

## PUBLICACIÓN ANTICIPADA

### Publicación anticipada

El Comité Editor de la Revista del Cuerpo Médico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo aprobó para publicación este manuscrito, teniendo en cuenta la revisión de pares que lo evaluaron y levantamiento de observaciones. Se publica anticipadamente en versión pdf en forma provisional con base en la última versión electrónica del manuscrito, pero sin que aún haya sido diagramado ni se le haya hecho la corrección de estilo. Siéntase libre de descargar, usar, distribuir y citar esta versión preliminar tal y como lo indicamos, pero recuerde que la versión electrónica final y en formato pdf pueden ser diferentes.

### Advance publication

The Editorial Committee of the Journal Cuerpo Medico Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo approved this manuscript for publication, taking into account the peer review that evaluated it and the collection of observations. It is published in advance in a provisional pdf version based on the latest electronic version of the manuscript, but without it having been diagrammed or style corrected yet. Feel free to download, use, distribute, and cite this preliminary version as directed, but remember that the final electronic and pdf versions may differ.

**Citación provisional** / Díaz-Vélez C, Benites-Ibarra CA, Aquino-Canchari CR, León-Figueroa DA, Sánchez-Velazco DF. Revista del Cuerpo Médico HNAAA mejora su impacto global tras alcanzar el tercer cuartil en SCOPUS y Web of Science. Rev. Cuerpo Med. HNAAA [Internet]. 20 de noviembre de 2024 [citado 20 de noviembre de 2024];17(3). DOI: [10.35434/rcmhnaaa.2024.173.2686](https://doi.org/10.35434/rcmhnaaa.2024.173.2686)

Publicación en Línea / 20/11/2024



## Revista del Cuerpo Médico HNAAA mejora su impacto global tras alcanzar el tercer cuartil en SCOPUS y Web of Science

*Revista del Cuerpo Médico HNAAA improves its global impact after reaching the third quartile in SCOPUS and Web of Science*

**Cristian Díaz-Vélez<sup>1,a,c</sup>, Christeam A. Benites-Ibarra<sup>1,b,d</sup>, Christian Renzo Aquino-Canchari<sup>1,b,d</sup>, Darwin A. León-Figueroa<sup>1,b,d</sup>, Diana F. Sánchez-Velazco<sup>1,b,d</sup>**

1. Revista del Cuerpo Médico del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo, Chiclayo, Perú.
  - a. Médico epidemiólogo
  - b. Médico cirujano
  - c. Editor científico
  - d. Editor de sección

### ORCID y correos electrónicos

Cristian Díaz-Vélez : 0000-0003-4593-2509, [cristiandiazv@hotmail.com](mailto:cristiandiazv@hotmail.com)  
Christeam A. Benites-Ibarra : 0000-0002-4213-5048, [christeam.benites@gmail.com](mailto:christeam.benites@gmail.com)  
Christian Renzo Aquino-Canchari : 0000-0002-7718-5598, [christian.aquino.canchari@gmail.com](mailto:christian.aquino.canchari@gmail.com)  
Darwin A. León-Figueroa : 0000-0001-7267-0204, [dalefi19@gmail.com](mailto:dalefi19@gmail.com)  
Diana F. Sánchez-Velazco : 0000-0002-7529-4109, [dianafio.sanchez@gmail.com](mailto:dianafio.sanchez@gmail.com)

**Conflictos de interés:** Los autores niegan algún potencial conflicto de interés

La indización de revistas científicas en bases de datos de alta calidad es fundamental para aumentar la visibilidad, accesibilidad e impacto de la investigación médica. Esta inclusión garantiza que los artículos publicados sean detectables por investigadores y profesionales globales, ampliando su alcance y su impacto, mientras que permite la difusión del conocimiento científico entre públicos diversos, superando barreras geográficas y lingüísticas (1). Por ello, el alcance a un público amplio favorece a la comunicación y divulgación científica.

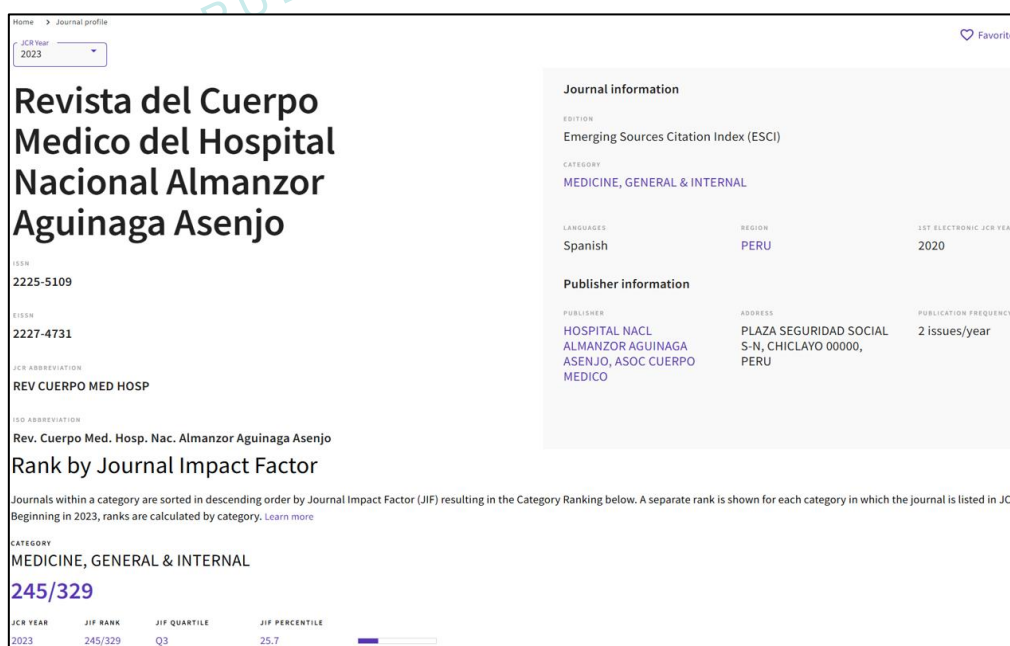
Por otro lado, la indización facilita la generación de indicadores bibliométricos, esenciales para evaluar la producción y la influencia de la investigación. Aporta métricas que permiten evaluar la calidad y la influencia de los artículos, como los recuentos de citas y los factores de impacto. Estas métricas son esenciales para que los investigadores valoren la relevancia de sus trabajos en la comunidad científica y para que las instituciones evalúen el desempeño de sus investigadores (2). Esto a su vez facilita el reconocimiento institucional y fomenta las redes de colaboración, fortaleciendo la calidad general de la producción científica.

La *Revista del Cuerpo Médico del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo* (RCMHNAAA) se encuentra indizada en dos prestigiosas bases de datos, como son Web of Science (3) y Scopus (4), las cuales evalúan la calidad e impacto de las publicaciones científicas a través de un sistema de cuartiles. Este sistema clasifica a las revistas en cuatro cuartiles (Q1 al Q4) según sus métricas de citación, ofreciendo un enfoque estructurado para que investigadores e instituciones evalúen la calidad de las publicaciones. Las puntuaciones de cuartil ayudan a los investigadores a seleccionar las revistas adecuadas para sus publicaciones, lo cual influye en su trayectoria académica y en decisiones de financiamiento (5). La clasificación en cuartiles permite identificar investigaciones de alta calidad, lo cual es esencial para el avance del conocimiento (6).

Este 2024, la RCMHNAAA ha obtenido un logro más en su trayectoria al posicionarse en el tercer cuartil (Q3), tanto en el *Journal Citation Indicator* de Web of Science (Figura

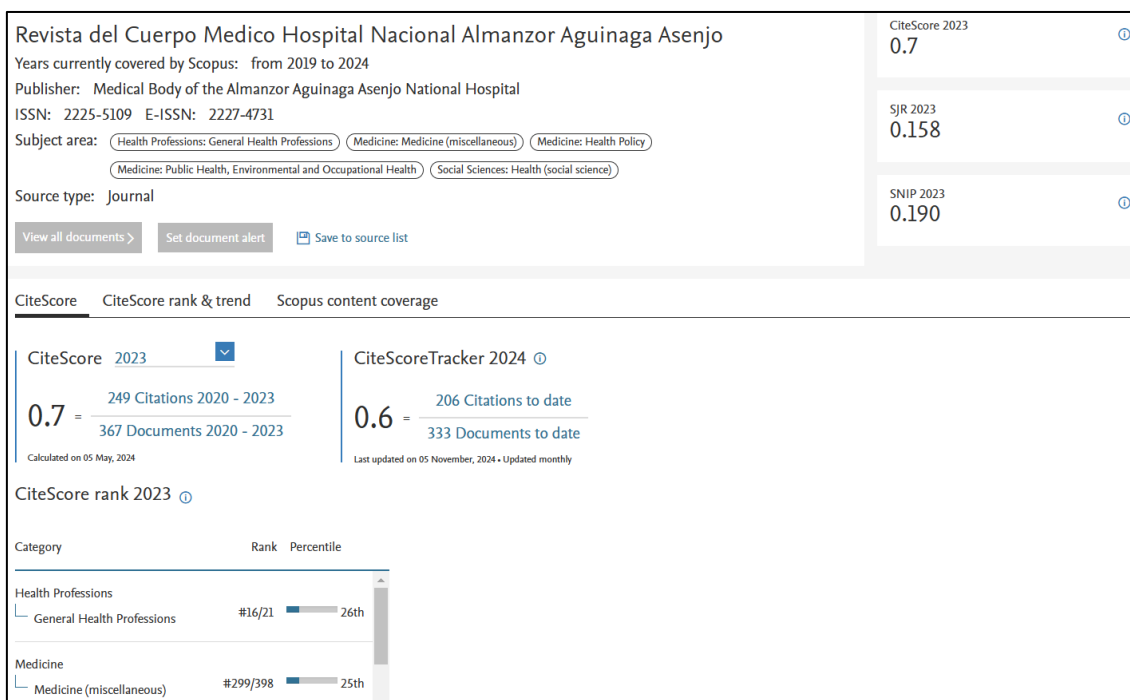
1) como en el *CiteScore* de Scopus (Figura 2). Estas inclusiones tienen varias implicancias positivas:

- 1. Mayor visibilidad y accesibilidad:** Una mayor indización en bases de datos reconocidas permite que la revista sea más accesible para investigadores y profesionales de la salud, tanto nacionales como internacionales. Esto facilita el intercambio de conocimientos y el acceso a investigaciones peruanas. Sin embargo, aunque el acceso global mejora, es necesario considerar los desafíos del idioma y la falta de recursos en algunos sectores para acceder a publicaciones pagadas o de acceso restringido.
- 2. Reconocimiento de calidad científica:** La clasificación en Q3 indica que la revista cumple con estándares editoriales y de revisión por pares, lo cual respalda el rigor científico de los artículos que publica. No obstante, este estatus no debe ser considerado un fin, sino un punto de partida para mejorar y asegurar que los artículos sean cada vez más relevantes, impactantes y éticamente sólidos.
- 3. Impacto en políticas y prácticas locales:** Aunque su impacto global es moderado, una revista en Q3 puede ser muy relevante a nivel local o regional, pues brinda mayor confianza al lector sobre el contenido de los artículos, lo que puede influenciar en la práctica clínica y el desarrollo de políticas de salud. Para el personal médico del Perú y países cercanos, estos hallazgos pueden ser especialmente valiosos.
- 4. Oportunidades para investigadores emergentes:** Este tipo de revista ofrece un espacio valioso para que investigadores en formación publiquen sus hallazgos y ganen experiencia, contribuyendo a fortalecer el ecosistema de investigación en salud del país.
- 5. Fomento de la investigación regional:** La indexación en Q3 contribuye a fortalecer la producción científica nacional, destacando investigaciones relevantes y con perspectiva local que, de otro modo, podrían no ser visibles a nivel internacional.



**Figura 1.** Perfil de la RCMHNAAA en el Journal Citation Reports de Web of Science

**Fuente:** Imagen tomada de la página web de Web of Science ([https://bit.ly/RCMHNAAA\\_WosProfile](https://bit.ly/RCMHNAAA_WosProfile)) el 12/08/2024.



**Figura 2.** Perfil de la RCMHNAAA en Scopus

**Fuente:** Imagen tomada de la página web de Scopus ([https://bit.ly/RCMHNAAA\\_ScopusProfile](https://bit.ly/RCMHNAAA_ScopusProfile)) el 12/08/2024.

En conclusión, la inclusión de la revista en el cuartil Q3 es de gran importancia, ya que facilita la difusión de investigaciones nacionales, promueve la visibilidad de la producción científica local y contribuye al avance de la ciencia en el ámbito regional. El reto es aprovechar esta visibilidad para seguir mejorando los estándares de calidad, fomentar la colaboración y potenciar la influencia de la producción científica en políticas públicas y prácticas de salud.

## REFERENCIAS BIBLIOGRAFICAS

1. Chávez-Martínez O, Nez-Hernández PI. La indización de la Revista Médica del IMSS. *Rev Med Inst Mex Seguro Soc.* 2022;60(6):599-601.
2. Ninkov A, Frank JR, Maggio LA. Bibliometrics: Methods for studying academic publishing. *Perspect Med Educ.* 2022;11(3):173-76. DOI: 10.1007/s40037-021-00695-4.
3. Díaz-Vélez C, Yangua-Jaramillo A, Cruz-Venegas JJ. Revista del Cuerpo Médico del Hospital Nacional Almanzor Aguinaga Asenjo indizada en Emerging Sources Citation Index (Web of Science) y visibilidad en Google Scholar Metrics. *Rev Cuerpo Med HNAAA.* 2018;11(4):204-7. DOI: 10.35434/rcmhnaaa.2018.114.460.
4. Díaz-Vélez C. El logro de la indización en SCOPUS, un camino de arduo trabajo. *Rev Cuerpo Med HNAAA.* 2021;14(2):117-8. DOI: 10.35434/rcmhnaaa.2021.142.1025.
5. Asan A, Aslan A. Quartile scores of scientific journals: Meaning, importance and usage. *Acta Med Alanya.* 2020;4(1):102-8. DOI: 10.30565/medalanya.653661.
6. Wibawa AP, Kurniawan AC, Rosyid HA, Mohammad Salah AM. International journal quartile classification using the K-nearest neighbor method. In: 2019

International Conference on Electrical, Electronics and Information Engineering [Internet]; 2019; Denpasar, Indonesia. Red Hook (NY): Institute of Electrical and Electronics Engineers; [cited 9 nov 2024], [about 6 p.]. DOI: 10.1109/ICEEIE47180.2019.8981413.

