



Vol. 10 Núm. 2  
May.-Ago. 2023  
pp 69-70

## Sobre la trazabilidad de las comunicaciones científicas en salud

*On the traceability of scientific communications in health*

Eduardo Vázquez-Valls\*

Las actividades inherentes a la atención a la salud, partiendo de la dimensión individual para transitar a la búsqueda del beneficio poblacional, son múltiples. Entre ellas destacan las de prevención y se complementan con las remediales clínico asistenciales.

Existe un factor común para el desarrollo competente de estas actividades, consistente en la capacidad de los profesionales de la salud para adquirir y generar el conocimiento que permita enfrentar con eficiencia los retos de salud pública.<sup>1-4</sup>

Entre los profesionales de la salud existen quienes enfocan sus actividades primordialmente en los procesos de investigación científica, tanto los de investigación básica y clínica, como los de investigación en salud pública.<sup>3</sup>

Un componente fundamental en el ciclo de aplicación virtuosa del conocimiento y la generación del mismo es la capacidad de los profesionales de la salud para documentarlo y, por supuesto, dejar constancia de este conocimiento en los diferentes formatos de comunicación científica.<sup>3-5</sup>

Entre los documentos para comunicar el conocimiento científico generado por los proyectos de investigación debidamente ejecutados, figuran los manuscritos científicos, reportes breves, notas técnicas, etcétera.<sup>3,5</sup> Uno de los procesos que se convierte en un garante razonable de la pertinencia y buena ejecución de esos manuscritos es la revisión que ejecutan terceros, que son científicos o profesionales equiparables a los autores de los trabajos (son pares académico-científicos) y por ello se denomina ese proceso revisión por pares.<sup>3</sup>

Una vez publicados los documentos científicos mencionados, es de gran relevancia que puedan ser localizados de manera sistematizada para su consulta, es decir, que tengan trazabilidad bibliométrica.<sup>6</sup>

Entre otras, las características que permiten la trazabilidad de una publicación incluyen que la revista en que se publica posea la identificación del ISSN y que el manuscrito tenga asignado un identificador de objeto digital (DOI), ambas características deben estar respaldadas por la existencia digital de la revista en un repositorio electrónico que garantice su disponibilidad.<sup>2,6</sup>

En el caso de nuestra revista, Salud Jalisco, se reúnen las tres características mencionadas permitiendo incrementar el potencial de trazabilidad de cada artículo publicado.

\* Director General de Educación, Investigación y Calidad en Salud, de la Secretaría de Salud Jalisco.

**Citar como:** Vázquez-Valls E. Sobre la trazabilidad de las comunicaciones científicas en salud. Salud Jalisco. 2023; 10 (2): 69-70. <https://dx.doi.org/10.35366/112484>

## REFERENCIAS

1. Romero-Carazas RR, Rincón Soto IB, Marín-Rodríguez W, Andrade-Girón D. Análisis bibliométrico de la producción científica sobre el pensamiento sistémico en estudiantes. Bibliotecas. Anales de Investigación. 2023; 19 (1): 1-13.
2. De Pelekais C, Soto M, Pelekais EA, Pelekais EA. From print to electronic: A symbiosis of elements to disseminate scientific production in university organizations. PAAKAT: Revista de Tecnología y Sociedad. 2016; 6 (10): 1-19. Available in: <https://doi.org/10.32870/Pk.a6n10.266>
3. Flores-Fernández C, Aguilera-Eguía R. Indicadores bibliométricos y su importancia en la investigación clínica. ¿Por qué conocerlos? Revista de la Sociedad Española del Dolor. 2019; 26 (5): 315-316. Disponible en: <https://doi.org/10.20986/resed.2018.3659/2018>
4. Hou J, Li H, Zhang Y. Identifying the princes base on Altmetrics: an awakening mechanism of sleeping beauties from the perspective of social media. PLOS ONE. 2020; 15 (11): e0241772. Available in: <https://doi.org/10.1371/journal.pone.0241772>
5. Mosleh M, Roshani S, Coccia M. Scientific laws of research funding to support citations and diffusion of knowledge in life science. Scientometrics. 2022; 127 (4): 1931-1951. Available in: <https://doi.org/10.1007/s11192-022-04300-1>
6. Romero L. Trazabilidad una característica para un artículo científico. Rev Peru Biol. 2007; 14 (1): 03-04.

### Correspondencia:

**Dr. Eduardo Vázquez-Valls**

**E-mail:** [eduardo.vazquez@jalisco.gob.mx](mailto:eduardo.vazquez@jalisco.gob.mx)