



## CARACTERIZAÇÃO CLÍNICA DE PACIENTES COM FISSURAS LÁBIOPALATAIS NÃO SINDRÔMICAS ATENDIDOS NO CENTRO DE ATENDIMENTO AO FISSURADO LÁBIO-PALATAL (CAIF) EM CURITIBA

### Resumo

SANTOS, Giulia  
RASKIN, Salmo  
WORMSBECKER, Liya Regina Mikami (Orientadora)

A fissura labiopalatal (FL/P) é uma malformação de ampla complexidade porque atinge várias estruturas faciais como nariz, lábio, dentes, palato duro e mole. É resultado de falhas decorrentes no desenvolvimento embrionário entre a quarta e oitava semana. A forma mais frequente é a não síndrômica, com ou sem fenda palatina que se caracteriza pelo alongamento do lábio superior e pela fissuração facultativa do palato. Apesar das FL/P estarem entre as malformações congênitas mais comuns (1/700 nascidos vivos) pouco se conhece sobre os fatores epidemiológicos, ambientais e genéticos que controlam este processo de desenvolvimento. A amplificação do conhecimento do universo de interação entre genes e meio ambiente envolvidos na FL/P fornecerá novos conhecimentos em relação à etiologia, diagnóstico, prognóstico e eventuais caminhos terapêuticos visando uma futura prevenção do desenvolvimento de fissuras labiopalatais. Com isso, o objetivo dessa pesquisa é a caracterização clínica de pacientes com FL/P não síndrômica através de dados dos prontuários dos mesmos fornecidos pelo CAIF. Foram analisados gênero, idade, o tipo de fissura, presença de mais afetados na família e ocorrência de outra comorbidade associada. Resultados: Dos 12 prontuários analisados, 75% são homens, 25% mulheres, 66,6% dos pacientes a fissura é unilateral e 16,6% é bilateral, 25% deles a fissura é pré-forame, 50% é transforame, 16,6% é pós forame e 8,3% possuem fissuras pós forame + pré forame. Conclusão: Ao analisar por gênero e tipo de fissura, observa-se que as fissuras foram significativamente maiores no sexo masculino, apresentado na forma unilateral, localizado na transforame incisiva. Concordando assim com a literatura que diz que fissuras labio-palatais são mais comuns no gênero masculino.

**Palavras-chave:** fissura; genética; malformação.