

## RESPOSTAS DE INDIVÍDUOS OBESOS COM PERIODONTITE À TERAPIA PERIODONTAL NÃO-CIRÚRGICA

Suellen da Silva Maciel, Poliana Mendes Duarte (orientadora) – Mestrado Odontologia  
suellen.dmaciel@edu.ung.br

### RESUMO

O objetivo deste estudo foi avaliar os efeitos da terapia periodontal não-cirúrgica na resposta clínica e níveis séricos de leptina e adiponectina em obesos com periodontite crônica (PC). Vinte e quatro obesos e 24 não-obesos com PC foram submetidos a um tratamento periodontal não-cirúrgico. Parâmetros clínicos periodontais e níveis séricos de leptina e adiponectina foram avaliados no tempo inicial, 3 e 6 meses pós-tratamento. A terapia periodontal não-cirúrgica resultou em uma melhora clínica significativa em ambos os grupos em 3 e 6 meses, quando comparado ao tempo inicial ( $p < 0,05$ ). Indivíduos obesos apresentaram menores reduções de PS quando comparados aos não-obesos em 6 meses após terapia periodontal não-cirúrgica. Além disso, a terapia periodontal não-cirúrgica não afetou os níveis circulantes de leptina e adiponectina em indivíduos obesos e não-obesos como PC.

**DESCRITORES:** Periodontite; Obesidade; Leptina.

Projeto elaborado com apoio da Fundação De Amparo À Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP N° 2011/14875-3)