

# Dor e consumo de analgésico após tratamento periodontal cirúrgico



Cristiane Galli Vaz; Prof. Dra. Marilene Issa Fernandes

## Introdução

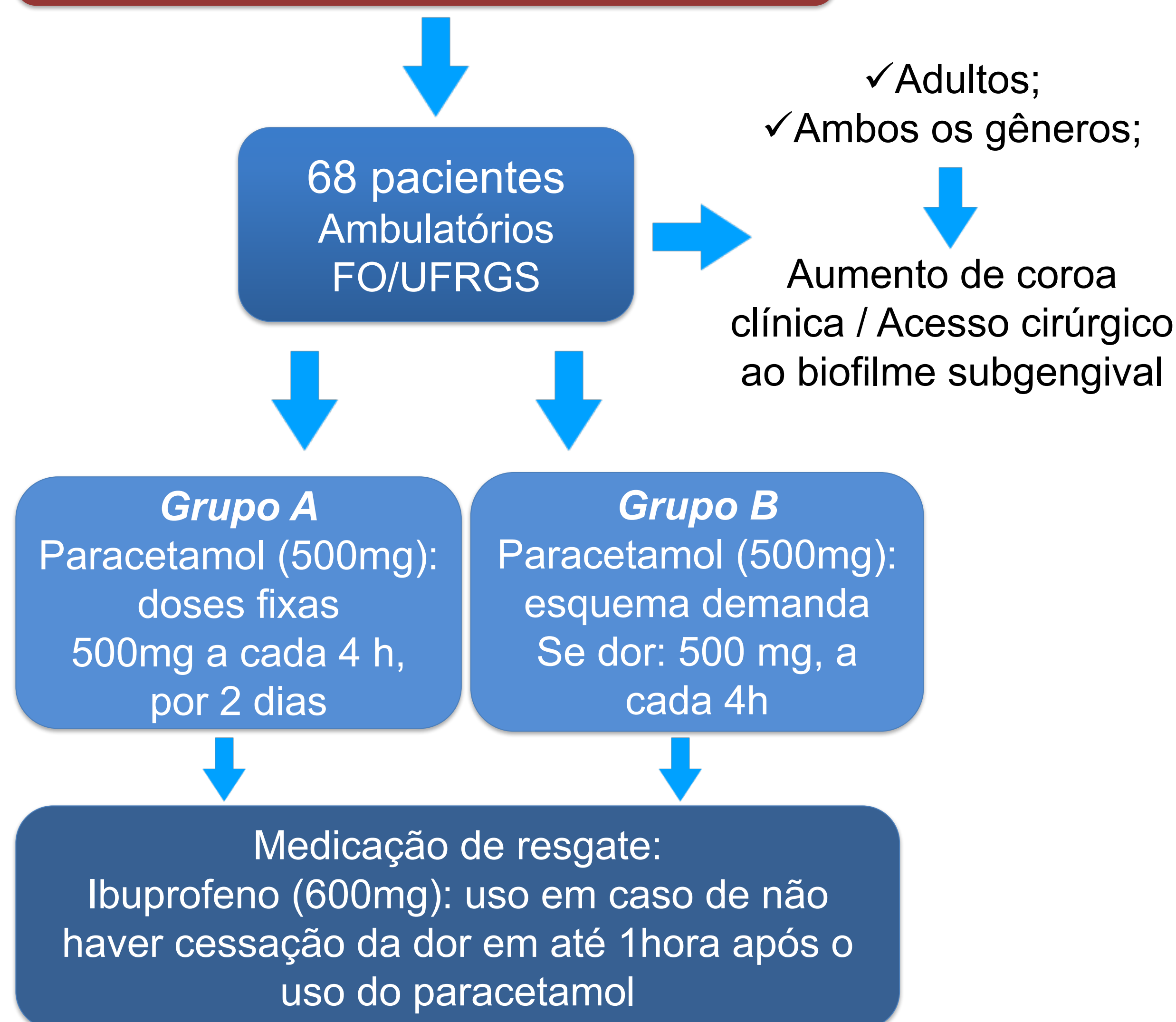
A literatura mostra poucos estudos quantificando os níveis de dor em pacientes que são submetidos à terapia periodontal cirúrgica e, ainda assim, os resultados normalmente não são comparáveis.

## Objetivo

Fazer uma análise descritiva parcial da população de um ensaio clínico desenhado para comparar a eficácia de dois esquemas analgésicos prescritos para pacientes submetidos a tratamento cirúrgico periodontal.

## Metodologia

### Ensaio Clínico Randomizado



## Análise dos dados

- ✓Uso do teste *t* de Student para comparação entre os grupos para amostras independentes.
- ✓Para dados com distribuição não normal, e as comparações entre grupos empregarão o teste de *U* de Mann-Whitney.
- ✓As comparações serão realizadas por meio do Teste Qui-quadrado.
- ✓Nível de significância de 5%.

## Escalas usadas previamente ao tratamento periodontal

- Inventário de Ansiedade Traço-Estado (IDATE) (BIAGGIO *et al.*, 1977)
- Escala de Ansiedade Dental de Corah (EADC) (HU *et al.*, 2007)
- Nível basal de dor, por meio de Escala Analógica Visual (EAV) (PRICE, 1983)
- Escala Numérica (PRICE, 1997)
- Escala Verbal de Dor (PAICE, 1997)

## Após a cirurgia: Ficha de Controle de Dor Pós-operatória: 2<sup>a</sup>, 6<sup>a</sup>, 12<sup>a</sup>, 24<sup>a</sup> e 48<sup>a</sup> horas após o procedimento

- Escala Analógica Visual (PRICE, 1983)
- Escala Numérica (PRICE, 1997)
- Escala Verbal de Dor (PAICE, 1997)
- Consumo de analgésico, momento da administração e eventuais reações adversas

Dia: \_\_\_\_\_ Hora: \_\_\_\_\_

1. O Sr(a) deverá marcar, na linha abaixo, o quanto sente de dor neste momento, no local onde foi feita a raspagem?

Sem dor \_\_\_\_\_ Pior dor que sentiu \_\_\_\_\_

2. Numa escala de 0 a 10, onde 0 corresponde a nenhuma dor e 10 à pior dor já sentida, qual a dor que o Sr(a) está sentindo neste momento, no local onde foi feita a raspagem?

Nota da dor: \_\_\_\_\_

3. Qual das opções abaixo melhor explica a dor que o senhor está sentindo neste momento, no local onde foi feita a raspagem?

ausente (sem dor)  fraca  moderada  forte  muito forte

4. Fez uso de algum medicamento para dor?  sim  não

Qual o nome? \_\_\_\_\_ Que horas tomou? \_\_\_\_\_

## Resultados:

- **51 pacientes avaliados:** 35,3% homens, 64,7%, mulheres (42,3 anos ± 14,71 anos);
- **Aumento de coroa clínica:** 90,2%;
- **Não-fumantes:** 72,5%;
- **Fumantes:** 21,6%;
- **Ex-fumantes:** 5,9%;
- **Mediana de dor:**  
Em 2 horas: 10 (IQ 25-75: 0-30);  
Em 6 horas: 11 (IQ 25-75: 0-20).

## Conclusão

Os dados parciais do estudo demonstram que a maioria da amostra é composta por indivíduos do sexo feminino, não-fumantes e que a mediana de dor foi maior nas primeiras horas de pós-operatório.