UNIVERSIDAD DE GRANADA

FACULTAD DE CIENCIAS

Propuesta TFG. Curso 2026/2027

GRADO: Grado en Óptica y Optometría

CÓDIGO DEL TFG: 287-088-2026/2027

1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Signos y síntomas del ojo seco inducido por el uso de lentes de contacto: abordaje clínico y estrategias de manejo.

Descripción general (resumen y metodología):

Este trabajo realizará una revisión bibliográfica sobre los signos y síntomas del ojo seco inducido por el uso de lentes de contacto, así como las principales estrategias clínicas empleadas para su abordaje. Se analizarán estudios publicados en los últimos años, que evalúen la relación entre el porte de lentes de contacto y la disfunción de la película lagrimal. La metodología consistirá en una búsqueda sistemática en bases de datos científicas como PubMed, Scopus y Web of Science, aplicando criterios de inclusión centrados en estudios clínicos, revisiones sistemáticas y guías de práctica clínica.

Tipología: Trabajos bibliográficos sobre el estado actual de una temática relacionada con el Grado.

Objetivos planteados:

Este trabajo tendrá como objetivo revisar la literatura científica sobre el ojo seco asociado al uso de lentes de contacto, analizando sus principales signos y síntomas, factores de riesgo y estrategias de manejo. Se evaluarán las opciones terapéuticas disponibles y el papel de las pruebas diagnósticas en la detección y seguimiento de esta condición, con el fin de establecer recomendaciones clínicas basadas en la evidencia.

Bibliografía básica:

Koh S. Contact Lens Wear and Dry Eye: Beyond the Known. Asia Pac J Ophthalmol (Phila). 2020 Dec;9(6):498-504.

The definition and classification of dry eye disease: report of the Definition and Classification Subcommittee of the International Dry Eye WorkShop (2007). Ocul Surf. 2007 Apr;5(2):75-92.

Kojima T. Contact Lens-Associated Dry Eye Disease: Recent Advances Worldwide and in Japan. Invest Ophthalmol Vis Sci. 2018 Nov 1;59(14):DES102-DES108.

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Para el desarrollo de este TFG, se recomienda que el alumnado conozca fuentes de información como Web of Science o Scopus para la búsqueda bibliográfica. También debe de tener superadas las asignaturas Contactología I y Contactología II.

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: SONIA ORTIZ PEREGRINA

Ámbito de conocimiento/Departamento: ÓPTICA

Correo electrónico: soniaortiz@ugr.es

3. COTUTOR/A DE LA UGR (en su caso):

Nombre y apellidos:

Ámbito de conocimiento/Departamento:

Correo electrónico:

4. COTUTOR/A EXTERNO/A (en su caso):

Nombre y apellidos:

Correo electrónico:

Nombre de la empresa o institución:

Dirección postal:

Puesto del tutor en la empresa o institución:

Centro de convenio Externo:

5. DATOS DEL ESTUDIANTE:

Nombre y apellidos: ANA DIAZ BLANCO

Correo electrónico: anadb2t@correo.ugr.es