



Enero-Marzo 2023
Vol. 1, núm. 1 / pp. 6-7

El valor de la publicación

Publication value

José María Jiménez Ávila*

doi: 10.35366/111047

*En ciencia el reconocimiento se concede al hombre que
convence al mundo, no a aquel a quien se le ocurre la idea.*
William Osler

En la actualidad el acceso a la información parece ilimitado; sin embargo, cuando deseamos información adecuada, fiable y de calidad científica podemos enfrentarnos a una gran carencia, sólo encontramos cerca de 70% de las publicaciones científicas en bibliotecas internacionales como PubMed y Elsevier; no obstante, cuando se realiza una revisión sistemática, Cochrane recomienda buscar toda la información, incluso fuentes de tesis e incluir idiomas alternativos al inglés, también remarca que toda la información científica es valiosa de alguna manera, debido a esto no se debe discriminar simplemente por el lugar del que procede. Al hacer una búsqueda en PubMed sobre artículos con las palabras clave “cirugía de columna” encontramos que desde 1824 a la fecha se han publicado 137,611 artículos y menos de 1% son artículos elaborados en México.

Existen barreras para el desarrollo científico, desde la falta de recursos económicos hasta otras más complejas como la falta de interés.

Crear ciencia es tan fácil como hablar de nuestra experiencia, lo difícil es hacerlo en apego al método científico, con disciplina y honestidad, respetando las evaluaciones externas y sometiendo el manuscrito a una evaluación, primero del comité de ética, después de nuestro asesor, tutor o coautor y posteriormente por un comité de revisión por pares, pero el obstáculo más grande lo encontramos después, al querer encontrar una revista que publique nuestro manuscrito y el lector puede pensar “revistas hay muchas”; sin embargo, es difícil encontrar aquella que se adapte a nuestras necesidades, por ejemplo, puede suceder que deseemos publicar un caso clínico en la revista más popular, pero tomará poco menos de un minuto leer las *Instrucciones del autor* y tal vez encontrar que no publican casos clínicos; también puede pasar que deseemos hacer una revisión sistemática o un metaanálisis para enviar a Cochrane, pero debemos tener claro que sólo se publican revisiones realizadas por ellos mismos; o bien si buscamos una revista en nuestro idioma natal, posiblemente ésta no sea de alta especialidad y las que encontremos probablemente sean pocas, lo que provocará que estén saturadas y que nuestro artículo tarde en publicarse un año o más.

* Clínica de Columna,
Centro Médico Nacional de
Occidente, Instituto Mexicano
del Seguro Social. México.
Instituto Tecnológico y de
Estudios Superiores de
Monterrey, Campus Guadalajara.
Guadalajara, Jalisco, México.

Correspondencia:
José María Jiménez Ávila
E-mail: josemajimenez@gmail.com
/ josemajimenez@tec.mx

Citar como: Jiménez ÁJM. El valor de la publicación. Cir Columna. 2023; 1 (1): 6-7.
<https://dx.doi.org/10.35366/111047>



Esta iniciativa para impulsar el desarrollo médico y científico a través de la publicación de artículos es una herramienta de trascendental importancia, que llegará a impactar los buscadores y las bibliotecas, con lo que se permitirá a México apoderarse del lugar que debe tener en el desarrollo de la ciencia y la divulgación científica.

La investigación tiene un objetivo y una razón fundamental que es, en este caso, mejorar los problemas que aquejan a la ciencia en México y en toda Latinoamérica, a través del análisis riguroso, por lo que es relevante incrementar la intensidad de la investigación clínica, la cual genera impacto a corto y mediano plazo mediante el desarrollo de la innovación, pues contribuye a cerrar brechas y solucionar problemas.

Se necesita desarrollar habilidades especiales como organización, con el fin de apoyar a los centros de formación de médicos especialistas, para que tomen conciencia de que el resultado de las investigaciones permitirá evidenciar científicamente nuestra experiencia y con ello tener argumentos para transformar el tipo de atención médica que se ofrece.

Al investigar, compartimos información y agregamos conocimiento a un campo de la ciencia, esto nos hace ser personas más informadas, es importante re-

calcar que los médicos que investigan tienen un mejor desempeño con sus pacientes y su entorno, además, algo relevante es que las revistas científicas permiten reflejar el funcionamiento de las instituciones de salud.

El cirujano de columna cuenta con una serie de conocimientos y habilidades que le permiten tomar decisiones al momento de realizar un procedimiento quirúrgico, basado en la evidencia, con un uso consciente, explícito y juicioso de la mejor evidencia científica disponible, para tomar decisiones sobre sus pacientes y que se sustentará en su experiencia clínica individual, en los valores éticos y en las expectativas del paciente. Una vez obtenido el resultado del procedimiento se adquiere conocimiento que es importante no dejar en el olvido o en las memorias de los computadores, sino por el contrario integrar un manuscrito que permita compartir todo el tiempo y todo el entusiasmo que se tiene al hacer un procedimiento quirúrgico.

Esta revista inicia como un espacio en la difusión del conocimiento que pueda fortalecer la actividad académica y el desarrollo profesional, donde cirujanos de columna a nivel nacional e internacional nos compartirán su conocimiento, mismo que servirá de sustento para la creación y estructuración de nuevas ideas que transformarán la visión de la cirugía desde la perspectiva de la medicina basada en evidencias.

www.medigraphic.org.mx