

Adopción de la modalidad publicación continua *Implementing a Continuous Publication Model*

Manuel R. Montesinos*

Entre las tendencias actuales en las publicaciones científicas y técnicas se encuentra la intención de facilitar la comunicación del material producido por los autores para que sea rápidamente accesible a los lectores.

Desde su origen en 1665, las publicaciones debían adaptarse a la edición en papel y su financiamiento a través de suscripciones. Esto exigía una cuidadosa organización de los volúmenes, los números y la paginación correlativa, con el fin de asegurar la correcta identificación y ubicación de cada artículo.

Sin embargo, actualmente el acceso abierto permite que la búsqueda de información se realice a través de buscadores *on line*, que resultan más rápidos y completos.

El financiamiento de la publicación dependerá de la entidad patrocinante, por ejemplo una universidad, una sociedad científica, etc., la publicidad, esto podría generar conflicto de intereses, o de los autores, conocido como APC (*article processing charges*), lo que puede representar una limitación económica en algunos casos.

Una modalidad de acelerar la disposición de la información es la colocación en repositorios *pre prints*, en los que los autores suben el material antes de que sea revisado, para asegurar su reconocimiento de la autoría. Otra forma es la publicación adelantada o *ahead of print*, en la cual la editorial dispone una publicación provisoria del material que ya ha sido revisado y aceptado, pero que no cuenta aún con la paginación definitiva, a la espera del cierre del número.

Para salvar esta demora, la publicación continua permite ofrecer el artículo revisado, aceptado y editado sin esperar a completar un número para su publicación. La paginación es propia para cada artículo, y su identificación se basa en un número electrónico y del doi (*digital object identifier*), así como la identifica-

ción precisa del autor se obtiene con el ORCID (*Open Researcher and Contributor ID*).

Al adoptar desde 2025 la modalidad de publicación continua, la Revista Argentina de Cirugía mantendrá su organización en volúmenes anuales y números trimestrales, pero el material incluido en cada número será accesible en forma inmediata. Cumplido cada trimestre se dará por cerrado el número con los artículos que hasta entonces hayan sido publicados.

Más allá de constituir una exigencia de las principales bases de indización actuales, como SciELO (*Scientific electronic library on line*) por ejemplo, en el Consejo Editorial estamos convencidos de que esta nueva modalidad ofrece múltiples ventajas. El autor, al ver publicado su material, puede disponer antes de su difusión en la comunidad científica, los lectores cuentan con la información recién producida y pueden citarla en las referencias de sus nuevos estudios, y el equipo editorial trabaja en forma más regular durante el año, sin tener fechas límite para el cierre de números.

De todas formas, los artículos deberán seguir cumpliendo con los requisitos formales según está establecido en el Reglamento de publicaciones: los de calidad, como la originalidad, el valor práctico, y el rigor metodológico exigible para garantizar su reproducibilidad y fiabilidad, así como la revisión por pares. En tal sentido, la duración de este proceso se reflejará en las fechas de recepción, aceptación y publicación de cada caso.

A lo largo de los últimos 360 años las publicaciones científicas periódicas han ido aumentando progresivamente su número, diversidad de disciplinas y detalles técnicos para mejorar su accesibilidad. Confiamos en que este nuevo cambio aquí explicado también influirá en la comunidad de autores, revisores y lectores para que puedan desarrollar una mejor difusión del conocimiento médico quirúrgico.

*Editor Jefe de la Revista Argentina de Cirugía.

■ ENGLISH VERSION

One of the current trends in scientific and technical publishing is the intention to facilitate the communication of the material produced by the authors so that it is quickly accessible to the readers.

Since their inception in 1665, publications have had to adapt to the paper edition and their financing by subscriptions. This required careful organization of volumes, numbers, and correlative pagination to ensure the correct identification and location of each article.

Today, however, open access allows the search for information to be carried out through online search engines, which are faster and more complete.

The financing of the publication will be dependent on the sponsoring institution, for example a university or a scientific society, on advertising, which could lead to conflicts of interest, or on the authors, known as APCs (article processing charges), which can be an economic limitation in some cases.

One way to accelerate the availability of information is to deposit it in preprint repositories. In this model, authors upload material prior to undergoing peer review, ensuring proper acknowledgement of authorship. Another approach is to publish ahead of print, in which the publisher publishes a prepublication of material that has been reviewed and accepted, but not yet paginated, while waiting for the issue to close.

To overcome this delay, continuous publication makes it possible to offer an article that has been reviewed, accepted, and edited without waiting for an issue to be completed for publication. The pagination is specific to each article and its identification is based on an electronic number and DOI (Digital Object Identifier), and the precise identification of the author is obtained through ORCID (Open Researcher and Contributor ID).

With the implementation of the continuous publication model from 2025, the Revista Argentina de Cirugía will maintain its organization in annual volumes and quarterly issues, but the material contained in each issue will be immediately available. At the end of each quarter, the issue will be considered closed with the articles published up to that time.

In addition to being a requirement of the main current indexing databases, such as SciELO (Scientific Electronic Library Online), the Editorial Board members are convinced that this new modality offers several advantages. Authors will be able to see their material published and have it available before it is disseminated to the scientific community; readers will have the most recent information available and will be able to cite it in the references of their new studies; and the editorial team will be able to work more regularly throughout the year, without having deadlines for closing issues.

Nevertheless, the articles must continue to meet the formal requirements established in the Instructions for Authors, the quality requirements such as originality, impact on clinical practice, and the methodological standards required to ensure their reproducibility and reliability and undergo the peer review process. In this sense, the duration of this process is reflected in the dates of submission, acceptance and publication of each case.

Over the last 360 years, scientific journals have gradually increased their number, diversity of disciplines and technical details to improve their accessibility. We believe that this new change will also influence the community of authors, reviewers, and readers to develop a better dissemination of surgical medical knowledge.

Referencias bibliográficas /References

1. Abadal E. Revistas científicas, situación actual y retos de futuro. Barcelona, España: Universitat de Barcelona; 2017. <https://digital.csic.es/bitstream/10261/162951/1/Libro-revistas.pdf>
2. Allegra CJ. Continuous Publication of JNCI. JNCI. 2014;106(1),djt351. Disponible en <https://doi.org/10.1093/jnci/djt351>
3. Anderton S, Harvey L. Continuous publication: ready, set, cite! Br J Radiol. 2013;86:20130252.
4. Pérez Andrés C. La publicación continua frente a la publicación periódica. Otra vuelta de tuerca en la edición de las revistas científicas en Internet. Rev Esp Salud Pública. 2015; 89(6). <https://dx.doi.org/10.4321/S1135-57272015000600001>
5. Salgado-Arroyo LC, De La Ossa J, Montes-Vergara D, González Tous M. La publicación continua: un reto editorial. Rev Combiana Cienc Anim Recia. 2021;13(2):e940, <https://doi.org/10.24.188/recia.v13.1.2021.940>.