

Sección coordinada por César Villa, PhD.

2024 Journal Performance Data for: *Journal of Optometry*

César Villa Collar, PhD

David Piñero Llorens, PhD

José Manuel González Méijome, PhD

Recientemente, *Clarivate* ha publicado los datos de impacto de las revistas científicas indexadas en *Web of Science* y, entre ellas, *Journal of Optometry* (*J Optom*). En 2024, *J Optom* se ubica en el puesto 51 de las 98 revistas indexadas en la categoría Oftalmología.

Las siguientes líneas presentan los datos de los índices más importantes y, para contextualizar la fortaleza de la revista, se comparan con los datos de las revistas internacionales apoyados por colegios o asociaciones nacionales de Optometría. En concreto *Ophthalmic Physiol Opt* (OPO) del colegio británico, *Optometry and Vision Science* (OVS) de la Academia Americana de Optometría y *Clinical Experimental Optometry* (CEO) del colegio de Australia y Nueva Zelanda. Los índices que se analizan son: *Journal Impact Factor* (JIF), *Journal Citation Indicator* y número de citas totales de la revista.

Journal Impact Factor (JIF). Factor de impacto de la revista (FI)

El Journal Impact Factor (JIF) es una métrica que se calcula a partir de datos indexados en la colección básica de *Web of Science*. Debe utilizarse prestando especial atención a los numerosos factores que influyen en las ratios de citación, como el volumen de publicaciones y las características de las citas del área temática y el tipo de revista. Se calcula teniendo en cuenta o no, las autocitas. En 2024 el FI de *J Optom* fue de 1,8 en ambos supuestos.

Clasificación por el factor de impacto

Las revistas de una categoría se ordenan en orden descendente según el Factor de Impacto de la revista (FI), lo que da como resultado la clasificación por categoría que se muestra a continuación. A partir de 2023, las clasificaciones se calculan por categoría. En el caso de *J Optom* esa categoría es "Oftalmología".

Año JCR	Rango JIF	Cuartil	Percentil JIF
2024	51/98	Q3	48.5
2023	34/95	Q2	64.7

5 Year Impact Factor (Factor de Impacto de 5 años)

El Factor de Impacto de 5 años es el promedio de citas de artículos de una revista publicados en los últimos cinco años. Se calcula dividiendo el número de citas del año del JCR entre el número total de artículos publicados en los cinco años anteriores. Este índice para *J Optom* es de 2,1 en 2024.

Journal Citation Indicator (JCI) (Indicador de citas de revistas)

El Indicador de citas de revistas (JCI) es el impacto de citas normalizado por categorías (CNCI) promedio de los artículos citables (artículos y reseñas) publicados por una revista durante los últimos tres años. *J Optom* obtuvo un JCI en 2024 de 0,94.

Clasificación por indicador de citas de revistas

Las revistas de una determinada categoría se ordenan en orden descendente según el *Journal Impact Factor*, lo que da como resultado la clasificación de la categoría que se muestra a continuación.

En la siguiente tabla se muestra una clasificación independiente para cada una de las categorías en la que la revista figura en el JCR. Los datos del año más reciente se presentan en la parte superior de la lista, y los demás años se muestran en orden cronológico inverso.

Año JCR	Rango JIF	Cuartil	Percentil JIF
2024	33/98	Q2	66.84
2023	25/95	Q2	74.21
2022	29/95	Q2	70.00
2021	28/94	Q2	70.74
2020	39/89	Q2	56.74
2019	26/89	Q2	71.35
2018	N/A	N/A	N/A
2017	N/A	N/A	N/A

Total citations (Citas Totales)

Es el número total de veces que una revista ha sido citada por todas las revistas incluidas en la base de datos durante el año de JCR. Las citas a las revistas incluidas en el JCR se compilan anualmente y el JCR se refiere al año para el cual se calcula y

publica la información de las revistas, incluyendo métricas como el FI. El número de citas totales de *J Optom* en 2024 fue de 870.

Un resumen comparativo de lo anterior entre las revistas competencia de *J Optom* se expone en esta tabla.

	JIF sin autocita	JIF con autocita	Puesto JIF sobre 98	Quartil JIF	Quartil 5 años	JCI	Puesto JCI sobre 98	Quartil JCI	Citas totales
J Optom	1,8	1,8	51	Q3	Q2	0,94	33	Q2	870
OPO	2,4	2	29	Q2	Q1	1,14	22	Q1	4992
OVS	1,8	1,7	51	Q3	Q3	0,76	48	Q2	6897
CEO	1,5	1,4	59	Q3	Q2	0,65	55	Q3	3173

Este año, se ha producido una disminución generalizada del JIF de las revistas de Optometría. Así, además de la disminución del FI de *J Optom* de 2,1 a 1,8 y pasar de Q2 a Q3, OPO pasa de 2,8 a 2,4 y de Q1 a Q2, OVS, la única que mejora su FI, pasa de 1,6 a 1,8 pero permanece en Q3 y CEO pasa de 1,7 a 1,5 y permanece en Q3.

Sin embargo, si analizamos todos los índices aquí expuestos, y reflejados en la tabla, vemos que comparativamente la revista *J Optom* mantiene una buena salud, no desciende su FI si se quitan las autocitas y permanece en Q2 en la media de los

últimos 5 años y sigue en Q2 en JCI. En cuanto al menor número de citas comparativamente con las otras revistas, se explica por el menor número de revistas por año publicados y por tanto menos *papers* por año que las otras.

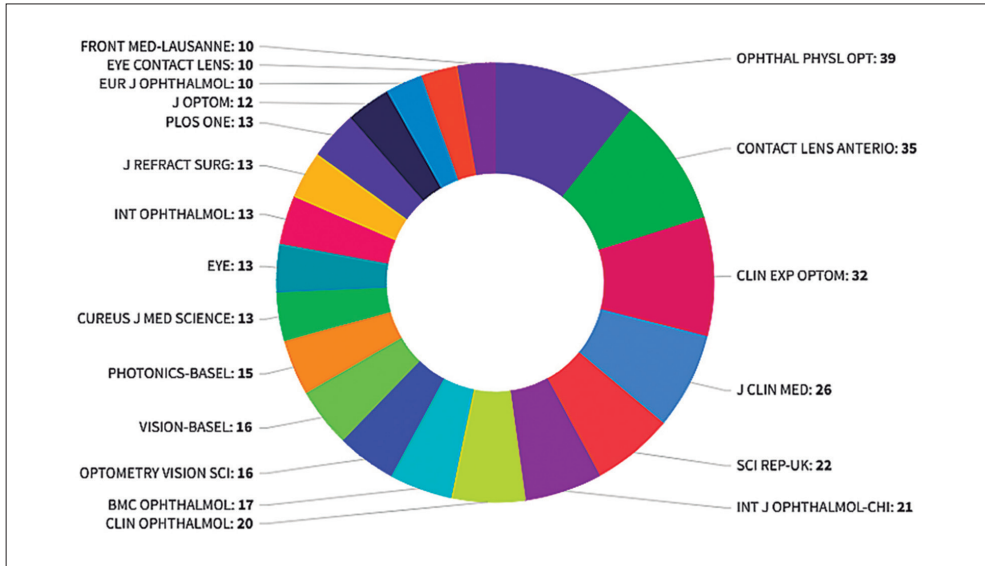
En resumen, consideramos que la revista científica del Consejo General de Colegios de Ópticos Optometristas de España, *Journal of Optometry*, mantiene un comportamiento competitivo en el panorama internacional y con gran potencial de crecimiento.



ANEXO

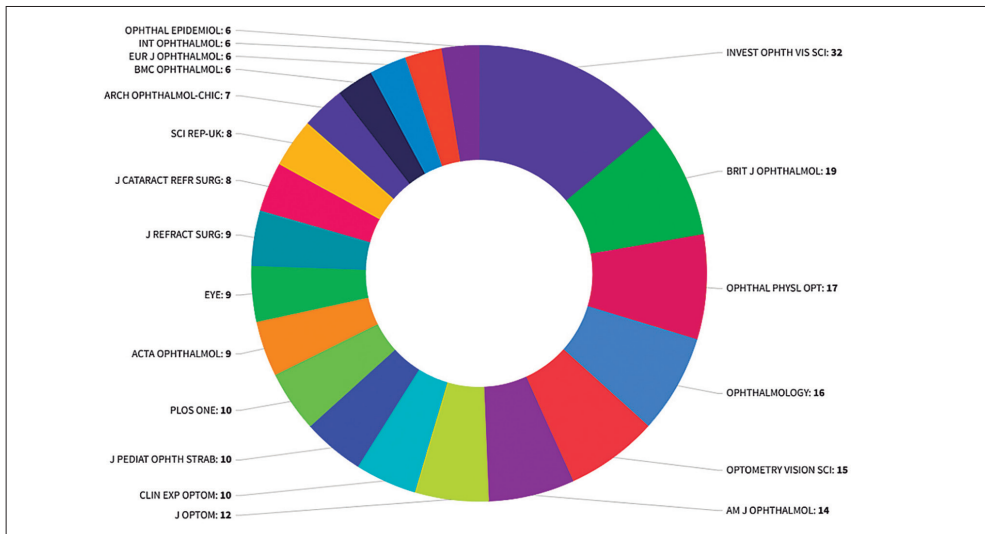
Relación de citas en revistas: revistas que citan a *J Optom*, revistas a las que cita *J Optom* y procedencia, por países, de los artículos publicados en *J Optom*.

Las 20 principales revistas que citan *Journal of Optometry (J OPTOM)* por número de citas, las 20 más citadas por *J Optom* y la contribución por países se muestran en la siguientes graficas:



Datos citados

Las 20 revistas que más citan artículos publicados en *Journal of Optometry (J OPTOM)* por número de citas.



Citando datos.

Las 20 revistas más citadas por artículos publicados en *Journal of Optometry (J OPTOM)* por número de citas.

RANK	COUNTRY/REGION	COUNT
1	SPAIN	42
2	USA	22
3	PORTUGAL	15
4	AUSTRALIA	10
5	INDIA	10
6	ENGLAND	9
7	ISRAEL	8
8	GERMANY	7

Contribuciones por país/región

Países o regiones que han contribuido con más artículos a la revista en el período más reciente de tres años.