



Artículo especial

Los diez artículos más citados de la revista “Nutrición Hospitalaria”

Ángeles Franco-López¹, Javier González-Gallego², Javier Sanz-Valero³, María Jesús Tuñón², Abelardo García-De-Lorenzo⁴ y Jesús M. Culebras^{2,5}

¹Hospital Universitario Sant Joan d’Alacant. ²IBIOMED, Instituto de Biomedicina, Universidad de León. ³Universidad Miguel Hernández, Alicante. ⁴Hospital Universitario La Paz, Madrid. ⁵Miembro de la Real Academia de Medicina de Valladolid, España.

Resumen

Después de 36 años de publicación ininterrumpida de la revista *Nutrición Hospitalaria*, hemos recopilado los diez artículos más citados. Se muestra también la relación de los diez artículos con más citas a escala mundial; asimismo se estratifican las citaciones según el idioma, inglés o español, la temática o los años analizados. *Nutr. Hosp. es*, a nivel mundial, la revista de nutrición ibero-latinoamericana mejor valorada. Por el volumen de artículos publicados, con 369 ítems citables en 2014, *Nutr Hosp* se sitúa en cuarto lugar de todas las revistas de nutrición.

Permitir la publicación de artículos en inglés o hacerlo simultáneamente en castellano y en inglés, así como estar en régimen de “Open Access” sin restricción de ningún tipo en la difusión desde el momento de aparición de los artículos, son probablemente elementos favorecedores de las citas.

(*Nutr Hosp.* 2015;32:2360-2368)

DOI:10.3305/nh.2015.32.6.9922

Palabras clave: Citaciones. Factor de impacto. *Nutrición Hospitalaria*.

La progresión de citas a la revista *Nutrición Hospitalaria* (*Nutr Hosp*) se ha ido incrementando de manera exponencial desde 1993 (Figs. 1 y 2)¹. A partir de 2008, el *Institute for Scientific Information* (ISI) empezó a calcular el factor de impacto de *Nutr Hosp* (Tabla I) que se ha mantenido en unos valores estables desde entonces.

Ahora, después de 36 años publicando ininterrumpidamente *Nutr Hosp*², se ha evaluado el impacto que ha tenido en la comunidad científica internacional durante este tiempo, analizando los diez artículos más citados, al igual que han hecho otras revistas y autores a nivel mundial, por especialidades, por idioma o por países. En la figura 3 se muestran las citas recibidas, por los países mas citados, en incrementos cada cinco años desde 2001. España se sitúa en undécimo lugar.

Correspondencia: Ángeles Franco-López.
Hospital Universitario Sant Joan, Alicante, España.
E-mail: angelesfrnc@yahoo.com

Recibido: 17-IX-2015.
Aceptado: 17-X-2015.

THE TEN MOST CITED ARTICLES OF THE JOURNAL “NUTRICION HOSPITALARIA”

Abstract

After 36 years of continued publication of the journal *Nutrición Hospitalaria*, a list with the ten most cited articles published in it is elaborated. The top ten most cited articles in the world literature and stratification according to language, English or Spanish, subject, or period of time published are also analyzed. *Nutr Hosp* is the most important Ibero latin American nutrition journal. *Nutr Hosp* published 369 items in 2014 gaining the fourth position among all the world’s journals devoted to nutrition.

Article publication in English, or simultaneously in Spanish and English and Open Access policy probably benefit the number of citations.

(*Nutr Hosp.* 2015;32:2360-2368)

DOI:10.3305/nh.2015.32.6.9922

Key words: Citations. Impact factor. *Nutrición Hospitalaria*.

Los diez artículos más citados a nivel mundial

En la tabla II se muestran los diez artículos más citados en la bibliografía científica internacional desde 1950 hasta el momento presente. Muchos autores han realizado análisis críticos sobre el motivo de la alta citación de estos artículos, llegando a la conclusión de

Tabla I
Artículos publicados, citas recibidas y factor de impacto de Nutrición Hospitalaria desde 2008 hasta la actualidad

Año	Factor de impacto	Artículos publicados	Citas recibidas
2008	1,096	91	510
2009	1,065	97	617
2010	0,926	145	584
2011	1,120	219	825
2012	1,305	276	1254
2013	1,250	346	1514
2014	1,040	369	1818



Fig. 1.—Citas recibidas por NUTRICION HOSPITALARIA en los últimos 20 años.



Fig. 2.—Ítems publicados en los últimos 20 años en NUTRICION HOSPITALARIA.

Tabla II
Los diez artículos más citados de la literatura médica mundial

Posición	Artículo	Veces citado
1	Protein measurement with the folin phenol reagent Por: Lowry, OH; Rosebrough, NJ; Farr, AL; Et al. <i>Journal Of Biological Chemistry</i> Volumen: 193 Número: 1 Páginas: 265-275 Fecha de publicación: 1951	309.365
2	Cleavage of structural proteins during assembly of head of bacteriophage-t4 Por: Laemmli, UK <i>Nature</i> Volumen: 227 Número: 5259 Páginas: 680-& Fecha de publicación: 1970	216.719
3	Rapid and sensitive method for quantitation of microgram quantities of protein utilizing principle of protein-dye binding Por: Bradford, MM <i>Analytical Biochemistry</i> Volumen: 72 Número: 1-2 Páginas: 248-254 Fecha de publicación: 1976	164.858
4	DNA sequencing with chain-terminating inhibitors Por: Sanger, F; Nicklen, S; Coulson, AR Proceedings of The National Academy of Sciences of The United States of America Volumen: 74 Número: 12 Páginas: 5463-5467 Fecha de publicación: 1977	65.728
5	Single-step method of rna isolation by acid guanidinium thiocyanate phenol chloroform extraction Por: Chomczynski, P; Sacchi, N <i>Analytical Biochemistry</i> Volumen: 162 Número: 1 Páginas: 156-159 Fecha de publicación: Apr 1987	61.499
6	Electrophoretic transfer of proteins from polyacrylamide gels to nitrocellulose sheets-procedure and some applications Por: Towbin, H; Staehelin, T; Gordon, J Proceedings of The National Academy of Sciences of The United States of America Volumen: 76 Número: 9 Páginas: 4350-4354 Fecha de publicación: 1979	53.892
7	Development of the colle-salvetti correlation-energy formula into a functional of the electron-density Por: Lee, CT; Yang, WT; Parr, RG <i>Physical Review B</i> Volumen: 37 Número: 2 Páginas: 785-789 Fecha de publicación: Jan 15 1988	49.595
8	Density-functional thermochemistry. 3. The role of exact exchange Por: Becke, AD <i>Journal of Chemical Physics</i> Volumen: 98 Número: 7 Páginas: 5648-5652 Fecha de publicación: Apr 1 1993	49.019
9	A simple method for the isolation and purification of total lipides from animal tissues Por: Folch, J; Lees, M; Stanley, GHS <i>Journal of Biological Chemistry</i> Volumen: 226 Número: 1 Páginas: 497-509 Fecha de publicación: 1957	46.643
10	Clustal-W-improving the sensitivity of progressive multiple sequence alignment through sequence weighting, position-specific gap penalties and weight matrix choice Por: Thompson, JD; Higgins, DG; Gibson, TJ <i>Nucleic Acids Research</i> Volumen: 22 Número: 22 Páginas: 4673-4680 Fecha de publicación: Nov 11 1994	42.551



Fig. 3.— Los 20 países mas citados desde 2001 en incrementos de cinco años.

que los de índole metodológica son los más citados. La gran mayoría de los artículos más citados describen técnicas que, a lo largo del tiempo han sido sancionadas por el uso y por tanto citadas muchas veces. El artículo de Lowry *et al.*³, el más citado de todos los tiempos, ha recibido hasta el momento de confeccionar la tabla I (Abril 2015) 309.365 citas y sigue siendo citado a razón de trescientas veces por mes! De hecho, Lowry, aunque orgulloso de su artículo, opinaba en 1977 que “el valor del mismo no era para tanto”⁴.

Los diez artículos más citados a nivel mundial en lengua castellana

Si se restringe el análisis de artículos más citados a nivel mundial a la lengua castellana las cifras bajan mucho. El más citado de ellos lo ha sido 553 veces (Tabla III). También aquí son los temas metodológicos, las técnicas, los procedimientos y las revisiones lo que predomina. Este descenso tan acusado es debido fundamentalmente a que el 87,1% de las revistas indizadas

Tabla III*Los diez artículos en lengua castellana de la literatura médica mundial más citados (de un total de 803.724)*

<i>Posición</i>	<i>Artículo</i>	<i>Veces citado</i>
1	The Spanish version of the SF-36 health survey - a measure of clinical outcomes Por: Alonso, J; Prieto, L; Anto, JM <i>Medicina Clinica</i> Volumen: 104 Número: 20 Páginas: 771-776 Fecha de publicación: MAY 27 1995	553
2	Suggestions for utilization of the mini-mental state examination in Brazil Por: Brucki, SMD; Nitrini, R; Caramelli, P; et ál.. <i>Arquivos de Neuro-Psiquiatria</i> Volumen: 61 Número: 3B Páginas: 777-781 Fecha de publicación: SEP 2003	407
3	Population-based reference values for the Spanish version of the Health Survey SF-36 Por: Alonso, J; Regidor, E; Barrio, G; et ál.. <i>Medicina Clinica</i> Volumen: 111 Número: 11 Páginas: 410-416 Fecha de publicación: OCT 10 1998	278
4	A new classification of coronary bifurcation lesions Por: Medina, A; de Lezo, JS; Pan, M <i>Revista Espanola de Cardiologia</i> Volumen: 59 Número: 2 Páginas: 183-183 Fecha de publicación: FEB 2006	264
5	The Spanish version of the EuroQol: description and applications Por: Badia, X; Roset, M; Montserrat, S; et ál.. <i>Medicina Clinica</i> Volumen: 112 Suplemento: 1 Páginas: 79-85 Fecha de publicación: 1999	250
6	Resilience - some conceptual considerations Por: Rutter, M <i>Journal of Adolescent Health</i> Volumen: 14 Número: 8 Páginas: 626-631 Fecha de publicación: DEC 1993	238
7	Validation of serological assays for diagnosis of infectious diseases Por: Jacobson, RH <i>Revue Scientifique et Technique de L Office International des Epizooties</i> Volumen: 17 Número: 2 Páginas: 469-486 Fecha de publicación: AUG 1998	231
8	Re-validation of the Mini-Examen Cognoscitivo (first Spanish version of the Mini-Mental Status Examination) in the elderly people Por: Lobo, A; Saz, P; Marcos, G; et ál.. <i>Medicina Clinica</i> Volumen: 112 Número: 20 Páginas: 767-774 Fecha de publicación: Jun 5 1999	213
9	A classification system for method within research reports in Psychology Por: Montero, I; Leon, OG <i>International Journal of Clinical And Health Psychology</i> Volumen: 5 Número: 1 Páginas: 115-127 Fecha de publicación: JAN 2005	187
10	Estandarizacion de metodos epidemiologicos cuantitativos sobre el terreno. [Standardization of quantitative epidemiological methods in the field]. Por: Habicht, J P <i>Boletin de la Oficina Sanitaria Panamericana</i> . Pan American Sanitary Bureau Volumen: 76 Número: 5 Páginas: 375-84 Fecha de publicación: 1974-May	187

en la Web of Science (WOS) están en lengua inglesa y solamente 1,91% son en castellano (Tabla IVa y IVb).

Hemos de señalar que, haciendo abstracción del peso específico del volumen de investigación, hay una gran desproporción entre el número de revistas científicas representando a los distintos países (Tabla IVc).

Los diez artículos más citados de Nutrición Hospitalaria

Como se puede apreciar en la tabla V, confeccionada en abril 2015, se muestran los diez artículos más citados de Nutr Hosp. Algunos son revisiones,

Tabla IVa
Proporción de artículos indizados con el término "Nutrición" según el idioma

<i>Idioma</i>	<i>Número de artículos</i>	<i>%</i>
Todos	411.042	100
Inglés	357.573	87,10
Alemán	11.827	2,87
Francés	8.019	1,95
Español	7.845	1,91
Otros	25.778	6,17

Tabla IVb
Posición del artículo más citado según el idioma

<i>Posición del artículo más citado según el idioma</i>	<i>Posicion entre todos artículos con el término "Nutrición" (411.042)</i>
Alemán	1.695
Francés	3.307
Español	4.693
Posición del artículo más citado de NUTR HOSP	9.284

Tabla IVc
Número de revistas incluidas en JCR según el país y proporción por habitante

<i>País</i>	<i>Número de revistas incluidas en JCR en 2015</i>	<i>Número de habitantes</i>	<i>Número de habitantes por revista</i>
EEUU	2.894	315.000.000	108.845
Reino Unido	1.763	64.000.000	36.301
Países Bajos	663	16.800.000	25.339
Alemania	578	82.000.000	141.868
Francia	174	63.800.000	366.666
Italia	120	59.750.000	497.916
España	74	47.500.000	641.891
Brasil	106	195.000.000	1.839.622
México	25	116.000.000	4.640.000
Chile	22	16.700.000	759.090
Colombia	10	47.000.000	4.700.000
Rusia	148	143.370.000	968.716
China	173	1.354.000.000	7.942.196
Japón	234	127.500.000	544.871
Canadá	95	35.000.000	368.421

Tabla V
Los diez artículos más citados de Nutrición Hospitalaria (Abril 2015)

<i>Posición</i>	<i>Artículo</i>	<i>Veces citado</i>
1	Anti-inflammatory properties of dietary flavonoids Por: Gonzalez-Gallego, J.; Sanchez-Campos, S.; Tunon, M. J. <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 22 Número: 3 Páginas: 287-293 Fecha de publicación: May-Jun 2007	83
2	Alimentacion y valoracion del estado Nutricional de los adolescentes espanoles (estudio AVENA). Evaluacion de riesgos y propuesta de intervencion. I. descripcion metodologica del proyecto. [Feeding and assessment of nutritional status of Spanish adolescents (AVENA study). Evaluation of risks and interventional proposal. I.Methodology]. Por: Gonzalez-Gross, M; Castillo, M J; Moreno, L; Nova, E; Gonzalez-Lamuno, D; Perez-Llamas, F; Gutierrez, A; Garaulet, M; Joyanes, M; Leiva, A; Marcos, A. <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 18 Número: 1 Páginas: 15-28 Fecha de publicación: 2003 Jan-Feb	82
3	Taurine: a conditionally essential amino acid in humans? An overview in health and disease. Por: Lourenco, R; Camilo, M E <i>Nutrición hospitalaria</i> Volumen: 17 Número: 6 Páginas: 262-70 Fecha de publicación: 2002 Nov-Dec	78
4	Los flavonoides: propiedades y acciones antioxidantes. [Flavonoids: properties and anti-oxidizing action]. Por: Martinez-Florez, S; Gonzalez-Gallego, J; Culebras, J M; Tunon, M <i>Nutrición hospitalaria</i> Volumen: 17 Número: 6 Páginas: 271-8 Fecha de publicación: 2002 Nov-Dec	57
5	Inflammatory biomarkers: The link between obesity and associated pathologies Por: Zulet, M. A.; Puchau, B.; Navarro, C.; ,Marti, A , Martinez, JA <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 22 Número: 5 Páginas: 511-527 Fecha de publicación: Sep-Oct 2007	56
6	Soybean, a promising health source Por: Mateos-Aparicio, I.; Cuenca, A. Redondo; Villanueva-Suarez, M. J.; Zapata-Revilla, MA <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 23 Número: 4 Páginas: 305-312 Fecha de publicación: Jul-Aug 2008	62
7	Plant-derived health - the effects of turmeric and curcuminoids Por: Bengmark, S.; Mesa, Ma D.; Gil, A. <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 24 Número: 3 Páginas: 273-281 Fecha de publicación: May-Jun 2009	61
8	The impact of malnutrition on morbidity, mortality and length of hospital stay in trauma patients Por: Goiburu, M. E.; Goiburu, M. M. Jure; Bianco, H.; Diaz JR . Alderete F, Palacios MC, Cabral, V Escobar D, Lopez R ,Waitzberg, DL <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 21 Número: 5 Páginas: 604-610 Fecha de publicación: Sep-Oct 2006	40
9	Diet and colorectal cancer: current evidence for etiology and prevention. Por: Campos, F G; Logullo Waitzberg, A G; Kiss, D R; Waitzberg, D L; Habr-Gama, A; Gama-Rodrigues, J <i>Nutrición hospitalaria</i> Volumen: 20 Número: 1 Páginas: 18-25 Fecha de publicación: 2005 Jan-Feb	37
10	Importance of a balanced omega 6/omega 3 ratio for the maintenance of health. Nutritional recommendations Por: Gomez Candela, C.; Bermejo Lopez, L. Ma; Loria Kohen, V. <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 26 Número: 2 Páginas: 323-329 Fecha de publicación: MAR-APR 2011	36
10	Immunoenhanced enteral nutrition formulas in head and neck cancer surgery: a prospective, randomized clinical trial Por: Casas-Rodera, P; Gomez-Candela, C.; Benitez, S.; Mateo, R; Armero, M; Castillo, R; Culebras, JM <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 23 Número: 2 Páginas: 105-110 Fecha de publicación: Mar-Apr 2008	36

bien acogidas por los lectores, otros, técnicas de base que se citan posteriormente en proyectos que de algún modo son continuación; hay también estudios experimentales que han establecido pautas o marcado tendencias. Las cifras de citas son cambiantes y al ser muy próximas unas a otras el orden varia. Los artículos de González Gross *et al.*⁵ y de González-Gallego *et al.*⁶ se van alternando en el liderazgo de la relación.

Los diez artículos más citados de nutrición

En la tabla VI, se muestran los artículos más citados con el término “nutrición”. Nótese que este término, que no Descriptor, es extremadamente popular, habiendo más de 400.000 artículos indizados. El más citado en esta área de conocimiento, lo ha sido 8.359 veces. De los artículos de este grupo han sido citados más de 1.000 veces solamente 104 artículos y más de

Tabla VI

Los diez artículos con el término "Nutrición" más citados (de un total de 402.629)

Posición	Artículo	Veces citado
1	Methods for dietary fiber, neutral detergent fiber, and nonstarch polysaccharides in relation to animal nutrition Por: Vansoest, PJ; Robertson, JB; Lewis, BA <i>Journal of Dairy Science</i> Volumen: 74 Número: 10 Páginas: 3583-3597 Fecha de publicación: Oct 1991	8.359
2	Establishing a standard definition for child overweight and obesity worldwide: international survey Por: Cole, TJ; Bellizzi, MC; Flegal, KM; et ál. <i>British Medical Journal</i> Volumen: 320 Número: 7244 Páginas: 1240-1243 Fecha de publicación: May 6 2000	6.108
3	Seventh Report of the Joint National Committee on Prevention, Detection, Evaluation, and Treatment of High Blood Pressure Por: Chobanian, AV; Bakris, GL; Black, HR; et ál. Autoría conjunta: Natl High Blood Pressure Educ Prog <i>Hypertension</i> Volumen: 42 Número: 6 Páginas: 1206-1252 Fecha de publicación: Dec 2003	5.783
4	Prevalence of overweight and obesity in the United States, 1999-2004 Por: Ogden, CL; Carroll, MD; Curtin, LR; et ál. <i>Jama-Journal of The American Medical Association</i> Volumen: 295 Número: 13 Páginas: 1549-1555 Fecha de publicación: APR 5 2006	4.953
5	AIN-93 purified diets for laboratory rodents - final report of the american institute of nutrition ad hoc writing committee on the reformulation of the ain-76a rodent diet Por: Reeves, PG; Nielsen, FH; Fahey, GC <i>Journal of Nutrition</i> Volumen: 123 Número: 11 Páginas: 1939-1951 Fecha de publicación: Nov 1993	4.181
6	Diagnosis and management of the metabolic syndrome - An American Heart Association/National Heart, Lung, and Blood Institute Scientific Statement Por: Grundy, SM; Cleeman, JI; Daniels, SR; et ál. <i>Circulation</i> Volumen: 112 Número: 17 Páginas: 2735-2752 Fecha de publicación: Oct 25 2005	4.153
7	Chronic kidney disease and the risks of death, cardiovascular events, and hospitalization Por: Go, AS; Chertow, GM; Fan, DJ; et ál. Conferencia: 36th Annual Meeting of the American-Society-of-Nephrology Ubicación: SAN DIEGO, CA Fecha: Nov 12-17, 2003 Patrocinador(es): Amer Soc Nephrol <i>New England Journal of Medicine</i> Volumen: 351 Número: 13 Páginas: 1296-1305 Fecha de publicación: Sep 23 2004	4.129
8	Vitamin D deficiency Por: Holick, Michael F. <i>New England Journal of Medicine</i> Volumen: 357 Número: 3 Páginas: 266-281 Fecha de publicación: Jul 19 2007	4.096
9	Prevalence and trends in obesity among US adults, 1999-2000 Por: Flegal, KM; Carroll, MD; Ogden, CL; et ál. <i>Jama-Journal of The American Medical Association</i> Volumen: 288 Número: 14 Páginas: 1723-1727 Fecha de publicación: Oct 9 2002	3.918
10	Primary prevention of acute coronary events with lovastatin in men and women with average cholesterol levels - Results of AFCAPS/TexCAPS Por: Downs, JR; Clearfield, M; Weis, S; et ál. Autoría conjunta: AFCAPS TexCAPS Res Grp <i>Jama-Journal of The American Medical Association</i> Volumen: 279 Número: 20 Páginas: 1615-1622 Fecha de publicación: MAY 27 1998	3.427

100 veces 7.080 artículos (Tabla VII). El primero de Nutr Hosp en esta relación se sitúa, con 83 citas recibidas, en la posición 9.284.

Los diez artículos más citados de nutrición en lengua castellana

Una vez más, al restringir los artículos al castellano, nos quedamos con menos del 2% del total de artículos

con este término (Tabla VIII). Asimismo, el número de citas recibido por el primero de la lista baja a una modestísima cifra de 133. En esta relación aparece el artículo de González-Gross *et al.*⁵ de *Nutr Hosp* en sexto lugar. El artículo de González Gallego *et al.*⁶ no figura porque no se recupera en la búsqueda con esta terminología. Es de destacar que nuestro compatriota, el experto en nutrición Javier Arancela Barcina, aparece en cuatro de los diez más citados con este término en castellano.

Comentarios

Se ha analizado la procedencia de los autores más citados en *Nutr Hosp* (Tabla IX), y llama la atención que varios autores aparecen en más de uno de los artículos. Llama también la atención que siendo *Nutr Hosp* una revista de ámbito internacional, en la que tiene cabida artículos de más de sesenta países, haya al menos cuatro artículos, entre los más citados, vinculados a la Universidad de León.

Tabla VII
Frecuencia de citación de artículos con el término "Nutrición"

Veces citados	Número de artículos
Mas de 1.000 veces	104
Mas de 500 veces	363
Mas de 100 veces	7.080
Mas de 83 veces (primero de <i>Nutr Hosp</i>)	9.284

Tabla VIII
Los diez artículos en castellano con el descriptor "Nutrición" mas citados (de un total de 8264)

Posición	Artículo	Veces citado
1	Prevalence of obesity in Spain: Results of the SEEDO 2000 study Por: Aranceta, J; Rodrigo, CP; Majem, LS, Barba, LR , Izquierdo, JQ , Vioque, J , Mari, JT , Verdu, JM, Gonzalez, JL , Tojo, R Autoría conjunta: Grupo Colaborativo Estudio Obesidad <i>Medicina Clínica</i> Volumen: 120 Número: 16 Páginas: 608-612 Fecha de publicación: May 3 2003	133
2	Prevalence of obesity in Spain Autoría conjunta: Grp Colaborativo SEEDO Por:Aranceta-Bartrina, J Serra-Majem L , Foz-Sala, M , Moreno-Esteban, B Autoría conjunta: Grupo Colaborativo SEEDO <i>Medicina Clínica</i> Volumen: 125 Número: 12 Páginas: 460-466 Fecha de publicación: Oct 8 2005	132
3	Prevalence of metabolic syndrome in the Spanish working population: MESYAS registry Por: Alegria, E, Cordero, A, Laclaustra, M, Grima, A, Leon, M, Casasnovas, JA, Luengo E , del Rio, A,Ferreira, I Autoría conjunta: MESYAS Registry Investigators <i>Revista Española de Cardiología</i> Volumen: 58 Número: 7 Páginas: 797-806 Fecha de publicación: Jul 2005	108
	Obesidad infantil y juvenil en España. Resultados del Estudio enKid (1998-2000). Por: Serra Majem, Lluís; Ribas Barba, Lourdes; Aranceta Bartrina, Javier; Perez Rodrigo, Carmen; Saavedra Santana, Pedro; Pena Quintana, Luis <i>Medicina Clínica</i> Volumen: 121 Número: 19 Páginas: 725-32 Fecha de publicación: 2003-Nov-29	106
5	Low level of physical fitness in Spanish adolescents. Relevance for future cardiovascular health (AVENA study) Por: Ortega, FB, Ruiz, JR, Castillo MJ, Moreno, LA, Gonzalez-Gross, M; Warnberg, J, Gutierrez A Autoría conjunta: Grupo AVENA <i>Revista Española de Cardiología</i> Volumen: 58 Número: 8 Páginas: 898-909 Fecha de publicación: Aug 2005	94
6	Alimentación y valoración del estado nutricional de los adolescentes españoles (estudio AVENA). Evaluación de riesgos y propuesta de intervención. I. descripción metodológica del proyecto. Por: Gonzalez-Gross, M; Castillo, M J; Moreno, L; Nova, E; Gonzalez-Lamuno, D; Perez-Llamas, F; Gutierrez, A; Garaulet, M; Joyanes, M; Leiva, A; Marcos, A...Menos <i>Nutrición Hospitalaria</i> Volumen: 18 Número: 1 Páginas: 15-28 Fecha de publicación: 2003 Jan-Feb	82
7	Childhood and adolescent obesity in Spain. Results of the enKid study (1998-2000) Por: Majem LS, Barba, LR, Bartrina JA, Rodrigo, CP, Santana, PS, Quintana, LP <i>Medicina Clínica</i> Volumen: 121 Número: 19 Páginas: 725-732 Fecha de publicación: Nov 29 2003	75
8	Proposal of a new standard for the nutritional assessment of pregnant women Por: Atalah E, Castillo C, Castro R, Aldea A <i>Revista Medica de Chile</i> Volumen: 125 Número: 12 Páginas: 1429-1436 Fecha de publicación: Dec 1997	75
9	The evaluation of the state of nutrition through the determination of anthropometric parameters - new tables in the working population in Catalonia (Spain) Por: Ricart, W; Gonzalezhuix, F; Conde, V <i>Medicina Clínica</i> Volumen: 100 Número: 18 Páginas: 681-691 Fecha de publicación: May 8 1993	54
10	Estado nutricional de preescolares y mujeres en México: resultados de una encuesta probabilística nacional. Por: Sepulveda-Amor, J; Angel Lezana, M; Tapia-Conyer, R; Luis Valdespino, J; Madrigal, H; Kumate, J <i>Gaceta médica de México</i> Volumen: 126 Número: 3 Páginas: 207-24; discussion 224-6 Fecha de publicación: 1990 May-Jun	49

Actualmente, con datos objetivos en la mano, *Nutr Hosp* es, a nivel mundial, la revista de nutrición Ibero latinoamericana mejor valorada (Tabla X). De hecho, en la *Web of Science* (WOS) solo aparecen Archivos Latinoamericanos de Nutrición y *Nutr Hosp*. Por el volumen de artículos publicados, con 369 ítems citables en 2014, *Nutr Hosp* se sitúa en cuarto lugar de todas las revistas de nutrición, lo cual es indicativo de su buen puntaje e importancia (Tabla XI). Permitir la publicación de artículos en inglés o hacerlo simultáneamente en castellano y en inglés y estar en régimen de “Open Access” sin restricción de ningún tipo en la difusión

Tabla IX
Autores que aparecen en más de uno de los 10 artículos más citados de *Nutrición Hospitalaria*

Autor	Posición de los artículos en que aparece
Gonzalez-Gallego, J	1 y 4
Tuñón, M J	1 y 4
Culebras, J M	4 y 10
Waitzberg, DL	8 y 9
Gomez Candela, C.	10 y 10 bis

Tabla X
El factor de impacto (2014), el índice h, artículos publicados en 2014 y artículos indizados en la WOS de las cuatro revistas ibero latinoamericanas incluidas en *Journal Citation Reports*

Revista	Factor de Impacto 2014	Índice H	Artículos publicados en 2014	Artículos indizados en WOS
Nutrición Hospitalaria.	1,040	26	369	7591
Archivos Latinoamericanos de Nutrición	0,230	24	24	5510
Revista de Nutrição	0,496	25	60	905
Revista Española de Nutrición Comunitaria	0,058 (FI de 2011). En 2012 fue excluida de JCR	--	10 (en 2011)	--

TABLA XI
Número de artículos publicados en algunas revistas de nutrición, citas recibidas y factor de impacto en 2014

Posición	Revista	Citas totales	Factor de impacto	Factor de impacto de 5 años	Artículos
1	Food Chemistry	54.916	3.391	3.901	1.559
2	British Journal of Nutrition	20.189	3.453	3.572	434
3	Obesity	13.746	3.734	4.377	376
4	Nutricion Hospitalaria	1.818	1.040	1.169	369
12	Nutrition	7.391	2.926	2.990	225
20	Clinical Nutrition	6.603	4.476	4.533	164
34	JPEN	3.757	3.151	3.707	111

desde el momento de aparición de los artículos, son probablemente elementos favorecedores de las citas.

Conflicto de intereses

Los autores declaran no tener conflicto de intereses.

Referencias

1. Thomson Reuters. Web of Science [Homepage in Internet]. New York, USA; Thomson Reuters: accessed 02 Sep 2015. Available from: <http://wokinfo.com/>

2. Culebras JM, García de Lorenzo A. Treinta y cinco años al frente de *Nutrición Hospitalaria*. *Nutr Hosp* 2014; 29(1): 1-2.
3. Lowry OH, Rosebrough NJ, Farr AL, Randall, RJ. Protein measurement with the Folin phenol reagent. *J Biol Chem* 1951; 193(1): 265-75.
4. Van Nooren R, Maher B, Nuzzo R. The top 100 papers. *Nature* 2014; 514(7524): 550-3.
5. The AVENA group. Alimentación y valoración del estado nutricional de los adolescentes españoles (Estudio AVENA); evaluación de riesgos y propuesta de intervención: I Descripción metodológica del proyecto. *Nutr Hosp* 2003; 18(1): 15-28.
6. Gonzalez-Gallego J, Sanchez-Campos S, Tuñón MJ. Anti-inflammatory properties of dietary flavonoids. *Nutr Hosp* 2007; 22(3): 287-93.