

## Tres cuartos de siglo de *Medicina (B Aires)*

Es costumbre en *Medicina (B Aires)* publicar un artículo cada diez años de existencia resumiendo objetivos iniciales, logros, fallas, desafíos y planes, norma que se rompe este año debido a que la revista cumple 75 años, tres cuartos de siglo, identificado con los brillantes para aumentar la vanidad. Solo un puñado de publicaciones científicas argentinas alcanza esa edad, entre ellas *La Prensa Médica Argentina* (1914), *Archivos Argentinos de Pediatría* (1930), *Bioquímica y Patología Clínica* (1936), *Revista Argentina de Cardiología* (1934), *Revista Argentina de Radiología* (1937) y *Revista Argentina de Dermatología* (1907).

Las secciones de MEDICINA incluyen artículos originales, breves y especiales, casuísticas, series de casos, editoriales, cartas al Comité de Redacción, imágenes y comentarios bibliográficos. La amplia diversidad temática de la revista es necesaria para mantener un número suficiente de trabajos de calidad y para brindar información actualizada a las distintas especialidades de la medicina en el país. Desde el año 2008 se incorporó una nueva sección: *Caveat lector*, notas que señalan artículos de interés general de revistas de biomedicina, y una imagen antigua sobre la medicina con un comentario que lo relaciona con la actualidad, y desde 2013 aparece la sección *Datos y Novedades*.

Los temas más frecuentes en artículos originales y especiales son tradicionalmente las enfermedades infecciosas (bacterianas, parasitarias y virales), educación médica, oncología, investigación experimental en genética, biología celular y molecular. El considerable avance en nuestro medio de estas disciplinas y de la investigación básica en general, implica la elección de revistas internacionales de alto impacto para su publicación. Pero resulta relevante que la comunidad médica y de profesionales de la salud conozca estos avances, aun sin introducirse en el detalle experimental, a través –por ejemplo– de artículos de revisión.

Actualmente se continúa, y se pretende intensificar, la difusión de adelantos en el conocimiento de las enfermedades endémicas (varias de ellas zoonóticas) en nuestro país, tanto en el área experimental, epidemiológicos, o de prevención y tratamiento. Así, en 2014 se publicaron artículos sobre parasitosis intestinales, leishmaniasis, hantavirus, influenza, tuberculosis, y sobre el control de la resistencia de bacterias y virus a antibióticos y quimioterápicos. Es una prioridad la difusión de guías para su prevención y tratamiento en la Argentina.

A lo largo de estos tres cuartos de siglo la revista basó su criterio de selección en la calidad, y fue un constante instrumento para la difusión de las investigaciones realizadas en el país, en el ámbito de las ciencias biológicas; también de contribuciones llegadas de otros países de América Latina y España.

Durante estos 75 años hubo períodos difíciles para el país y para la revista: MEDICINA tuvo que adaptarse a esos tiempos. Se vivieron épocas de retrocesos, pero también fue testigo y participante activa en algunos de los grandes momentos de la ciencia argentina, como la creación de la Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) en 1951, del CONICET en 1958, la SAIC en 1960, SAI en 1972 y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCYT) en 2007.

MEDICINA sigue el sistema de revisión por pares y cada trabajo recibido es examinado por al menos dos revisores, uno de ellos del Comité de Redacción. Se exige la declaración de conflicto de interés. La vigilancia del plagio se ejerce desde este Comité por búsqueda de antecedentes y por apelación a la memoria entre sus miembros y otros revisores.

La revista se edita de acuerdo a los estándares internacionales de calidad editorial, y está indexada en *Medline/ Pubmed, SciELO, SCI Journal Citation Reports, EMBASE/SCOPUS, EBSCO HOST* y *Google Scholar*, entre otras bases de datos.

En la página *PubMed* ([www.pubmed.com](http://www.pubmed.com)) es fácil hallar los artículos publicados en MEDICINA referidos a un tema o autor utilizando la siguiente etiqueta:

Medicina B Aires [ta] AND.....(tema específico, autor, etc. ). Se debe recordar que todos los títulos en la base están en inglés y es posible que el artículo esté en castellano.

Mensualmente *PubMed* informa a la revista los *hits*, es decir el número de veces que los usuarios consultaron artículos en *Medicina (B Aires)* por enlace desde *pubmed.com*. Ese número aumentó de 124 a 2892 *hits* desde mayo 2012, en que se habilitó el enlace a texto completo, *full text* (sin embargo), hasta octubre 2015. (Fuente: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>)

Las estadísticas de visitas directas al sitio [www.medicinabuenaosaires.com](http://www.medicinabuenaosaires.com) para consulta de artículos, indican para 2014 un total de 273 423 visitas (4.3 páginas por visita). De ellas, cerca de la mitad correspondió a la Argentina, seguida por EE.UU., y otros 12 países que contabilizaron entre 60 000 y 6000 visitas anuales.

El número de páginas por volumen (año) varió entre 600 y 1000, en los años 2000 a 2014. El número de trabajos recibidos para publicación entre 1995 y 2014 tuvo un mínimo de 133 (2008) y un máximo de 206 (2000). En 2014 se recibieron 155 artículos. El porcentaje de rechazos varió en el período 1995-2014, entre 18% (2000) y 38% (2013).

Los desafíos actuales son varios, conocidos algunos y nuevos otros. Mejorar el factor de impacto atrayendo buenos trabajos y apelando a que los autores citen MEDICINA cuando sea pertinente, hecho que muchas veces no ocurre. Es frecuente comprobar que la revista no sea citada por investigadores del país teniendo a mano las bases de datos que permiten con facilidad acceder a los antecedentes en un tema en particular.

Por otro lado, debemos enfrentar una costumbre cada vez mayor en los profesionales de acceder a la información, no a través de artículos originales sino a extractos de ellos elaborados por especialistas, como es el caso de *Dr. Wise o el Uptodate*. No tenemos objeciones hacia esas fuentes, pero los profesionales y en especial los más jóvenes deben saber que hay otras interpretaciones a esos puntos de vista. A esto se agrega el uso de los archivos digitales en lugar de la revista en papel y el hecho de que MEDICINA, como indicamos antes, es de acceso libre *full text* en nuestra página [www.medicinabuenaosaires.com](http://www.medicinabuenaosaires.com) y a través de *PubMed*. Además del formato digital MEDICINA se sigue publicando en papel –enfrentando costos relativamente elevados– porque existe un número considerable de lectores que prefieren tener la revista entre sus manos. La página de la revista en la red fue modificada otorgando mayor facilidad al lector para la búsqueda de los artículos.

Nuestros becarios e investigadores están condicionados a publicar en revistas internacionales con el más alto factor de impacto posible. Las comisiones evaluadoras de CONICET y del FONCyT dan escaso crédito en sus juicios a las publicaciones en revistas nacionales, independientemente de la calidad intrínseca del trabajo, aunque cumplan en forma estricta con los estándares internacionales para las publicaciones científicas periódicas. Y aquí citamos una frase de Eugene Garfield, inventor del "impact factor": *The use of journal impacts in evaluating individuals has its inherent dangers. In an ideal world, evaluators would read each article and make personal judgments.* Garfield E. The history and meaning of the journal impact factor. *JAMA* 2006; 295: 90-93. (El uso de los factores de impacto de las revistas por los evaluadores tiene sus peligros inherentes. En un mundo ideal, los evaluadores podrían leer cada artículo y hacer juicios personales).

Parecería existir cierta contradicción entre el valioso sentimiento de defensa de lo argentino que ostentamos, y la aspiración a publicar solo en revistas extranjeras.

La revista se autofinancia con las suscripciones, el costo de páginas abonado por los autores, la publicidad de empresas farmacéuticas, los suplementos y el apoyo que recibimos del MINCYT. El equipo del Comité de Redacción, en el que algunos miembros llevan ya décadas, trabaja *ad-honorem*.

Tal vez podríamos preguntarnos cuál ha sido el aporte real de la revista, además de publicar tantos y tantos artículos, muchos de ellos olvidables. Sin embargo, algo queda... Y podemos parafrasear a Douglas Young en un reciente Editorial (Young D, Let's keep dancing, *Tuberculosis (Elsevier)* 2015; 95: 87-8): *What it really feels like to me, however, is that we were creating a ripple that spread across the pond*. Lo que realmente sentimos, sin embargo, es que hemos ido desarrollando una onda que se difunde en el estanque.

Celebrando estos 75 años, invitamos a los investigadores, en especial a los jóvenes, que publican en revistas internacionales prestigiosas, que envíen a MEDICINA un artículo de actualización sobre su área de trabajo. Ello contribuirá a informar y también a elevar nuestro factor de impacto, para beneficio de todos. El esfuerzo pionero de MEDICINA no está aislado. Las mejores condiciones también exigen un esfuerzo renovado y solo cabe continuar nuestra tarea.

El objetivo fundacional de la revista sigue siendo válido: *propender al adelanto de la medicina argentina, mediante la publicación de trabajos de investigación clínica o experimental, entendiéndose este término en el sentido más amplio de la palabra*.

Basilio A. Kotsias, Isabel N. Kantor  
e-mail: revmedbuenosaires@gmail.com