

# COMUNICAÇÕES LIVRES

#### **ESTRABISMO E OFTALMOLOGIA SISTÉMICA**

08:50 | 11:00 - Sala Lira

Mesa: Augusto Magalhães, Ma João Santos, Sandra Guimarães

# CL20 - 10:00 | 10:10 MIOPEXIA DO RECTO SUPERIOR - ASPECTOS FUNCIONA

Paulo Freitas-da-Costa<sup>1</sup>; Jorge Breda<sup>2</sup>; Augusto Magalhães<sup>2</sup>; Fernando Falcão-Reis<sup>3</sup>

(1-Departamento de Oftalmologia, Centro Hospitalar de S. João; Departamento Anatomia, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto; 2-Departamento de Oftalmologia, Centro Hospitalar de S. João; 3-Departamento de Oftalmologia, Centro Hospitalar de S. João; Departamento de Órgãos dos Sentidos, Faculdade de Medicina da Universidade do Porto)

#### Introdução:

A miopexia retro-equatorial ou cirurgia de Cüppers tem sido essencialmente usada sobre o recto medial. A sua utilização sobre o recto superior tem porém, e adicionalmente, aplicabilidade em casos específicos de desvios verticais. O objectivo dos autores consiste em demonstrar as indicações e os resultados da miopexia do recto superior.

## Métodos:

Foi realizada uma análise retrospectiva dos doentes submetidos a miopexia do recto superior na Unidade de Oftalmologia Pediátrica e Estrabismo do Serviço de Oftalmologia do Hospital de São João. Para cada caso foram documentados o estado pré e pós-cirúrgico, com a descrição da técnica cirúrgica adequada.

#### Resultados:

Quatro doentes foram incluídos no estudo, tendo todos realizado miopexia unilateral do recto superior. Foi efetuada cirurgia em doentes com desvio vertical parético, desvio vertical dissociado (DVD) ou desvio constante em olho não fixador. Em todos os casos foi alcançada a anulação do desvio vertical e/ou a correção da diplopia pré-operatória. Técnica cirúrgica: 1) abertura límbica da conjuntiva superior; 2) identificação e exposição do recto superior; 3) passagem de fios de Cüppers a 14 mm da inserção, após isolamento do tendão do oblíquo superior; 4) lavagem com gentamicina; 5) sutura da conjuntiva.

## **CONCLUSÕES:**

A miopexia do recto superior é uma técnica cirúrgica com indicação em alguns tipos de desvios verticais, com resultados efetivos quando aplicada devidamente.