



La publicación científica, una competencia académica que el médico debe aprender durante su formación

El concepto que define la palabra «ciencia» es el gran conjunto de conocimientos que se corrigen mediante su reproducibilidad; para poder hacerlo es indispensable que cada saber nuevo derivado de una investigación sea difundido mediante una ponencia oral, cartel en un evento científico y, con mayor impacto, a través de su publicación en una revista científica (no predatoria,¹ indexada y que tenga un arbitraje por pares); esta actividad, además de asegurar la autocorrección y reproducibilidad de cada idea o pregunta de investigación, otorga prestigio académico al autor y, en nuestro medio, la oportunidad de acceder a un sistema de investigadores.^{2,3} Hacer ciencia tiene principios éticos que orientan a eliminar las malas conductas.⁴

El proceso de la publicación engloba diferentes aspectos (Figura 1) y es una competencia que el médico debe desarrollar durante su formación académica, para que desde el primer paso⁵ (cubrir normas para los autores) no pierda el interés en comunicar sus resultados, ya que es el filtro de la publicación en cada revista. Actualmente, son múltiples

las referencias que facilitan este aprendizaje;^{6,7} existen cursos en línea accesibles (<https://www.publishingcampus.elsevier.com>) y, en algunas ocasiones, asesoría editorial personalizada por algunas revistas mexicanas. Invitamos a iniciar esta aventura de la publicación en nuestra revista, es una buena oportunidad para practicar y desarrollar esta competencia de forma tutorial.

Erik Efraín Sosa-Durán

Editor de la Revista del Hospital Juárez de México.
Departamento de Cirugía Oncológica por
Laparoscopia, Unidad de Oncología,
Hospital Juárez de México, Secretaría de Salud,
Ciudad de México, México.

REFERENCIAS

1. Beall J. Best practices for scholarly authors in the age of predatory journals. *Ann R Coll Surg Engl* 2016; 98(2): 77-9.
2. http://www.ccinshae.salud.gob.mx/descargas/convocatoria/investigacion/CONVOCATORIA_INGRESO_PROMO_PERMANENCIA_2016_Final.pdf
3. <http://www.conacyt.gob.mx/index.php/sni/convocatorias-conacyt/convocatorias-sistema-nacional-de-investigadores-sni/convocatorias-abiertas-sni/ingreso-o-permanencia-sni/13504-convocatoria-2017-ingreso-o-permanencia-reglamento-2017/file>
4. Babalola O, Grant-Kels JM, Parish LC. Ethical dilemmas in journal publication. *Clin Dermatol* 2012; 30(2): 231-6.
5. Recommendations for the conduct, reporting, editing, and publication of scholarly work in medical journals. Updated: December 2016 [cited: January 2017]. Available in: <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>
6. O'Connor TR, Holmquist GP. Algorithm for writing a scientific manuscript. *Biochem Mol Biol Educ* 2009; 37(6): 344-8.
7. Vitse CL, Poland GA. Writing a scientific paper —A brief guide for new investigators. *Vaccine* 2017; 35(5): 722-8.

Solicitud de sobretiros:

Erik Efraín Sosa-Durán

Correo electrónico: eriksosa2011@hotmail.com

Figura 1. Proceso de publicación.