

Sensibilidade e especificidade de exame de placa supragengival

Camozzato, N.¹; Gomes SC.^{1,2}; Oppermann, R.^{1,2}

¹ Grupo de Estudos em Periodontia – Faculdade de Odontologia (FO)/Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS); ² Programa de Pós-Graduação em Odontologia – FO/UFRGS.

Introdução

A identificação do fator etiológico das doenças bucais de maior prevalência e incidência (doenças cárie e periodontal) e que causam maior morbidade é complexa.

Para esta complexidade concorrem fatores tais como sensibilidade e especificidade dos índices disponíveis, habilidade dos operadores, aspectos relacionados aos pacientes (posição de dentes, abertura de boca, tolerância ao exames).

O índice de Placa Visível (IPV) é um índice referido a dois pesquisadores (Ainamo e Bay), proposto em 1975, e vem sendo utilizado em pesquisas e nos atendimentos clínicos. Na UFRGS, por exemplo, este é o índice proposto pela disciplina de periodontia. Interessantemente, o artigo de Ainamo e Bay (1975) não descreve, de forma clara e objetiva, como este exame deve ser realizado.

Neste sentido, uma situação de pesquisa se apresentou: o IPV/A&B está bem descrito e existe, de fato, uma orientação sobre sua realização, ou estamos utilizando uma modificação deste índice em pesquisas e na clínica?

Hipótese

O índice IPV realizado atualmente pela disciplina de periodontia da UFRGS é uma modificação do IPV/A&B e possui maior acuidade diagnóstica.

Objetivos

Avaliar, por meio da realização do IPV/A&B (IPV de Ainamo e Bay) e do IPV/periodontia, a acuidade diagnóstica destes índices.

Métodos

Estudo piloto, transversal, observacional

- Participantes (n=8) portadores das mais variadas condições periodontais (saúde, gengivite e periodontite) serão envolvidos no estudo, após aprovação do protocolo de pesquisa pelo CEP-UFRGS e assinatura do termo de consentimento livre e esclarecido.
- Os exames de IPV/A&B e IPV/periodontia serão realizados por examinadores distintos e treinados. A sequência dos exames (IPV/A&B e IPV/periodontia), em cada indivíduo, será gerada por sorteio.
- Um terceiro examinador (SCG) avaliará a presença de placa de acordo com o índice de placa de Løe, 1967 (exame referência) após a realização do IPV/A&B e do IPV/periodontia
- Análises estatísticas serão realizadas considerando-se o indivíduo, o dente e os sítios como unidades de análise.
- A sensibilidade e especificidades de ambos os IPVs serão analisadas comparando-se ao exame referência