**Microbiological evaluation of dental stone casts after immersion in sodium hypochlorite and peracetic acid**

**Avaliação microbiológica de gesso odontológico após imersão em hipoclorito de sódio e ácido peracético**

Livia Lie Sonoda SEKIGUCHI, Ricardo Takiy SEKIGUCHI, Milton Edson MIRANDA, Roberta Tarkany BASTING

Livia Lie Sonoda Sekiguchi – DDS, MS, São Leopoldo Mandic Institute and Dental Research Center, Rua José Rocha Junqueira 13, Bairro Swift, Campinas, CEP: 13045-755, São Paulo, Brazil - liesonoda@yahoo.com.br

Ricardo Takiy Sekiguchi – DDS, MSc, PhD, Dental School and University Nove de Julho, Rua Vergueiro, 235/249, Liberdade, São Paulo, CEP: 01504-001, São Paulo, Brazil - ricardotakiy@yahoo.com

Milton Edson Miranda – DDS, MSc, PhD, professor, São Leopoldo Mandic Institute and Dental Research Center, Rua José Rocha Junqueira 13, Bairro Swift, Campinas, CEP: 13045-755, São Paulo, Brazil - memiranda@memiranda.com.br

Roberta Tarkany Basting - DDS, MSc, PhD, professor, São Leopoldo Mandic Institute and Dental Research Center, Rua José Rocha Junqueira 13, Bairro Swift, Campinas, CEP: 13045-755, São Paulo, Brazil - rbasting@yahoo.com

Corresponding author:

Profa. Dra. Roberta Tarkany Basting

Faculdade de Odontologia e Instituto de Pesquisas São Leopoldo Mandic

Departamento de Odontologia Restauradora - Dentística

Rua José Rocha Junqueira, 13. Bairro Swift, Campinas – SP

CEP: 13045-755 BRAZIL Telephone/ Fax: 55-19-3211-3600

E-mail: rbasting@yahoo.com