

# INDICADORES DE ACTIVIDAD Y PRODUCCIÓN CIENTÍFICA DE LA REVISTA PERUANA DE MEDICINA EXPERIMENTAL Y SALUD PÚBLICA - 2012

Charles Huamán

Editor científico de la *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública*

Oficina General de Información y Sistemas, Instituto Nacional de Salud.

La *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública* (RPMESSP), órgano oficial de difusión del Instituto Nacional de Salud, publica de forma trimestral un número conteniendo información científica relevante para la mejora de la situación en salud.

**Tabla 1.** Indizaciones de la RPMESSP según cobertura de la indizadora.

## Indización mundial

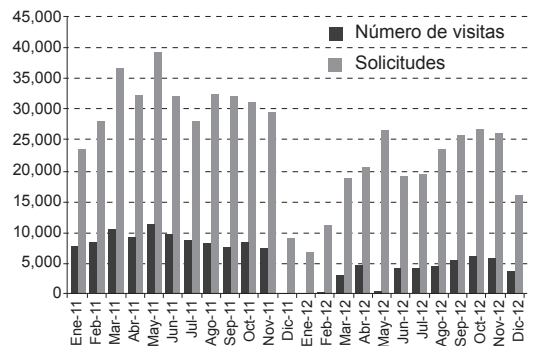
Academic Search Complete: Grupo EBSCO  
 AGORA: Access to Global Online Research in Agriculture  
 DOAJ: Directory of Open Access Journal  
 EMBASE: Excerpta Medica Database / Elsevier B.V.  
 HINARI: Health Internet Network Access to Research Initiative  
 IndexCopernicus: Index Copernicus International.  
 MedicLatina: Grupo EBSCO  
 MEDLINE: Index Medicus / U.S. National Library of Medicine  
 OARE: Online Access to Research in the Environment  
 SCOPUS: Database of Abstracts and Citations for Scholarly Journal Articles

## Indización latinoamericana

SciELO Salud Pública: Scientific Electronic Library Online Salud Publica - Bireme, Brasil.  
 REPIDISCA: Red Panamericana de Información en Salud Ambiental  
 RedALyC: Red de revistas Científicas de América Latina y El Caribe, España y Portugal  
 IMBIOMED: Índice Mexicano de Revistas Biomédicas Latinoamericanas  
 LATINDEX: Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas en América Latina, El Caribe, España y Portugal.  
 LILACS: Literatura Latinoamericana en Ciencias de la Salud

## Indización peruana

SciELO Perú: Scientific Electronic Library Online  
 LIPECS: Literatura Peruana en Ciencias de la Salud  
 SISBIB-UNMSM: Sistema de Bibliotecas Online de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos

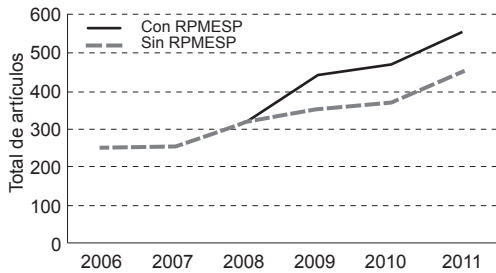


**Figura 1.** Visitas y solicitudes a la RPMESSP en 2011-2012, a través de SISBIB-UNMSM

La RPMESSP se encuentra indizada en 19 bases de datos, nacionales e internacionales, incluyendo bases de datos con cobertura mundial, durante el 2012 hemos mantenido las mismas indizaciones.

El Sistema de Bibliotecas de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos (SISBIB-UNMSM), nos facilita la cuantificación de nuestra visibilidad; sin embargo, esta es solo una parte de toda la visibilidad electrónica de la RPMESSP. Cada indización permite la difusión electrónica en públicos diferenciados y con sistemas de recuperación especializados.

El servidor de SISBIB – UNMSM tuvo problemas técnicos que limitaron el acceso vía electrónica los primeros meses del 2012; sin embargo, entre mayo a julio, el número de visitas superó las 3000 mensuales. En total, para el 2012 la RPMESSP tuvo 43 530 visitantes distintos y 240 760 solicitudes de descarga de los artículos.



**Figura 2.** Producción científica peruana en SCOPUS e influencia en la RPESP para este crecimiento

Este acceso electrónico y visibilidad supera enormemente las expectativas de acceso y visibilidad que ofrece solo la versión física (3000 ejemplares). También, nuestras visitas y descargas se producen a través de todos nuestros indizadores; SISBIB reúne nuestras visitas principalmente peruanas; otras bases de datos, tales como MEDLINE, Scielo Salud Pública

o Redalyc tienen públicos y accesos distintos; por lo que nuestra visibilidad real a través de los registros electrónicos es muchísimo mayor.

En ese sentido, la RPESP ha permitido el crecimiento de la producción científica peruana en bases de datos internacionales. En la siguiente figura se muestra en línea azul el crecimiento de la producción científica peruana sin el aporte de la RPESP. Como es notorio, nuestra presencia ha significado un incremento del 20% de la producción científica nacional hasta el 2011 (datos aun no disponibles para 2012).

La RPESP en comparación a otras revistas latinoamericanas, que se encuentran indizadas a la base de datos ISI Thomson Reuters por varios años, está bien posicionada debido al elevado número de artículos publicados y al nivel de citas recibidas.

**Tabla 2.** Impacto de revistas latinoamericanas en medicina, según el Science Citation Index.

Ranking	Título	País	Total de artículos publicados desde 2009-	Artículos citados 2010-	Año de ingreso a ISI	Año de ingreso a MEDLINE
1	Cadernos de Saude Publica	Brazil	4008	138	2007	1998
2	Revista de Saude Publica	Brazil	3174	110	< 1990	1967
3	Revista Medica de Chile	Chile	2161	77	<1990	1965
4	Salud Publica de Mexico	Mexico	2016	74	<1990	1996
5	Medicina	Argentina	1148	36	2008	1965
6	Archivos Latinoamericanos de Nutricion	Venezuela	896	9	2003	1972
7	Salud Mental	Mexico	895	19	2005	1998
8	Revista de Investigacion Clinica	Mexico	739	22	2005	1965
9	Gaceta Medica de Mexico	Mexico	624	9	2005	1964
10	Biomedica	Mexico	565	29	2009	2002
11	Revista Argentina de Microbiologia	Argentina	430	38	2009	1989
12	Revista Chilena de Infectologia	Chile	370	27	2009	2005
13	Revista Chilena de Cirugia	Chile	352	13	2009	NOT
14	Cirugia y Cirujanos	Mexico	262	21	2009	2003
15	Archivos Argentinos de Pediatria	Argentina	261	44	2009	2008
16	Revista de Psiquiatria Clinica	Brazil	260	15	2009	NOT
17	Colombia Medica	Colombia	193	9	2009	2011
18	Terapia Psicologica	Chile	150	27	2009	NOT
19	Acta Microscopica	Venezuela	139	8	2009	NOT
20	Boletin Latinoamericano y del Caribe de Plantas Medicinales y Aromaticas	Chile	129	45	2009	NOT
	Revista Peruana de Medicina de Experimental y Salud Publica	Perú	129	18	Not yet	2010
21	Salud Colectiva	Argentina	82	19	2007	NOT
22	Revista Argentina de Clinica Psicologica	Argentina	78	15	2007	NOT

Fuente: modificado del informe de postulación a ISI, preparado por Percy Mayta-Tristán.

En comparación a otras 50 000 revistas de todas las ciencias, registradas en SCOPUS a nivel mundial. En enero de 2012, nuestra revista se encontraba en el puesto 3165 a pesar de estar registrada solo desde el año 2010 y no estar aún registrada en ISI Thomson Reuters.

Aunque el ranking de Google académico no es formalmente aceptado, debido a problemas en la obtención de datos, puede ser considerado como un indicador adicional de la citación de

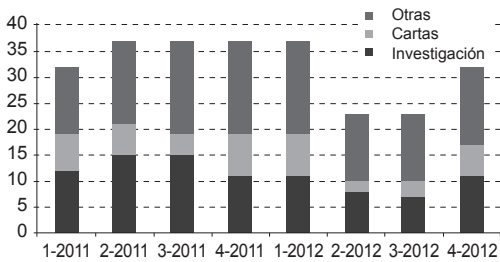
la revista. De esta manera, comparada con todas las demás revistas publicadas en español, nuestra revista se ubica en el puesto 55 de las más citadas. Si solo vemos las revistas en medicina, se ubica en el puesto 26, siendo la quinta revista en salud pública con más citaciones.

Los artículos de la RPMESP se distribuyen en las siguientes secciones: Editorial; Artículos de Investigación (Originales y Originales Breves); Revisión; Sección Especial; Simposio; Historia

**Tabla 3.** Ranking de revistas médicas latinoamericanas registradas en SCOPUS

Ranking global	Ranking latino	Título	SJR 2011	Índice H	País
920	1	Annals of Hepatology	0,161	22	Mexico
1186	2	Memorias do Instituto Oswaldo Cruz	0,130	45	Brazil
1464	3	Revista de Saude Publica	0,105	34	Brazil
1645	4	International Brazilian Journal of Urology	0,093	13	Brazil
1693	5	Brazilian Journal of Infectious Diseases	0,091	23	Brazil
1712	6	Cadernos de Saude Publica	0,090	34	Brazil
1713	7	Brazilian Journal of Medical and Biological Research	0,090	50	Brazil
1724	8	Revista Brasileira de Psiquiatria	0,089	21	Brazil
1792	10	Revista do Instituto de Medicina Tropical de Sao Paulo	0,086	27	Brazil
2158	13	Salud Publica de Mexico	0,067	25	Mexico
2531	20	Acta Cirurgica Brasileira	0,051	11	Brazil
2673	21	Ciencia e Saude Coletiva	0,046	15	Brazil
2676	22	Medicina	0,046	21	Argentina
2817	25	Investigacion Clinica	0,043	11	Venezuela
2835	26	Brazilian Journal of Otorhinolaryngology	0,043	8	Brazil
2879	28	Revista Argentina de Microbiologia	0,042	13	Argentina
2882	30	Revista Chilena de Infectologia	0,042	9	Chile
2948	32	Revista Medica de Chile	0,040	21	Chile
2962	33	Revista Brasileira de Anestesiologia	0,040	10	Brazil
3066	35	Revista de Investigacion Clinica	0,038	15	Mexico
3105	36	Archivos Argentinos de Pediatria	0,038	5	Argentina
3153	38	Revista da Associacao Medica Brasileira	0,037	15	Brazil
3165	39	Revista Peruana de Medicina de Experimental y Salud Publica	0,037	4	Perú
3203	40	Anais Brasileiros de Dermatologia	0,036	12	Brazil
3226	41	Archivos Latinoamericanos de Nutricion	0,035	18	Venezuela
3252	42	Gaceta Medica de Mexico	0,035	11	Mexico
3262	43	Journal of Venomous Animals and Toxins Including Tropical Diseases	0,035	7	Brazil
3301	45	Biomedica : revista del Instituto Nacional de Salud	0,034	12	Mexico
3389	46	Acta Microscopica	0,033	2	Venezuela
3393	47	West Indian Medical Journal	0,033	15	Jamaica
3419	48	Revista de Psiquiatria Clinica	0,033	9	Brazil

Fuente: modificado del informe de postulación a ISI, preparado por Percy Mayta-Tristán.



**Figura 3.** Artículos publicados en la RPMESP el 2011-2012 según sección

de la Salud Pública; Reporte de Casos; Galería Fotográfica y Cartas al Editor. Para que una revista biomédica se considere científica, y no de debate u opinión solamente, al menos el 40% de sus contenidos deben ser resultados de investigaciones científicas. Si bien todas las secciones son artículos originales, las investigaciones tienen un valor agregado. De otro lado, las cartas al editor son el reflejo de la interacción de la comunidad científica con la revista, siendo un buen indicador de nuestro impacto mediático.

Los artículos que recibe la RPMESP en las diversas secciones son evaluados por el Comité Editor con el apoyo de revisores; todos ellos son distinguidos investigadores y reconocidas autoridades en sus diversas áreas temáticas.

Los revisores son seleccionados en función de su dominio en el tema y verificando su experiencia a través de sus publicaciones en revistas de alto impacto. En 2012 contamos con 191 revisores, de los cuales el 39% fueron revisores nacionales; en comparación con el 2011

**Tabla 4.** Procedencia de revisores según país 2012

País	N.º	(%)
Perú	75	39%
España	36	19%
México	17	9%
Colombia	16	8%
Chile	12	6%
Argentina	11	6%
EE. UU.	7	4%
Otros	17	9%
Total	191	100

**Tabla 5.** Procedencia de revisores peruanos según institución 2012.

Institución	N.º
Universidad Nacional Mayor de San Marcos	18
Instituto Nacional de Salud	16
Universidad Peruana Cayetano Heredia	14
Instituto Nacional de Ciencias Neurológicas	3
Otras instituciones	24
Total	75

donde se contó con 188 revisores, donde 53% eran nacionales.

De los 116 revisores extranjeros, contamos con participación de revisores de 15 países, recibiendo colaboración principalmente de España, México y Colombia.

De los 75 revisores nacionales, estos provinieron de 24 instituciones. Las instituciones de donde proviene la mayor cantidad de revisores son la UNMSM, el INS y la UPCH. A diferencia del año 2011, el 2012 todos los revisores peruanos fueron de Lima y Callao.

Con las consultorías de nuestros revisores, y la participación del Comité Editor, se ha tomado decisión sobre 313 artículos recibidos en la RPMESP en 2012. Esto supone un incremento en un 10% de los artículos recibidos en 2011 (que fueron 285). En total, en 2012 se llegaron a publicar 112 artículos, de los cuales 100 llegaron el 2012 y los otros 12 fueron recibidos el 2011.

La tasa global de rechazo para el 2012 fue de 51,4%, aunque aún queda un importante grupo de artículos (16%) sobre los que no se ha tomado decisión y, eventualmente, podrían ser rechazados. Esta tasa de rechazo es mayor en comparación con el año 2011 cuando se rechazaron el 47% de los artículos. Aunque no hay valores establecidos, se asume que una tasa de rechazo alta (encima del 50%) es el reflejo de la rigurosidad del proceso editorial al garantizar la calidad de los artículos publicados.

**Ciclo de Conferencias conjuntas con la Academia Nacional de Medicina**

Como parte de las actividades conjuntas con la Academia Nacional de Medicina, se programó el ciclo de conferencias “La salud pública en el siglo XXI”, que incluyó conferencias relacionadas con el tema del simposio publicado en cada número. Así, se desarrollaron cuatro simposios en el Auditorio del Colegio Médico del Perú, contando con la asistencia de más de 150 profesionales y estudiantes en ciencias de la salud en cada evento, recibiendo importantes comentarios a favor de dicha organización.

**Postulación al concurso Buenas Prácticas Gubernamentales 2012**

Organizado por la ONG Ciudadanos al Día, la Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública postuló en la categoría “Transparencia y acceso a la información” luego de preparar un expediente técnico donde se resaltaba lo más importante de nuestra actividad y los logros obtenidos. El resultado de este concurso calificó a la Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública como una Buena Práctica Gubernamental.