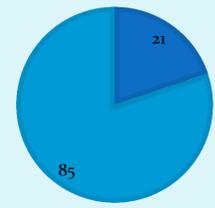


Algum dentista já lhe informou que você tem perda óssea ao redor dos seus dentes?

■ Sim ■ Não ■ Não sei

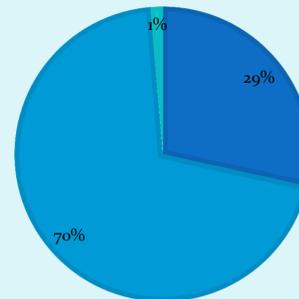


■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave

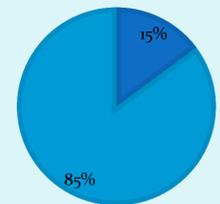


Nos últimos 3 meses, você percebeu que tenha algum dente que não está bem?

■ Sim ■ Não ■ Não sei

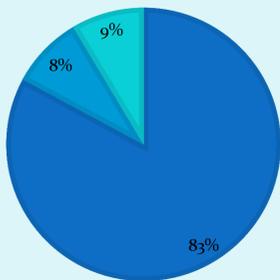


■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave

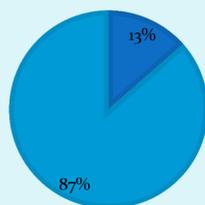


Você acha que pode ter doença de gengiva?

■ Sim ■ Não ■ Não sei



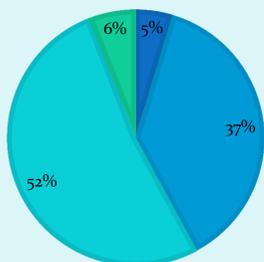
■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave



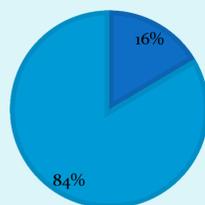
<sup>\*</sup>De acordo com Page e Eke, 2007  
<sup>\*\*</sup>De acordo com Page e Eke, 2007

No geral, como você classificaria a saúde de seus dentes e gengivas?

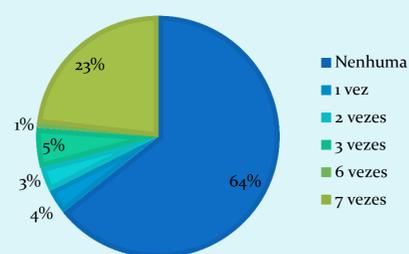
■ Boa ■ Razoável ■ Ruim ■ Não sei



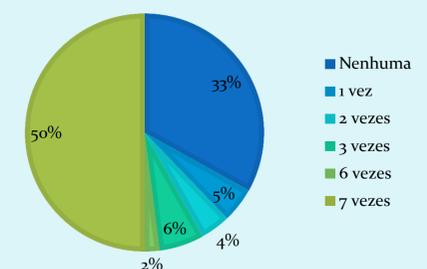
■ Periodontite Moderada ■ Periodontite Grave



Além de escovar os seus dentes com escova de dentes, nos últimos 7 dias, quantas vezes você usou bochecho ou outro líquido para tratar doenças ou problemas dentários?



Além de escovar os seus dentes com escova de dentes, nos últimos 7 dias, quantas vezes você usou fio dental ou outro material para limpar entre os dentes?



## CONCLUSÕES

O questionário de autopercepção de periodontite mostrou-se associado com a condição periodontal dos indivíduos. Grande parte da amostra relata utilizar meios de limpeza interproximal, a despeito da condição de periodontite grave encontrada nestes indivíduos e da pouca informação de saúde periodontal que eles possuem.

## REFERÊNCIAS

- <sup>1</sup> Alberti KG, Eckel RH, Grundy SM, Zimmet PZ, Cleeman JI, Donato KA, et al. Harmonizing the metabolic syndrome: a joint interim statement of the International Diabetes Federation Task Force on Epidemiology and Prevention; National Heart, Lung, and Blood Institute; American Heart Association; World Heart Federation; International Atherosclerosis Society; and International Association for the Study of Obesity. *Circulation* 2009;120(16):1640-5.
- <sup>2</sup> Eke PI, Page RC, Wei L, Thornton-Evans G, Genco RJ. Update of the case definitions for population-based surveillance of periodontitis. *J Periodontol*. 2012;83(12):1449-54.
- <sup>3</sup> Eke PI, Dye BA, Wei L, Slade GD, Thornton-Evans GO, Beck JD, Taylor GW, Borgnakke WS, Page RC, Genco RJ. Self-reported measures for surveillance of periodontitis. *J Dent Res*. 2013 Nov;92(11):1041-7.