

**Editorial:** Hospital Metropolitano  
**ISSN (impreso)** 1390-2989 - **ISSN (electrónico)** 2737-6303  
**Edición:** Vol. 29 N° 1 (2021) enero-marzo  
**DOI:** <https://doi.org/10.47464/MetroCiencia/vol29/1/2021/3-4>  
**URL:** <https://revistametrociencia.com.ec/index.php/revista/article/view/130>  
**Pág:** 3-4

## Metro Ciencia en la tercera década del siglo XXI

### Metro Ciencia in the third decade of the 21st century

Santiago Campos-Miño<sup>1</sup> 

*Editor en Jefe; Metro Ciencia; Hospital Metropolitano; Quito, Ecuador<sup>1</sup>*

La revista Metro Ciencia es la publicación médico-científica del Hospital Metropolitano, centro docente universitario de la ciudad de Quito, Ecuador. El primer número de la revista vio la luz en octubre de 1990 (*Figura 1*). Destacados comentarios del primer Editor en Jefe, Dr. Carlos León, se refirieron a la necesidad de mantener una publicación que destaque por su excelencia y que perdure a lo largo del tiempo<sup>1</sup>. En este sentido, la Misión de Metro Ciencia es servir como órgano de difusión de las publicaciones científicas en ciencias biomédicas, epidemiológicas y sociales, tanto de investigación original como de revisiones y actualizaciones, en un marco de rigurosidad científica y ética, mediante arbitraje por pares y un Comité Editorial<sup>2</sup>. Gracias al esfuerzo del equipo editorial que me antecedió, Metro Ciencia mantiene su indexación en LILACS (Literatura Latinoamericana y del Caribe en Ciencias de la Salud), y su correspondiente registro en la Dirección Nacional de Inteligencia de la Salud (DIS) del Ministerio de Salud Pública del Ecuador. Metro Ciencia se publica en formato digital cuatro veces por año.

El cumplimiento de nuestra labor editorial solo será posible mediante la obtención de contribuciones científicas en ciencias biomédicas a nivel nacional e internacional, y la aplicación de un proceso estandarizado que seleccione manuscritos con la mejor evidencia y calidad científicas, de tal manera que podamos generar, a través de nuestra publicación, un impacto en la divulgación del conocimiento y desarrollar un instrumento útil en la formación y educación de los profesionales de la salud. Para ello, Metro Ciencia cuenta con un Comité Editorial conformado por prestigiosos profesionales de Ecuador y otros



**Figura 1.** Primer número de Metro Ciencia (octubre 1990).

países, así como con un amplio grupo de Revisores con vasta experiencia profesional en los campos asistencial, docente y editorial. Presentamos nuestro agradecimiento a todas estas personas que colaboran en forma desinteresada en el fortalecimiento de nuestra revista.

Metro Ciencia proporciona un acceso abierto a su contenido, basado en el principio de que ofrecer al público un acceso libre a las investigaciones ayuda a un mayor intercambio global del conocimiento. Para la preparación de manuscritos, se siguen los requerimientos del Centro Coordinador Nacional de la Biblioteca Virtual en Salud del Ministerio de Salud Pública del Ecuador, de la DIS, y las normas inter-

nacionales del *International Committee of Medical Journal Editors* (ICMJE)<sup>3</sup>. El proceso editorial implica el uso de una plataforma oficial denominada *Open Journal System* (OJS) y los artículos se publican con su respectivo registro DOI (*Digital Object Identifier*). Así mismo, nuestra revista se ha fortalecido con la inclusión de editores de sección, una colega editora asistente, y un asesor editorial con el propósito de cumplir con las buenas prácticas editoriales que se exigen a las revistas del área médica<sup>4</sup>.

Nuestra labor a mediano y largo plazo se dirigirá hacia el fortalecimiento de la indexación internacional de Metro Ciencia. El primer objetivo es el Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal (LATINDEX)<sup>5</sup>; luego el camino continuará hacia Scopus, Scielo y, finalmente, PubMed. Para ello, además de lo anotado anteriormente, hemos ampliado las secciones de nuestra publicación para incluir editoriales, artículos originales, revisiones bibliográficas, guías clínicas, imágenes clínicas, relatos y experiencias, *journal club*, y casos clínicos

seleccionados. Adicionalmente, una sección con *podcasts*, tratará ágilmente temas de actualidad. Sin embargo, la fortaleza de nuestra revista deberá medirse por el número y por la calidad de los artículos científicos de investigación, llamados artículos originales. Este tipo de manuscrito será el que nos lleve a la mejor indexación internacional, y en éstos deberemos concentrarnos.

La tarea requiere la colaboración de todos. Parte de nuestras publicaciones o estudios puede dirigirse a Metro Ciencia cuando se requiera generar un impacto nacional y regional. Debemos estimular a nuestros residentes a contribuir con sus manuscritos para nuestra revista, así también solicitar a nuestros colegas de otras instituciones, nacionales y extranjeras, su colaboración. Todos podemos aportar un granito de arena. La tabla 1 presenta las guías para publicaciones internacionales cuyo propósito es asegurar la calidad de los manuscritos que se envíen para ser considerados para su publicación<sup>6,7</sup>; recomendamos a los autores seguir estos lineamientos. De igual manera, para los revisores, sugerimos la lectura del documento que aparece como referencia 8. Por supuesto, el equipo editorial de Metro Ciencia estará dispuesto para asistirlos en cualquier necesidad adicional; cuenten con nosotros.

**Tabla 1.** Recursos disponibles para el desarrollo de manuscritos.

Tipo de estudio o reporte	Guía
Estudios observacionales	STROBE: <i>Strengthening the reporting of observational studies in epidemiology</i>
Guías de práctica clínica	AGREE: <i>A tool to improve reporting of clinical practice guidelines</i>
Revisiones sistemáticas y meta-análisis	PRISMA: <i>Preferred reporting items for systematic reviews and meta-analyses</i>
Estudios controlados randomizados	CONSORT: <i>Consolidated standards of reporting trials</i>
Estudios sobre mejoría de calidad	SQUIRE: <i>Standards for quality improvement reporting excellence</i>
Estudios con bases de datos	RECORD: <i>Reporting of studies conducted using observational routinely collected health data</i>
Investigación cualitativa	SPQR: <i>Standards for reporting qualitative research: a synthesis of recommendations</i>
Estudios de pronóstico	TRIPOD: <i>Transparent reporting of a multivariable prediction model for individual prognosis or diagnosis</i>
Estudios sobre certeza de pruebas diagnósticas	STARD: <i>Essential items for reporting studies of diagnostic accuracy</i>

Adaptado de referencia 7.

## REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. León C, Editorial. Metro Ciencia 1990; 1(1): 3.
2. Disponible en: [www.https://www.revistametrociencia.com.ec/index.php/revista/mision](https://www.revistametrociencia.com.ec/index.php/revista/mision).
3. Disponible en <http://www.icmje.org>.
4. Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journal (updated December 2018). Disponible en: [www.icmje.org](http://www.icmje.org).
5. Disponible en: [www.latindex.org](http://www.latindex.org).
6. Disponible en: [www.equator-network.org](http://www.equator-network.org).
7. Tasker RC. Writing for PCCM: The 3,000-Word Structured Clinical Research Report. 2021; *Pediatr Crit Care Med* 2021; 22: 312-315. DOI: 10.1097/PCC.0000000000002700
8. Wilkinson J. Cómo hacer una revisión por pares. Ediciones Universidad de Salamanca/CC BY-NC-ND [291] *Rev. ORL*, 2018, 9, 4, pp. 291-293. DOI: <https://doi.org/10.14201/orl.17622>