

ARTÍCULO ORIGINAL

Oportunidades de publicación en revistas pediátricas de acceso abierto en América Latina

Cender U. Quispe-Juli ^{1,2}¹Sub Unidad de Investigación e Innovación Tecnológica, Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, Lima, Perú²Universidad Peruana Cayetano Heredia, Lima, Perú.

RESUMEN

Objetivo: Explorar las opciones de revistas de América Latina disponibles de pediatría en las que se puedan publicar artículos de acceso abierto.

Metodología: Se hizo un estudio observacional descriptivo de las revistas indizadas a Scopus vigentes el 2023. Se examinó el país de la editorial, la opción de publicación en acceso abierto, la gestión de los derechos de autor patrimoniales, la licencia para compartir, idiomas de publicación, costos asociados a la publicación. Además, se evaluó su posicionamiento según cuartil en Scimago Journal Rank, e índice H.

Resultados: Las revistas se concentran en cinco países, estando la mayoría en Brasil (4/10) y México (3/10). El 90% (9/10) de las revistas tenía políticas editoriales de acceso abierto, de éstas el 66,6% (6/9) son del tipo diamante. Solo una de las revistas permitía que los autores retengan los derechos de autor patrimoniales, pero el 80% (8/10) utiliza la licencia Creative Commons. El 40% (4/10) de revistas publican artículos únicamente en el idioma inglés, solo el 20% (2/10) publica un artículo en dos idiomas simultáneamente. Tres revistas cobran costos de procesamiento de artículos. La mitad de revistas se encuentra posicionada en tercer cuartil del Scimago Journal Rank, la mediana de índice H fue 12,5 (RIC: 7 - 21).

Conclusión: La mayoría de revistas de pediatría de en América Latina son de acceso abierto, y sin costos asociados a la publicación, aunque existe cierta desigualdad en la distribución geográfica y lingüística de las publicaciones. Se debe mejorar su visibilización y posicionamiento para ser más atractivas para lectores e investigadores.

Palabras Clave: Publicación de Acceso Abierto; Publicaciones; América Latina; Pediatría (Fuente: DeCS)


Citar como:

Quispe-Juli CU. Oportunidades de publicación en revistas pediátricas de acceso abierto en América Latina. *Investig Innov Clin Quir Pediatr.* 2023;1(1):45-50. doi:10.59594/iicqp.2023.v1n1.9

Autor correspondiente:

Cender U. Quispe-Juli
Dirección: Instituto Nacional de Salud del Niño San Borja, Av. Javier Prado Este 3101, Lima 15037, Perú
Teléfono: (01) 2300600 anexo 4063
Correo electrónico: cquispej@insnsb.gob.pe

ORCID iDs

Cender U. Quispe-Juli
 <https://orcid.org/0000-0003-0633-8339>

Recibido: 29/03/2023
Aprobado: 25/05/2023
Publicado: 23/06/2023



Esta es una publicación con licencia de Creative Commons Atribución 4.0 Internacional.

Opportunities for publication in open access pediatric journals in Latin America

ABSTRACT

Objective: To explore the available options of Latin American pediatric journals in which open access articles can be published.

Methodology: A descriptive observational study of Scopus-indexed journals was conducted for the year 2023. The country of the publisher, open access publishing option, management of proprietary copyright, license for sharing, languages of publication, and associated publication costs were examined. In addition, their positioning was evaluated according to the Scimago Journal Rank quartile and H-index.

Results: The journals are concentrated in five countries, with the majority in Brazil (4/10) and Mexico (3/10). 90% (9/10) of the journals had open access editorial policies, of which 66.6% (6/9) were diamond open access. Only one of the journals allowed authors to retain proprietary copyright, but 80% (8/10) used the Creative Commons license. 40% (4/10) of the journals published articles exclusively in English, while only 20% (2/10) published an article in two languages simultaneously. Three journals charged article processing fees. Half of the journals were positioned in the third quartile of Scimago Journal Rank, and the median H-index was 12.5 (IQR: 7–21).

Conclusion: The majority of pediatric journals in Latin America are open access, without associated publication costs, although there is some inequality in the geographic and linguistic distribution of publications. Journals should improve their visibility and positioning to be more attractive to readers and researchers.

Keywords: Open Access Publishing; Publications; Latin America; Pediatrics (Source: MeSH)

INTRODUCCIÓN

Durante muchos años los modelos de publicación cobraron a los lectores por acceder al contenido de revistas científicas o académicas; sin embargo, esto está cambiando gracias a internet y nuevos paradigmas sobre el libre acceso a la información como el Acceso Abierto. El Acceso Abierto (Open Access) se puede definir como la síntesis de tres declaraciones clave: Budapest, Bethesda y Berlín. Estas declaraciones establecen que el Acceso Abierto implica la disponibilidad gratuita en línea de la literatura académica y científica, permitiendo a los usuarios leer, descargar, copiar, distribuir, imprimir, buscar o enlazar el texto completo de los artículos. También enfatizan la importancia de utilizar las tecnologías digitales de comunicación para facilitar el Acceso Abierto al conocimiento. Las iniciativas de Acceso Abierto buscan reducir las limitaciones de acceso a la circulación del conocimiento científico en los países en vías de desarrollo (1). En muchos países, incluso personas ajenas a la comunidad académica se han unido a estas iniciativas. Cada vez, más editoriales de revistas facilitan que un artículo esté disponible a texto completo para cualquier persona, gracias a los nuevos modelos de negocio que han implementado, los cuales evitan el cobro a los lectores y posibilitan licencias permisivas utilizando los llamados Creative Commons (1,2).

El libre acceso a artículos de revistas científicas tiene varias ventajas: 1) mayor difusión y participación pública para aquellos que no pueden pagar contenido de suscripción; 2) fomenta la conversación interdisciplinaria gracias a la mayor visibilidad facilitando la conexión múltiples disciplinas y la colaboración a escala mundial; 3) aumenta el impacto bibliométrico, ya que los artículos de acceso abierto se citan con más frecuencia que los artículos que requieren un pago para su acceso; 4) impulsa la transparencia y las buenas prácticas científicas (1). Por todo ello, muchos financiadores de la investigación, así como varios gobiernos han implementado políticas de financiamiento que exigen la disponibilidad de acceso abierto de los resultados de las investigaciones. En ese sentido, los investigadores cada vez tienen un mayor interés por publicar en revistas de acceso abierto, especialmente aquellos que reciben financiamiento de fondos públicos (1,3).

Aunque la mayoría ve el Acceso Abierto como la democratización del conocimiento, la realidad es que los investigadores de países en vías de desarrollo – quienes no suelen contar con financiamiento para sus investigaciones – se encuentran con barreras para publicar sus trabajos debido a los elevados costos de procesamiento de artículos que cobran algunas revistas (4,5). Estos costos continúan aumentando de forma dramática, constituyendo uno de los problemas más relevantes de la crisis en la ciencia (6). Actualmente, la exploración de las opciones vigentes de publicación de Acceso Abierto y los costos asociados son de importancia para conocer la oferta de revistas de América Latina en el área de pediatría. Por lo que el objetivo fue describir qué opciones están actualmente disponibles para los investigadores clínicos de pediatría para publicar en acceso abierto y cómo se configuran según tipo de acceso abierto, los modelos de licencia, y los costos de procesamiento de artículos.

MÉTODOS

Se hizo un estudio observacional descriptivo de las revistas científicas de pediatría de América Latina. Se incluyeron a todas las revistas indizadas a Scopus – vigentes a marzo del 2023 – en el área de medicina y la categoría de Pediatría, Perinatología y Salud Infantil. Se excluyeron las revistas que no tuvieran una página web o que no tuvieran disponible sus políticas editoriales y normas para autores en su página web.

La extracción de datos generales de las revistas se hizo mediante Scopus (7) y Scimago Journal and Country Rank (8), datos como: nombre de la revista, nombre de la editorial, país de la editorial, posicionamiento según cuartil en Scimago Journal Rank, índice H, y CiteScore (2018-2021). Luego se examinaron los sitios web de las revistas seleccionadas especialmente la sección de política de la revista y norma para autores. Se verificó los idiomas de publicación, qué opciones disponibles para publicar artículos tenía la revista (acceso restringido y/o acceso abierto), la gestión de los derechos de autor (patrimoniales), así como los modelos de licencia para compartir de los artículos, si la revista revisada ofrecía opciones para la publicación de acceso abierto, se realizó una evaluación adicional de las condiciones como tipo de acceso abierto y costos asociados.

Los derechos de autor patrimoniales otorgan exclusividad para obtener un beneficio económico de una obra. Los derechos de autor patrimoniales de los artículos publicados en una revista los pueden retener los autores o los pueden transferir o ceder a la editorial de forma exclusiva, por lo que se categorizó en: derechos de autor patrimoniales retenidos y transferidos. Los modelos de licencia para compartir se clasificaron en: i) Todos los derechos reservados: el reuso del artículo publicado requiere del permiso de quien posee los derechos de autor; ii) Algunos derechos reservados: el reuso es permitido sin permiso pero bajo las condiciones especificadas en la licencia, suele usar la licencia Creative Commons (9), la cual otorga permisos a otros para que puedan copiar, distribuir, modificar, con fines comerciales o no comerciales con el reconocimiento del trabajo original (ver Tabla 1); iii) Sin derechos reservados: puede ser usado sin permiso, es considerado de dominio público.

Los tipos de publicación de acceso abierto incluyen: I) Diamante: publicación de acceso abierto para los lectores, de forma inmediata, sin pagar una tarifa de costo de procesamiento del artículo, son respaldadas por organizaciones académicas o sin fines de lucro; II) Oro: en esta modalidad la totalidad de artículos son de acceso abierto para los lectores, de forma inmediata a su publicación, se paga el costo de procesamiento del artículo; III) Híbrido: es una opción para publicar en acceso abierto dentro de una revista de suscripción estándar, se paga el costo de procesamiento del artículo para publicar en acceso abierto para los lectores mientras que los artículos publicados en modo tradicional están protegidos por suscripción; IV) Bronce: en esta modalidad un artículo está disponible de forma gratuita en el sitio web de la editorial, de forma inmediata o después de un período, pero sin una declaración explícita de los derechos de autor; y V) Verde: aunque el artículo publicado en una revista por suscripción es accesible a un costo, también es posible difundir una versión abierta del mismo trabajo sin costos adicionales para el autor.

Tabla 1. Tipos de licencia Creative Commons

	Los usuarios pueden redistribuir, copiar, publicar y mostrar su trabajo	Los usuarios deben dar crédito a su trabajo original	Los usuarios pueden usar su trabajo comercialmente	Los usuarios pueden modificar y adaptar su trabajo original	Los usuarios pueden elegir el tipo de licencia para su adaptación de su obra
CC BY	✓	✓	✓	✓	✓
CC BY-SA	✓	✓	✓	✓	X
CC BY-NC	✓	✓	X	✓	✓
CC BY-NC-SA	✓	✓	X	✓	X
CC BY-ND	✓	✓	✓	X	✓
CC BY-NC-ND	✓	✓	X	X	✓

Se requiere que el autor deposite una versión del artículo, permitida por la editorial de la revista, en un repositorio institucional o temático de Acceso Abierto. Las reglas de los diversos editores que rigen esta modalidad suelen ser poco claras y confusas.

Los costos asociados a la publicación se consideraron los costos para un autor común (sin beneficios de suscriptor, miembro de una sociedad académica, o de una nacionalidad en particular) de acuerdo a lo explícitamente mencionado en las páginas web de las revistas (en USD), se categorizaron en: costo por procesamiento de artículo, costo de envío, costo por página de color, y costo por página de acuerdo. El costo de procesamiento de artículo se cobra para afrontar los costos de edición y composición tipográfica, alojamiento del artículo en servidores, servicios marketing, entre otros y se paga después de que el artículo ha pasado la revisión por pares y fue aceptado. El costo de envío es un precio que se paga al enviar a la revista para que el artículo sea evaluado, el pago no garantiza la aceptación, usualmente cubre los costos de la revista y en algunos casos la revisión por pares. El costo de página y de página a color históricamente se introdujeron para cubrir el costo de impresión de un artículo, aunque hoy no son muy comunes.

Se hizo un análisis descriptivo mediante el cálculo de frecuencias absolutas y relativas para variables categóricas; medias y desviaciones estándar o mediana y rango intercuartílico para variables numéricas dependiendo la naturaleza de la variable. Los datos se recolectaron, resumieron y analizaron utilizando Microsoft Excel.

La ejecución del presente estudio fue guiada por los principios de integridad científica y ética en investigación. El presente estudio no requirió la aprobación de un comité de ética debido a que los datos utilizados son públicos y de libre acceso mediante internet.

RESULTADOS

Se identificaron inicialmente 11 revistas vigentes del área de medicina dentro de la categoría de Pediatría, Perinatología y Salud Infantil, se excluyó una de ellas por no tener una página web disponible que facilite la evaluación de sus políticas editoriales y normas de autores.

Todas las revistas se concentran en cinco países de América Latina, estando la mayoría de estas en Brasil (4/10) y México (3/10). El 40% (4/10) de revistas publican artículos únicamente en el idioma inglés, en el resto de revistas también es posible publicar en este idioma, aunque no es mandatorio. Sólo el 20% (2/10) de revistas publica un artículo en dos idiomas simultáneamente (inglés y español, o inglés y portugués), ver Tabla 2. La mitad de revistas se encuentra posicionada en tercer cuartil del Scimago Journal Rank, la mediana de índice H de todas las revistas evaluadas es de 12,5 (RIC: 7 – 21), y tienen una mediana del Citescore de 0,9 (RIC: 0,4 – 1,5).

El 90% (9/10) de las revistas tenía políticas editoriales de acceso abierto, de éstas el 66,6% (6/9) son del tipo diamante, en otras palabras, que no requieren ningún pago para publicar ni para leer los artículos. A pesar de que la gran mayoría de revistas son de acceso abierto, llama la atención que, en solo una de ellas, el autor o los autores retienen los derechos de autor patrimoniales, cuando esta suele ser una de las características principales de las revistas de acceso abierto, es decir, que estas revistas no suelen pedir la transferencia de los derechos de autor patrimoniales, ver Tabla 3. Por otro lado, la mayoría de revistas utiliza el modelo de licencia para compartir de “algunos derechos reservados” mediado por la licencia Creative Commons de tipo CC-BY y CC BY-NC-ND.

Tabla 2. Revistas de pediatría, perinatología y salud infantil indizadas a Scopus de América Latina

Revista	Editorial	País	Idiomas en los que publica artículos	Cuartil SJR	Índice H	Citescore
Jornal de Pediatria	Elsevier Editora Ltda	Brasil	Inglés	Q2	55	4.2
Revista Paulista de Pediatria	Sao Paulo Pediatric Society	Brasil	Inglés	Q3	25	1.6
Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada	Association of Support to Oral Health Research (APESB)	Brasil	Inglés	Q3	12	1.6
Revista Brasileira de Saude Materno Infantil	Instituto Materno Infantil Professor Fernando Figueira	Brasil	Inglés y portugués, inglés y español	Q3	21	0.5
Archivos Argentinos de Pediatría	Sociedad Argentina de Pediatría	Argentina	Inglés y español	Q3	21	1
Boletín Médico del Hospital Infantil de México	Hospital Infantil de México Federico Gómez	México	Inglés	Q3	13	0.8
Acta pediátrica de México	Sistema Nacional Para El Desarrollo Integral De La Familia	México	Español o inglés	Q4	6	0.4
Revista Mexicana de Pediatría	Sociedad Mexicana de Pediatría	México	Español o inglés	Q4	5	0.4
Revista Cubana de Pediatría	Editorial Ciencias Médicas	Cuba	Español o inglés	Q4	10	0.3
Andes pediátrica	Sociedad Chilena de Pediatría	Chile	Español o inglés	-	2	1.2

Tabla 3. Acceso abierto, derechos de autor patrimoniales, y licencia para compartir de revistas de pediatría, perinatología y salud infantil de América Latina

Revista	Tipo	Costo de procesamiento de artículo	Derechos de autor patrimoniales	Licencia para compartir	Tipos de licencia Creative Commons
Acceso Abierto					
Revista Cubana de Pediatría	diamante	0	retenidos	Algunos derechos reservados	CC BY-NC
Revista Paulista de Pediatria	diamante	0	transferidos	Algunos derechos reservados	CC-BY
Revista Brasileira de Saude Materno Infantil	diamante	0	transferidos	Algunos derechos reservados	CC-BY
Boletín Médico del Hospital Infantil de México	diamante	0	transferidos	Algunos derechos reservados	CC BY-NC-ND
Andes pediátrica	diamante	0	transferidos	Algunos derechos reservados	CC (no especifica)
Acta pediátrica de México	diamante	0	transferidos	Todos los derechos reservados	-
Jornal de Pediatria	oro	1500 USD	transferidos	Algunos derechos reservados	CC BY-NC-ND
Archivos Argentinos de Pediatría	oro	400 USD	transferidos	Algunos derechos reservados	CC-BY-NC-ND
Pesquisa Brasileira em Odontopediatria e Clínica Integrada	oro	250 USD	transferidos	Algunos derechos reservados	CC-BY
Acceso Restringido					
Revista Mexicana de Pediatría	-	-	transferidos	Todos los derechos reservados	-

DISCUSIÓN

Los resultados de este estudio muestran que la mayoría de las revistas del área de Pediatría, Perinatología y Salud Infantil – 90% (9 de 10) – en América Latina tienen políticas editoriales de acceso abierto, principalmente del tipo diamante (60%, 6 de 10). Lo cual es una buena noticia para los investigadores que buscan publicar sus investigaciones en revistas sin tener que pagar altas tarifas de publicación. Este porcentaje (90%) sería superior al porcentaje de las regiones de América del Norte con 12,5% de revistas de acceso abierto (11 de 88), Europa Occidental con 17% (24 de 139), Europa Oriental con 29,1% (7 de 24), Asia con 51% (20 de 39), y Medio Oriente con 29,4% (5 de 17) según Scimago Journal Rank (8). Y en general, superior al estimado nivel mundial, en el que el 25% de revistas de Pediatría, Perinatología y Salud Infantil (80 de 320) son de acceso abierto (8). La existencia de un porcentaje elevado de revistas de acceso abierto y sobre todo de tipo de diamante demostraría que las revistas latinoamericanas del área de Pediatría no están influenciadas por editoriales corporativas con fines de lucro (como Elsevier, Springer, Wiley-Blackwell, Taylor y Francis, Sage, MDPI, o Frontiers), debido a que son sustentadas principalmente por organizaciones académicas ajenas a la lógica comercial, algunas de estas organizaciones académicas son: la Sociedad Pediátrica de Sao Paulo (Brasil), Sociedad Argentina de Pediatría, Sociedad Mexicana de Pediatría, y la Sociedad Chilena de Pediatría. Esta situación podría ser una consecuencia directa o indirecta de las múltiples iniciativas de acceso abierto que se han impulsado en la región latinoamericana desde 1997 (10). Aunque el acceso abierto es un punto de partida para la ciencia abierta, será necesario que se incorporen prácticas de investigación más transparentes como el compartir bases de datos, códigos de software, registro de proyectos y planes de análisis estadístico para mejorar la calidad y utilidad de la investigación (11).

Es resaltante que solo una de las revistas permite que los autores retengan los derechos de autor patrimoniales, situación contraria a lo que la mayoría de revistas de acceso abierto promueven a nivel mundial, lo cual puede tener implicaciones en la propiedad intelectual y el uso futuro de los resultados de investigación. Sin embargo, esto no sería una limitante relevante dado que la mayoría de las revistas utiliza la licencia Creative Commons de tipo CC-BY y CC BY-NC-ND, lo que permite a los autores compartir sus investigaciones de manera amplia y sin restricciones, siempre y cuando se otorgue el crédito correspondiente.

La mayoría de revistas se encuentra en Brasil y México, lo cual sugiere una posible desigualdad en la distribución de las publicaciones en el área de salud infantil dentro de la región de América latina. Por otro lado, el hecho de que algunas revistas publican únicamente en inglés puede reforzar las desigualdades en el acceso a la información científica y constituir una barrera para la diseminación de los resultados de investigación a nivel de la región de América latina (12), donde la mayoría son hispanohablantes. Además, el hecho de que sólo el 20% de las revistas publiquen artículos en dos idiomas simultáneamente puede limitar el acceso de los autores y lectores que no hablan el idioma principal de publicación. No obstante, se debe reconocer que el idioma inglés aumenta

la visibilidad de las investigaciones a nivel mundial, y en consecuencia la probabilidad de citación, y posicionamiento en rankings internacionales (12,13). Por lo tanto, se debería buscar alternativas para mantener las ventajas de la visibilidad mundial de publicar en inglés, pero sin olvidar la necesidad y utilidad regional (y local) de los resultados de investigación en español (13). Una alternativa es que las revistas de América latina publiquen artículos en dos idiomas simultáneamente (inglés y español, o inglés y portugués). Otra opción es que los investigadores compartan sus artículos en diferentes idiomas independientemente de los requerimientos de las revistas, adjuntando las traducciones de los artículos como material complementario en la revista donde se publica o a través de otras plataformas web académicas como Zenodo, ResearchGate o Academia.edu.

En cuanto al posicionamiento de las revistas, se encontró que la mitad de ellas se encuentra posicionada en el tercer cuartil del Scimago Journal Rank, lo que indica una calidad media (o media baja) en términos de visibilidad e impacto bibliométrico. Además, la mediana del índice H de todas las revistas evaluadas es de 12,5, lo cual sugiere que las revistas evaluadas tienen un rendimiento bajo respecto al total de revistas del área pediátrica (mediana de 32) pero similar a las revistas de acceso abierto (mediana de 13) (8). Estas métricas aún continúan considerándose indicadores de calidad e incluso de prestigio de las revistas dentro de la comunidad científica (14), aunque no se relacionan con el rigor de la revisión por o el adecuado proceso editorial de las revistas, ni se correlacionan con la calidad metodológica de sus artículos publicados (14,15), ni su contribución en la toma de decisiones clínicas, en desarrollo de tecnologías sanitarias, en la generación de políticas públicas en salud. A pesar de ello, resulta necesario que las revistas pediátricas de América Latina procuren mejorar su visibilización y así incrementar la citación de sus artículos, también que reduzcan los tiempos de revisión y publicación, de tal forma que sean más atractivas para los investigadores y lectores. Especialmente por la amenaza que constituye el crecimiento acelerado de las mega-revistas – revistas de acceso abierto que cobran tarifas de procesamiento de artículos y publican más de 2000 artículos al año – las cuales son cada vez más visibles, están mejor posicionadas (16), por lo que resultan más atractivas.

Es importante que los investigadores reflexionen sobre el acceso y restricciones a la información de sus estudios por parte de los lectores, al momento de decidir a qué revista enviarán sus informes de investigación para publicarlos, particularmente sobre los idiomas de publicación, los derechos de autor y la licencia para compartir de la revista, así como en los costos asociados. Es necesario que los editores de las revistas repiensen la función de las revistas en la accesibilidad, la transparencia, la mejora de la calidad y utilidad de la investigación; así como, las nuevas formas de hacer más competitivas a las revistas de América Latina frente a las revistas anglosajonas, muchas de las cuales son controladas por corporaciones privadas que basan su millonario modelo de negocio en la explotación del trabajo no remunerado de investigadores y revisores pares (17). Por último, la comunidad científica debe reflexionar sobre quiénes pagan los costos de la ciencia y quienes son los beneficiados, y si su trabajo está ayudando realmente al progreso y desarrollo

de los todos los países o si sólo refuerza un paradigma creado por intereses financieros y geopolíticos de unos pocos.

Este es el primer estudio en explorar las características de las revistas en Pediatría, Perinatología y Salud Infantil de América Latina y las posibilidades de publicación de artículos de acceso abierto. Futuros estudios deberán abordar revistas de otras áreas médicas y otras disciplinas para tener un mejor entendimiento de desarrollo del acceso abierto y la ciencia abierta en la región de latinoamericana. Una limitación fue que se consideró únicamente a revistas indizadas en Scopus; sin embargo, esto se hizo para garantizar la evaluación de revistas con regularidad de publicación, una antigüedad de al menos dos años, y el cumplimiento de estándares mínimos para una revista científica, además de contar con datos bibliométricos de calidad (18). Se recomienda que las siguientes investigaciones aborden la tasa de aceptación o rechazo de las revistas y tiempo publicación desde el envío en las revistas latinoamericanas de acceso abierto.

En conclusión, la presente investigación muestra que existe una buena cantidad de revistas de acceso abierto en el área de Pediatría, Perinatología y Salud Infantil en América Latina, la mayoría de ellas sin costos asociados a la publicación, aunque con cierta desigualdad en la distribución geográfica y lingüística de las publicaciones. Además, se observa una tendencia hacia el uso de licencias Creative Commons en estas revistas. El posicionamiento de acuerdo a la visibilidad e impacto bibliométrico, es medio o medio bajo, por lo que las revistas pediátricas latinoamericanas deben mejorar su visibilización y posicionamiento, de tal forma que sean más atractivas para los investigadores y lectores. Se espera que los resultados de este estudio sean de utilidad para investigadores al conocer más sobre las revistas de acceso abierto disponibles en Latinoamérica, y que motive a los editores de revistas científicas de la región a la búsqueda de una mayor visibilidad y acceso a los resultados de investigación en el área de salud infantil en América Latina.

Contribución: CUQJ concibió la idea, diseñó el estudio, recolectó datos, analizó e interpretó la información. El autor redactó el manuscrito, y aprobó la versión finalmente remitida. CUQJ es responsable de todos los aspectos del manuscrito.

Financiamiento: Autofinanciado

Conflictos de interés: CUQJ es miembro del Comité Editorial de la revista Investigación e Innovación Clínica y Quirúrgica Pediátrica, y no tuvo participación en ninguna etapa del proceso editorial posterior al envío del presente artículo.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Björk BC. Open access to scientific articles: a review of benefits and challenges. *Intern Emerg Med.* 2017;12(2):247-53.
- Ellingson MK, Shi X, Skydel JJ, Nyhan K, Lehman R, Ross JS, et al. Publishing at Any Cost: A Cross-Sectional Study of the Amount That Medical Researchers Spend on Open Access Publishing Each Year. *BMJ Open.* 2021;11(2):e047107
- Suber P. Ensuring open access for publicly funded research. *BMJ.* 2012;345:e5184. doi: 10.1136/bmj.e5184
- Krauskopf E. Article processing charge expenditure in Chile: The current situation. *Learn Publ.* 2021;34(4):637-46. doi: 10.1002/leap.1413
- Abdul-Baki MN, Alhaj-Hussein M. The impact of article processing charge waiver on conducting research in low-income countries. *Confl Health.* 2021;15(1):75. doi: 10.1186/s13031-021-00413-1
- Machin-Mastromatteo JD, Tennant, J. Open science, open access and Latin America: a short conversation with Jon Tennant. *Digital Library Perspectives,* 2020;36(2):207-210. doi: 10.1108/DLP-05-2020-051
- Scopus [Internet]. Amsterdam: Elsevier; 2002. [citado el 14 de marzo de 2023]. Disponible en: www.scopus.com
- Scimagojr [Internet]. Granda: SCImago Research Group; 2002. [14 de marzo de 2023]. Disponible en: www.scimagojr.com
- Sobre las licencias [Internet]. California: Creative Commons; 2002. [citado el 22 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://creativecommons.org/licenses/>
- Pereira-Da-Costa M, Lima-Leite FC. Open access in the world and Latin America: A review since the Budapest Open Access Initiative. *TransInformação.* 2016;28(1):33-45. doi: 10.1590/2318-08892016002800003
- Besançon L, Peiffer-Smadja N, Segalas C, Jiang H, Masuzzo P, Smout C, et al. Open Science Saves Lives: Lessons from the COVID-19 Pandemic. *BMC Med. Res. Methodol.* 2021;21(1):117. doi:10.1186/s12874-021-01304-y
- 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):121-7. doi: 10.1007/s13280-016-0820-7
- Ramírez-Castañeda V. Disadvantages in preparing and publishing scientific papers caused by the dominance of the English language in science: The case of Colombian researchers in biological sciences. *PLoS One.* 2020;15(9):e0238372. doi: 10.1371/journal.pone.0238372
- Van Calster B, Wynants L, Riley RD, van Smeden M, Collins GS. Methodology over metrics: current scientific standards are a disservice to patients and society. *J Clin Epidemiol.* 2021;138:219-26. doi: 10.1016/j.jclinepi.2021.05.018
- Saginur M, Fergusson D, Zhang T, Yeates K, Ramsay T, Wells G, et al. Journal impact factor, trial effect size, and methodological quality appear scantily related: a systematic review and meta-analysis. *Syst Rev.* 2020;9(1):53. doi: 10.1186/s13643-020-01305-w
- Ioannidis JPA, Pezzullo AM, Boccia S. The Rapid Growth of Mega-Journals: Threats and Opportunities. *JAMA.* 2023;329(15):1253-4. doi: 10.1001/jama.2023.3212
- Aczel B, Szaszi B, Holcombe AO. A billion-dollar donation: estimating the cost of researchers' time spent on peer review. *Res Integr Peer Rev.* 2021;6(1):14. doi: 10.1186/s41073-021-00118-2
- Baas J, Schotten M, Plume A, Côté G, Karimi R. Scopus as a curated, high-quality bibliometric data source for academic research in quantitative science studies. *Quant Sci Stud.* 2020;1(1):377-86. doi: 10.1162/qss_a_00019