

Características de la producción científica sobre nutrición en revistas indizadas en SciELO Costa Rica. 1995-2014

Characteristics of scientific production about nutrition journals indexed in SciELO Costa Rica. 1995-2014

Angie M. Seas ^{1a}, Catalina Capitán-Jiménez^{2b}

Señor Editor. Cuantificar los resultados de la actividad científica tiene un alto interés estratégico para la política científica de las organizaciones dedicadas a promoverla. Una forma de cuantificar la real presencia de la investigación en un país se da a través de la publicación en revistas cuya trascendencia se ve reflejada en la indización en importantes bases de datos(1).

Un área del conocimiento de importancia global es la investigación en salud, la cual nos permite contribuir con la generación de nuevos conocimientos que permitan mejorar la salud pública e individual, así mismo mejorar la calidad de vida de la población(2). Sin embargo, como en tantas otras actividades en las que no hay suficientes recursos, es necesario establecer prioridades. Costa Rica, ha establecido siete prioridades de investigación en salud para el quinquenio 2012-2017, una de ellas es la alimentación y nutrición (3).

En el presente estudio nos propusimos investigar sobre la producción científica y sus características en la temática de nutrición, evaluando las revistas costarricenses de salud indizadas a la Biblioteca Científica Electrónica en línea (SciELO) - Costa Rica (SciELO por sus siglas en inglés Scientific Electronic Library Online) durante el periodo de 1995 al 2014. En este periodo se encontraron nueve revistas costarricenses de salud indizadas, se describieron el número de ejemplares, periodicidad y estado de vigencia en SciELO Costa Rica (Tabla 1).

Tabla 1: Revistas Costarricenses de Ciencias de la Salud indizadas en SciELO Costa Rica; periodo 1995-2014

Nombre de la Revista	Números o ejemplares en SciELO	Periodo de publicación en SciELO	Estado actual de publicación
Acta Médica Costarricense	66	2000 - 2014	Vigente
Medicina Legal de Costa Rica	35	1995 - 2014	Vigente
Población y Salud en Mesoamérica	3	2014	Vigente
Revista Costarricense de Cardiología	35	1999-2014	Vigente
Revista Costarricense de Salud Pública	36	1997-2014	Vigente
Acta Pediátrica Costarricense	17	1999-2009	No Vigente
Adolescencia y Salud	2	1999	No Vigente
Revista Costarricense de Ciencias Médicas	23	1997-2007	No Vigente
Revista Médica del Hospital Nacional de Niños Dr. Carlos Sáenz Herrera	13	1995-2005	No Vigente
Revista de Ciencias Administrativas y Financieras de la Seguridad Social	17	1997-2006	No Vigente
Fuente: SciELO-Costa Rica			

1. Escuela de Medicina y Cirugía. Universidad Hispanoamericana, San José, Costa Rica.

2. Centro de Investigación e Innovación en Nutrición Traslacional. Universidad Hispanoamericana. San José, Costa Rica

a. Estudiante de Medicina b. Máster en Ciencias del movimiento humano

Recibido: 15-07-2015 Aprobado: 22-07-2015

Citar como: Seas AM, Capitán-Jiménez C. Características de la producción científica sobre nutrición en revistas indizadas en SciELO Costa Rica. 1995-2014. RevHisp Cienc Salud. 2015; 1(2): 159-160

En el periodo de estudio se publicaron 1561 artículos de investigación, 54 en el decenio 1995-2004, y 43 en el decenio 2005-2014, con participación de un total de 251 autores, a predominio femenino (165). Un 6.2% (97) de los artículos estaban orientados a la temática de nutrición, distribuidos en: artículos originales (80), comunicaciones cortas u originales breves (10), y cartas al editor (07). Costa Rica fue el país de procedencia principal (94), seguidos de Brasil, Cuba y Panamá, siendo la principal filiación institucional la Universidad de Costa Rica (45), seguida de la Caja Costarricense del Seguro Social (24), Instituto Costarricense de Investigación y Enseñanza en Nutrición y Salud (13), Ministerio de Salud (3) y otras 12 instituciones académicas.

En la temática de nutrición, el enfoque predominante fue nutrición humana (85), nutrición molecular (10) y nutrición animal (2). El tipo de análisis estadístico más utilizado en los estudio fue el descriptivo (76), seguido del inferencial (21).

En los resultados obtenidos se puede evidenciar que existe una baja producción científica sobre nutrición en las revistas indizadas en SciELO Costa Rica, siendo menor en el decenio 2005-2014, probablemente debido a la carencia de normativas en la investigación biomédica durante este periodo, lo cual también refleja la falta de periodicidad de las revistas científicas que perdieron indización durante ese decenio(4).

Finalmente, siendo la alimentación y nutrición una prioridad de investigación en salud en Costa Rica, es importante generar estrategias de fomento a la investigación en esta temática, considerando la creciente prevalencia de enfermedades crónicas, como la diabetes, sobrepeso, obesidad, enfermedades cardiovasculares, entre otras patologías prevenibles atribuidas a una alta carga de enfermedad.

FINANCIAMIENTO

Autofinanciado

CONFLICTOS DE INTERÉS

Las autoras declaran no tener conflictos de interés en la publicación del presente artículo

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Sanz-Valero J, Casterá VT, Wanden-Berghe C. Bibliometric study of scientific output published by the Revista Panamericana de Salud Pública/Pan American Journal of Public Health from 1997-2012. *Rev Panam Salud Pública*. febrero de 2014;35(2):81-8.
2. Vélez CD, Jimenez FEL, Sánchez RP, Cáceres VS, Galán-Rodas E, Rodríguez GM. Simposio: Importancia de la investigación científica en ciencias de la salud. *Rev Cuerpo Méd Hosp Nac Almanzor Aguinaga Asenjo*. 2011;4(2):107-14.
3. Alger J, Becerra-Posada F, Kennedy A, Martinelli E, Cuervo LG. National health research systems in Latin America: a 14-country review. *Rev Panam Salud Pública*. 2009;26(5):447-57.
4. Scientific Electronic Library Online. Lista de revistas por materia en SciELO Costa Rica [Internet]. [citado 14 de agosto de 2015]. Recuperado a partir de: http://www.scielo.sa.cr/scielo.php?script=sci_subject&lng=es&nrm=iso#subj3

CORRESPONDENCIA:

Angie M Seas

Email: angieseas29@gmail.com

