

ESTUDO COMPARATIVO DA PRESSÃO ARTERIAL SISTÊMICA NO USO DE MEPIVACAÍNA E DA ARTICAÍNA NAS ANESTESIAS LOCAIS EM EXODONTIA (APOIO UNIP)

Aluno: Eduardo Kazunori Imanobu

Orientadora: Profa. Patrícia Radaic Pastore

Curso: Odontologia

Campus: Sorocaba

Este trabalho teve como objetivo realizar um estudo prospectivo para determinar a variação de analgesia e a mudança da pressão arterial sanguínea sob o uso de mepivacaína e articaína em cirurgia oral. Neste estudo foram analisados 40 pacientes com idade entre 18 e 39 anos (média de 28 anos por um período de um ano), sem patologias de base (normoreativos), que foram atendidos na clínica de Cirurgia, Traumatologia e Anestesia Bucomaxilofacial da Universidade Paulista – UNIP, *campus* Sorocaba. O paciente foi submetido à administração de anestésico local na região de molares e pré-molares superiores. A monitorização do paciente foi feita por meio de Monitor de Pressão Arterial automático digital de braço usado para determinar a mudança de pressão arterial sanguínea antes, durante e após o procedimento cirúrgico. Os resultados obtidos foram transferidos em gráficos e tabelas, e analisados estatisticamente.