

Uniendo ideas, creando sinergias.



Madrid 4 al 6 de abril

Cursos monográfico

Sábado, 5 de abril ▶14:00 h a 15:00 h ▶ Sala N-106

▼ ELEVACIÓN Y EL ARTE PERDIDO DE LA ADAPTACIÓN DE LENTES DE CONTACTO BLANDAS

Autor:

Eef van der Worp

Licenciatura de la Escuela de Optometría en Utrecht (Países Bajos).

Doctor e investigador asociado de la Universidad de Maastricht (Países Bajos).



Educador e investigador, recibió su título de Optometría de la Hogeschool van Utrecht en los Países Bajos (Holanda) y su doctorado en la Universidad de Maastricht (Países Bajos) en 2008. Es miembro de la AAO, IACLE, BCLA y el SLS. Actualmente está afiliado a la Universidad de Maastricht como investigador asociado, científico en la Universidad de Manchester (Reino Unido), profesor adjunto en la Universidad de Montreal University College of Optometry (Canadá) y profesor adjunto en el Colegio de Optometría de la Universidad del Pacífico (Oregón, EE.UU.).

PROPÓSITO

Entender mejor el concepto de las lentes de contacto blandas basándonos en los datos de altura sagital de la superficie ocular.

OBJETIVOS

- 1- Conocer el valor que tienen las curvas base en las lentes blandas actuales, y por qué se producen cambios topográficos bajo las lentes blandas.
- 2- Conocer la altura sagital, y cómo alterar este valor con diámetro, excentricidad y ajustes de curvatura.
- 3- Conocer cómo los datos de la altura sagital nos pueden ayudar más en la adaptación de lentes de contacto en el futuro (stock y customizadas), y prevenir así los potenciales abandonos.

Esta presentación se centrará en la "adaptación" de lentes de contacto blandas, aunque en realidad deberíamos decir "selección" de lentes de contacto blandas, porque no hemos estado "adaptando" lentes de contacto blandas desde hace ya algún tiempo. Para

sorpresa de algunos o descontento de otros, los valores queratométricos centrales no son muy útiles en la adaptación de lentes de contacto. En otras palabras, existe una débil correlación entre las lecturas queratométricas centrales y la adaptación de lentes blandas. Y entonces, ¿qué sucede con las curvas base impresas en nuestras cajas de lentes de contacto? ¿Qué significan los números "8.3" u "8.6"?

En una consulta de lentes de contacto en general, el tiempo y la energía se emplean en la captación de nuevos usuarios de lentes de contacto. Pero, ¿cuánto tiempo empleamos en nuestros ya usuarios de lentes para proporcionarles las mejores lentes disponibles hoy? Quizás podamos invertir la tendencia que es hacer de la adaptación de lentes blandas el arte perdido. La comprensión y quizás emplear las alturas sagitales en el proceso de la adaptación y tenerlas disponibles en las cajas de lentes y en las lentes de prueba podría ser un paso adelante importante.

Como profesionales de la adaptación de lentes de contacto, estamos limitados en lo que podemos hacer, incluso si nos esforzamos por obtener las mejores lentes para nuestros pacientes. Necesitamos mejores herra-





cursomonográfico

▼ ELEVACIÓN Y EL ARTE PERDIDO DE LA ADAPTACIÓN DE LENTES DE CONTACTO BLANDAS

mientas. Esperamos que podamos volver a "elevar" la adaptación de las lentes de contacto blandas a un nivel superior en el futuro. Bastante literal quizás—pensando en alturas sagitales.

