

COMUNICAÇÕES LIVRES

CÓRNEA

08:50 | 11:00 - Sala Pégaso

Mesa: Pedro Candelária, Walter Rodrigues, Luís Oliveira

CL10 - 10:20 | 10:30

REABILITAÇÃO VISUAL COM LENTES DE CONTACTO SOFLEX SOFT K EM DOENTES SUBMETIDOS A TRANSPLANTE DE CÓRNEA OU ANEIS INTRACORNEANOS

Carla Sofia Ferreira; Luis Torrão; Luis Figueira; Raúl Moreira; Fernando Falcão-Reis (Centro Hospitalar São João)

Introdução

Os doentes submetidos a transplante de córnea (CPP) ou colocação de anéis intracorneanos (INTACS) ficam, muitas vezes, com astigmatismos residuais elevados. A reabilitação funcional destes doentes poderá passar pela colocação de uma lente de contacto, habitualmente rígida, embora estas possam ser difíceis de tolerar.

A lente Soflex Soft K é uma lente de contacto hidrófila para queratocone, cuja tolerabilidade é maior do que uma lente rígida.

O objectivo deste trabalho é demonstrar a melhoria visual e segurança do uso desta lente em doentes com queratocone submetidos a CPP ou INTACS.

Métodos

Apresentação de uma série de 11 olhos com queratocone, 7 submetidos a CPP e 4 a INTACS, em que foi ensaiada a lente Soflex Soft K no pós-operatório, com tempo de follow-up até 4 anos.

Os parâmetros avaliados foram colhidos a partir da consulta e de dados do pentacam – acuidade visual com e sem lente, astigmatismo residual, complicações relacionadas com o uso de lentes de contacto.

Resultados

Registou-se uma melhoria da acuidade visual em todos os casos, sem complicações associadas.

Conclusão

A colocação de anéis permite estabilidade refractiva e topográfica na maior parte dos casos, pelo que é uma opção no tratamento de queratocones progressivos, restaurando a tolerabilidade às lentes de contacto.

Após um transplante de córnea, a anisometropia e o astigmatismo irregular resultantes podem ser melhorados com o uso de uma lente de contacto.

Este tipo de lente de contacto, sendo melhor toleradas pelos doentes do que as lentes rígidas, permitem uma boa correcção do astigmatismo residual e parecem ser seguras e eficazes, mesmo após transplante de córnea ou colocação de anéis intra-corneanos.

Bibliografia

Uçakhan OO, Kanpolat A, Ozdemir O. Contact lens fitting for keratoconus after Intacs placement. Eye Contact Lens. 2006 Mar;32(2):75-7. Wietharn BE, Driebe WT Jr. Fitting contact lenses for visual rehabilitation after penetrating keratoplasty. Eye Contact Lens. 2004 Jan;30(1):31-3.