



## EFEITOS DA TERAPIA PERIODONTAL BÁSICA NOS PARÂMETROS CLÍNICOS DE INDIVÍDUOS OBESOS E NÃO-OBESOS COM PERIODONTITE CRÔNICA

Paloma Gralha Braga; Poliana Mendes Duarte (orientadora) – Odontologia.  
paloma.barboza@edu.ung.br

**Palavras-chave:** Obesidade. Periodontite.

O objetivo deste estudo foi avaliar os efeitos da terapia periodontal básica nos parâmetros clínicos periodontais de indivíduos obesos com periodontite crônica, em comparação aos indivíduos com índice de massa corporal normal com periodontite crônica. Foram incluídos 15 indivíduos obesos (teste) e 15 com peso normal (controle), todos portadores de periodontite crônica. Os indivíduos foram submetidos a um exame clínico periodontal (índice de placa, sangramento gengival, profundidade de sondagem, nível clínico de inserção, sangramento à sondagem, supuração) antes da terapia periodontal básica (preparo inicial + raspagem subgengival) e em 3 meses após a mesma. As comparações intragrupo (antes e após o tratamento) foram efetuadas pelo Teste de Wilcoxon. As comparações intergrupos (controle/teste) em cada tempo expe-

rimental foram realizadas pelo Testes de Mann-Whitney. Para todas as análises foi adotado um nível de significância de 5%. Os resultados demonstraram que, em 3 meses, a terapia periodontal básica resultou em melhoras significativas nos parâmetros clínicos periodontais de pacientes obesos e não-obesos ( $p < 0,05$ ), sem diferenças entre os grupos ( $p > 0,05$ ). Assim, pôde-se concluir que obesos e não-obesos responderam de maneira semelhante, em curto prazo, ao tratamento periodontal básico em termos de parâmetros clínicos.

Projeto elaborado com o apoio do Programa Institucional de Iniciação Científica da Universidade Guarulhos – PIBIC-CNPq (Rodada I-2012).

Aprovação do CEP – SISNEP 417; parecer 33/2009.