

■ CARTA AL EDITOR

Producción científica de la Revista Virtual de la Sociedad Paraguaya de Medicina Interna (Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int.)

Scientific production of the Virtual Journal of the Paraguayan Society of Internal Medicine (Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int.)

^aIván Barrios¹ , ^bJosé Almirón-Santacruz² , ^cJulio Torales² 

¹Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. San Lorenzo, Paraguay.

²Universidad Nacional de Asunción. Facultad de Ciencias Médicas. San Lorenzo, Paraguay.

Señor Editor:

A través de los estudios bibliométricos se analizan de manera cualitativa y cuantitativa las investigaciones científicas, midiendo a la vez la productividad y visibilidad de la revista en la cual se publican⁽¹⁾. Dichos estudios se constituyen en medidas válidas para evaluar los niveles de producción científica de publicaciones periódicas y son importantes herramientas para el avance de las revistas científicas^(1,2).

La Revista Virtual de la Sociedad Paraguaya de Medicina Interna (Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int.) es una publicación científica revisada por pares y de acceso gratuito. Contiene artículos relacionados a la promoción de la salud, así como al diagnóstico y tratamiento de enfermedades del paciente adulto. Se encuentra indexada en diversas bases de datos, entre las que destacan: SciELO Paraguay, DOAJ, HINARI e incluida dentro de la Base de Datos Web of Science y la Red SciELO Brasil.

Las revistas que se consideran científicas deberían estar sometidas permanentemente a procesos de evaluación, con el fin de que las mismas posean un verdadero valor en la divulgación de los trabajos de los investigadores y que, a su vez, más autores tomen conocimiento de ese valor y decidan enviar sus contribuciones a aquellas de mayor reconocimiento⁽⁴⁾.

Tomando en cuenta lo anterior, quienes escribimos esta misiva nos propusimos medir la productividad de la revista a su cargo, a través de indicadores cuantitativos ofrecidos por el programa *Publish or Perish*^(5,6).

^aLicenciado en Matemática Estadística

^bMédico Residente de la Cátedra de Psiquiatría.

^cProfesor Adjunto de la Cátedra de Psiquiatría.

Autor correspondiente:

Prof. Dr. Julio Torales

Correo electrónico: jttorales@med.una.py

Artículo recibido: 22 enero 2021

Artículo aceptado: 10 febrero 2021



Este es un artículo publicado en acceso abierto bajo una Licencia Creative Commons

La estrategia de búsqueda de índices se realizó utilizando el ISSN de la revista. Los indicadores proporcionados por *Publish or Perish* (incluidos los datos proporcionados por *Google Scholar*) incluyeron: número de artículos, citas totales, citas anuales, citas por artículo, índice H y autor de cada artículo⁽⁶⁾. Se investigó el período incluido entre los años 2015 y 2020.

Se encontraron 161 artículos y un total de 333 citas. El promedio de citas por año es de 55,5 y el promedio de citas por artículo, de 0,83. El índice H de la revista es de 8, lo que significa que existen por lo menos 8 artículos con un mínimo de 8 citas⁽⁷⁾. En la tabla 1 se presentan los artículos con más citas.

Tabla 1. Artículos con más citas publicados en la Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int., periodo 2015-2020

Citas	Autor (es)	Título	Año
46	Maidana JO, et al ⁽⁸⁾	Consenso Paraguayo de Hipertensión Arterial 2015	2016
23	Aid Kunert J ⁽⁹⁾	Adherencia al tratamiento antihipertensivo en pacientes ambulatorios de un hospital urbano	2015
11	Ocampos Ugarte JG, et al ⁽¹⁰⁾	Enterobacterias productoras de carbapenemasas en pacientes del Servicio de Clínica Médica del Hospital Nacional de Itauguá	2015
10	Peralta R, et al ⁽¹¹⁾	Infecciones de piel y partes blandas	2017
9	Malvetti Maffei VM, et al ⁽¹²⁾	Disfunción tiroidea en pacientes con diabetes mellitus tipo 2: ¿Una asociación frecuente?	2016
9	Codas M, et al ⁽¹³⁾	Estilos de vida y riesgo cardiovascular y cardiometabólico en profesionales de salud del Hospital Regional de Encarnación	2018
8	Centurión OA, et al ⁽¹⁴⁾	El riesgo de los que cuidan el riesgo: FINDRISK en personal de blanco	2016
8	González Galeano MCC ⁽¹⁵⁾	Características clínicas de pacientes hospitalizados durante un brote epidémico de dengue	2015

La visibilidad de los artículos científicos es transcendental para los investigadores y para las instituciones en las que ellos prestan servicios, así como para los patrocinadores o financistas. No obstante, dada la complejidad que representa valorar cada manuscrito de manera individual, la aplicación de índices cuantitativos, con la medición de las citas recibidas por las revistas, ha cobrado relevancia en los últimos años, puesto que se asume que la visibilidad de una revista puede aplicarse a las investigaciones publicadas en ella⁽¹⁶⁾.

Los indicadores cuantitativos de la Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int. que hemos en contrado podrían servir de puntapié para el continuo afianzamiento del proceso editorial de la revista, con el fin de que la misma se constituya en un ejemplo de calidad científica para el país y la región latinoamericana.

Conflictos de interés

Los autores no declaran conflictos de interés.

Contribución de los autores

I B, J A-S, J T: concepción y diseño del estudio, análisis e interpretación de los resultados y las conclusiones, aprobación final del manuscrito.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Gallardo Sánchez Y, Gallardo Arzuaga RL, Fonseca Arias M, Pérez Atencio ME. Scientometric characterization of Medwave's scientific production 2010-2014. *Medwave*. 2016;16(8):e6538. <https://doi.org/10.5867/medwave.2016.08.6538>
2. Morales Fernández T, Martínez Ramos AT, Rivas Corrás B, Diago Gómez A, Clavero Fleites L, Martínez Bernal S. Producción científica de la revista EDUMECENTRO y su visibilidad a través de Google Académico. *EDUMECENTRO*. 2017; 9(4):162-79
3. Arencibia-Arrebola DF, Betancourt-López V, González-Alfalla N, Puig-Fernández Y, Biart-La Rosa O, Fernández-Sanguinety DF, Ochoa-Azze RF. Estudio bibliométrico de la producción científica de VacciMonitor (2000-2013). *VacciMonitor*. 2014; 23(2):41-8
4. Benet Rodríguez M, Morejón Giraltoni A. Posicionamiento de las revistas científicas de la salud en Cuba según el índice H5 obtenido del Google Scholar Metrics. *Medisur*. 2016; 14(2):180-8
5. Ladouceur R. Publish or perish. *Can Fam Physician*. 2019; 65(2):86
6. Harzing.com. Publish or perish [Internet]. London, United Kingdom: Anne-Wil Harzing; c2020 [updated Thu 12 Nov 2020; cited 2021 Enero 22]. Available from: <https://harzing.com/resources/publish-or-perish>
7. Dinis-Oliveira RJ. The H-index in life and health sciences: Advantages, drawbacks and challenging opportunities. *Curr Drug Res Rev*. 2019; 11(2):82-4 <https://doi.org/10.2174/258997751102191111141801>
8. Ortellado Maidana J, Ramírez A, González G, Olmedo Filizzola G, Ayala de Doll M, Sano M, et al. Consenso paraguayo de hipertensión arterial 2015. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int / Internet/*. 2016 /citado 18 Nov 2020/; 3(2):11-57. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932016000200002. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03\(02\)11-057](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03(02)11-057)
9. Aid Kunert J. Adherencia al tratamiento antihipertensivo en pacientes ambulatorios de un hospital urbano. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2015 /citado 18 Nov 2020/; 2(2): 43-51. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932015000200005&lng=en&nrm=iso&tlng=es. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02\(02\)43-051](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02(02)43-051).
10. Ocampos Ugarte JG, Takahasi Alvarez VE. Enterobacterias productoras de carbapenemasas en pacientes del Servicio de Clínica Médica del Hospital Nacional de Itauguá. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2015 /citado 18 Nov 2020/; 2(2): 33-42. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932015000200004&lng=en&nrm=iso&tlng=es. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02\(02\)33-042](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02(02)33-042)
11. Peralta R, Torres de Taboada E. Infecciones de piel y partes blandas. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2017/citado 18 Nov 2020/; 4(2):19-26. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932017000200019. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2017.04\(02\)19-026](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2017.04(02)19-026)
12. Malvetti Maffei MV, Báez Cabral SA, Santa Cruz FV. Disfunción tiroidea en pacientes con diabetes mellitus tipo 2: ¿Una asociación frecuente?. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int / Internet/*. 2016/citado 18 Nov 2020/; 3(1):33-41. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932016000100004. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03\(01\)33-041](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03(01)33-041)
13. Cudas M, Chamorro Vera LI, Figueredo Villalba MÁ, Achucarro Valdez DD, Martínez Agüero VG. Estilos de vida y riesgo cardiovascular y cardiometabólico en profesionales de salud del Hospital Regional de Encarnación. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2018 /citado 10 Dic 2020/; 5(1):12-24. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932018000100012&lng=es&nrm=iso&tlng=es. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2018.05\(01\)12-024](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2018.05(01)12-024)

14. García Bello L, Torales Salinas J, Giménez MB, Flores LE, Gómez de Ruiz N, Centurión OA. El riesgo de los que cuidan el riesgo: FINDRISK en personal de blanco. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2016 /citado 10 Dic 2020/; 3(2):71-6. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932016000200004. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03\(02\)71-076](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2016.03(02)71-076)
15. González Galeano MCC. Características clínicas de pacientes hospitalizados durante un brote epidémico de dengue. *Rev. virtual Soc. Parag. Med. Int /Internet/*. 2015 /citado 10 Dic 2020/; 2(2):52-62. Disponible en: http://scielo.iics.una.py/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S2312-38932015000200006&lng=es&nrm=iso&tlng=es. [https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02\(02\)52-062](https://doi.org/10.18004/rvspmi/2312-3893/2015.02(02)52-062)
16. Valdés G, Pérez F, Reyes H. Análisis de las publicaciones biomédicas chilenas indizadas en PubMed, en los años 2008 y 2009. *Rev. méd. Chile /Internet/*. 2015 /citado 10 Dic 2020/; 143(8):979-86. Disponible en: https://scielo.conicyt.cl/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0034-98872015000800003&lng=en&nrm=iso&tlng=en. <https://doi.org/10.4067/S0034-98872015000800003>