

**CIRURGIA REFRACTIVA, RETINA CIRÚRGICA**

17:00 | 18:00 - Sala Lince

Mesa: Eduardo Conde, João Chibante Pedro, Luís Cabral

**PO120- 17:55/18:00****TRATAMENTO CIRÚRGICO DO DESCOLAMENTO DE RETINA ASSOCIADO A COLOBOMA CORIORRETINIANO: A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO**

Sílvia Monteiro, Inês Casal, Rita Massa, Carolina Vale, Angelina Meireles  
(Centro Hospitalar do Porto)

**Introdução:**

O coloboma coriorretiniano define-se como um defeito ocular causado pelo encerramento incompleto da fissura embrionária do cálice óptico neuroectodérmico entre as 5 e as 8 semanas de gestação. Habitualmente os doentes com coloboma coriorretiniano são assintomáticos, apesar dos defeitos de campo visual significativos. (1,2) Esta patologia ocorre em 0,14% da população e pode associar-se a descolamento de retina (DR) em 8-50% dos casos.(1)

**Material e métodos:**

Os autores apresentam um caso clínico de um doente do sexo masculino, de 43 anos, com antecedentes de coloboma coriorretiniano bilateral, submetido a tratamentos em criança que não soube explicar. Recorreu à consulta de oftalmologia queixando-se de uma sombra no olho direito. No exame objectivo oftalmológico do olho direito, constatou-se olho em endotropia com uma melhor acuidade visual corrigida (MAVC) de percepção luminosa e à fundoscopia observou-se um descolamento superior da retina associado ao coloboma coriorretiniano. O exame objectivo do olho esquerdo apresentava uma MAVC de 8/10, sem outras alterações para além da patologia de base. O doente foi submetido a vitrectomia via pars plana, com retinopexia laser na rasgadura às 12h e tamponamento interno com SF6.

**Resultados:**

No fim do follow-up, o doente apresentou sucesso anatómico, com reaplicação total da retina. A MAVC do olho direito, 6 meses após a cirurgia, foi de conta dedos.

**Conclusões:**

Apesar do sucesso anatómico, o sucesso funcional pós-cirúrgico foi relativo, devido a uma provável ambliopia prévia. Os resultados cirúrgicos do descolamento de retina em contexto de coloboma coriorretinianos são inferiores aos da população em geral. As alterações anatómicas dos olhos colobomatosos, nomeadamente a espessura reduzida da retina e da esclera, assim como o envolvimento macular, tornam a cirurgia tecnicamente mais difícil e o prognóstico menos satisfatório.

**Referências bibliográficas:**

1. Jesberg DO, Schepens CL. Retinal detachment associated with coloboma of the choroid. *Arch Ophthalmol* 1961;65:163-173.
2. Duvall J, Miller SL, Cheatle E, Tso MO. Histopathologic study of ocular changes in a syndrome of multiple congenital anomalies. *Am J Ophthalmol* 1987;103:701-705.