

Indicadores bibliométricos de Medicina Clínica y Social

Bibliometric indicators of Medicina Clínica y Social

Iván Barrios ¹

¹Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Médicas, Filial Santa Rosa del Aguaray, Paraguay.



Recibido: 01/09/2024

Revisado: 02/09/2024

Aceptado: 03/09/2024

Autor correspondiente

Iván Barrios. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

ibarrios@fcmuna.edu.py

Editor Responsable

Iván Barrios, MSc 

Universidad Nacional de Asunción, San Lorenzo, Paraguay.

Conflictos de interés

El autor declara no poseer conflictos de interés.

Fuente de financiación

El autor no recibió apoyo financiero para la investigación, autoría y/o publicación de este artículo.

Este artículo es publicado bajo una [licencia de Creative Commons Reconocimiento 4.0 Internacional](#).



Estimados lectores y autores, Medicina Clínica y Social inició su vida académica en el año 2017, y a lo largo de estos años ha logrado varios hitos en cuanto a indexación a bases de datos nacionales, regionales y globales de alto impacto. Iniciando con DOAJ en 2020, SciELO Paraguay en 2021, Redalyc en 2022 con calificación de excelente, culminando con su ingreso a SCOPUS en 2023, un hito histórico al ser la primera revista paraguaya en ingresar a esta prestigiosa base de datos global y luego de un año de su ingreso ya contamos con un cuartil dentro de SCIMAGO, siendo la única revista Q4 en Paraguay hasta la fecha (1).

Analizamos lo que presentó SCIMAGO durante el periodo 2019-2023 de la revista. En primer lugar, se encuentra en la posición 59 a nivel latinoamericano en la categoría de medicina (miscelánea) con un SJR de 0,12, un índice H de 3, 78 artículos y 18 citas (0,18 citas por documento) (2). Esto nos presenta un reto en términos de mejorar considerablemente las citas que podemos recibir en SCOPUS, ya que, si hacemos un análisis más amplio en Google Académico, nos encontramos con otro escenario donde hay un mayor número de citas a nivel global.

Antes de proceder con el análisis bibliométrico general, presentaré la definición de SJR. SJR es un indicador de prestigio independiente del tamaño que clasifica a las revistas en función de su “prestigio promedio por artículo”. Se basa en la idea de que “no todas las citas son iguales”. SJR es una medida de la influencia científica de las revistas, que considera tanto el número de citas que recibe una revista como la importancia o prestigio de las revistas de donde provienen dichas citas. Mide la influencia científica del artículo promedio de una revista y expresa cuán central es el artículo promedio de una revista para las discusiones científicas globales (1).

Por esta razón, podemos encontrar más artículos y citas fuera de SCIMAGO mirando los datos brutos en SCOPUS. Después de unirse a SCOPUS, se reportaron 168 artículos que recibieron 92 citas en total, con un promedio de 18,4 citas por año y 0,55 citas por artículo, asumiendo un índice H de 4. Esto también cambia si consideramos los artículos citados según Google Académico (que recopila citas de más recursos y no se limita a artículos de revistas científicas).

Considerando Google Académico, hay 222 artículos publicados desde 2017 hasta 2024, con un total de 937 citas (896 en los últimos cinco años) con un índice H de 17 (16 en los últimos cinco años) (3). Los esfuerzos deben centrarse en mejorar la colaboración internacional, mejorando así el impacto en las revistas de impacto para mejorar el cuartil y la calidad de nuestros esfuerzos editoriales.

REFERENCIAS

1. Scimago Journal & Country Rank. Medicina Clínica y Social. Internet. 2024. (Citado el 01 de septiembre de 2024). [URL](#).
2. Scimago Journal & Country Rank. Journal Rankings on Medicine (miscellaneous). Internet. 2024. (Citado el 01 de septiembre de 2024). [URL](#).
3. Google Académico. Medicina Clínica y Social. Internet. 2024. [URL](#).

Bibliometric indicators of Medicina Clínica y Social

Indicadores bibliométricos de Medicina Clínica y Social

Iván Barrios ¹

¹Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Médicas, Filial Santa Rosa del Aguaray, Paraguay.



Received: 01/09/2024

Revised: 02/09/2024

Accepted: 03/09/2024

Corresponding author

Iván Barrios. Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
jbarrios@fcmuna.edu.py

Editor Responsable

Iván Barrios, MSc 
Universidad Nacional de Asunción,
San Lorenzo, Paraguay.

Conflicts of interests

The author declares that there is no conflict of interest.

Funding

The author received no financial support for the research, authorship, and/or publication of this article.

This article is published under [Creative Commons Attribution 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).



Dear readers and authors, Medicina Clínica y Social started its academic life in 2017, and over the years has achieved several milestones in terms of indexing to high-impact national, regional, and global databases. Starting with DOAJ in 2020, SciELO Paraguay in 2021, Redalyc in 2022 with a rating of excellent, culminating with its entry to SCOPUS in 2023, a historic milestone as the first Paraguayan journal to enter this prestigious global database and after one year of its entry we already have a quartile within SCIMAGO, being the only Q4 journal in Paraguay to date (1).

Let us analyze what SCIMAGO presented during the 2019-2023 period of the journal. First, it is in position 59 in Latin America in the category of medicine (miscellaneous) with an SJR of 0.12, an H-index of 3, 78 articles, and 18 citations (0.18 citations per document) (2). This presents us with a challenge in terms of considerably improving the citations that we can receive in SCOPUS, since, if we make a broader analysis in Google Scholar, we find another scenario where there is a greater number of citations at a global level.

Before proceeding with the overall bibliometric analysis, I will present the definition of SJR. SJR is a size-independent prestige indicator that ranks journals based on their "average prestige per article." It is based on the idea that "not all citations are equal". SJR is a measure of the scientific influence of journals, which considers both the number of citations a journal receives and the importance or prestige of the journals from which these citations originate. Measures the scientific influence of a journal's average article and expresses how central a journal's average article is to global scientific discussions (1).

For this reason, we can find more articles and citations outside of SCIMAGO by looking at the raw data in SCOPUS. After joining SCOPUS, 168 articles were reported that received 92 citations in total, with an average of 18.4 citations per year and 0.55 citations per article, assuming an H-index of 4. This also changes if we consider the articles cited according to Google Scholar (which collects citations from more resources and is not limited to scientific journal articles).

Considering Google Scholar, there are 222 articles published from 2017 to 2024, with a total of 937 citations (896 in the last five years) with an H-index of 17 (16 in the last five years) (3). Efforts should focus on improving international collaboration, thus improving the impact in impact journals to improve the quartile and quality of our editorial efforts.

REFERENCES

1. Scimago Journal & Country Rank. Medicina Clínica y Social. Internet. 2024. (Citado el 01 de septiembre de 2024). [URL](#).
2. Scimago Journal & Country Rank. Journal Rankings on Medicine (miscellaneous). Internet. 2024. (Citado el 01 de septiembre de 2024). [URL](#).
3. Google Académico. Medicina Clínica y Social. Internet. 2024. [URL](#).