

Programa Institucional de Bolsas  
de Iniciação Científica PIBIC

23 a 25  
outubro

Pró-Reitoria de Pesquisa - Pibic/CNPq  
Pró-Reitoria de Graduação - SAE/Unicamp



B0378

### **AVALIAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DAS DEFORMIDADES DENTO-FACIAIS EM PACIENTES SUBMETIDOS À OSTEOTOMIA LE FORT I**

Marcos Vinícius Leite de Jesus (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Luciana Asprino (Orientadora), Faculdade de Odontologia - FOP, UNICAMP

A osteotomia Le Fort I é o procedimento cirúrgico mais realizado para correção de discrepâncias maxilo-mandibulares esqueléticas antero-posteriores e para tratamento dos pacientes com excesso ou deficiência vertical de maxila. Neste trabalho os autores realizaram uma avaliação retrospectiva com o objetivo de analisar as características epidemiológicas das deformidades dento-faciais em pacientes submetidos a osteotomia Le Fort I atendidos na Área de Cirurgia Buco-Maxilo-Facial da Faculdade de Odontologia de Piracicaba (FOP) – Unicamp, no período de março de 2000 a março de 2012. Pôde-se observar que a população atendida é predominantemente da raça branca, do gênero feminino, na faixa de idade de 25 a 30 anos, tendo diversas deformidades resultantes da deficiência anteroposterior da maxila, como mordida cruzada anterior e posterior, mordida aberta anterior e posterior, desvios de linha média, oclusão Classe III, entre outras, em pacientes com padrão facial Classe III de Angle. Com os resultados obtidos e a revisão de literatura podemos conhecer melhor a população atendida, as correlações entre os dados estudados, possibilitando a identificação de problemas e melhorias no planejamento e execução do tratamento das deformidades dento-faciais.

Deficiência de maxila - Deformidade - Cirurgia ortognática