

# **AVALIAÇÃO DE DIFERENTES PROTOCOLOS DE MEDICAÇÃO PRÉ- E PÓS-EMPTIVA EM PACIENTES SUBMETIDOS À CIRURGIA PERIODONTAL DE RECOBRIMENTO RADICULAR COM ENXERTO DE TECIDO SUBEPITELIAL (APOIO CNPq)**

**Aluna:** Rafaela de Matos

**Orientador:** Prof. Dr. Marcio Zaffalon Casati

**Curso:** Odontologia

**Campus:** Indianópolis

O presente estudo tem como objetivo avaliar o efeito da dexametasona e do ibuprofeno, utilizados como medicação pré-emptiva em combinação com seu uso no período pós-operatório, na prevenção da dor/desconforto, inchaço e interferência na vida diária, após cirurgia para recobrimento radicular associada à utilização de enxerto subepitelial. O cálculo amostral realizado previamente ao estudo indicou a necessidade de 24 pacientes, entretanto, até o presente momento, 16 pacientes com indicação para cirurgia de recobrimento radicular (técnica de enxerto conjuntivo subepitelial) foram selecionados e operados. Estes pacientes foram designados a um dos seguintes tratamentos: **Grupo 1)** Dexametasona 4mg pré-emptiva + Dexametasona 4mg pós-operatória; **Grupo 2)** Ibuprofeno 400mg pré-emptivo + Ibuprofeno 400mg pós-operatório. Antes do procedimento cirúrgico, foi avaliado o grau de ansiedade de cada paciente por meio da escala de ansiedade ao tratamento odontológico (Corah, 1969). Para avaliação de dor/desconforto, intensidade de inchaço e interferência na vida diária, durante os 7 dias pós-operatórios, foram utilizados questionários baseados na escala VAS (*Visual Analogue Scale*) e nas escalas numéricas “101-point numeric rate scale” (NRS-101) e “four-point verbal rating scale” (VRS-4). Como resultados parciais, a utilização de dexametasona tem mostrado melhores resultados no controle da morbidade pós-operatória após cirurgia de recobrimento radicular pela técnica de enxerto conjuntivo subepitelial.