

012

ESTUDO COMPARATIVO DO EFEITO DE TRÊS ANTISSEPTICOS BUCAIS SOBRE A FORMAÇÃO DA PLACA BACTERIANA SUPRAGENGIVAL IN VIVO. *Jeanne Scheffer Germann, Marta Liliana Musskopf, Verônica Mastalir, Gustavo Fraccanabbia*, Faculdade de Odontologia, UFRGS

O objetivo deste estudo foi analisar comparativamente o efeito de dois bochechos diários com soluções de Clorexidina (Periogard), Triclosan (Plax), Óleos Essenciais (Listerine) sobre a formação da placa bacteriana na ausência de controle mecânico da mesma, usando Água Destilada como produto controle. Os oito participantes foram divididos em quatro grupos de duas pessoas de tal forma que todos os participantes utilizaram durante cinco dias um bochecho de um minuto a cada doze horas com quinze ml da solução experimental, com um intervalo de seis dias entre o uso de uma substância e outra, período em que foram liberados para sua higiene bucal normal. O índice de Quigley-Hein modificado por Turesky-Gilmore-Glickman foi usado para aferir a presença de placa. Os resultados analisados através das porcentagens de inibição da formação de placa demonstraram que Clorexidina obteve 70,95% na face vestibular e 71,08% na face lingual seguido de Óleos Essenciais com 46,49% na face vestibular e 55,64% na face lingual e Triclosan com 26,09% na face vestibular e 38,24% na face lingual quando comparado com a Água.