
Editorial

La entrada de NEUROCIRUGIA en la Base de datos Index Medicus / Medline

Como indicábamos en nuestro anterior editorial, en el mes de noviembre de 2001, y tras llevarse a cabo una segunda evaluación, los asesores de la *National Library of Medicine* en Bethesda aceptaron la entrada de *NEUROCIRUGIA* en la base de datos Index Medicus / MEDLINE. Ello representa un ansiado logro de todos los neurocirujanos españoles, particular y fundamentalmente de aquéllos que han contribuido con sus artículos a sostener y engrandecer la revista, así como un hito de gran trascendencia en la historia del órgano oficial de expresión de la SENECS.

Ya antes de ser aceptada en MEDLINE la revista había sido incluida en la relación de publicaciones científicas del *Institute for Scientific Information* (ISI) de Filadelfia, que edita anualmente el *Journal of Citation Reports* (JCR), publicación en la que aparece reflejado el conocido y valioso factor de impacto. Como nos informó Javier Ibáñez en su artículo "*La incorporación de NEUROCIRUGIA al Journal of Citation Reports: Análisis bibliométrico de la producción científica neuroquirúrgica española*" (*Neurocirugía* 2000; 11: 329-350), esta base de datos en la que aparece nuestra revista desde el año 1999, es más selectiva, y por tanto de más difícil acceso aún que MEDLINE. Así, mientras esta última base de datos enmarca aproximadamente unas 4.500 revistas médicas, el ISI maneja un número discretamente superior de publicaciones (unas 5.800) pero procedentes de todas las ramas de la ciencia, teniendo incluidas aproximadamente 3.000 revistas biomédicas. Sin faltar a la modestia, la importancia de este reconocimiento es clara. En la última edición del JCR correspondiente al año 2000, sólo 19 revistas españolas estaban incluidas, y de ellas la única del ámbito quirúrgico era *NEUROCIRUGIA*, cuyo factor de impacto actual es de 0,154.

La entrada de nuestra revista en MEDLINE si bien mejora muchos aspectos, plantea nuevas consideraciones y requerimientos. Como comenta Javier Ibáñez en su artículo, para mantener el factor de impacto e incrementarlo, es muy importante citar trabajos aparecidos

en *NEUROCIRUGIA* cuando escribamos nuevos artículos para cualquier publicación, siempre, claro está, que consideremos pertinente su inclusión. Hasta este momento, y desde la perspectiva del Comité Editorial, se comprueba que con frecuencia los neurocirujanos españoles omiten trabajos aparecidos en *NEUROCIRUGIA* relacionados con el tema objeto del estudio. También hemos comprobado al sugerir a los autores su inclusión durante el proceso de revisión de sus artículos, que dicha omisión se debe sobre todo a desconocimiento de la existencia de los trabajos aparecidos con anterioridad en *NEUROCIRUGIA*. En este sentido es muy importante destacar la iniciativa del Comité de redacción que está elaborando un buscador específico en la página web de la revista para poder rescatar estos artículos de números pasados de nuestra publicación; este buscador tendrá entrada por palabras-clave permitiendo la búsqueda rápida y precisa de cualquier artículo publicado en *NEUROCIRUGIA* desde 1996. Citar nuestra revista es crucial para mantener e incrementar su factor de impacto en el futuro. Aunque ninguna publicación de prestigio debe guiar su política editorial exclusivamente por este parámetro, es vital reconocer su importancia como luz que guía en muchas ocasiones el destino de la información científica de mayor calidad. Este asunto tiene en estos momentos especial relevancia porque es de esperar que a partir de ahora el número de artículos ofertados para publicación se incremente. El factor de impacto se obtiene del cociente entre las citas recibidas y el número de artículos publicados. Por ello, y como es obvio, si el número de citaciones a *NEUROCIRUGIA* no se incrementa y paralelamente aumenta el número de artículos publicados, el factor de impacto bajará progresivamente, como ha ocurrido con otras revistas con un bajo nivel de exigencia que publican un gran número de artículos. Por todo ello conviene hacer notar siempre pero más aún en el momento actual, la necesidad de incrementar el nivel de calidad para que un artículo sea aceptado para publicación.

Para mejorar *NEUROCIRUGIA*, lo mismo que cualquier otra publicación periódica, la mejor receta es elevar la calidad de los originales remitidos para publicación. En este sentido deberíamos empeñarnos todos en mejorar los resúmenes, la calidad del inglés de los abstracts y su estructura. Recordemos que la versión en inglés de estos abstracts publicados será la que figurará en MEDLINE a disposición de la comunidad científica internacional, siendo visibles por muchos más colegas. Su presentación y contenido determinarán en gran parte la probabilidad de que estos trabajos sean reconocidos y citados. También es obvio que los artículos escritos en inglés serán demandados por los autores extranjeros con más facilidad que los escritos en español. Esto podría llevarnos a recomendar que se tienda a escribir cada vez más en inglés, como ya hacen neurocirujanos de otros países europeos (Alemania, Países Nórdicos, Italia, Turquía, Hungría y otros), lo que tendría la ventaja adicional de que se podrían remitir más artículos para revisión a los miembros extranjeros del Comité Editorial, incrementando así su dedicación a *NEUROCIRUGIA*. No obstante, no queremos olvidar que el idioma español es también uno

de los valores añadidos de nuestra revista. La aparición de *NEUROCIRUGIA* en MEDLINE podrá hacer llegar la información sobre nuestros trabajos a los autores latinoamericanos de los que esperamos también sus contribuciones, pues es vocación de nuestra publicación servir de vehículo a todos aquellos autores en lengua española dentro y fuera de nuestras fronteras.

Otro aspecto a destacar es que desde ahora *NEUROCIRUGIA* tendrá observadores externos que examinarán sus contenidos, particularmente el tratamiento estadístico de los datos de sus artículos. Por ello recomendamos vehementemente cuidar más a partir de ahora este aspecto, que ha sido deficitario en algunos artículos que incluyeron tratamiento o enfoque estadístico. En este sentido es muy útil pedir el asesoramiento de bioestadísticos como los que están adscritos a las Unidades de Epidemiología en algunos hospitales. En cualquier caso, todos tenemos la posibilidad de encontrar quien nos ayude en este cometido. A su vez, el Comité Editorial de *NEUROCIRUGIA* tendrá que elevar el nivel de exigencia en este sentido, y buscar el concurso de especialistas para lograrlo.