

Readaptación de queratocono con lente hidrofílica en paciente intolerante a lentes rígidas permeables al gas

Patricia Castillo Benítez

patricastibeni@hotmail.com

Tutor

Jesús Carballo Álvarez

Resumen: Mujer de 26 años, diagnosticada previamente de queratocono en su hospital. Se procedió a la adaptación de lentes de contacto, ya que con gafas graduadas no es posible obtener una agudeza visual satisfactoria con esta afección. Tras hacer las diferentes pruebas y observar las topografías, se concluyó que sólo presentaba queratocono en el ojo izquierdo. Se le realizó una adaptación de lentes de contacto rígidas para compensar las aberraciones de alto orden. Con estas lentes alcanzó una agudeza visual adecuada, pero al retirarlas refirió borrosidad y sequedad ocular. Después de un mes de uso la paciente presentó síntomas de intolerancia y queratitis. Ya que el queratocono era incipiente y presentaba astigmatismo regular en la zona central, se adaptaron lentes de contacto hidrofílicas con una peor compensación de aberraciones de alto orden y sin alcanzar una agudeza visual de unidad. Gracias al aumento en comodidad en el porte el paciente refirió una adaptación satisfactoria lo que indicó la gran importancia de la valoración de la sensación subjetiva en estos pacientes.

Palabras clave: Queratocono. Lentes de contacto. RPG. Hidrofilitas.

[Caso Clínico](#)

[Póster](#)

Recibido: 21 marzo 2011.

Aceptado: 22 marzo 2011.