

EDITORIAL

Ética y publicación científica

Ethics and Scientific publication

Ética e divulgação científica

Jorge Hernando Donado Gómez¹

El proceso de la investigación llega a su punto final con la publicación de los resultados, en donde se transmite a toda la comunidad científica, quien los analiza, evalúa y si considera los aplica, contribuyendo a la generación de nuevo conocimiento que va a permitir mejorar la calidad y esperanza de vida de la comunidad en general. Por eso, la publicación de la investigación no sólo es un acto de generosidad sino que el conocimiento es un bien común y público, del cual nos podemos beneficiar como sociedad^{1,2}.

El ser autor o coautor de un artículo científico es un logro profesional trascendente, se considera que es de gran valor intelectual, genera prestigio social, tiene reconocimiento económico en muchas universidades e instituciones, permite ascender en el escalafón docente, acceder a diferentes estímulos e incentivos y obtener financiación para nuevos proyectos de investigación, entre otros³.

Por lo anterior, existe una fuerte coacción hacia los investigadores, docentes o personal del ámbito científico y académico para producir y publicar artículos, pues la conocida frase de “públicas o perezcas” es una realidad en la dinámica actual del mundo científico. Esto ha llevado a casos de fraude o faltas éticas como son los de Reuben, WooSukHwang, Lomborg y JanHendrikSchrôn^{4,5}.

Numerosos problemas éticos pueden surgir en el proceso de publicación de artículos como son: la fabricación (inventar) o falsificación (modificar) de datos, el plagio, las faltas con los criterios de autoría, tales como autoría fantasma o regalada, no revelar los conflictos de interés y las publicaciones salami^{6,7}.

Es así como se espera que los investigadores sean personas íntegras, honestas, sinceras, que respondan por la integridad del estudio y la validez de los hallazgos, sólidas, confiables y transparentes, poniendo de manifiesto los conflictos de interés y utilizando criterios de autoría apropiados².

En conclusión, se necesitan investigadores éticos e íntegros, no sólo en la conducción de las investigaciones sino también en su fase final de la publicación, permitiendo que la contribución que se hace al conocimiento y la ciencia sea correcta, verdadera y productiva para el bien de la humanidad.

1. Médico internista, epidemiólogo. Hospital Pablo Tobón Uribe. Profesor, Facultad de Medicina, Universidad Pontificia Bolivariana. Medellín, Colombia

Dirección de correspondencia: Jorge Hernando Donado Gómez. Correo electrónico: jdonado@hptu.org

REFERENCIAS

1. Christiansen SL. Ethical and legal guidance in biomedical publishing: the AMA manual of style, tenth edition. *Chest*. 2008 Dec;134(6):1344-6.
2. Morton NS. Publication ethics. *Paediatr Anaesth*. 2009 Oct;19(10):1011-3.
3. Angell M. Publish or perish: a proposal. *Ann Intern Med*. 1986 Feb;104(2):261-2.
4. Matías-Guiu J, García-Ramos R. [Fraud and misconduct in scientific publications]. *Neurologia*. 2010 Jan-Feb;25(1):1-4.
5. Jaramillo ER. En referencia al plagio intelectual. Documento de la Comisión de Ética de la Facultad de Medicina de la Universidad de Chile. 2008;653-8.
6. Silva GA. [Multiple authorship and unjustified authorship of scientific articles]. *Bol Oficina Sanit Panam*. 1990 Feb;108(2):141-52.
7. Uniform requirements for manuscripts submitted to biomedical journals: Writing and editing for biomedical publication. *J Pharmacol Pharmacother*. 2010 Jan;1(1):42-58.