

14:30 | 16:30 - Sala Lince

Mesa: Natália Ferreira, Pedro Rodrigues, Tiago Monteiro

PO33 - 14:40 | 14:45**QUERATOCONO COM ADAPTAÇÃO DE LENTES DE CONTACTO HÍBRIDAS - A PROPÓSITO DE UM CASO CLÍNICO**

Marguerita Palma¹; Lurdes Martinho²; António Rodrigues²
(1-Hospital Egas Moniz; 2-Hospital Egas Moniz, CHLO)

Introdução:

O queratocone é uma patologia na qual a córnea apresenta uma forma cônica devido ao adelgaçamento do estroma e protusão. A apresentação clínica ocorre tipicamente durante a puberdade e caracteriza-se pela redução da AV devido a miopia progressiva e astigmatismo irregular.

Os autores apresentam um caso clínico de queratocone com adaptação de lentes de contacto (LC) híbridas.

Material e Métodos:

Apresenta-se o caso clínico de uma doente de 26 anos, com redução da AV para longe, com 12 anos de evolução. Apresenta AV sem correcção do OD de 2/10 e do OE de 8/10. A biomicroscopia e o pentacam revelaram a presença de queratocone bilateral.

Resultados:

A doente foi referenciada para a secção de Contactologia para adaptação de LC híbridas (Synergeyes Clearkone), dada a impossibilidade de adaptar LC RPG. Apresenta actualmente melhor acuidade visual corrigida (MAVC) de 10/10.

Conclusão:

Trata-se de um caso clínico frequente de queratocone com boa adaptação a LC híbridas, que apresentou elevado sucesso terapêutico. As LC híbridas constituem uma boa alternativa a procedimentos cirúrgicos.

Palavras-chave:

Queratocone, lentes de contacto híbridas.

Referências bibliográficas:

- Yelda Ozkurt, Mehmet Atakan, Tugba Gencaga, Sezen Akkaya. Contact lens visual rehabilitation in keratoconus and corneal keratoplasty. J Ophthalmology 2012; 2012: 832070.
- Romero-Jiménez M, Santodomingo-Rubido J, Wolffsohn JS. Keratoconus: a review. Cont Lens Anterior Eye 2010; 33(4):157-66.
- Daneil R. Holland, Mary T. Green, Steven E. Wilson, Stephen D. Klyce et al. Unilateral Keratoconus: incidence and quantitative topographic analysis. Ophthalmology 1997; 104: 1409-1413
- Jack J Kanski, Brad Bowling. Clinical Ophthalmology: a systematic approach. 7th ed. Philadelphia: Elsevier Saunders 2011.
- Milton M. Hom, Adrian S. Bruce. Manual of Contact Lens Prescribing and Fitting. 3th ed. St. Louis: Butterworth Heinemann Elsevier 2006.