

PD-090 - (20SPP-9395) - FENDAS LABIOPALATINAS E ANOMALIAS OCULARES: REVISÃO DE 27 ANOS EM HOSPITAL TERCIÁRIO

Tiago Magalhães¹; Ana Rita Curval¹; Rita Pissarra¹; Vanessa Gorito¹; Marta Pinheiro¹; Augusto Magalhães²; Ana Maia^{1,3}

1 - Serviço de Pediatria do Centro Materno Pediátrico - Centro Hospitalar Universitário São João, Porto, Portugal; 2 - Serviço de Oftalmologia Pediátrica - Centro Hospitalar São João, Porto, Portugal; 3 - Grupo Transdisciplinar de Fenda Labiopalatina - Centro Hospitalar Universitário São João, Porto, Portugal

Introdução e Objectivos

As fendas labiopalatinas (FLP) são umas das malformações congénitas mais comuns (1.55/1000 na Europa). A etiologia é multifatorial com um papel importante de factores teratogénicos e genéticos. Podem ocorrer isoladamente ou associadas a síndromes. Apesar de comuns, há poucos estudos publicados. O objetivo deste trabalho foi descrever as anomalias oculares encontradas numa população com FLP.

Metodologia

Revisão dos processos clínicos dos doentes seguidos na consulta multidisciplinar de Fenda Labiopalatina num hospital nível III da região Norte entre 1992 e 2018. Os tipos de FLP foram classificados de acordo com os critérios de Spina: fenda labial (FL), fenda labiopalatina (FLP), fenda palatina (FP) e fenda atípica (FA).

Resultados

Foram incluídos 617 doentes (59% sexo feminino) dos quais 106 tinham anomalias oculares, sendo estas o tipo de anomalia mais frequente dentro do grupo em estudo. As anomalias oculares mais frequentes foram miopia (30%), estrabismo (21%) e astigmatismo (14%). Outros achados foram o coloboma (8.5%), fenda palpebral curta (8.5%) e microftalmia (6.6%). As anomalias oculares foram mais frequentes no grupo com FP (62%). No total, 70% dos doentes tinham uma síndrome associada, na maioria Pierre-Robin.

Conclusões

Algumas anomalias oculares como erros refrativos são frequentes na população geral. Contudo, um número importante de síndromes e malformações congénitas estão associadas a estas anomalias, entre elas as FLP. Apesar de um número significativo dos doentes encontrados terem síndromes conhecidos, em muitos casos as anomalias oculares foram as únicas encontradas em associação à FLP. A sensibilidade para a possível presença de anomalias oculares associadas às FLP é importante no diagnóstico e abordagem destes doentes.

Palavras-chave : Fendas Lábiopalatinas, malformações congénitas, anomalias oculares