

Estado actual de las publicaciones científicas.

Sr. Editor: En la edición anterior de su prestigiosa revista, apareció un interesante artículo de revisión del Dr. Oscar Pamo titulado “Estado actual de las publicaciones periódicas científicas médicas del Perú”, en dicho artículo plantean que parte de la problemática de las revistas se encuentra en que los investigadores nacionales no están acostumbrados a escribir sus experiencias, se conforman con terminar sus estudios en resúmenes de congresos, lo que gráficamente se vería en la pirámide de la producción científica nacional (1).

Esta problemática que afecta a una gran proporción de los investigadores nacionales, es en definitiva mayor en los estudiantes interesados en la investigación, los cuales en el marco del V Encuentro Internacional de Revistas Científicas Estudiantiles de las Ciencias de la Salud discutieron y consensuaron cuales eran las principales limitaciones para la publicación estudiantil (2):

- Falta de valoración del trabajo realizado.
- Ausencia de cultura de publicación.
- Falta de capacitación.
- Desconocimiento de oportunidades.
- Calidad de la investigación.
- Apoyo docente.
- Falta de incentivos.

Muchas de estas razones observadas por lo estudiantes, son también extrapolables a los profesionales de la salud, porque ellos tampoco valoran el trabajo de investigación que realizan al no terminarlo con la publicación de sus datos, ya que no conocen que revistas peruanas existen para publicar, como es el proceso de envío de artículos a una revista, como adaptar sus informes de investigación al de un artículo, porque no han recibido capacitación adecuada en su formación, ya que en la mayoría de universidades si bien existe cursos en pre y post grado sobre metodología de la investigación, muy pocos o casi ninguno abarca a la publicación como parte importante e imprescindible del proceso de investigación, por lo que hay una deficiencia en la capacitación de los investigadores, lo que limita sus posibilidades para publicar.

Por ende, la labor de las universidades es vital para revertir parte de la problemática de la publicación científica en el país, pues el mejor momento para instaurar un hábito adecuado del proceso de investigación (diseño ejecución, análisis y publicación de resultados) es cuando los investigadores se encuentran en formación. En México existe un programa de investigación para estudiantes donde se evalúa su trabajo con publicaciones (3,4), en una facultad de medicina en Alemania la publicación de las tesis aporta más del 30% de las publicaciones en Medline de toda la facultad (5). En el Perú, los estudiantes de medicina están tomando la vanguardia en publicación científica al nivel de Latinoamérica al ser la sede editorial de la Revista CIMEL (Ciencia e Investigación Médica Estudiantil Latinoamérica) desde hace tres años por medio de la Sociedad Científica de San Fernando, publicando artículos de investigación de estudiantes de todo Latinoamérica contando con revisión por pares (6), un comité editorial internacional, éste trabajo se ha visto reconocido lo que ha llevado que dicha revista estudiantil se encuentre la base de datos IMBIOMED (www.imbiomed.com.mx).

Percy Mayta Tristan

Nicolas Dueñas 161, Urb. Stella Maris. Bellavista, Callao
 Telefono: 4536659 – 98647149
 Correo electrónico: hampi_sanfer@hotmail.com

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Pamo O. Estado actual de las publicaciones periódicas científicas médicas del Perú. *Rev Med Hered* 2005; 16(1): 65-73.
2. Gutierrez C, Mayta P. Publicación desde el pregrado en Latinoamérica. Importancia, limitaciones y alternativas de solución. *CIMEL* 2003; 8(1): 54-60.
3. Rodríguez-Paz C, Gijón E. Evolución de la formación de investigadores en pregrado en la Facultad de Medicina, UNAM. *Rev Fac Med UNAM* 2001; 44(4): 161-63.
4. Rodríguez-Paz C, Gijón E. Investigación durante la licenciatura. *Rev Fac Med UNAM* 2000; 43(3): 87-89.
5. Cursiefen C, Altunbas A. Contribution of medical student research of the medline indexed publications

of a German medical faculty. Med Educ 1998; 32(4): 439-440.

6. Mayta P. El proceso de publicación y evaluación de los manuscritos. CIMEL. 2003; 8(1): 4-5.

Respuesta del autor

Estoy de acuerdo con el Sr. Percy Manuel Mayta al señalar las principales limitaciones para las publicaciones de los estudiantes y que también serían aplicables a nuestras revistas médicas.

Con respecto a la capacitación de los investigadores, debo manifestar que, desafortunadamente, no se ha demostrado que con cursos de metodología de la investigación vamos a tener más investigadores. Más aún, los que suelen enseñar estos cursos no se caracterizan precisamente por realizar investigaciones. Igual sucede con los que dictan cursos sobre cómo publicar en las revistas biomédicas. Con esto no quiero decir que dichos cursos no sirven. Por supuesto que cumplen un rol importante en la formación integral de un profesional porque ayudan mucho para la lectura crítica de los trabajos publicados.

Considero que para iniciarse en la investigación biomédica y en las publicaciones hay que empezar, de una u otra manera, pero...hay que empezar. Se irá aprendiendo en el camino.

También concuerdo con el Sr. Mayta cuando sostiene que las universidades deberían tener una mayor participación en incentivar la investigación. Esto debería hacerse en el pregrado y postgrado. En nuestro medio, la Universidad Peruana Cayetano Heredia lo viene haciendo desde hace algunos años. Y, en publicaciones, me ha llegado la noticia de que la Universidad Nacional Mayor de San Marcos otorgará incentivos económicos a sus profesores que publiquen en revistas indizadas en bases de datos nacionales o internacionales (1).

Reconozco el esfuerzo, el interés y el ímpetu de los jóvenes estudiantes para iniciarse y desempeñarse en la investigación biomédica pero...por las mismas características de ser estudiantes – condición temporal- se pierde mucho, especialmente, en tiempo.

Por otro lado, las publicaciones de los estudiantes, que significa mucho esfuerzo sacar a luz, no serán consideradas por los científicos ya en carrera para sus citas bibliográficas.

Por tanto, mi recomendación sería que los estudiantes investiguen y publiquen en asociación con profesores o médicos que ya se han iniciado en el campo de la

investigación y publicaciones; y, así tratar de que sus trabajos sean aceptados para publicarse en las principales revistas nacionales y/o extranjeras que ya están debidamente indizadas en las base de datos latinoamericanas o internacionales.

Felicito al Sr. Mayta por su interés en el tema y espero que así como él y sus colegas estudiantes que ya han dado sus primeros pasos en la investigación y las publicaciones lo continúen haciendo en el resto de sus vidas profesionales y, sobre todo, alentando a otros jóvenes estudiantes a seguir por esta vía que es la única que nos sacará del marasmo intelectual.

Oscar G. Pamo Reyna

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Montoro J. Incentivos económicos para promover la investigación científica. <http://www.unmsm.edu.pe/Noticias2005/junio/d17/veramp.php?val=1> (Acceso setiembre del 2005).

Sr Editor: En primer lugar felicitarlo por la encomiable labor que realiza su comité editorial al frente de su prestigiosa revista. El motivo de la presente es para comunicarle que en el artículo de revisión del Dr. Pamo titulado “Estado actual de las publicaciones periódicas científicas médicas del Perú”(1), hay una omisión importante que concierne a nuestra revista: *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública* órgano de difusión científica del Instituto Nacional de Salud y del Ministerio de Salud y es que en el artículo en mención no se la incluye dentro de aquellas que se encuentran en LILACS y peor aún en las que tienen ISSN.

Nuestra revista se inició en 1942 con el nombre de Revista de Medicina Experimental, convirtiéndose en una de las más destacadas del Perú desde sus inicios hasta 1960, año en el que se dejó de editar. Luego reapareció en 1997 con la misma denominación obteniendo el ISSN en el año 2000. Actualmente, bajo el nombre de Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública, se consolida el esfuerzo editorial del Instituto Nacional de Salud para difundir las investigaciones científicas producidas en nuestro país.

Es por ello que contamos con el ISSN de la denominación desde agosto del 2002, ingresamos a LILACS desde el 2003 y actualmente estamos indizados también en LIPECS (Literatura Peruana en Ciencias de la Salud), LATINDEX (Sistema Regional de

Información en líneas para Revistas Científicas de América Latina, el Caribe, España y Portugal), SciELO Perú (Scientific Electronic Library Online) y recientemente en RedALyC (Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal) e IMBIOMED (Índice de Revistas Biomédicas Latinoamericanas).

Agradecemos la oportunidad de brindar esta aclaración en vuestra revista.

Cesar Cabezas Sánchez

Editor Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública
Instituto Nacional de Salud
Cápac Yupanqui 1400, Jesús María.
Lima, Perú

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Pamo O. Estado actual de las publicaciones periódicas científicas médicas del Perú. *Rev Med Hered* 2005; 16(1): 65-73.

Respuesta del Autor

Como se ha referido en mi artículo (1), la fuente de mi información fue la Biblioteca Central de la UPCH que es el Centro Coordinador Nacional de la Red Peruana en Ciencias de la Salud (REPEBIS) cuyo trabajo se relaciona estrechamente con BIREME. La *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública* no constaba en la base de datos LILACS porque estuvo muy atrasada en el envío de sus registros para ser incorporada en dicha base. Es cierto que esta revista actualmente tiene su registro ISSN pero, por el motivo mencionado, durante buen tiempo luego de su aparición en 2002 no existía en la base LILACS.

La calidad de la *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública* no está en duda. Pero, su historia, tal como la presenta el Dr. Cabezas refleja lo que ha sucedido y continúa sucediendo con muchas

de las revistas nacionales: dejó de salir por muchos años, cambió de nombre, cambió de formato y sale muy retrasada. Más aún, sin haber agotado la excelencia en las impresiones ya se dio el gran salto electrónico y consideran que ahora están *on line* y son mejores. No es así. Si no adoptan el compromiso permanente de mantener actualizada la salida de la revista, los errores se repetirán...*on line*. Es decir, lo más grave, los errores se van a “*internacionalizar*”.

La revista en mención, según SciELO, en el momento actual, mediados de setiembre del 2005, tiene registrado su último número como el Vol 21 N° 2 abr-jun del 2004 (2). Para el siguiente número, Vol 21 N° 3, que acaba de salir, se ha reducido el tiraje de 3 000 a 2 000 ejemplares que, para los más de 40 000 médicos a nivel nacional, es de esperar que la revista llegará mal, tarde o nunca.

Debo enfatizar, en general, que los editores de las revistas científicas médicas se preocupen de que ellas lleguen a las bibliotecas o centros de acopio de información nacionales o internacionales porque es la única manera de asegurar su presencia en una base de datos.

La *Revista Peruana de Medicina Experimental y Salud Pública* es una excelente publicación científica médica que debe ser apoyada por esta y las sucesivas direcciones del INS y espero que la continúen enviando gentilmente a mi domicilio.

Oscar G. Pamo Reyna.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Pamo O. Estado actual de las publicaciones periódicas científicas médicas del Perú. *Rev Med Hered* 2005; 16 (1): 65-73
2. CONCYTEC. Scientific Electronic Library Online (SciELO Perú), <http://www.scielo.org.pe> (Acceso setiembre del 2005).