

Cambio de cuartil y perspectivas de la *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas* en Scimago Journal and Country Rank

Change of quartile and perspectives of the Cuban Journal of Biomedical Research
in SCImago Journal & Country Rank

Adrián Alejandro Vitón Castillo^{1*} <http://orcid.org/0000-0002-7811-2470>

¹Universidad de Ciencias Médicas de Pinar del Río, Facultad de Ciencias Médicas “Dr. Ernesto Che Guevara de la Serna”. Pinar del Río, Cuba.

*Autor para la correspondencia: adrianviton964@gmail.com

Recibido: 29/06/2020

Aceptado: 03/07/2020

Señor director:

Scimago Journal and Country Rank (SJCR) es una plataforma de acceso abierto que contiene métricas obtenidas mediante los metadatos generados por revistas indexadas en Scopus; entre ellos el indicador de impacto Scimago Journal Rank (SJR). Para los investigadores estas métricas son de utilidad, al permitirle elegir, según los indicadores de las revistas, el medio óptimo para garantizar visibilidad e impacto de sus investigaciones.

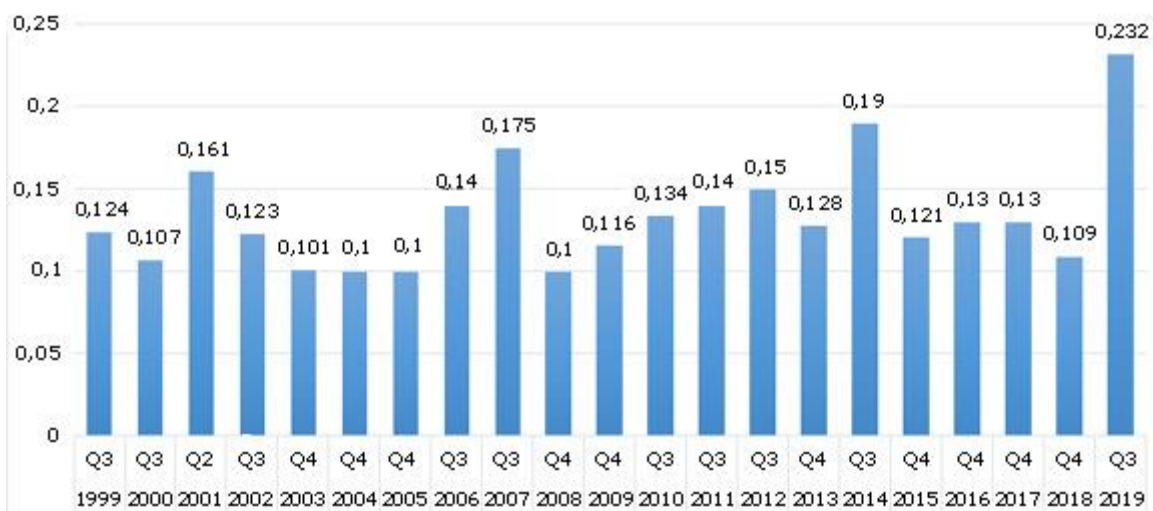
El SJR fue creado por Félix de Moya, del grupo Scimago;⁽¹⁾ y su algoritmo de cálculo no solo concibe las citas recibidas, sino que incluye el prestigio de la revista de la cual proviene la cita. El prestigio de las revistas de la cual se recibe la cita se calcula mediante un algoritmo *PageRank*,

similar al empleado por Google para posicionar las páginas durante búsquedas, basado en el número de conexiones con otras páginas y su prestigio.⁽²⁾

SJR permite realizar búsquedas empleando varios filtros, entre ellos área temática, país, región, institución, acceso abierto, presencia en SciELO y en la Web of Science. Además, permite analizar el cuartil en el cual se encuentra (posición que ocupa la revista en dependencia de su SJR dentro del área temática), índice H y otros indicadores métricos.

La *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas (RCIB)* es el órgano oficial de la Sociedad Cubana de Ciencias Básicas Biomédicas. Se encuentra registrada bajo el ISSN-E 1561-3011 y disponible desde 2017 en el sitio web <http://www.revibiomedica.sld.cu>. Cuenta con presencia en bases de datos de reconocido prestigio como SCOPUS (desde 1988 hasta 1992 y desde 1996 hasta la actualidad) y SciELO (admitida en 2003, aunque incorpora también artículos desde 1995). Todo lo anterior convierte a la *RCIB* en una publicación de referencia nacional e internacional.

En la plataforma de Scimago Journal and Country Rank se recogen datos de la *RCIB* desde 1999,⁽³⁾ y se encuentra catalogada dentro de la categoría *medicine, medicine (miscellaneous)*. En junio de 2020 fue la más reciente actualización del SJCR, la revista ascendió del cuarto cuartil (Q4) al tercer cuartil (Q3), con un índice H de 11 y un SJR de 0,232; siendo el SJR más alto reportado en su historial (Fig. 1).



Fuente: Scimago Journal and Country Rank.

Fig. 1 - Comportamiento del SJR y cuartiles de la *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas*, 1999-2019.

Al realizar una búsqueda en el área temática *medicine*, subcategoría *medicine (miscellaneous)*; ocupa el puesto 34 en América Latina, y la posición 1 en Cuba según el indicador SJR. Estos avances constituyen logro a mantener y perfeccionar. Además, supone un reto para su equipo editorial, el cual debe continuará trabajando en pos de lograr una revista de mayor calidad.

La adopción de modelos de publicación anticipada garantiza una rápida difusión de la ciencia, rumbo en el cual *RCIB* debe avanzar. Otra de las rutas de trabajo lo constituye la estrategia de difusión en redes sociales (académicas o no), lo cual favorece las métricas alternativas o altimetrías. Además, permite llegar a académicos e investigadores que no conozcan el trabajo de la revista.

Las revistas científicas cubanas siguen los principios de la ciencia abierta, por lo cual, la incorporación a infraestructuras y bases de datos que promuevan el acceso abierto a la información constituye una necesidad; en este orden se encuentran Redalyc y AmeliCA.

Otra práctica a adoptar lo constituye la publicación de los datos y códigos de la investigación, siendo actualmente un aspecto opcional en las revistas de la red SciELO Cuba. Sin embargo, a corto plazo, este constituirá un aspecto de carácter obligatorio en el cual la revista debe avanzar.

Los nuevos logros en calidad traen consigo responsabilidades con la ciencia y con los investigadores. Sirva la presente como reconocimiento a lectores, autores y cuerpo editorial de la *Revista Cubana de Investigaciones Biomédicas*.

Referencias bibliográficas

1. González-Pereira B, Guerrero-Bote VP, Moya-Anegón F. A new approach to the metric of journals' scientific prestige: the SJR indicator. *J Informetr.* 2010;4:379-91.
2. Lucas-Domínguez R, Sixto-Costoya A, Castelló Cogollos I, González de Dios J, Aleixandre-Benavent R. Bibliometría e indicadores de actividad científica (X). Indicadores cientiométricos en Scimago Journal and Country Rank. Análisis de la categoría temática "Pediatrics, Perinatology and Child Health". *Acta Pediatr Esp.* 2018; 76(7-8): e103-e108.

3. Scimago Journal & Country Rank; 2020 [acceso: 26/06/2020]. Disponible en:
<http://www.scimagojr.com/>

Conflicto de intereses

El autor declara que no existe conflicto de intereses.