## EFEITOS DE DIFERENTES VARIÁVEIS NA PERCEPÇÃO DO DESCONFORTO EM CIRURGIAS PARA REMOÇÃO DENTÁRIA – UM ESTUDO LONGITUDINAL

Thais Caroline Alves
Diogo Bertanhão Pontarolo
Luis Francisco Gomes Reis
Lucienne Miranda Ulcrich
Jullyana Mayara Preizner Dezanetti
Giselle Emilãine da Silva Reis

## Resumo

As extrações dentárias estão entre os procedimentos mais comuns de cirurgia bucal realizados na odontologia. Entretanto, se encontram entre os procedimentos que podem causar maior desconforto nos indivíduos. O objetivo deste estudo longitudinal foi avaliar o impacto do desconforto cirúrgico percebido pelos pacientes remoção dentária, associando com variáveis sociodemográficas e cirúrgicas. Foram incluídos 23 participantes, entre 18 e 62 anos, durante o período de guatro meses. O desconforto percebido pelo paciente foi avaliado pelo questionário validado QCirDental, (sexo, idade, escolaridade, renda, estado civil), variáveis individuais (índice de massa corporal e experiencia traumática prévia e), variáveis cirúrgicas (experiência do cirurgião, número de dentes extraídos, realização de osteotomia e odontosecção) foram avaliados. além disso os pacientes preencheram um diário de dor nos primeiros 7 dias de pós-operatório (através de uma escala EVA). Os dados foram submetidos a análise estatística, através do software SPSS, com nível de significância de 5%. A variável dependente foi o escore de QCirDental. O escore de QCirDental apresentou distribuição não paramétrica ao teste de Shapiro-Wilk, por isso foi utilizado o teste U de Mann-Whitney. Para variáveis numéricas foi utilizado correlação de Pearson. Os resultados deste estudo sugerem que o pico de dor pós-operatória de cirurgias para remoções dentárias ocorre até 48 horas após o procedimento. Além disso, diferentes variáveis podem estar associadas ao nível de desconforto relatado pelo individuo durante as cirurgias para extração dentária, onde procedimentos com duração superior a 90 minutos apresentaram uma maior mediana de desconforto relatada). Contudo, o estudo não apresentou diferenças estatisticamente significantes devido ao número amostral reduzido. Conclui-se que é necessário o desenvolvimento de estudos com maior tamanho amostral para que haja o correto delineamento das principais variáveis associadas ao desconforto percebido pelo paciente durante remoções dentárias.

**Palavras-chave**: cirurgia bucal; desconforto cirúrgico; percepção de desconforto; ansiedade; variáveis individuais.