

Análisis de la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica entre 1999 y 2007

Analysis of the Journal of the Colombian Association of Dermatology and Dermatologic Surgery: 1999 to 2007.

Ana Francisca Ramírez,¹ Luis Fernando Cárdenas,² Jorge Hernán Ramírez.³

1. Médica Dermatóloga. Hospital Universitario del Valle. Fundación Valle del Lili.

2. Médico Dermatólogo. Universidad del Valle.

3. Médico. MSc Farmacología. Universidad del Valle.

Resumen

OBJETIVO: Evaluar los artículos publicados en la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica entre 1999 y 2007.

MATERIALES Y MÉTODOS: En este estudio descriptivo se identificaron y revisaron las revistas publicadas por la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica entre 1999 y 2007 con la finalidad de evaluar la calidad metodológica de los artículos publicados. Se realizó un análisis de la contribución por escuelas de dermatología.

RESULTADOS: Entre 1999 y 2002 se publicaron tres revistas por año; entre 2003 y 2007 se publicaron cuatro revistas por año. Se identificaron 32 revistas, en las cuales se publicaron 100 artículos de revisión y educación médica continua, 34 artículos de investigación (un ensayo clínico controlado), un artículo de reflexión y 231 casos clínicos.

DISCUSIÓN: En el análisis efectuado se encontraron como fortalezas la periodicidad de la publicación, la participación de las escuelas de dermatología del país en la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica. Como debilidades resaltan los pocos artículos de investigación publicados y que no esté indizada en el Publindex de Colciencias.

CONCLUSIONES: Se encontró una baja frecuencia de publicaciones de alto nivel epidemiológico en el área de investigación clínica. Se presentan algunas recomendaciones para mejorar la calidad científica de la revista y aumentar su impacto.

PALABRAS CLAVE: Investigación, inspección de la calidad, publicación.

Correspondencia:

Ana Francisca Ramírez

anafranciscar@gmail.com

Recibido: Octubre 5 de 2008.

Aceptado: Noviembre 3 de 2008.

No se reportan conflictos de intereses.

Summary

OBJECTIVE: To evaluate the published articles on the Journal of the Colombian Association of Dermatology and Dermatologic Surgery from 1999 to 2007.

MATERIALS AND METHODS: Articles published in the Journal of the Colombian Association of Dermatology and Dermatologic Surgery from 1999 to 2007 was analyzed with the aim to evaluate their methodological quality. In addition, an analysis of published articles by dermatological schools from Colombia was performed.

RESULTS: The Journal published three issues from 1999 to 2002, and four issues from 2003 to 2007. In total, thirty-two (32) issues of the journal were analyzed, containing one hundred (100) review articles, thirty-four original articles (including one Controlled Clinical Trial), one perspective article and 231 case reports. The Universidad de Antioquia and Universidad del Valle published the

major number of original and review articles respectively.

DISCUSSION: The main strengths of the Journal are the regularity of publication and the frequent participation among dermatological schools from Colombia. The main weaknesses are the insufficient publication of original articles and the absence of Publindex category.

CONCLUSIONS: The Journal has low frequency publications of high epidemiological quality on clinical research. This article includes recommendations to increase the scientific quality of the journal and to improve their impact.

Introducción

La Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica se creó en julio de 1991. Su publicación desde entonces ha sido periódica. Entre 1991 y 2002 se publicaron tres ejemplares por año; desde el año 2003 se han publicado cuatro ejemplares anuales de forma ininterrumpida.

En este estudio se hizo una evaluación manual de los ejemplares de la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica entre 1999 y 2007, con el objetivo de realizar un análisis sobre la calidad de los artículos publicados. Se comparó la información obtenida con las normas que establece Colciencias, con el objetivo de evaluar la calidad de la Revista y así poder efectuar las correcciones necesarias para obtener la indización de la Revista en el Índice Nacional de Publicaciones Seriadas Científicas y Tecnológicas Colombianas (Publindex).^{1,2}

Se realizó adicionalmente un análisis sobre la participación de las diferentes escuelas de dermatología del país en los artículos publicados.

Materiales y métodos

Se emprendió una revisión manual de los ejemplares publicados entre 1999 y 2007. Para cada revista se revisaron y cuantificaron los artículos publicados y se clasificaron en artículos de revisión y educación médica continua, artículos de investigación, artículos de reflexión y casos clínicos.

Posteriormente se analizó la contribución de las diferentes escuelas de dermatología en la publicación de los artículos de investigación, de reflexión y de revisión. Se puso énfasis en estos tres tipos de artículos debido a que son los que tiene en cuenta el Índice Bibliográfico Nacional Publindex en el análisis de la calidad científica de las revistas que buscan estar indizadas.

Se realizó además un análisis de la revista con énfasis en las características y requisitos exigidos por Colciencias para la indización de las revistas científicas.

Se realizó una estadística descriptiva utilizando medidas de frecuencia, y los resultados se presentaron en tablas y gráficos.

Resultados

Entre 1999 y 2007 se publicaron 34 artículos de investigación (**FIGURA 1**).

Entre 1999 y 2007 se publicaron 100 artículos de revisión y educación médica continua (**FIGURA 2**).

Entre 1999 y 2007 se publicaron 231 artículos sobre casos clínicos (**FIGURA 3**).

De los artículos de investigación publicados, la institución universitaria con mayor número de trabajos publicados es la Universidad de Antioquia con siete artículos. La Universidad del Valle, la Universidad Javeriana (Hospital Federico Lleras Acosta), el C.E.S. y la Universidad Pontificia Bolivariana publicaron tres artículos de investigación, respectivamente, en los años estudiados. La Universidad Militar Nueva Granada, la Universidad de Caldas, el Instituto Nacional de Cancerología y la Fundación FADER publicaron dos artículos cada uno en el tiempo estudiado. La Universidad Nacional de Colombia, la Universidad de Boyacá y la Universidad de Bucaramanga publicaron un artículo cada uno en el lapso analizado. Los restantes cuatro trabajos de investi-

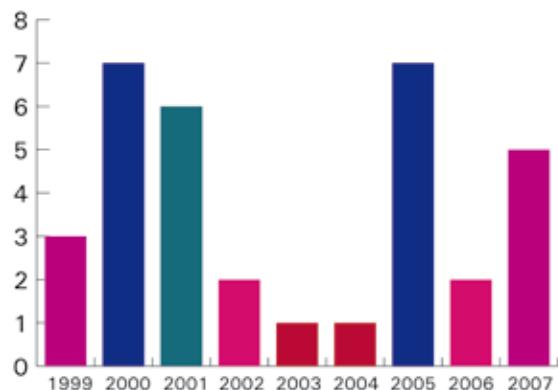


FIGURA 1: Número de artículos de investigación por año.

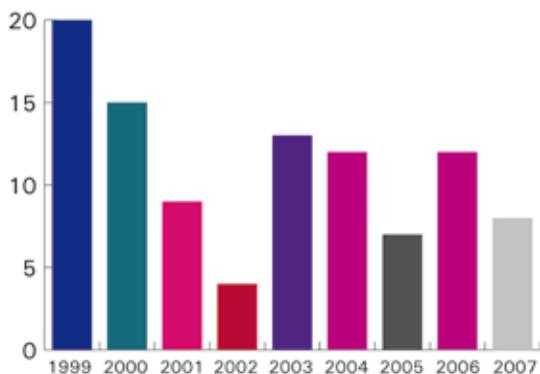


FIGURA 2: Número de artículos de revisión por año.

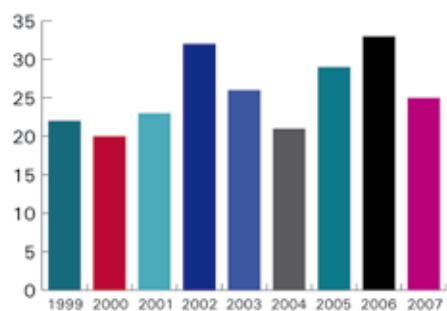


FIGURA 3: Número de casos clínicos por año.

gación fueron realizados por dermatólogos sin ninguna afiliación institucional (**FIGURA 4**).

La contribución por universidades a los artículos de revisión revela que la mayor participación en este tipo de trabajos ha sido de la Universidad del Valle (33 artículos), de dermatólogos sin afiliación institucional anotada en el artículo (15 artículos) y de la Universidad Pontificia Bolivariana (14 artículos) (**FIGURA 5**).

Entre 1999 y 2007 se publicó un artículo de reflexión, del grupo del Instituto Nacional de Cancerología.

Discusión

El análisis de la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica muestra como fortalezas la posibilidad que le brinda a la comunidad dermatológica de Colombia de publicar el conocimiento local, así como la periodicidad de la Revista a través de 17 años.

Para hacer un paralelo entre la revista y las condiciones requeridas para ser clasificable en el Índice Bibliográfico Nacional, es necesaria una breve revisión de las características requeridas por Colciencias. El Índice Bibliográfico Nacional Publindex clasifica las revistas en tres categorías: A1, A2, B y C según criterios de calidad

que se analizan dos veces por año.²

En las revistas sometidas al servicio permanente de indexación se analizan ciertas características que deben ser cumplidas para poder ingresar a Publindex, que son:

1. Contar con el ISSN.
2. Tener comité editorial y contar con un editor responsable de la publicación.
3. Tener una periodicidad declarada y respetada.
4. Tener como función esencial la publicación de resultados de investigación.
5. Los artículos deben ser sometidos a evaluación por árbitros especializados en el campo cubierto por la Revista. El proceso de arbitraje de los documentos debe ser presentado explícitamente en las orientaciones para los autores.
6. Tener una apertura a las comunidades especializadas en el campo de la ciencia y la tecnología cubierto por la Revista.²

Los requisitos básicos que debe tener una publicación para ser clasificable son:

1. Cumplimiento con las características de las revistas científicas.
2. Cumplimiento del Depósito Legal para las revistas en papel.
3. Aceptación por parte del editor de las condiciones para la clasificación y del proceso para realizar la clasificación de las revistas.
4. Aceptar enviar la información sobre los nuevos fascículos que se vayan publicando.
5. Enviar la información utilizando los medios que se han dispuesto para tal fin.
6. Responsabilizarse de la veracidad de la información suministrada. Colciencias se reserva, por su parte, el derecho de verificar cualquier información suministrada y de exigir soportes sobre la misma cuando lo considere necesario.²

Existen además unos criterios generales de clasificación en donde se analizan: la calidad científica, la calidad editorial, la estabilidad y la visibilidad y reconocimiento nacional e internacional.²

En cuanto a la calidad científica, los artículos de mayor importancia son:

1. artículos de investigación científica y tecnológica
2. artículos de reflexión
3. artículos de revisión.

La calidad editorial se verifica por el cumplimiento de las normas editoriales que caracterizan a las publicaciones seriadas en el campo de la ciencia y la tecnología.²

La visibilidad y el reconocimiento nacional e internacional son un punto de gran importancia en el mundo

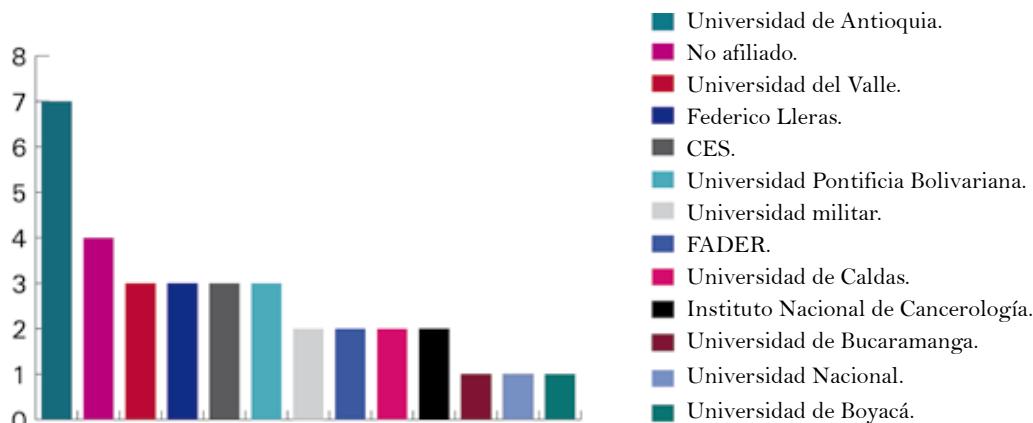


FIGURA 4: Artículos de investigación y universidades.

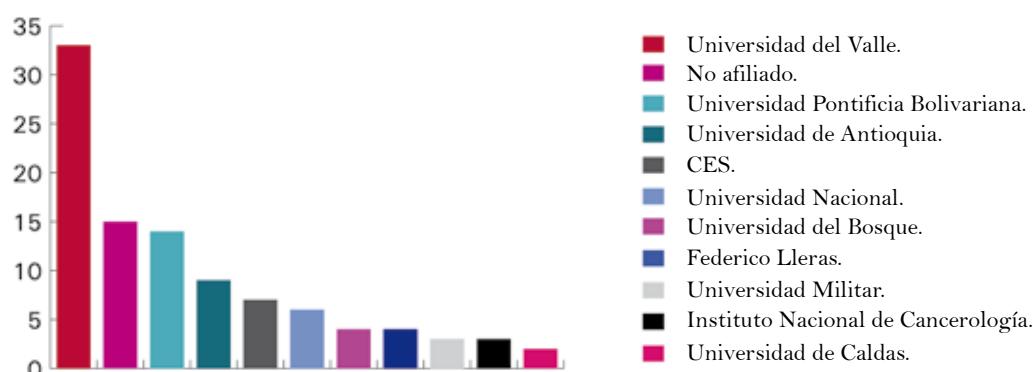


FIGURA 5: Artículos de revisión y universidades.

actual. Los criterios de clasificación para este campo son: los niveles de circulación y de accesibilidad de la revista, las formas y los niveles de distribución, la integración en las bases bibliográficas secundarias nacionales e internacionales, la existencia de colecciones completas en la Biblioteca Nacional, la Biblioteca Central de la Universidad Nacional de Colombia, la Biblioteca del Congreso y en bibliotecas departamentales.

Comparando los requisitos básicos impuestos por Colciencias para ingresar al Índice Bibliográfico Nacional con las características de la Revista, podemos constatar que los parámetros básicos de clasificación se están cumpliendo. Algunas de las normas editoriales se han modificado en los últimos años para adaptarse a los requisitos que caracterizan a las publicaciones seriadas en el campo de la ciencia y la tecnología. Se modificó el comité editorial y se creó el comité científico para tener un mejor respaldo en la revisión de la calidad científica de los artículos. Se está publicando la fecha de recepción y de aprobación de cada artículo así como la afiliación institucional de los autores. Se modificaron recientemente las instrucciones a los autores para especificar abiertamente el método de evaluación por pares que se lleva a cabo para escoger los artículos que van a ser publicados y sugerir correcciones a los autores.

Se puede afirmar que la Revista cumple con el número mínimo de artículos anuales de tipo 1, 2 y 3 para ser indizada en la categoría C, pero es de gran importancia aumentar el número de artículos de investigación para poder adquirir mayor solidez. Es preocupante la poca participación de las universidades del país con escuelas de dermatología en estudios de investigación publicados en la Revista. La no indización de la Revista genera apatía para publicar estudios de este tipo, y la falta de estudios de investigación publicados disminuye la credibilidad científica de la Revista. Teniendo en cuenta que para ser indizadas las revistas deben tener como función esencial la publicación de resultados de investigación, es indispensable encontrar la forma de motivar a la comunidad dermatológica a participar en la Revista con trabajos de investigación de alta calidad epidemiológica; meta que es difícil de lograr dada la poca recompensa que obtiene en el país el investigador.

Con respecto a los criterios generales de clasificación en

donde se analizan la calidad científica, la calidad editorial, la estabilidad y la visibilidad y reconocimiento nacional e internacional, podemos destacar la estabilidad ganada por la Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica, ya que fue creada en 1991, y su publicación ha sido ininterrumpida. Desde el año 2003 se publican cuatro ejemplares por año.

Otra fortaleza es ser el órgano de expresión de las distintas escuelas de dermatología del país, lo que la ubica como una publicación representativa del desarrollo de la especialidad dermatológica en el país, y cuenta con artículos realizados por los principales exponentes de las distintas subespecialidades en dermatología.

La Revista de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica hasta el 2007 tuvo como principal medio de visibilidad el medio físico, pues aunque la publicación virtual estaba incluida en la página web oficial de la Asociación Colombiana de Dermatología y Cirugía Dermatológica existía poca regularidad en la publicación digital de la Revista y los números en algunos casos no estaban disponibles o estaban incompletos. Por este motivo se decidió crear una página web independiente de la Revista. La dirección electrónica de la revista es www.revistasocolderma.com que funciona con regularidad desde enero del 2008. Esta página web es además indispensable para ser indizada en otras bases de datos electrónicas a las que antes no se podía aplicar. En este momento la Revista está indizada en Imbiomed y se está trabajando en su inclusión en otras bases de datos.

Conclusiones

Se encontró una baja frecuencia de publicaciones de alto nivel epidemiológico en el área de investigación clínica. Debe continuarse el esfuerzo para lograr la indización de la Revista tanto en Publindex como en otras bases de datos para aumentar su visibilidad.

Se debe hacer un esfuerzo de parte de las escuelas de dermatología para aumentar el número de artículos originales en la Revista.

En este momento se está aplicando para la segunda clasificación anual de Publindex. Sólo hasta el mes de enero de 2009 se tendrá este resultado, independiente de éste, la revista seguirá cumpliendo con su labor esencial, que es difundir el conocimiento de la dermatología de Colombia.

Referencias

1. Ortiz N, Rodríguez M, Ardila E, Sánchez R, Maza A, Triana J, Abenoza L. Análisis de la Revista Colombiana de Cancerología (1941-2003). Revista Colombiana de Cancerología. 2004; 8:54-9.
2. Colciencias. Índice Nacional de Publicaciones Seriadas Científicas y Tecnológicas Colombianas. Disponible en: <http://www.colciencias.gov.co/divulgacion/publindex.htm>.