

EDITAL Nº 99

PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO PARANÁ
DEFESA PÚBLICA DE DISSERTAÇÃO DE MESTRADO

O Diretor do Programa de Pós-Graduação em Odontologia da Pontifícia Universidade Católica do Paraná, torna público a defesa da Dissertação do mestrando **Raul Magnoler Sampaio Mei** ano de ingresso **2007**, área de concentração Ortodontia, no dia **11 de dezembro de 2008** às **8h e 30min**, no **Auditório Blaise Pascal (Lateral da Biblioteca)**.

TÍTULO: “ANÁLISE CITOLÓGICA DA MUCOSA BUCAL ADJACENTE A BRACKETS E LIGADURAS METÁLICAS OU ELÁSTICAS”

RESUMO: Avaliar pela citologia esfoliativa em base líquida a citomorfometria e citomorfologia das células epiteliais adjacentes a acessórios ortodônticos. **Design do Estudo:** Em 20 indivíduos de ambos os gêneros, com média de 22,7 anos, foram colados *brackets* nos pré-molares superiores e amarrados fios com ligaduras metálicas ou elásticas. A área do núcleo (AN), área do citoplasma (AC) e relação AN/AC foram avaliadas: antes da instalação (T0 - controle), 30 dias após a instalação (T1) e 30 dias após a remoção dos acessórios (T2). **Resultados:** Verificou-se diminuição na AN e aumento na AC nos dois tipos de ligaduras no T1, sem diferença estatística entre os grupos, e a tendência a retornar aos valores iniciais no T2 ($p < 0,05$). No T0 a quantidade de células superficiais ou sub-superficiais foi semelhante enquanto no T1 e T2 predominaram as superficiais. **Conclusões:** O aparelho ortodôntico induz adaptações funcionais com maior grau de ceratinização da mucosa bucal e tendem a retornar ao normal após a retirada do estímulo.

Palavras-chave: citologia esfoliativa; citomorfometria; citomorfologia
A Banca será composta por:

Presidente: **Prof^a Dr^a Elisa Souza Camargo (PUCPR)**
Prof. Dr. Ernani Menezes Marchioro (PUCRS)
Prof. Dr. Hiroshi Maruo (PUCPR)
Prof. Dr. Orlando Tanaka (PUCPR) - Suplente
Curitiba, 24 de novembro de 2008
Prof. Dr. Sérgio Vieira
Diretor do Programa de Pós-Graduação em Odontologia

Neide Reis Borges
Pontifícia Universidade Católica do Paraná
Doutorado/Mestrado em Odontologia
Rua Imaculada Conceição, 1155
Prado Velho - Curitiba - Paraná - Brasil
80215-901
Fone (41) 3271-1637 Fax (41) 3271-1405
www.pucpr.br