



UNICAMP

# EFEITO DO DEBRIDAMENTO PERIODONTAL NOS PARÂMETROS CLÍNICOS EM PACIENTES FUMANTES COM DOENÇA PERIODONTAL CRÔNICA

GIMENES, J.H.\*; MEULMAN, T.; GIORGETTI APO.; PERUZZO DC; NOCITI-JUNIOR FH; CASATI, M.Z..

Departamento de Prótese e Periodontia – Área de Periodontia  
FOP/UNICAMP - PIRACICABA-SP



juliana\_gimenes@hotmail.com

## INTRODUÇÃO

## OBJETIVOS

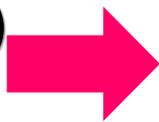
O biofilme dental é considerado o fator etiológico primário da doença periodontal inflamatória crônica, e o consumo de cigarros é reconhecido como fator de risco local mais importante para a doença periodontal

Avaliar eficácia do debridamento supragengival no tratamento de pacientes fumantes e não-fumantes portadores de periodontite crônica moderada por meio de análises dos parâmetros clínicos.

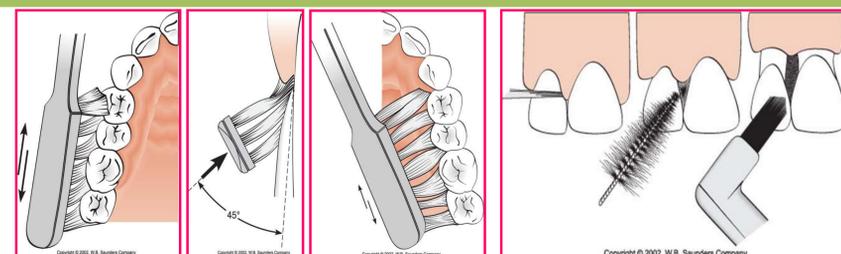
## METODOLOGIA

Controle – Não-fumantes (n=10)

Teste – Fumantes (n=20)



Terapia Periodontal Supragengival



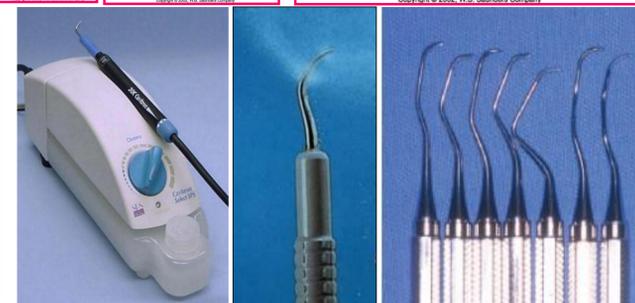
### Critérios de Inclusão

- Mínimo de 20 dentes
- 9 dentes com PS ≥ 5mm e SS
- Mínimo de 10 cigarros/dia há 5 anos

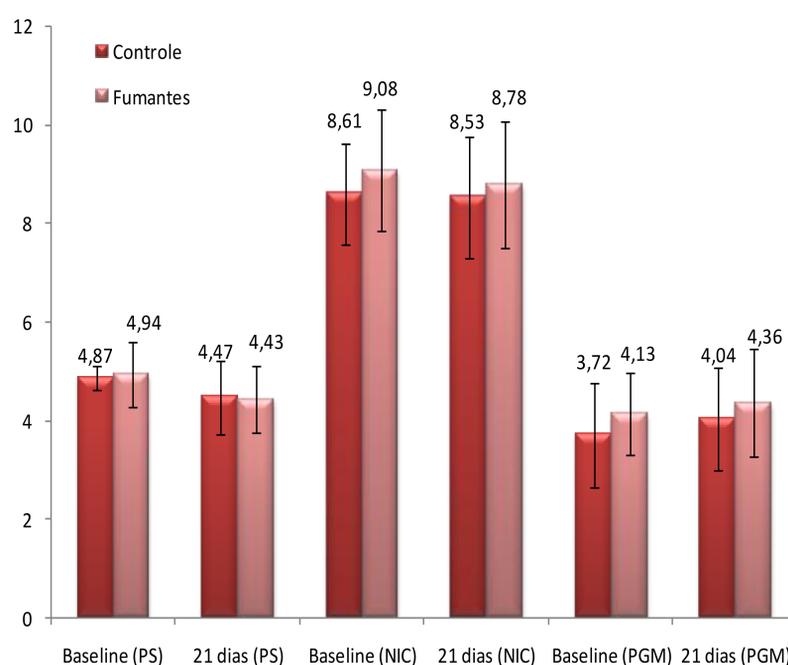
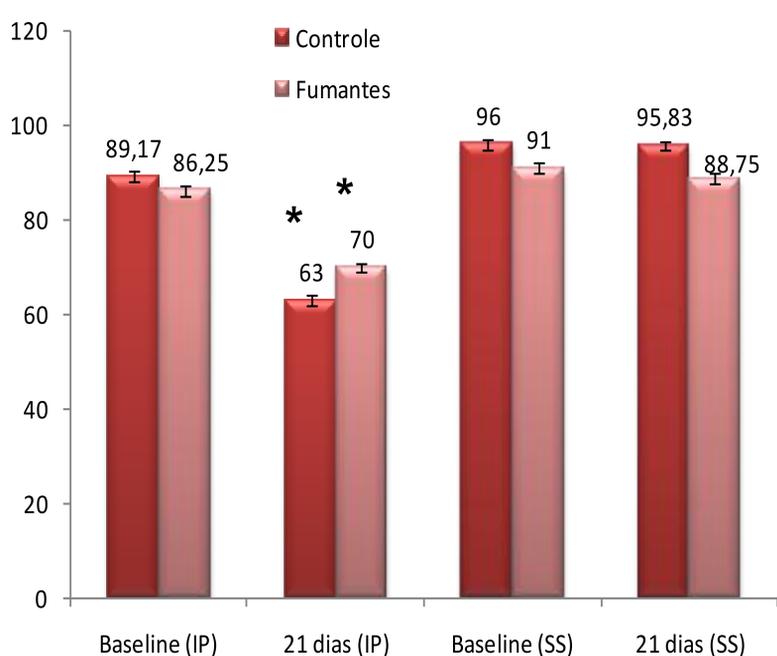
### Parâmetros avaliados

- IP, SS, PS, NIC, PMG
- Períodos de avaliação:
- Baseline e 21 dias

- Remoção dos fatores retentores de biofilme
- Exodontias



## RESULTADOS



### Não-Fumantes



### Fumantes



Gráfico 1: Medidas de índice de placa (IP) e sangramento à sondagem (SS) no baseline e 21 dias após a realização do tratamento proposto para cada grupo.

\*: diferença estatisticamente significativa intragrupo (p<0,05).

Gráfico 2: Medidas de profundidade de sondagem (PS), nível de inserção clínico (NIC) e posição da margem gengival (PGM) no baseline e 21 dias após a realização do tratamento proposto para cada grupo.

\*: diferença estatisticamente significativa entre os grupos (p<0,05).

## CONCLUSÃO

Pode-se concluir que pacientes fumantes com doença periodontal crônica moderada respondem de forma similar a pacientes não-fumantes à terapia periodontal supragengival.