

PROFILAXIA ANTIBIÓTICA E CORTICOIDE EM CIRURGIAS DE TERCEIROS MOLARES INFERIORES: ENSAIO CLÍNICO RANDOMIZADO DUPLO-CEGO CONTROLADO POR PLACEBO

Orientador: BORTOLUZZI, Marcelo Carlos

Pesquisador: CONTE, Gabriela Thaiz

Curso: Odontologia

Área de Conhecimento: ACBS

As extrações de terceiros molares (M3) são procedimentos comumente realizados em odontologia e que trazem altos índices de complicações pós-operatórias (PCs), contudo, existe ampla controvérsia quanto à necessidade da utilização profilática de antibióticos e/ou corticoides para prevenir tais complicações ou diminuir os desconfortos provocados pelo procedimento cirúrgico. O objetivo deste estudo foi avaliar a eficácia de uma única dose profilática de amoxicilina e/ou dexametasona na prevenção de PCs, após a remoção cirúrgica de um único terceiro molar mandibular (M3). Dessa forma, esta pesquisa trata de um ensaio clínico, randomizado, duplo cego e controlado por placebo. Quatro grupos foram incluídos: grupo 1 (G1) incluiu uma dose profilática de 2 g de amoxicilina e 8 mg de dexametasona; grupo 2 (G2) incluiu uma dose profilática de 2 g de amoxicilina e 8 mg de placebo; grupo 3 (G3) incluiu uma dose profilática de 8 mg de dexametasona e 2 g de placebo e o grupo 4 (G4) placebo. Nos resultados parciais, 57 pacientes foram incluídos. Observou-se três casos de infecção alveolar e dois de osteíte alveolar, resultando em cinco PC, porém, não foi observada nenhuma diferença estatística entre os grupos terapêuticos para o desenvolvimento de PC, trismo, dor e edema. Assim, concluiu-se que os antibióticos e os corticoides profiláticos, em dose única pré-operatória, não trazem nenhum benefício em cirurgias M3 inferiores, inclusos, para pacientes jovens e saudáveis.

Palavras-chave: Terceiros molares. Profilaxia antibiótica. Amoxicilina. Dexametasona.

Fonte de Financiamento: Art. 170 da Constituição Estadual do Estado de Santa Catarina

marcelo.bortoluzzi@unoesc.edu.br