Cursos monográfico

Sábado, 5 de abril ▶ 16:00 h a 17:00 h ▶ **Sala N-105**

▼ GESTIÓN DE LOS USUARIOS DE LENTES DE CONTACTO PARA REDUCIR LA PROBABILIDAD DE ABANDONO

Autor:

Eric Papas

PhD BSc DipCL FAAO. Director Ejecutivo de Investigación y Desarrollo en Brien Holden Vision Institute y Centro de Investigación Cooperativa y Visión. Profesor de la Univ. de N. Gales del Sur.

Titulado en Física en la Universidad de Birmingham y Optometría en la Universidad de Manchester y Doctor por la Universidad de Nueva Gales del Sur. Su investigación está relacionada con las lentes de contacto y la superficie ocular. Es uno de los inventores de hidrogeles de silicona y ha publicado más de 100 artículos y tiene 9 patentes. Actualmente investiga en superficie ocular, las glándulas de Meibomio, la psicometría y la educación de postgrado. Es miembro de la International Society for Contact Lens Research, y del Clinical and Scientific Advisory Committee of the Center for Eye Health, UNSW.

OBJETIVO GENERAL

Identificar las causas principales de abandono en el uso de lentes de contacto y presentar las estrategias disponibles para reducir o eliminar estas causas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

1. Revisar las posibles causas de abandono en el uso de lentes de contacto.

2. Presentar estrategias para prevenir el abandono.

3. Proporcionar opciones basadas en la evidencia científica para reducir las causas de abandono.

La proporción de usuarios que, habiéndose iniciado en el uso de lentes, deciden no continuar es aproximadamente uno de cada cuatro. Este número es demasiado elevado. No sólo los usuarios afectados son los que están descontentos con su experiencia, los profesionales que los tratan también lo sufren y además supone pérdidas económicas y la intención de la industria es limitar su crecimiento. Algunas investigaciones han mostrado que los síntomas de sequedad y la incomodidad son el motivo principal de estos abandonos, por lo tanto, un manejo clínico encaminado a eliminar estos síntomas debe comenzar con un entendimiento de las causas de la incomodidad durante el porte. Las causas de incomodidad abarcan un amplio conjunto de circunstancias incluyendo la lente en sí misma, el diseño y el material, la forma de uso y el sistema mantenimiento, las características de la película lagrimal, factores sistémicos y ambientales. Además de la sequedad y la incomodidad como causas principales de abandono, otros trabajos apuntan a otros factores como la visión y la comodidad de uso. En la revisión de estos factores se prestará atención no sólo a su contribución en el abandono, sino también como elementos con valor clínico para la actuación clínica.