

Revista Salud Uninorte

ISSN: 0120-5552 ISSN: 2011-7531

Fundación Universidad del Norte, División de Ciencias de

WILCHES-VISBAL, JORGE HOMERO; CASTILLO-PEDRAZA, MIDIAN CLARA; PÉREZ-ANAYA, OSKARLY

Evolución de las revistas colombianas de medicina general en el Scimago Journal Rank 2016 - 2020 Revista Salud Uninorte, vol. 38, núm. 2, 2022, Mayo-Agosto, pp. 376-380 Fundación Universidad del Norte, División de Ciencias de la

DOI: https://doi.org/10.14482/sun.38.2.001.43

Disponible en: https://www.redalyc.org/articulo.oa?id=81775229001



Número completo

Más información del artículo

Página de la revista en redalyc.org



Sistema de Información Científica Redalyc

Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal Proyecto académico sin fines de lucro, desarrollado bajo la iniciativa de acceso

abierto



## **EDITORIAL**

https://dx.doi.org/10.14482/sun.38.2.001.43

## Evolución de las revistas colombianas de medicina general en el Scimago Journal Rank 2016 - 2020

Evolution of Colombian general medicine journals in the Scimago Journal Rank 2016 - 2020

Jorge Homero Wilches-Visbal<sup>1</sup>, Midian Clara Castillo-Pedraza<sup>2</sup>, Oskarly Pérez-Anaya<sup>3</sup>

- <sup>1</sup> Ingeniero Físico, doctor en Ciencias. Profesor de Biofísica, programas de Odontología y Medicina, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Magdalena, Santa Marta (Colombia). Orcid: https://orcid.org/0000-0003-3649-5079.
- Odontóloga, doctora en Rehabilitación Oral. Profesora de Prótesis Removible y Total, Programa de Odontología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Magdalena, Santa Marta (Colombia).
  - Orcid: https://orcid.org/0000-0003-3170-3959.
- <sup>3</sup> Biólogo, especialista en Edición de Publicaciones, magíster (c) en Epidemiología. Profesor de Biología, Programa de Odontología, Facultad de Ciencias de la Salud, Universidad del Magdalena, Santa Marta, Colombia.
  - Orcid: https://orcid.org/0000-0002-0701-7847
- **Correspondencia:** Jorge Homero Wilches Visbal. Edifício Docente, 1º piso, Universidad del Magdalena, Cra. 32 n°. 22-08, San Pedro Alejandrino, Santa Marta (Colombia). jhwilchev@gmail.com.

Desde mediados de la década del 2000, solo 6 revistas colombianas del área de medicina general se han mantenido indexadas ininterrumpidamente en el Scimago Journal and Country Rank (1): Biomédica, Colombia Médica, Salud Uninorte, Revista Facultad de Medicina, Revista Ciencias de la Salud e Iatreia. Exceptuando la primera, todas pertenecen, de manera correspondiente, a cinco de las más prestigiosas universidades del país: Universidad del Valle, Universidad del Norte, Universidad Nacional de Colombia, Universidad del Rosario y Universidad de Antioquia.

Hasta los resultados de la convocatoria 768 de 2016, todas estas revistas aparecían en las categorías A1 o A2 de Publindex debido la calidad de la gestión editorial, tradición e indexación en SCO-PUS entre otras bases de datos. A partir de 2017(2) bajaron a las categorías B o C por no alcanzar los cuartiles 1 (Q1) y 2 (Q2) del Scimago Journal Rank (SJR), cuya fuente de datos es precisamente SCOPUS. Históricamente, solo *Colombia Médica y Biomédica* han alcanzado el Q2 del SJR, en el 2000 y 2009, respectivamente. El resto de las revistas, a excepción de *Revista Ciencias de la Salud* y de manera esporádica, han alcanzado el Q3 del SJR. No obstante, cabe aclarar que Salud Uninorte también estuvo en Q3 entre 2008 y 2010. El SJR es un indicador de impacto que tiene en cuenta el prestigio de la revista de la cual procede la cita y la cercanía de esta con la revista citada. Para eliminar el efecto del tamaño, el prestigio acumulado es dividido por la fracción de documentos citables de la revista, eliminando con esto la tendencia decreciente del indicador y dando sentido a la puntuación.

En la figura 1 se muestran los SJR de los últimos 5 años (2016 - 2020) para las 7 revistas colombianas de la salud indexadas en SCOPUS.



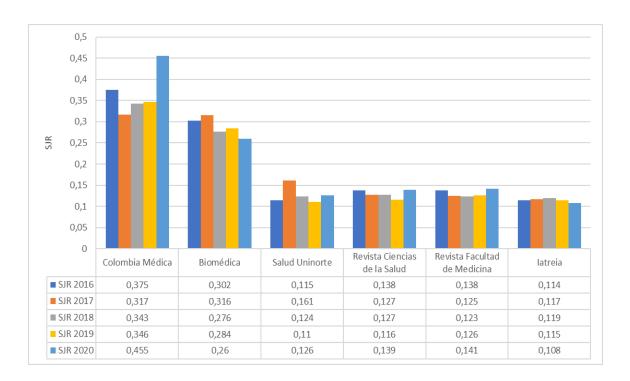


Figura 1. SJR de las 6 revistas colombianas de la salud en los últimos 5 años

De estas, solo *Colombia Médica y Biomédica* han alcanzado y sostenido el Q3, mientras las otras no han podido ascender, quedando en Q4. De acuerdo con los criterios de Publindex, esto significa que las revistas Q3 SJR se han clasificado en B y las Q4 SJR en C. Por otro lado, se observa que *Colombia Médica y Biomédica* han mantenido el primer y segundo puesto entre las revistas. Entre tanto, *Iatreia* es la que ha mostrado el menor impacto. Asimismo, se nota una tendencia decreciente del *SJR de Biomédica*, una recuperación para *Colombia Médica* y comportamiento irregular para las demás.

Dada la naturaleza cambiante del SJR y la dificultad de preverlo, no es posible establecer el mínimo necesario para subir de cuartil y, con ello, de categoría en Publindex, como sí puede hacerse (a veces de manera inescrupulosa) con H5, criterio empleado para las revistas colombianas que no cuentan con cuartil en el SJR. Sin embargo, el umbral para subir a Q2 y Q3 del SJR se han mantenido relativamente constantes a lo largo de estos últimos 5 años, exceptuando 2020 (Tabla 1).



Tabla 1. Umbrales del SJR para Q2 y Q3 en los últimos 5 años

Umbral	SJR				
	2016	2017	2018	2019	2020
Q2	0,441	0,461	0,444	0,457	0,566
Q3	0,163	0,165	0,162	0,176	0,246

Según lo visto en la figura 1 y la tabla 1, *Colombia Médica* es la única revista colombiana de esta área con posibilidad de ascender al Q2 SJR, siendo poco probable que descienda a Q4 o suba a Q1, donde se necesita un SJR superior a 0,85. *Biomédica* muestra una preocupante disminución del SJR que, de no revertirse, podría costarle la permanencia en Q3. De hecho, solo quedó 0,014 por encima del umbral. Por lo competitivo del área de la salud, las revistas *Salud Uninorte, Revista Facultad de Medicina* y *Revista Ciencias de la Salud* en su mayoría han establecido un trabajo fuerte con estrategias enmarcadas en lecciones aprendidas discutidas en los cursos del Currículo del editor promovido para las revistas por parte de Minciencias en los últimos 3 años.

Algunas estrategias para ascender son: i) expandir el área temática hacia otras con menor SJR (por ejemplo: multidisciplinar); ii) aumentar la difusión de las publicaciones en diferentes redes sociales y la normalización de citas y de estilo para hacerlas fácilmente identificables (4); iii) sugerir a los autores que citen las publicaciones en trabajos futuros, sobre todo si se envían a revistas de alto impacto; iv) establecer un plan anual de citas antes del cálculo del SJR para detectar aquellas no tenidas en cuenta por SCOPUS y hacer el reclamo oportuno. Algo adicional sería que SCIMAGO ofreciera un periodo de gracia para hacer reclamos (4).

Conflictos de interés: ninguno.

Financiación: ninguna.



## REFERENCIAS

- 1. SCImago Journal & Country Rank. About us [Internet]. 2021 [citado 4 nov 2021]. p. 1. Disponible en: https://www.scimagojr.com/aboutus.php
- 2. Pérez Anaya O, Wilches Visbal JH, Castillo Pedraza MC. El ir y venir de las revistas científicas de ciencias de la salud en Colombia. Salud UIS [Internet]. 2021;53(1):21008. Disponible en: https://revistas.uis.edu.co/index.php/revistasaluduis/article/view/12141/11333
- 3. Guerrero-Bote VP, Moya-Anegón F. A further step forward in measuring journals' scientific prestige: The SJR2 indicator. J Informetr [Internet]. 2012 oct;6(4):674-88. Disponible en: https://linkinghub.elsevier.com/retrieve/pii/S1751157712000521
- 4. Repiso R. El talón de Aquiles del SCImago Journal Rank [Internet]. EC3Metrics. 2014 [citado 15 nov 2021]. p. 1. Disponible en: http://ec3noticias.blogspot.com/2014/10/el-talon-de-aquiles-del-scimago-journal.html

