

EDITORIAL

La producción científica en las revistas de medicina del deporte



The scientific production in sports medicine journals

Beatriz Mas* y Alejandro Barragán

Grupo de publicaciones científicas BIBLIOMETRICS-3MB, Barcelona, España

En este editorial hemos querido analizar la información relacionada con la publicación científica en las revistas de medicina del deporte. Para ello hemos extraído de la base de datos de Scopus (Elsevier)¹ una serie de variables relacionadas con esta producción científica.

En la [figura 1](#) se recoge el número de artículos de la especialidad publicados durante los últimos 5 años (2011-2015). En este caso podemos observar que la publicación de artículos ha aumentado exponencialmente hasta 2014 (de los 3.636 artículos publicados en 2011 a los 5.213 en 2014), y ha sufrido un descenso en el último año, partiendo de los 5.213 publicados en 2014 a los 5.023 en 2015.

En la [figura 2](#) se ofrece una comparativa de las 10 revistas de la especialidad que más artículos publican al año. En el primer puesto destaca la *American Journal of Sports Medicine* (con un total de 1.699 documentos publicados en los últimos 5 años).

En la [figura 3](#) se recoge un listado de las 10 instituciones que más artículos publican relacionados con la especialidad. En primer lugar destaca la Universidad de Queensland (con 288 artículos) y en el puesto 10 se encuentra el *Orthopaedic and Sports Medicine Hospital* (con 191 artículos).

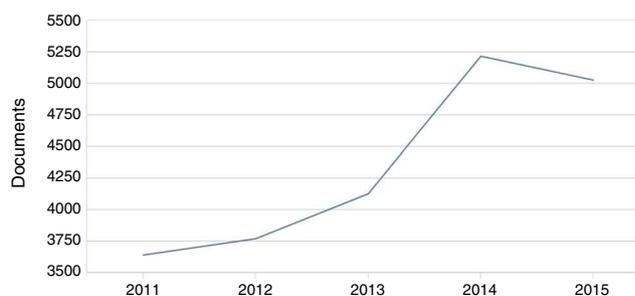


Figura 1 Número de artículos de medicina del deporte publicados entre 2011 y 2015. Tomada de Scopus¹.

En la [figura 4](#) se ofrece un listado de los 10 países que generan una mayor producción científica. En el primer puesto destaca Estados Unidos (con un total de 5.904 artículos). Hay que destacar que España se encuentra en el puesto 7 (con 1.088 artículos), por delante de Italia, Japón y Brasil.

En la [figura 5](#) se indican los 10 idiomas en los que más publican los profesionales de esta especialidad. Como se puede observar, el inglés (93,3%) es el más utilizado. El resto de idiomas tienen poco peso específico.

En la [figura 6](#) se ofrece un listado del tipo de artículos más utilizados a la hora de difundir el conocimiento científico de esta especialidad. Podemos constatar que los artículos originales son los más usados (77%). Este tipo de artículo

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: b.masdejesus@gmail.com (B. Mas).

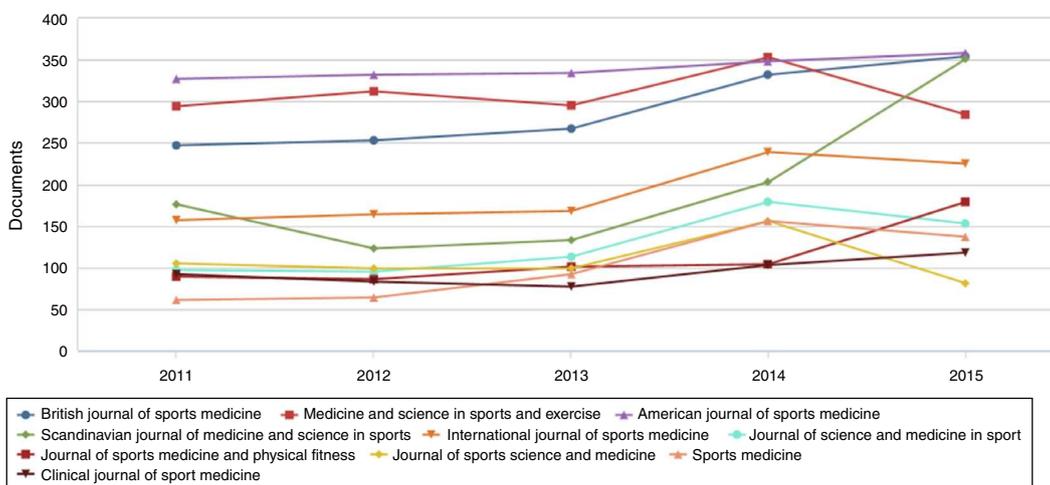


Figura 2 Revistas de medicina del deporte que más artículos publican al año. Tomada de Scopus¹.

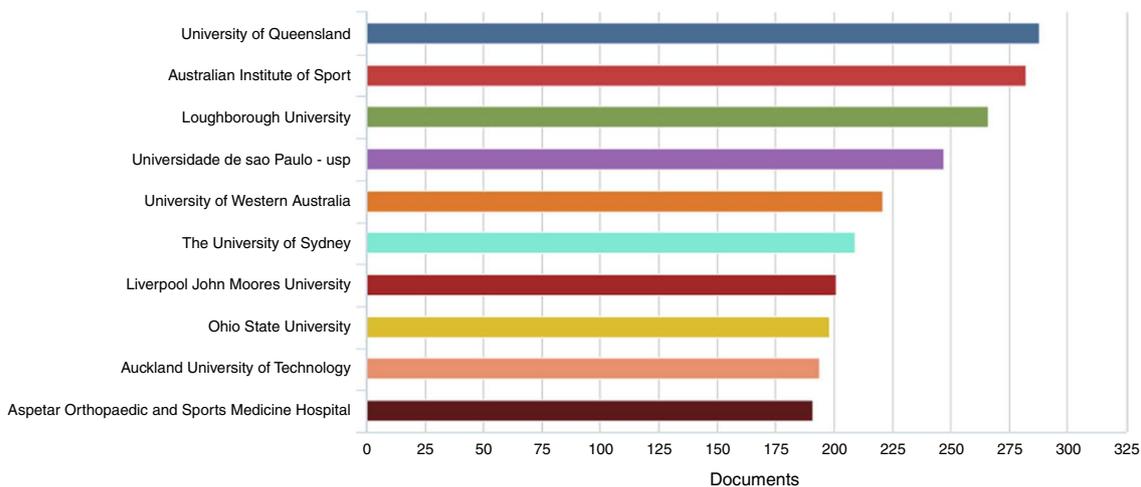


Figura 3 Instituciones que más artículos publican relacionados con medicina del deporte. Tomada de Scopus¹.

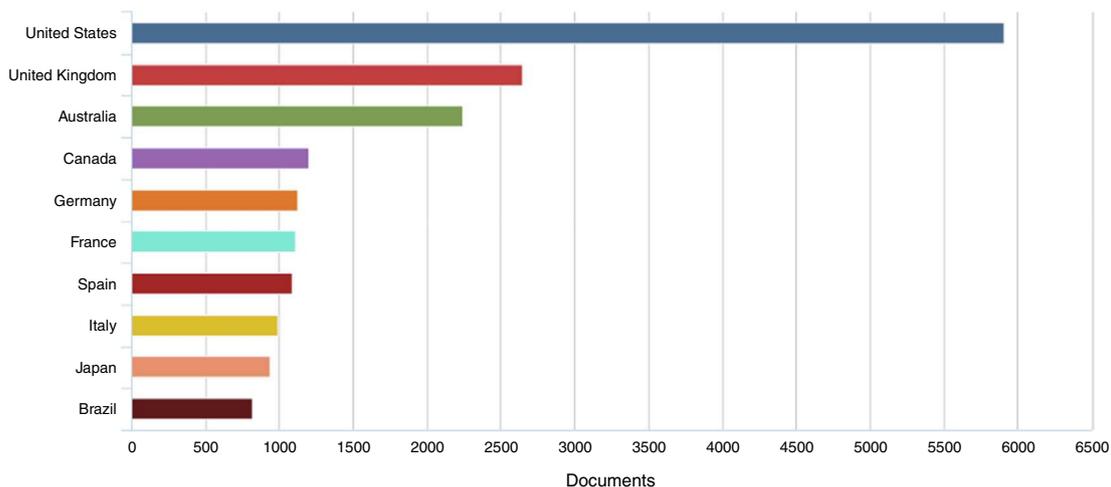


Figura 4 Países que generan una mayor producción científica en medicina del deporte. Tomada de Scopus¹.

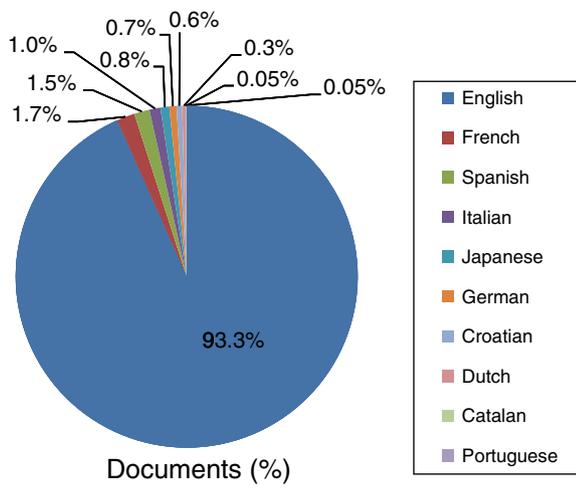


Figura 5 Idiomas en los que más publican los profesionales de medicina del deporte. Adaptada de Scopus¹.

destaca por encima del segundo más utilizado, la revisión (10,9%).

En resumen, podemos afirmar que la producción científica mundial de los profesionales de medicina del deporte aumenta cada año, y que la mayoría de esta producción se publica en revistas internacionales y por instituciones de diversas nacionalidades. El país que más producción

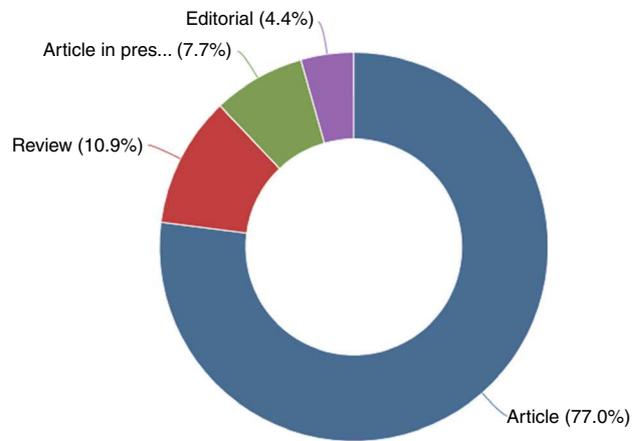


Figura 6 Tipo de artículos más utilizados en medicina del deporte. Tomada de Scopus¹.

científica genera es Estados Unidos. Y el idioma en el que más se publica es el inglés.

Bibliografía

1. Base de datos de Scopus (Elsevier) [consultado 4 Abr 2016]. Disponible en: <http://www.scopus.com/>