



CIRUGÍA ESPAÑOLA

www.elsevier.es/cirugia



Editorial

CIRUGÍA ESPAÑOLA: los últimos cambios para su mayoría de edad

CIRUGÍA ESPAÑOLA: the last changes for its coming of age

En este primer número de CIRUGÍA ESPAÑOLA de 2009, el lector podrá observar una serie de cambios que son consecuencia de la imprescindible remodelación y adaptación de la Revista a las necesidades editoriales actuales, lo que permitirá situar a CIRUGÍA ESPAÑOLA en el máximo nivel de competitividad científica.

Haciendo un breve resumen, la evolución de CIRUGÍA ESPAÑOLA hasta el punto actual se inició hace unos años, tras la modificación de su línea editorial, cuyo esquema se mantiene básicamente en la actualidad, con un equilibrio ajustado entre revisiones, originales y comunicaciones cortas, así como su publicación en abierto a través de la página web de Ediciones Doyma (ahora Elsevier España) o de la Asociación Española de Cirujanos (AEC). Un paso trascendental fue su inclusión en PubMed/MEDLINE en el año 2005, que se acompañó de un incremento sustancial tanto en su visibilidad como en el número y la calidad de los artículos recibidos, lo que ha redundado en su misión como instrumento de expresión de la comunidad quirúrgica española. Posteriormente, se ha llevado a cabo un trabajo menos visible y llamativo, pero no menos imprescindible. En enero del pasado año se adaptaron las normas de publicación a los estándares internacionales y se cambió el formato de la sección «Casos clínicos» en «Cartas científicas», con el objetivo de dar mayor relevancia a los artículos de la sección «Originales», que responden mejor al desarrollo alcanzado en la investigación quirúrgica de nuestro país, y con ello dotar de la máxima visibilidad internacional a la Revista.

En línea con esta idea, y asumiendo un importante coste económico por parte de la AEC, desde el primer número del volumen 83 (julio 2008), CIRUGÍA ESPAÑOLA está disponible online y con libre acceso, al igual que la versión en castellano, en la versión íntegra en inglés de los artículos más importantes.

En esta nueva etapa que se inicia este año, CIRUGÍA ESPAÑOLA cambia tanto en su aspecto externo como en sus mecanismos y su dinámica editorial. Para ello se ha renovado el diseño de su portada y su maquetación interior, con un formato más actual, de mayor facilidad de lectura y adaptable a las modificaciones editoriales necesarias para implementar nuevas herramientas para la mejora de la gestión y la calidad de la Revista. De este modo, CIRUGÍA ESPAÑOLA aprovechará al

máximo los beneficios que las nuevas tecnologías de la información pueden proporcionar para aumentar su calidad y su difusión.

Uno de esos instrumentos es el sistema de producción electrónica de Elsevier, un procedimiento automatizado que ya está siendo empleado por las principales cabeceras internacionales de biomedicina. Este nuevo sistema resuelve algunos de los inconvenientes que la producción editorial tradicional conlleva. Hasta la actualidad, las versiones electrónicas de los contenidos de las revistas se han realizado en un proceso posterior al de la producción de los materiales para la imprenta. En un sistema de producción global como el de Elsevier, se integran totalmente los métodos de producción para imprenta e internet, lo que permite la unificación de la producción y la transformación paralela de los manuscritos. Una de las principales ventajas de este nuevo sistema de producción incidirá directamente en los autores, ya que se acelerará la visibilidad real de los artículos en internet, donde estarán presentes en el formato de avance de publicación electrónica antes de su inclusión en un sumario y, por consiguiente, antes de su publicación impresa, que suele superar en muchos casos los 6 meses.

Del mismo modo, el sistema global de Elsevier ofrece un nuevo sistema de gestión de manuscritos, el Elsevier Editorial System (EES), disponible vía internet, que proporciona a los autores, los revisores y los miembros del Comité Editorial las herramientas necesarias para una gestión electrónica integral de los artículos. Así, desde enero de 2009, el EES proporciona a los autores una interfaz más sencilla e intuitiva para el envío y el seguimiento del estado de evaluación de sus artículos y ofrece a los revisores una herramienta que optimiza la productividad y la eficiencia del proceso de revisión por pares de los manuscritos. Todo ello permite acortar los tiempos de evaluación desde que el autor envía su trabajo hasta que recibe la decisión final del Comité Editorial, ya que el EES posibilita una toma de decisiones más ágil.

De esta manera, la conexión entre ambos sistemas, el EES y el nuevo sistema de producción editorial, permite integrar los procesos de corrección, composición de la maqueta, envío de pruebas de autor y compaginadas. Además, al utilizar el lenguaje electrónico XML para la producción de los manuscritos

tos, éstos están preparados para su publicación adelantada en cualquier plataforma electrónica, tanto de Elsevier (ScienceDirect, SCOPUS, EMBASE y la web de la Revista en Elsevier España) como otras bases de datos internacionales como PubMed. La visibilidad del artículo, previa a su publicación impresa, y la posibilidad de su citación a través del DOI (*digital object identifier*) incrementarán las posibilidades de citación de la revista, lo cual favorecerá la difusión de CIRUGÍA ESPAÑOLA.

Asimismo, y como una consecuencia más de estos cambios, a partir de este primer número de enero, CIRUGÍA ESPAÑOLA está presente en la prestigiosa plataforma electrónica de contenidos científicos ScienceDirect, a través de la cual la comunidad científica internacional puede acceder a más de 9 millones de artículos (más de un 25% de la información científica mundial publicada electrónicamente) procedentes de 2.500 revistas y más de 6.000 libros. Como dato del potencial que ScienceDirect aporta para la difusión de contenidos científicos, se puede apuntar que se produce diariamente una media de 36 descargas de artículos cada segundo, cada minuto se añaden dos nuevos artículos a la colección y que más de 11 millones de científicos tienen acceso simultáneo a esta plataforma.

Del mismo modo, y además de la inclusión de todos los contenidos publicados a partir de este número de la Revista, ScienceDirect publicará en formato PDF los contenidos de CIRUGÍA ESPAÑOLA desde 2005 con la información en XML necesaria para recuperarlos mediante herramientas de búsqueda.

Todas estas mejoras en la calidad y, sobre todo, en visibilidad y difusión de CIRUGÍA ESPAÑOLA conducen hacia una nueva etapa para la Revista, cuyo nuevo reto natural debería ser conseguir su inclusión en el Science Citation Index Expanded (SCI-E), la prestigiosa base de datos de Thompson Reuters, con el objetivo de poder evaluar en un futuro la calidad y la divulgación de los contenidos de CIRUGÍA ESPAÑOLA mediante el factor de impacto que publica anualmente esa importante base de datos.

El compromiso del Comité Editorial para mantener estas líneas de mejora, la colaboración con la primera editorial biomédica mundial y el apoyo de los cirujanos españoles enviando para su publicación el material científico de mayor calidad permitirán conseguir que CIRUGÍA ESPAÑOLA sea motivo de orgullo y fiel reflejo de la calidad quirúrgica de nuestro país.

Pascual Parrilla^{a,*}, Sebastiano Biondo^a, Manuel Pera^a,
Pablo Ramírez^a, Eduardo M. Targarona^a y Antoni Donate^b

^aComité Editorial de Cirugía Española

^bDepartamento Editorial. Elsevier España SL.

Barcelona. España

*Autor para correspondencia.

Correo electrónico: pascual.parrilla2@carm.es

(P. Parrilla)

009-739X/\$-see front matter

© 2008 AEC. Publicado por Elsevier España,
S.L. Todos los derechos reservados.