# Editorial characteristics and international visibility of urology journals in Latin america: a regional descriptive study

# Características editoriales y visibilidad internacional de las revistas científicas de urología en Latinoamérica: estudio descriptivo regional

Giuston Mendoza-Chuctaya,[1] Manuel Delgado-Pacheco,[2] Juan Guillermo Corrales-Riveros,[3]

## Abstract

**Introduction:** Scientific journals constitute the primary means of disseminating knowledge, and their visibility depends largely on their inclusion in specialized bibliographic databases.
**Objective:** To analyze the editorial characteristics, scientific visibility, and degree of internationalization of Latin American urology journals.
**Materials and methods:** A descriptive study was conducted in March 2026. Urology journals from Latin American countries were included. Editorial variables, publication frequency, language, access model, format, and indexing status in databases such as Latindex, LILACS, SciELO, Scopus, Web of Science, and MEDLINE were analyzed.
**Results:** A total of 11 urology journals were identified in Latin America, of which 9/11 remain active. All active journals are managed by urological societies. Annual publication frequency predominated (3/9). All journals (100 %) are published in electronic format and provide open access. Regarding language, 4/9 publish in Spanish only, while 4/9 publish in both Spanish and English. All journals were indexed in Latindex, whereas 3/9 were indexed in Scopus. These three journals represent only 2.3 % of all urology journals indexed in Scopus worldwide.
**Conclusion:** Latin American urology journals have demonstrated editorial growth and increased digital accessibility; however, limitations in indexing and international visibility persist, particularly beyond regional databases.

**Keywords:** Electronic Journals, Indexing, Open Access Publishing, Urology

**Citación:** Mendoza Chuctaya G., Delgado Pacheco M., Corrales-Riveros J. G. *Características editoriales y visibilidad internacional de las revistas científicas de urología en Latinoamérica: estudio descriptivo regional. Rev Mex Urol.* 2026;86(5): 1–9.

**Autor de correspondencia:**
*Giuston Mendoza Chuctaya, Dirección: Jr. Victor Plasencia 112. Surco, Lima; Perú. Correo electrónico: giustonmch@gmail.com

[1] Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco, Cusco, Perú.
[2] Hospital Guillermo Almenara Irigoyen, Lima, Perú
[3] Clínica Ricardo Palma, Lima, Perú

**Recepción:** 14 de junio de 2026.
**Aceptación:** 21 de octubre de 2026.

CC BY NC ND

## Resumen

**Introducción:** Las revistas científicas constituyen el principal medio de difusión del conocimiento y su visibilidad depende de la indexación en bases de datos especializadas.
**Objetivo:** Analizar las características editoriales, la visibilidad científica y el grado de internacionalización de las revistas urológicas latinoamericanas.
**Materiales y métodos:** Estudio descriptivo realizado en marzo de 2026. Se incluyeron revistas urológicas de países latinoamericanos. Se analizaron variables editoriales, periodicidad, idioma, acceso, formato e indexación en bases de datos como Latindex, LILACS, SciELO, Scopus, Web of Science y MEDLINE.
**Resultados:** En Latinoamérica se identificaron once revistas urológicas, de las cuales nueve permanecen vigentes. Todas las revistas vigentes son gestionadas por sociedades urológicas. Predominaron las publicaciones anuales (tres de nueve). El 100 % se publica en formato electrónico y acceso abierto. Respecto al idioma, cuatro publican en español y cuatro en español e inglés. Todas estuvieron indexadas en Latindex, y tres en Scopus. Estas tres revistas representan únicamente el 2,3 % de las revistas urológicas indexadas en Scopus a nivel mundial.
**Conclusión:** Las revistas urológicas latinoamericanas presentan crecimiento editorial y mayor acceso digital; sin embargo, persisten limitaciones de indexación y visibilidad internacional, especialmente fuera de bases regionales.


**Palabras clave:**
Revistas Electrónicas, Indexación, Acceso Abierto, Urología

## Introducción

La investigación es un proceso basado en métodos científicos que incluye la observación, la formulación de preguntas, la recopilación y el análisis de datos para generar conocimiento y resolver problemas.[1] Uno de los indicadores bibliométricos de la producción científica corresponde a las revistas científicas,[2] las cuales constituyen el principal medio de difusión del conocimiento y el registro formal y público de los avances científicos.[3] Asimismo, certifican la autoría de los trabajos y garantizan que sus contenidos hayan sido evaluados por otros científicos mediante el proceso de revisión por pares.[4]

Las revistas científicas se consideran de mayor calidad cuando presentan un alcance claramente definido, están dirigidas principalmente a profesionales e investigadores, cuentan con un comité editorial integrado por expertos reconocidos, mantienen afiliación con sociedades académicas consolidadas y sus artículos poseen identificador digital de objeto (DOI) e inclusión en bases de datos especializadas.[5] La indización en bases de datos bibliográficas especializadas es fundamental para mejorar la visibilidad y el acceso a las publicaciones científicas, ya que facilita la búsqueda, recuperación y obtención de información durante el proceso

de investigación. La presencia de las revistas en repositorios y plataformas especializadas permite que sus contenidos sean identificados y consultados; por ello, la falta de accesibilidad limita su existencia científica y reduce la posibilidad de utilización del conocimiento generado.[6,7]

En este contexto, comprender las características editoriales, la visibilidad científica y el grado de internacionalización de las revistas urológicas latinoamericanas es fundamental para evaluar su evolución y posicionamiento en el ámbito internacional.

## Materiales y métodos

Estudio descriptivo, se utilizaron como datos todas las revistas vigentes que estén orientadas al campo de la urología y que pertenezcan a países de Latinoamérica (Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Haití, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, Puerto Rico, República Dominicana, Uruguay y Venezuela). Búsqueda de información realizada en marzo de 2026.

Para evaluar algunas características de cada revista se extrajeron los datos consultando la web de cada revista urológica. La evaluación de la actividad de las mismas se clasificó como: vigentes (si el último número había sido publicado en el año 2025 o 2026), descontinuada (si el último número tenía un año de publicación anterior al año 2025). Además, se extrajeron las siguientes variables: "tipo editorial" (entidad responsable de su gestión, las que hacen sostenible su publicación); "periodicidad de publicación" (cuántas veces se publicó en el año 2025); "idioma de publicación" (idiomas en los que se publica), "tipo de acceso" (acceso abierto o no); "formato en que se publica" (online o impresa); "país donde se publica la revista" (países de Latinoamérica); "indexación en base de datos" la búsqueda de la indexación de cada revista fue a través de ISSN (International Standard Serial Number) en las distintas bases de datos de la siguiente manera: para Latindex (https://www.latindex.org), LILACS (https://lilacs.bvsalud.org), Scielo (https://www.scielo.org), Scopus (https://www.scopus.com), Web of Science (https://mjl.clarivate.com), Medline (https://www.ncbi.nlm.nih.gov).

El presente trabajo de investigación al ser un estudio de mínimo riesgo donde no se realizan intervenciones ni se trabaja con datos de pacientes, no se requirió la autorización de un Comité de Ética Institucional. Los datos obtenidos fueron exportados a una hoja de cálculo Microsoft Excel® (versión para Windows 2013), y tras la revisión de datos se procedió a su análisis descriptivo.

## Resultados

En Latinoamérica se identificaron once revistas científicas de urología, de las cuales nueve están vigentes y dos descontinuadas; de las nueve revistas vigentes identificadas, dos se publican en México, mientras que los demás países cuentan con una única revista urológica activa. La mayoría de las revistas vigentes siete fueron fundadas en el siglo XX, y todas son financiadas y gestionadas por sociedades urológicas del país al que pertenecen. En cuanto a la periodicidad, predominan las publicaciones anuales (tres) y bimestrales (dos), como se detalla en la Tabla 1.

**Tabla 1. Características generales de las revistas científicas urológicas de Latinoamérica**

| *Nombre de la revista* | *Año de creación* | *País* | *Estado de actividad* | *Organización editora* | *Periodicidad publicación* |
|---|---|---|---|---|---|
| Revista Chilena de Urología | 1925 | Chile | Vigente | Sociedad Chilena de Urología | Trimestral |
| Revista Argentina de Urología | 1932 | Argentina | Descontinuada | Sociedad Argentina de Urología | No datos |
| Revista Mexicana de Urología | 1943 | México | Vigente | Sociedad Mexicana de Urología | Bimestral |
| Revista Peruana de Urología | 1968 | Perú | Vigente | Sociedad Peruana de Urología | Semestral |
| International Brazilian Journal of Urology | 1975 | Brasil | Vigente | Sociedad Brasileña de Urología | Bimestral |
| Boletín del Colegio Mexicano de Urología | 1975 | México | Vigente | Colegio Mexicano de Urología | Anual |
| Urología Colombiana | 1986 | Colombia | Vigente | Sociedad Colombiana de Urología | Trimestral |
| Revista Venezolana de Urología | 1997 | Venezuela | Descontinuada | No datos | No datos |
| Revista Cubana de Urología | 2012 | Cuba | Vigente | Sociedad Cubana de Urología | Anual |
| Revista Guatemalteca de Urología | 2016 | Guatemala | Vigente | Asociación Urológica de Guatemala | Semestral |
| Revista Científica de la Sociedad Dominicana de Urología | 2025 | República Dominicana | Vigente | Sociedad Dominicana de Urología | Anual |

No datos: información no disponible.

Todas las revistas se publican en formato electrónico, con una sola que además cuenta con versión impresa. Respecto al idioma, cuatro aceptan artículos en español, cuatro en español e inglés, y una en inglés y portugués. En términos de indexación, todas están incluidas en Latindex, mientras que algunas también figuran en LILACS, tres SciELO dos y Scopus tres. Asimismo, el 100 % ofrece acceso abierto en su versión en línea, como se detalla en la Tabla 2.

**Tabla 2. Características editoriales, acceso e indexación de las revistas científicas urológicas de Latinoamérica**

| *Nombre de la revista* | *ISSN* | *Formato* | *Idioma* | *Tipo de acceso* | *Indexación* |
|---|---|---|---|---|---|
| Revista Chilena de Urología | ISSN: 0716-0429 | Online | Español | Open Access | Latindex |
| Revista Argentina de Urología | eISSN: 1853-418X | Online | Español | Open Access | Latindex / LILACS |
| Revista Mexicana de Urología | eISSN: 2007-4085 | Online | Español/ Inglés | Open Access | Latindex / Scielo / Scopus |
| Revista Peruana de Urología | eISSN: 3081-2089 | Online | Español | Open Access | Latindex |
| International Brazilian Journal of Urology | eISSN: 1677-6119 | Online + impresa | Inglés/ Portugués | Open Access | Latindex / LILACS / Scielo / Scopus / WoS / Medline |
| Boletín del Colegio Mexicano de Urología | ISSN: 0187-4829 | Online | Español | Open Access | Latindex |
| Urología Colombiana | eISSN: 2027-0119 | Online | Español/ Inglés | Open Access | Latindex / LILACS / Scopus |
| Revista Venezolana de Urología | ISSN: 2542-3053 | - | - | - | - |
| Revista Cubana de Urología | eISSN: 2305-7939 | Online | Español/ Inglés | Open Access | Latindex |
| Revista Guatemalteca de Urología | eISSN: 2706-8048 | Online | Español/ Inglés | Open Access | Latindex / LILACS |
| Revista Científica de la Sociedad Dominicana de Urología | eISSN: 3117-2636 | Online | Español | Open Access | Latindex |

ISSN: International Standard Serial Number; eISSN: International Standard Serial Number electrónico; SciELO: Scientific Electronic Library Online; LILACS: Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud; WoS: Web of Science; Open access: acceso abierto

## Discusión

Las revistas científicas constituyen el principal medio de difusión del conocimiento científico,[8,9] y su indexación en bases de datos especializadas es fundamental para su desarrollo, ya que exige estándares editoriales que mejoran la calidad científica,[10] aumentan su visibilidad, credibilidad,[6] y permiten acceder a indicadores como el factor de impacto, utilizado para evaluar la relevancia de una revista.[11] Las bases internacionales, como Scopus, Web of Science, MEDLINE y Embase, favorecen una mayor difusión global y prestigio científico al incrementar la citación y el acceso a métricas bibliométricas,[6,11] mientras que la indexación en bases regionales como LILACS, Latindex

y SciELO son esenciales para visibilizar la producción científica latinoamericana y facilitar su transición hacia la internacionalización.[6] En este contexto, nuestros resultados evidencian que la indexación de las revistas urológicas latinoamericanas sigue siendo limitada, aunque todas están indexadas en Latindex, sólo algunas figuran en LILACS tres, SciELO dos, y sólo tres de las nueve revistas vigentes están indexadas en Scopus y solo una en Web of Science y MEDLINE. Esta situación es similar a la reportada en revistas de otras áreas en Latinoamérica, caracterizadas por escasa visibilidad, bajo impacto científico, insuficiente indexación en los principales índices nacionales e internacionales y limitado respaldo institucional.[8]

Sólo tres revistas urológicas latinoamericanas se encuentran indexadas en Scopus: la International Brazilian Journal of Urology, la Revista Mexicana de Urología y Urología Colombiana. Estas comparten características editoriales que probablemente han favorecido su inclusión en bases de datos internacionales, entre ellas una periodicidad regular, la adopción del inglés como idioma de publicación o como lengua complementaria al idioma local, el acceso abierto y el respaldo de sociedades científicas consolidadas. No obstante, la International Brazilian Journal of Urology presenta un grado de internacionalización superior al encontrarse además indexada en Web of Science y MEDLINE, lo que evidencia un mayor grado de consolidación editorial e internacionalización respecto a las demás revistas urológicas de la región

Nuestros resultados evidencian que todas las revistas urológicas latinoamericanas son financiadas y gestionadas por las sociedades urológicas de sus respectivos países. La entidad editora desempeña un papel clave en la calidad, sostenibilidad y posicionamiento de una revista, al garantizar procesos editoriales adecuados, como la revisión por pares, el cumplimiento de la periodicidad y la adopción de estándares internacionales necesarios para su indexación. Asimismo, el respaldo de sociedades científicas o universidades influye en la estabilidad editorial, la disponibilidad de recursos y el rigor académico.[12] Además, todas las revistas analizadas fueron de acceso abierto, lo que refleja un compromiso con la libre difusión del conocimiento científico. Este modelo elimina barreras económicas de acceso y favorece la consulta, descarga y citación de los artículos, incrementando su visibilidad e impacto científico.[13]

En cuanto a la periodicidad, predominaron las publicaciones anuales tres y bimestrales dos. Sin embargo, una mayor frecuencia y puntualidad de publicación reflejan la capacidad de una revista para mantener un flujo constante de artículos y una gestión editorial eficiente.[12] Esto coincide con las revistas indexadas en bases de datos de mayor prestigio, como Scopus y MEDLINE, que presentan periodicidades trimestrales o mensuales. La regularidad de publicación constituye un indicador de calidad editorial, favorece la actualización continua del conocimiento y aumenta la probabilidad de citación, además de reflejar estabilidad institucional y eficiencia en la gestión, aspectos valorados para la indexación.[12] Respecto al idioma de publicación, cuatro revistas aceptan artículos únicamente en español, cuatro en español e inglés, y una en inglés y portugués. El predominio del español se explica porque constituye el principal idioma de investigadores y lectores en Latinoamérica; no obstante, la publicación en inglés representa una estrategia de internacionalización que amplía el número de

lectores potenciales, favorece la recepción de manuscritos de autores extranjeros y aumenta el impacto científico de las revistas.[14,15]

Si bien las publicaciones científicas en urología han aumentado con el tiempo,[16] nuestro estudio aborda una perspectiva distinta al analizar las revistas científicas de la especialidad en Latinoamérica. Observamos un incremento progresivo de estas revistas y esfuerzos orientados a mejorar su calidad mediante la indexación, el acceso abierto y una mayor periodicidad de publicación. No obstante, el panorama aún es limitado, según SCImago Journal Rank, existen 126 revistas de urología indexadas en Scopus a nivel mundial, de las cuales sólo tres pertenecen a Latinoamérica, representando el 2,3 % del total, cifra concordante con la baja producción científica regional en urología.[16] Esto evidencia que la presencia internacional de las revistas latinoamericanas sigue siendo reducida. Sin embargo, conocer esta realidad permitirá plantear estrategias de mejora orientadas a fortalecer el desarrollo editorial científico, incrementar la visibilidad e impacto internacional de las revistas y promover la especialización científica regional, considerando que el número y características de las revistas en un área determinada reflejan el nivel de desarrollo científico de un país.[17]

El estudio presenta limitaciones derivadas de su diseño transversal descriptivo, que impide evaluar tendencias temporales. La información recopilada depende de los sitios web oficiales, por lo que algunos datos podrían estar incompletos o desactualizados. Además, no siempre fue posible confirmar la continuidad de versiones impresas de ciertas revistas. Finalmente, no se analizaron indicadores bibliométricos avanzados ni aspectos relacionados con calidad editorial, revisión por pares o sostenibilidad financiera, elementos clave para valorar integralmente las revistas urológicas latinoamericanas.

## Conclusión

Las revistas científicas urológicas latinoamericanas presentan una creciente adopción del acceso abierto y la difusión digital del conocimiento; sin embargo, su visibilidad internacional continúa siendo limitada debido a la baja presencia en bases de datos de alto impacto. Las revistas indexadas en Scopus comparten características como una periodicidad regular, la publicación en inglés o de forma bilingüe y el respaldo de sociedades científicas consolidadas, lo que sugiere que estos factores pueden contribuir al fortalecimiento de la internacionalización y el posicionamiento científico de las publicaciones urológicas de la región.

## Taxonomía CrediT

GMC, MDP y JGCR: concepción y diseño del artículo, recolección de datos, redacción del manuscrito y aprobación de la versión final para su publicación.

## Financiamiento

Esta investigación no recibió ninguna subvención específica de organismos de financiación públicos, comerciales o sin fines de lucro.

## Conflictos de interés

Los autores declaran ser miembros de la Sociedad Peruana de Urología (SPU), siendo el Dr.

Manuel Delgado Pacheco presidente de dicha institución. Además, el Dr. Juan Corrales y el Dr. Giuston Mendoza se desempeñan como editores de la Revista Peruana de Urología. Los autores declaran que estas funciones no influyeron en el diseño, desarrollo, análisis, interpretación ni presentación de los resultados del presente estudio.

## Declaración sobre Inteligencia Artificial Generativa

Los autores no utilizaron inteligencia artificial generativa ni tecnologías asistidas por inteligencia artificial en el desarrollo de este manuscrito.

## Referencias


1. **Bornmann L.** What is societal impact of research and how can it be assessed? a literature survey. *Journal of the American Society for Information Science and Technology*. 2013;64(2): 217–233. https://doi.org/10.1002/asi.22803.
2. **Sanz-Valero J, Tomás-Casterá V, Tomás-Gorriz V.** Estudio bibliométrico de producción y consumo de la revista Farmacia Hospitalaria (2004-2012). *Farmacia Hospitalaria*. 2014;38(1): 1–8.
3. **Fyfe A, McDougall-Waters J, Moxham N.** 350 years of scientific periodicals. Notes and Records of the Royal Society of London. 2015;69(3): 227–239. https://doi.org/10.1098/rsnr.2015.0036
4. **Ruíz-Pérez R, Martín-Martín A, López-Cózar ED.** Las revistas universitarias en el marco de los criterios de evaluación de la actividad investigadora en España. *Revista Española de Documentación Científica*. 2015;38(2): e081–e081. https://doi.org/10.3989/redc.2015.2.1191.
5. **Willens JS.** What does it take to have a high-quality journal? *Pain Management Nursing*. 2014;15(4): 719.
6. **Bojo-Canales C, Sanz-Valero J.** Las revistas de ciencias de la salud de la red SciELO: un análisis de su visibilidad en el ámbito internacional. *Revista Española de Documentación Científica*. 2019;42(4): e245–e245. https://doi.org/10.3989/redc.2019.4.1629.
7. **Abadal E, Rius Alcaraz L.** Revistas científicas de las Universidades españolas: acciones básicas para aumentar su difusión. *Revista española de documentación científica*. 2008;31(2): 240–260.
8. **Abad-García MF, González-Teruel A, Argento J, Rodríguez-Gairín JM.** Características y visibilidad de las revistas españolas de ciencias de la salud en bases de datos. 2015;24(5): 537–550. https://doi.org/10.3145/epi.2015.sep.04.
9. **Sipido KR, Gal D, Luttun A, Janssens S, Sampaolesi M, Holvoet P.** Peer review: (r) evolution needed. *Cardiovascular Research*. 2017;113(13): e54–e56. https://doi.org/10.1093/cvr/cvx191.
10. **Lusher AD.** Peer Review Process, Editorial Decisions, and Manuscript Resubmission: A Reference for Novice Researchers. *Journal of Osteopathic Medicine*. 2015;115(9): 566–569. https://doi.org/10.7556/jaoa.2015.114.
11. **Aleixandre Benavent R, Carlos Valderrama Zurián J, Castellano Gómez M, Simó Meléndez R, Navarro Molina C.** Factor de impacto de las revistas médicas españolas. *Medicina Clínica*. 2004;123(18): 697–701. https://doi.org/10.1016/S0025-7753(04)75333-6.
12. **Santillán-Aldana J, Arakaki M, De La Vega A, Calderón-Carranza M, Pacheco-Mendoza J.** Características generales de las revistas científicas peruanas. *Revista Española de*

*Documentación Científica*. 2017;40(3): e182. https://doi.org/10.3989/redc.2017.3.1419.

13. **Melero R, Hernández-San-Miguel J.** Acceso abierto a los datos de investigación, una vía hacia la colaboración científica. *Revista Española de Documentación Científica*. 2014;37(4): e066. https://doi.org/10.3989/redc.2014.4.1154.
14. **Di Bitetti MS, Ferreras JA.** Publish (in English) or perish: The effect on citation rate of using languages other than English in scientific publications. *Ambio*. 2017;46(1): 121–127. https://doi.org/10.1007/s13280-016-0820-7.
15. **Cremades Pallas R, Burbano P, Valcárcel De La Iglesia MA, Burillo-Putze G, Martín-Sánchez FJ, Miró Ò.** Impacto de la inclusión de artículos escritos en inglés en revistas biomédicas españolas de edición multilingüe. *Anales del Sistema Sanitario de Navarra*. 2013;36(3): 467–470. https://doi.org/10.4321/S1137-66272013000300011.
16. **Mendoza-Chuctaya G, Rodrigo-Ramos K, Mendoza-Arana P, Rios-Cadenillas E.** Scientific research productivity in urology: A 20-year bibliometric analysis in Latin America. *Actas Urológicas Españolas (English Edition)*. 2024;48(10): 695–702. https://doi.org/10.1016/j.acuroe.2024.09.002.
17. **Sancho R.** Medición de las actividades de ciencia y tecnología. Estadísticas e indicadores empleados. *Revista Española de Documentación Científica*. 2001;24(4): 382–404. https://doi.org/10.3989/redc.2001.v24.i4.68.