



1. DATOS BÁSICOS DEL TFG:

Título: Función y rendimiento visual en la retinopatía diabética: una revisión narrativa

Descripción general (resumen y metodología):

Realizar una revisión bibliográfica sobre la función y rendimiento visual en las diferentes etapas de la evolución de la enfermedad y tras su tratamiento.

Se consultarán diferentes fuentes bibliográficas a través de la biblioteca de la Universidad de Granada. La elegibilidad de los artículos se hará siguiendo el diagrama PRISMA, y se comentarán y discutirán los resultados más relevantes.

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

Objetivos planteados:

Analizar la función y rendimiento visual en la retinopatía diabética durante su evolución.

Bibliografía básica:

Stitt, A. W., Curtis, T. M., Chen, M., Medina, R. J., McKay, G. J., Jenkins, A., ... & Lois, N. (2016). The progress in understanding and treatment of diabetic retinopathy. *Progress in retinal and eye research*, 51, 156-186.

Mansour, S. E., Browning, D. J., Wong, K., Flynn Jr, H. W., & Bhavsar, A. R. (2020). The evolving treatment of diabetic retinopathy. *Clinical Ophthalmology*, 653-678.

Mansour, S. E., Browning, D. J., Wong, K., Flynn Jr, H. W., & Bhavsar, A. R. (2020). The evolving treatment of diabetic retinopathy. *Clinical Ophthalmology*, 653-678.

Glassman, A. R., Elmasry, M. A., Baskin, D. E., Brigell, M., Chong, V., Davis, Q., ... & Wenzel, A. (2024). Visual function measurements in eyes with diabetic retinopathy: an expert opinion on available measures. *Ophthalmology Science*, 100519.

Lamoureux, E. L., Tai, E. S., Thumboo, J., Kawasaki, R., Saw, S. M., Mitchell, P., & Wong, T. Y. (2010). Impact of diabetic retinopathy on vision-specific function. *Ophthalmology*, 117(4), 757-765.

Shrestha, G. S., & Kaiti, R. (2014). Visual functions and disability in diabetic retinopathy patients. *Journal of optometry*, 7(1), 37-43.

Recomendaciones y orientaciones para el estudiante:

Ponerse en contacto con el tutor en cuanto comience el curso académico

Plazas: 1

2. DATOS DEL TUTOR/A:

Nombre y apellidos: RAIMUNDO JIMÉNEZ RODRÍGUEZ

Ámbito de conocimiento/Departamento: ÓPTICA

Correo electrónico: raimundo@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: JAVIER RIOS ROSALES

Correo electrónico: javirios@correo.ugr.es