

## Bibliometría de la arteria de Adamkiewicz

**Lorena Salmerón Godoy. María Carretero Sánchez. María Recuero Pradillo.  
Miguel Soroa Ortuño.**

Grado en Medicina. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid  
[loresalm@estumail.ucm.es](mailto:loresalm@estumail.ucm.es)

**Susana García Gómez. Luis Alfonso Arráez Aybar.**

Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid  
[sgarciag@med.ucm.es](mailto:sgarciag@med.ucm.es)

**Resumen:** La médula espinal recibe su irrigación a través de una arteria espinal anterior y dos arterias espinales posteriores. Las arterias radicales se encargan de suministrar a las arterias espinales, originándose primero de las arterias vertebrales intercostales y lumbares. Estas arterias no están presentes en todos los segmentos raquídeos. Sólo existe una arteria radicular que destaca, es la arteria radicular magna de Adamkiewicz que se origina a la izquierda de la aorta a la altura de T7-L2 en el 85% de los individuos, pero puede tener un origen bajo (L2-L5) o alto (T5-T6). El objetivo principal de realizar la bibliometría de la citada arteria es conocer su trascendencia bibliográfica e interés clínico así como conocer sus variantes en profundidad. En cuanto a metodología, hicimos una extensa búsqueda en Pubmed principalmente, aunque también en Medline, pero el primer servidor resultó mucho más fructífero. Como palabras clave introducimos Adamkiewicz artery; obteniendo 216 entradas por lo que no acotamos la búsqueda. Nuestros resultados en líneas generales fueron: El 53,7% de las publicaciones pertenecen a temática quirúrgica, el 26,4% son publicaciones de anatomía clínica y el 19,9% tratan de técnicas de imagen. En cuanto al idioma, solo decir que el 80,6% de las publicaciones estaban en lengua inglesa. Por último, acerca de los años de publicación agrupamos los artículos en quinquenios, siendo el periodo de mayor actividad los años comprendidos entre 2005 y 2010 con el 31,5% de las publicaciones.

**Palabras clave:** Bibliometría. Arteria de Adamkiewicz.

[Póster](#)

Recibido: 11 marzo 2012.

Aceptado: 13 abril 2012.