Rev Clin Esp. 2023;223(Supl 1):S246

Revista Clínica Española

https://www.revclinesp.es

# 2075 - ANÁLISIS BIBLIOMÉTRICO DE LAS REVISTAS DE MEDICINA INTERNA ESPAÑOLAS 2011-2021

***Leyre Liesa Delgado***[1], *Silvia Bielsa Martín*[1] *y José Manuel Porcel Pérez*[1,2]

[1]*Hospital Universitario Arnau de Vilanova, Lleida.* [2]*Institut de Recerca Bibliomèdica, Lleida.*

## Resumen

*Objetivos:* La bibliometría es la ciencia que se encarga de evaluar la producción científica mediante indicadores que miden la repercusión que tiene una publicación, autor, revista o institución en la literatura científica partiendo de las citas recibidas. Dentro de la bibliometría de revistas, los índices más importantes son: Journal Impact Factor (JIF): El más conocido, utiliza los datos de Web of Science. El JIF de un año se calcula dividiendo las citas que han obtenido ese año los artículos de los 2 años anteriores por el total de artículos de una determinada categoría en ese tiempo. Así solo podemos comparar revistas de la misma categoría. CiteScore: deriva de Scopus, similar al anterior, pero usa los artículos de 3 años anteriores. Journal Citation Indicator (JCI): para superar las limitaciones del JIF, Web of Science desarrolló en 2021 un nuevo indicador normalizado que permite comparar revistas de distintas categorías, calculando la proporción de citas obtenidas los 3 últimos años respecto a las esperadas para un documento de su categoría. Source Normalized Impact per Paper (SNIP): el indicador normalizado de Scopus. Los objetivos de este trabajo son comparar las revistas donde los internistas solemos publicar mediante indicadores bibliométricos, lo que nos permitirá saber cuál es mejor para publicar nuestros trabajos.

*Métodos:* Realizamos una búsqueda en el Journal Citation Reports (JCR) de las revistas españolas indexadas en la colección principal de ciencias de Web of Science (SCIE). Posteriormente elegimos aquellas cuyo contenido es más interesante para los profesionales de la Medicina Interna y por tanto sea más accesible para publicar: Archivos de Bronconeumología, Emergencias, Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica, Medicina Clínica, Revista Clínica Española, Revista Española de Cardiología, Revista Española de Quimioterapia. Luego recogimos los índices bibliométricos (JIF, JCI, CiteScore y SNIP) de los últimos 10 años, creando un ranking con los resultados obtenidos.

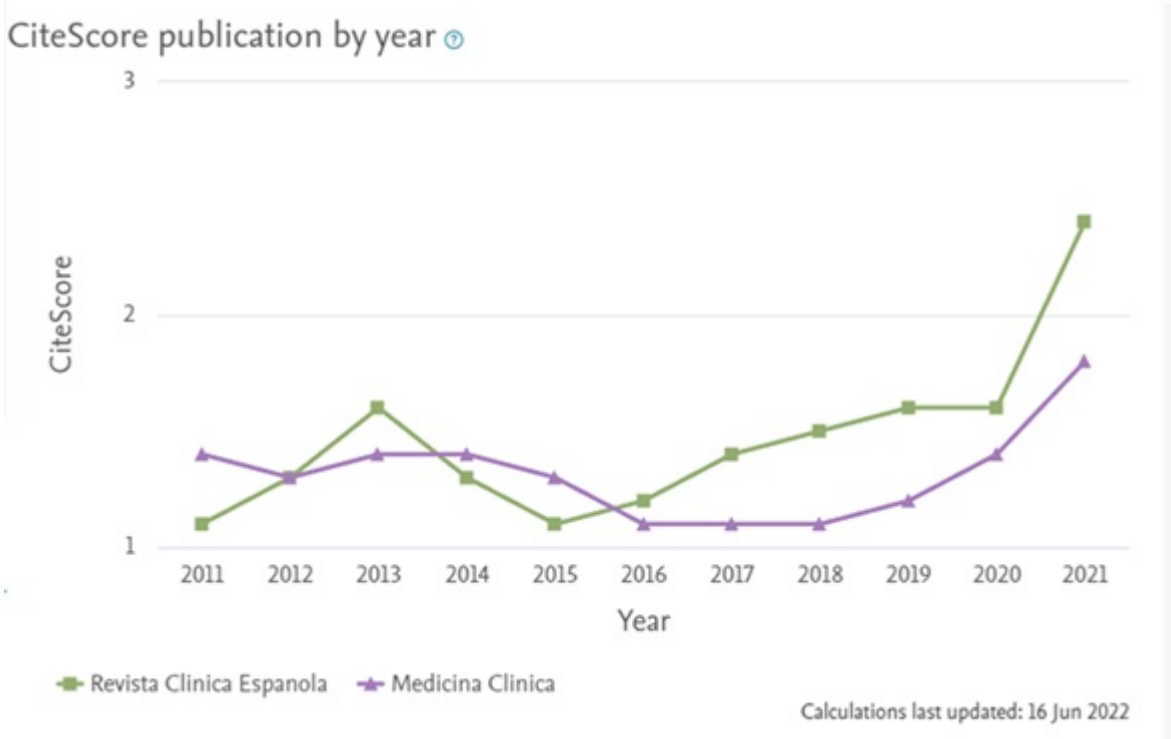
*Resultados:* Los resultados se pueden observar en las gráficas y tablas.

| Relación de revistas analizadas y sus categorías en Web of Science y Scopus | | |
|---|---|---|
| Revistas | Categoría Web of Science | Categoría Scopus |
| Archivos de Bronconeumología | Respiratory System - SCIE | Medicine: Pulmonary and Respiratory Medicine |
| Emergencias | Emergency Medicina - SCIE | Medicine: Emergency Medicine |

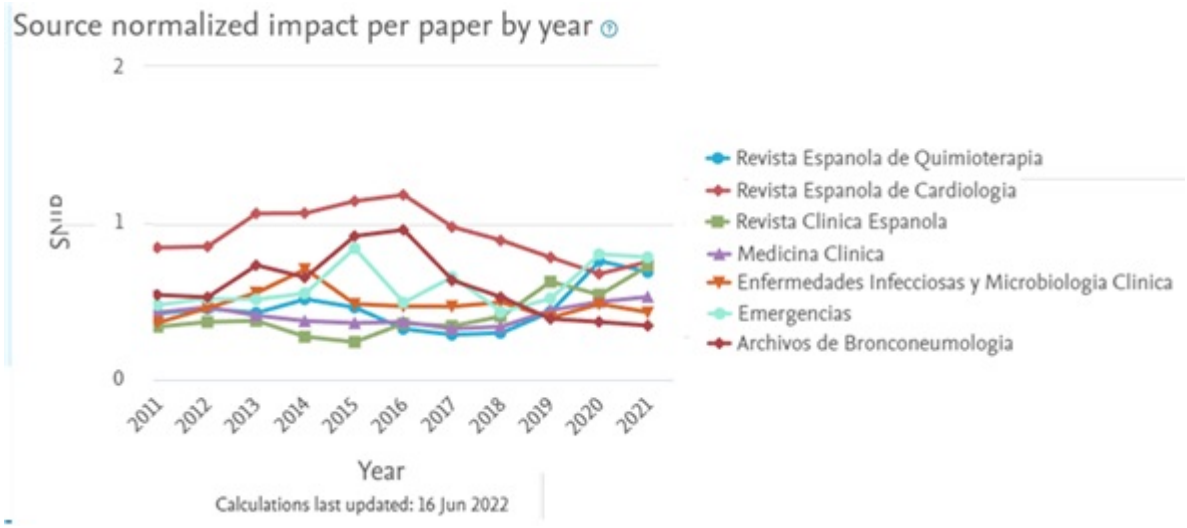
| | | |
|---|---|---|
| Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica | Infectious Diseases - SCIE | Medicine: Microbiology (medical) |
| Medicina Clínica | Medicine, General & Internal - SCIE | Medicine: General Medicine |
| Revista Clínica Española | Medicine, General & Internal - SCIE | Medicine: General Medicine |
| Revista Española de Cardiología | Cardiac & Cardiovascular Systems - SCIE | Medicine: Cardiology and Cardiovascular Medicine |
| Revista Española de Quimioterapia | Microbiology - SCIE | Medicine: Microbiology (medical) |

| Ranquin de revistas según SNIP en 2021 | |
|---|---|
| Emergencias | 0,786 |
| Revista Española de Cardiología | 0,758 |
| Revista Clínica Española | 0,732 |
| Revista Española de Quimioterapia | 0,691 |
| Medicina Clínica | 0,532 |
| Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica | 0,432 |
| Archivos de Bronconeumología | 0,347 |

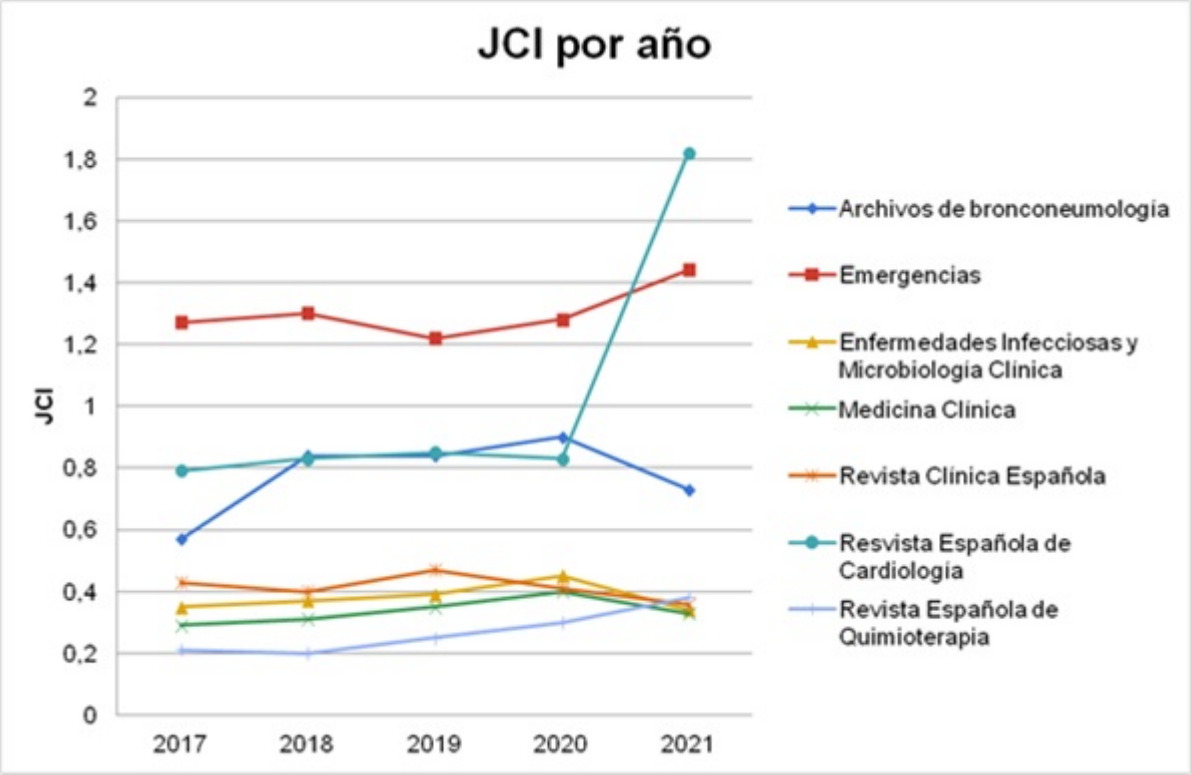
| Ranquin de revistas según JCI en 2021 | |
|---|---|
| Revista Española de Cardiología | 1,82 |
| Emergencias | 1,44 |
| Archivos de Bronconeumología | 0,73 |
| Revista Española de Quimioterapia | 0,38 |
| Revista Clínica Española | 0,36 |
| Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica | 0,34 |
| Medicina Clínica | 0,33 |




*Evolución del CiteScore en 10 años.*




*Evolución del JCI en 10 años.*




*Evolución del SNIP en 10 años.*

*Evolución del JIF en 10 años.*

*Discusión:* La Medicina Interna tiene la peculiaridad de ser una especialidad que abarca muchos campos de trabajo, por lo que las revistas en las que los internistas podemos publicar entran dentro de varias categorías en las bases de datos científicas. Por tanto, no podemos usar el factor de impacto para comparar las revistas en las que publicaremos nuestros estudios. Tampoco nos es útil el CiteScore. Únicamente podemos usar las métricas normalizadas, quedándonos con las tradicionales en el caso de que las revistas sean de la misma categoría. Centrándonos en la revista de esta sociedad científica, Revista Clínica Española, podemos observar la evolución ascendente

estos últimos años, alcanzando en el año 2021 un Q2 tanto en los indicadores bibliométricos derivados de la base de datos Web of Science como Scopus. Comparándola con la revista española de la misma categoría, Medicina Clínica, está por encima en JCI, CiteScore y SNIP, siendo similar su JIF. Comparándola con el resto de revistas en las cuales los internistas suelen publicar, sería la tercera mejor revista con los datos obtenidos de Scopus.

*Conclusiones:* Los indicadores bibliométricos que pueden usarse para comparar revistas de Medicina Interna son JCI y SNIP. Revista Clínica Española es una buena revista para publicar los avances científicos en Medicina Interna.

0014-2565 / © 2023, Elsevier España S.L.U. y Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Todos los derechos reservados.