

Conferencia

El Valor de la Comunicación Científica: 90 Años de La Homeopatía de México*

Rafael Mejía**

PALABRAS CLAVE:

Comunicación científica,
Revistas científicas,
Revistas de Homeopatía,
Publicaciones científicas,
Revistas académicas,
Revistas arbitradas,
Revistas indizadas,
Revistas indexadas,
Artículos científicos,
Repositorios científicos,
Índices científicos, La
Homeopatía de México.

Resumen

La historia de las revistas científicas da cuenta de la importancia que tiene la comunicación científica en el devenir de la humanidad. Estas publicaciones se encuentran lejos de ser las más leídas en el planeta, pero llegan a un público muy específico, encargado de realizar innovaciones y desarrollos que repercuten profundamente en la sociedad.

Bajo excusa de conmemorar los primeros 90 años de **La Homeopatía de México**, vale la pena meditar sobre la labor que este medio ha cumplido en la formación del médico homeópata mexicano, la configuración de su identidad y la conservación de su historia. Desde sus antecedentes en el siglo XIX y su fundación oficial en 1933, hasta su transformación en una revista arbitrada, indizada y luego digitalizada (proceso que se aceleró debido a la pandemia de la covid-19), una gran cantidad de investigadores, académicos y médicos de prestigio han nutrido sus páginas con textos educativos, informativos, novedosos, creativos, reflexivos, humanos.

Invitamos a todo el gremio médico homeopático mexicano a celebrar este logro de la mejor manera: leyendo sus contenidos y, sobre todo, escribiendo en ella para darle continuidad a su larga y enriquecedora tradición.

Abstract

The history of scientific journals shows the importance of scientific communication in the evolution of humanity. Scientific journals are far from being the most read publications on the planet, but they reach a very specific audience, charged with making innovations and developments that have a profound impact on society

*Taking as an excuse the commemoration of the first 90 years of the journal **La Homeopatía de México** (The Homeopathy of Mexico), we want to reflect on the work that this medium has accomplished in the training of the Mexican homeopathic doctor, the configuration of his identity and the preservation of his history. From its background in the late 19th century and its official foundation in 1933, to its transformation into a peer-reviewed,*

*Ensayo basado en la ponencia que se presentó, con el mismo título, durante el XLII Congreso Nacional Médico Homeopático, realizado del 5 al 7 de octubre de 2023 en Boca del Río, Veracruz.

Ciencias de la Comunicación por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Coordinador Editorial y de Comunicación Digital de la revista médica científica **La Homeopatía de México. Adscrito a la Asociación Mexicana de Editores de Revistas Biomédicas, A. C. (AMERBAC). Divulgador científico.

Correo:

rafael.mejia@similia.com.mx

Recibido: octubre, 2023. Aceptado: noviembre, 2023.

KEYWORDS:

Scientific communication, Scientific journals, Homeopathy journals, Scientific publications, Academic journals, Peer-reviewed journals, Indexed journals, Indexed journals, Scientific articles, Scientific repositories, Scientific indexes.

indexed and then digitized journal (a process that accelerated due to the covid-19 pandemic), a large number of researchers, prestigious academics and doctors have nourished their pages with educational, informative, novel, creative, reflective, human articles.

We invite the mexican homeopathic medical guild to celebrate this achievement in the best way: reading its contents and, above all, writing in it to give continuity to its long and enriching tradition.

Introducción

Las revistas científicas han ocupado un lugar relevante en el desarrollo, el ordenamiento, la enseñanza y la difusión de la ciencia y la tecnología. Surgieron sin el propósito de ser las publicaciones más leídas o conocidas, pero con la convicción de desempeñar un papel fundamental en el intercambio informativo de aquellas comunidades que generan ideas innovadoras y tecnologías significativas para nuestra forma de vivir y de entender al mundo.

A pesar de los cambios producidos desde finales del siglo XX por la difusión del saber científico a través de internet y la consecuente preferencia de los formatos digitales en vez de los impresos, el enorme crecimiento en el número de artículos ofertados (no siempre de la mejor calidad) y la monopolización de las publicaciones por un reducido número de editoriales (que hacen lo posible por imponer sus criterios editoriales y modelos de negocio), podemos afirmar que el trabajo de las revistas científicas con prácticas éticas es más valioso que nunca.

Es mi intención compartir algunas reflexiones sobre estos temas dentro del ámbito de la medicina hahnemanniana, tomando como excusa una efeméride especial: este 2023 se cumplen los primeros 90 años de **La Homeopatía de México**, una revista médico científica arbitrada que además de ser la publicación en activo más antigua del gremio homeopático de nuestro país, es la única indizada hasta el momento. Iniciemos, entonces, este breve pero sustancial recorrido.

Comunicación eficiente, rápida y transparente

Las primeras sociedades científicas modernas aparecieron en la Europa del siglo XVII con la

finalidad de organizar reuniones periódicas entre investigadores, académicos, eruditos y estudiosos; gracias a ellas fue posible intercambiar saberes, descubrimientos y unir esfuerzos en beneficio de la ciencia.

Dos de estas agrupaciones, la *Académie Royale des Science* (hoy *Académie des Science*), en Francia, y la *Royal Society*, de Inglaterra, adoptaron un sistema de correos como el que se usaba en la diplomacia para divulgar e intercambiar sus conocimientos, inaugurando así la llamada **República de las Letras** que prevaleció hasta el siglo XVIII. De esta manera “se agilizó la comunicación entre los investigadores y junto al contenido intelectual de cada carta, los científicos comenzaron a añadir poco a poco comentarios, evaluaciones y juicios que conformaron un método de expresión crítica de los nuevos descubrimientos”¹.

Con el tiempo, el volumen de la correspondencia rebasó la capacidad individual para leer y asimilar tantos conocimientos, además de que la caótica situación se prestó para el oportunismo, el registro de varios “descubrimientos repetidos” y no pocos plagios. Esto motivó la aparición de las dos primeras revistas científicas, en 1665, con unos cuantos meses de diferencia: *Le Journal des Sçavans* y el *Philosophical Transactions of the Royal Society*, que fueron editadas, respectivamente, por las agrupaciones científicas mencionadas en el párrafo anterior. Dichas publicaciones distaban de ser como las de nuestros días, pues en ese entonces “las revistas intentaron ofrecer sólo resúmenes de los nuevos libros científicos que iban apareciendo”¹, así como controlar y asimilar “las cartas científicas, cuyo excesivo número impedía que un hombre aislado pudiera enfrentarse con ellas en sus lecturas y correspondencias diarias”².

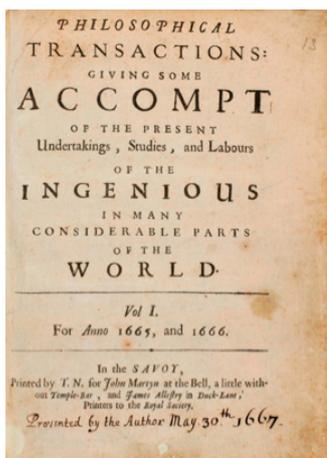


Imagen 1. Portada del volumen I (1665-66) de *Philosophical Transactions*, 1667.

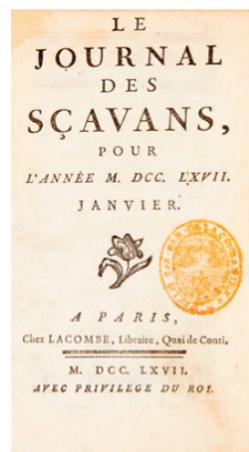


Imagen 2. Portada de un ejemplar de *Le Journal des Sçavans*, de 1767.

Pasaron algunos años para que comenzaran a incluirse artículos con descubrimientos inéditos, pero la fuerza de la costumbre era evidente y todavía se escribían como cartas o listados de anotaciones. “Las primeras revistas publicaban artículos que llamamos ‘descriptivos’. De forma típica, un científico informaba: ‘primero vi esto y luego vi aquello’, o bien: ‘primero hice esto y luego hice aquello’. A menudo, las observaciones guardaban un simple orden cronológico”³.

Vale la pena hacer un recuento sobre algunos hechos relevantes que muestran la manera en que las revistas científicas evolucionaron:

- Se considera que la revista *Philosophical Transactions*, en 1752, fue la primera en contar con un comité revisor que determinaba si los artículos que recibía merecían ser publicados¹.
- A mediados del siglo XIX comenzaron a citarse los trabajos que habían servido de referencia para la investigación que se estaba publicando¹.
- El sistema de revisión por pares se estableció tardíamente, hasta la primera mitad del siglo XX. Sirva decir que cinco manuscritos trascendentales que Albert Einstein presentó en 1905 (los llamados “artículos del *annus mirabilis*”, entre los que se encuentra el planteamiento de la relatividad especial) no fueron arbitrados, sino que Max Planck, jefe del consejo editorial de los *Annalen der Physik*, decidió publicarlos sin consultar a nadie más⁴.
- La adopción del formato IMRyD (introducción, métodos, resultados y discusión) para la presentación de los artículos científicos también sucedió hasta el siglo XX. Se considera que Louis Pasteur (1822-1895) fue el creador de esta forma de escritura que permite una lectura rápida y ordenada, ya que así exhortaba a otros científicos a reproducir sus experimentos³.

Yendo más allá de lo anecdótico, podemos asegurar que “la publicación de las revistas científicas es en sí misma revolucionaria ya que comunica unidades discretas de conocimiento, en mucho menor tiempo que el que requeriría hacerlo a través de un libro”. Asimismo, se considera que estas revistas son las representantes por excelencia de la comunicación científica formal, la cual es mucho más sólida y fiable que la de tipo informal que se presenta “mediante cartas, durante juntas, en seminarios o en visitas a laboratorios”⁵.

Es importante subrayar que las publicaciones especializadas, además de contar con un soporte impreso o digital, poseen una estructura editorial y una metodología de trabajo y escrutinio que les permite ofrecer a sus comunidades: un primer filtro de investigaciones y escritos académicos, un foro apropiado para el diálogo, un recurso ideal para apoyar la educación y la formación continua, un medio que favorece la consolidación de la identidad gremial y un archivo público sobre un área de conocimiento determinada que, además, ayuda a construir una memoria histórica.

Las ventajas que obtienen los científicos y académicos que publican artículos en revistas científicas arbitradas e indizadas son muchas; por ejemplo, se aseguran de que su trabajo se reconozca, muestran sus capacidades y ganan buena reputación, logran la notoriedad que les permite colaborar con otros investigadores y pueden establecer vínculos con colegas de otros países⁶.

Para finalizar este punto, es importante señalar que las publicaciones en revistas científicas también han sido relevantes en la historia de la medicina homeopática. Entre muchos otros ejemplos,

recordemos el artículo *Indicaciones para el empleo Homeopático de los medicamentos y la práctica ordinaria* (1807), publicado por Samuel Hahnemann en la *Revista de Medicina Práctica y Arte Quirúrgico* de Hufeland. En dicho texto, incluido en las tres primeras ediciones del *Organon*, se escribió por primera vez la palabra Homeopatía^{7,8}.

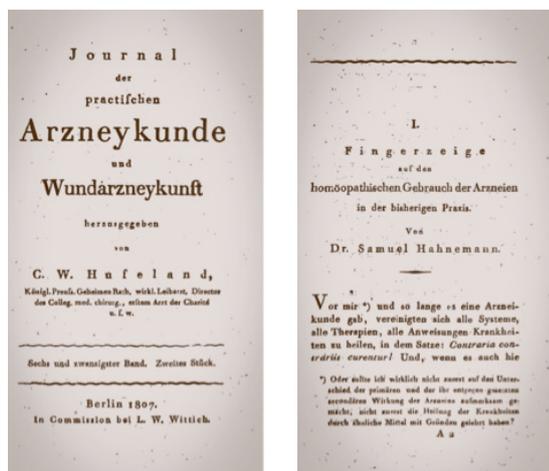


Imagen 3. *Revista de Medicina Práctica y Arte Quirúrgico*, de C. W. Hufeland, con el mencionado artículo de Samuel Hahnemann, de 1807.

Antecedentes y origen de La Homeopatía de México

El 17 de octubre de 1772 apareció la primera revista médica del continente americano: *Mercurio volante*⁹. Fue editada en México, o mejor dicho, en la Nueva España, por iniciativa del guanajuatense José Ignacio Bartolache y Díaz de Posadas para divulgar “noticias importantes i curiosas sobre varios asuntos de física i medicina” (*sic*), como decía su portada.

Décadas después, en 1864, se publicó la *Gaceta Médica de México*, que es la revista latinoamericana de medicina más antigua de las que circulan en la actualidad⁹. En lo que corresponde al ámbito hahnemanniano¹⁰, las primeras revistas mexicanas especializadas fueron editadas por las nacientes agrupaciones de médicos homeópatas, siendo la primera de ellas *La Gaceta* (1861), a cargo de la Sociedad Homeopática de México. Le siguieron otras publicaciones, como *El Propagador Homeopático*, *El Faro Homeopático*, *La Reforma Médica* y *La Homeopatía*, publicación en la que nos detendremos un momento por ser el antecedente de **La Homeopatía de México**.

El primer número de *La Homeopatía* apareció en septiembre de 1893, bajo el auspicio de la Sociedad Hahnemann y la atinada batuta editorial de Juan N. Arriaga y otros médicos. Esta gaceta, presentada por sus creadores como un “periódico mensual de propaganda”, fue conocida internacionalmente (su primer número fue premiado en la Exposición Universal de París, en 1900¹¹) y tuvo la oportunidad de dar cabida a una abundante cantidad de artículos sobre Homeopatía y salud, casos clínicos, patogenesias, cartas a los editores y debates sobre la medicina homeopática y la convencional, además de las actas de las sesiones de la Sociedad Hahnemann, libros en entregas (*Principales remedios de la materia médica*, de Allen, por ejemplo) e incluso recomendaciones médicas para el hogar.



Imagen 4. Primera edición del *Mercurio Volante*, de 1772.

Por si fuera poco, debemos destacar que *La Homeopatía* hizo públicas las estadísticas con los resultados de los dos primeros años de funcionamiento del Hospital Nacional Homeopático¹², lo cual fue uno de los requisitos que impuso Porfirio Díaz para que este nosocomio siguiese funcionando y para autorizar la apertura de la Escuela Nacional de Medicina Homeopática¹³.

A propósito de los airados reclamos de los médicos convencionales ante el decreto de Porfirio Díaz que oficializó la enseñanza de la Homeopatía en México, Juan N. Arriaga escribió en *La Homeopatía* las siguientes líneas, que resumen perfectamente el espíritu de la publicación y de la comunicación científica aplicada al saber hahnemanniano: “No buscamos una polémica con los enemigos de la Homeopatía, que jamás se convencerán; tratamos únicamente de poner los puntos sobre las íes, de explicar al que nos haga la honra de leernos, cuáles son sus bases fundamentales, por qué es

verdadera su ley de similitud y en qué se funda para no solicitar, sino exigir para su terapéutica el lugar que le corresponde entre las ciencias experimentales y positivas”¹⁴.

Desafortunadamente, este medio informativo “se editó hasta 1913, año en que la enrevesada condición política de México, el convulso clima de revueltas, rebeliones y revolución, hizo imposible su publicación”¹¹. En efecto, el complicado escenario social fue responsable de que buena parte de los socios de la Sociedad Hahnemann dejasen de aportar sus cuotas y, por tal motivo, el financiamiento de la gaceta fue imposible¹⁵. Más aún, el Dr. Arriaga falleció en 1921, cerrando este primer ciclo de manera definitiva.

Luego de la pausa forzada y en el marco de un México postrevolucionario más estable, el proyecto de *La Homeopatía* fue retomado en 1933 por un grupo de entusiastas médicos encabezados por el joven director de la primera Policlínica Homeopática del país, el Dr. Rafael López Hinojosa, quien tres años después fundaría el laboratorio Propulsora de Homeopatía. Él mismo adquirió, en 1941, la totalidad de los derechos de la gaceta para publicarla mensualmente, si bien “un mes después tomó el nombre de **La Homeopatía de México**, con el que se conoce hasta ahora”¹¹.



Imagen 5. Portada de *La Homeopatía*, en 1934, poco después de su reaparición.

A partir de entonces la publicación ha aparecido de manera ininterrumpida, cambiando en ocasiones de periodicidad y formato, pero ofreciendo un espacio para la promoción del saber hehnmanniano y la comunicación científica, ambas necesarias para la enseñanza en las escuelas, la práctica clínica, la investigación, la actualización continua y el libre intercambio de ideas.

Su historia, sus nombres

Durante sus primeras nueve décadas de vida, **La Homeopatía de México** ha dado cabida a colaboraciones firmadas por muchos de los médicos y científicos más representativos del quehacer hahnemanniano, mexicanos o extranjeros, adscritos a distintas corrientes de pensamiento. Además, ha tenido el privilegio de contar con la colaboración de expertos en química, física, biología, nutrición, psicología, pedagogía, antropología, sociología. Todos estos contenidos ejemplifican una u otra vertiente dentro de la comunicación científica y forman un notable conjunto de unidades de conocimiento que, sin duda, ha influido en el gremio.

Gran parte de estos artículos se dieron a conocer por primera vez en sus páginas; la mayoría de ellos fueron preparados especialmente para la publicación, aunque otros son póstumos (a modo de homenaje). Varios textos son transcripciones de ponencias dictadas en congresos y conversatorios de medicina homeopática, y unos más aparecieron primero en otras publicaciones, pero se reprodujeron en **La Homeopatía de México** por considerarse de interés o porque son traducciones al castellano.



Imagen 6. Ejemplar de 1949 que anuncia el fallecimiento del doctor Eulalio Darío Flores.

De manera concreta, se recuerdan las disertaciones de médicos clásicos como Proceso Sánchez Ortega, Eulalio Darío Flores, Darío Flores Toledo, Bernardo Vijnovsky, Tomás Pablo Paschero, Augusto Vinyals Roig, Tarsicio Escalante Plancarte, Conrado Medina, Roberto Mendiola Quezada, Pastor G. Rocha, Mateo Rubio Septién, Fernando L. Michel, José Antonio Ugartechea García de León y Guillermo Monfort Ulloa, de las que muchos hemos aprendido algún aspecto del saber hahnemanniano.

Además, **La Homeopatía de México** ha sido el espacio para dar a conocer las investigaciones y reflexiones de María Eugenia Pulido Álvarez, Rosario Sánchez Caballero, Josefina Sánchez Reséndiz, Emma del Carmen Macías Cortés, Ángel Salas Cuevas, Vicente Rosas Landa Lechuga, Germán Guajardo Bernal, Fernando Ochoa Bernal, Fernando François Flores, Raúl Morales Pascual, Raúl Morales López, Guadalupe Barajas Arroyo, Jorge A. Fernández Pérez, Héctor Montfort Cabello, Fernando Domínguez Vello, Ulises Domínguez Vello, José Antonio Menéndez, María Elena Ruiz Mandujano, Óscar Michel Barboza, Guillermo Parás García, Hugo Arturo Aldana Quintero, Maura Espejel Mejía, Jessica García Vivas, Rodolfo Luna Reséndiz, Susana Novelo Pichardo, Luis Ángel Vite Flores, Beatriz Gallo Olvera, Lorena García Morales, Carlos Falcón Aguilera y Enedina Silva Cabrera.

Esta publicación también ha hecho eco del pensamiento de Jacques Benveniste, Madeleine Bastide, Bernard Poitevin, Marcus Zulian Teixeira, Flavio Dantas, George Vithoulkas, Assumpta Mestre Blabia, Gloria Alcover Lillo, Guillermo Basauri, Francisco Xavier Eizayaga, Óscar Ángel Minotti, Gustavo Cataldi, Niurka Meneses, Marta Marzotto, Paolo Bellavite, Robbert A. van Haselen, Raj K. Manchanda, Jennifer Jacobs y Dana Ullman, a fin de ofrecer información útil para las aulas, las reuniones entre colegas y los congresos.

En este amplio espectro de enriquecedoras ideas, me parece importante mencionar las aportaciones de Germán Guajardo Bernal, quien a finales de la década de 1980 y principios de la de 1990 escribió una nutrida serie de artículos sobre las investigaciones científicas en Homeopatía y, junto con otros especialistas de Baja California, presentó una recopilación bibliográfica acerca de los estudios físicos de vanguardia y su relación con la medicina hahnemanniana. Fue el mismo Dr. Guajardo quien comentó en las páginas de **La Homeopatía de México**, en 1989, el trabajo de Jacques Benveniste conocido como “La memoria del agua”¹⁶.

Otro tanto podríamos decir de la publicación de las investigaciones de Ángel Salas Cuevas y Vicente Rosas Landa, quienes realizaron importantes aportaciones para desentrañar la naturaleza de los remedios homeopáticos. También merecen una mención especial las experimentaciones de nuevos medicamentos presentadas por María Eugenia Pulido Álvarez, Raúl Morales Pascual y Raúl Morales López, entre otros, o la publicación del *dossier* con el que celebramos los primeros 90 años de la revista:

Evidencias científicas de la Homeopatía, que contó con el connotado científico brasileño Marcus Zulian Teixeira como editor invitado.

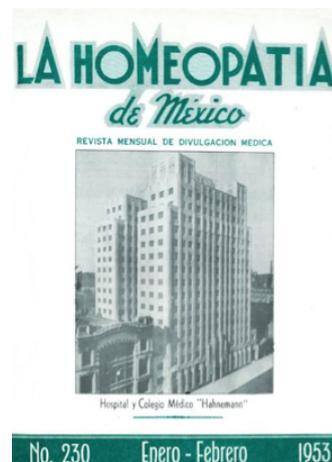


Imagen 7. Ejemplar de 1953. En portada, el Hospital “Hahnemann” de Filadelfia, que concluyó permanentemente sus operaciones el 6 de septiembre de 2019.

En esta publicación también se han presentado varios diálogos epistolares que dan cuenta del valor de las revistas especializadas como foro para el intercambio respetuoso de ideas y argumentos, además de algunas columnas que abordan tópicos diversos del saber hahnemanniano, como *Desde la tribuna de materia médica*, de Héctor Montfort Cabello; *Cartas a mis pacientes*, escrita por María Gloria Alcover Lillo e ilustrada por José Luis Alcover, y, más recientemente, *Homeopatía sin fronteras*, a cargo de Guillermo Basauri y otros expertos de la Sociedad Española de Medicina Homeopática.

Por otra parte, es indudable que la Dra. Josefina Sánchez Reséndiz merece una mención especial. Además de que celebramos la difusión de muchos de sus trabajos de investigación a través de las páginas de este medio, así como su labor como consejera editorial, recordamos con un aprecio especial que ella fue la encargada de escribir durante varios años, sin falta, los editoriales. Muchos ignoran este detalle porque, en apego a los cánones más tradicionales del mundo de las publicaciones, la Dra. Sánchez Reséndiz se negó a que estos textos expositivos, argumentativos y de opinión aparecieran con su firma.

Hay otros dos nombres que deben aparecer en este breve recorrido. Durante el proceso de transformación que hizo que **La Homeopatía de México** se convirtiera en una revista científica arbitrada, fue invaluable la ayuda ofrecida por Jorge A. Fernández Pérez, uno de los médicos que impulsó

con mayor energía el relanzamiento y reordenamiento de la publicación. Sus aportaciones y orientación fueron esenciales para configurar los flujos de trabajo, el organigrama, el perfil de los contenidos. Otro tanto se puede decir de Óscar Michel Barboza, quien compartió sin egoísmo sus experiencias al editar el *Boletín Mexicano de Homeopatía*, publicación del Colegio de Médicos Homeópatas del Centro, A.C., que estuvo a muy poco de convertirse en la primera revista mexicana de Homeopatía en ingresar a un índice de publicaciones científicas.

Para concluir este apartado, debemos señalar que en las secciones de noticias y actualidad se han presentado numerosos acontecimientos de relevancia para el gremio médico homeopático, entre ellos: las celebraciones por los aniversarios del Hospital Nacional Homeopático, la Escuela Nacional de Medicina y Homeopatía o la Escuela Libre de Homeopatía de México, así como los cambios en sus directivas; la realización de congresos, seminarios y otros foros científicos y académicos; la publicación de nuevas leyes y documentos por parte de las autoridades de salud; entrevistas con personajes relevantes; comentarios sobre el panorama de la Homeopatía en diferentes latitudes y, finalmente, notificaciones sobre el fallecimiento de médicos e investigadores de relevancia.

Por todo esto, me parece que no es exagerado afirmar que esta publicación, además de contribuir a la formación médica continua y a las labores de enseñanza en las escuelas de Homeopatía, “ha puesto su granito de arena” en la configuración de la identidad del médico homeópata mexicano y ha ayudado a generar una memoria histórica en los últimos 90 años.



Imagen 8. Portada de 1970 con una imagen de la ceremonia inaugural del XLI Congreso Médico Homeopático Panamericano.

Nueva etapa

En 2012, **La Homeopatía de México** decidió dar otro paso hacia adelante, acorde con la necesidad de profesionalizar más su labor comunicativa, de modo que tuvo un cambio radical que no sólo se reflejó en su apariencia. Ciertamente: de ser una revista pequeña, tamaño media carta o estamento, pasó a convertirse en una publicación tamaño carta, con un diseño sobrio y limpio, pero también inició el camino para transformarse en una revista científica formal, contemporánea, con un consejo editorial y un comité de arbitraje.

El trabajo no fue breve ni ligero, pero al apegarse a los estándares editoriales exigidos a las publicaciones biomédicas de alta calidad pudo ingresar en relativamente poco tiempo a índices o sistemas de consulta especializada, así como a repositorios académicos de rango internacional (Latindex, Periódica, Lilacs, Imbiomed, BVS-MTCI).

Cabe señalar que los principales aspectos formales que debe cumplir una revista científica, y a los que tuvo que apegarse nuestra publicación, fueron¹⁷:

- Cumplir con la periodicidad establecida en su portada (bimestral, trimestral).
- Contar con un número internacional normalizado de publicaciones seriadas (ISSN, por sus siglas en inglés).
- Incluir los datos identificativos y el contenido del número en la portada o cubierta.
- Asignar resúmenes y palabras clave a cada artículo (en dos idiomas).
- Anotar la referencia bibliográfica en todas las páginas.
- Especificar la fecha de recepción y aceptación de los manuscritos originales.
- Indicar el puesto de trabajo de los autores.
- Citar las referencias en todos los artículos (normas de Vancouver).
- Incluir en cada ejemplar las instrucciones para los autores (especificaciones sobre las referencias bibliográficas, estructura de los artículos, envío de originales e imágenes).

Aunado a lo anterior, debemos decir que **La Homeopatía de México**, al igual que otras publicaciones científicas, ha tenido que adaptarse a las circunstancias actuales sin sacrificar la rigurosidad del trabajo editorial. A consecuencia de la pandemia de la covid-19 y en concordancia con los cambios en la industria editorial de México y el mundo, dejó de imprimirse en 2022 y a partir de enero de 2023

se convirtió en una revista digital, con una nueva dirección electrónica (<http://homeopatiamex.similia.com.mx>)¹⁸ en la que se ofrecen sus contenidos para consulta o descarga sin costo (*open access*)¹⁹.



Imagen 8. Diseño finisecular de **La Homeopatía de México**. Ejemplar de 1999.

Presente y futuro de las publicaciones científicas

¿Qué le espera a las publicaciones científicas y a **La Homeopatía de México** en los próximos años? Sin duda, las revistas arbitradas seguirán desempeñando un papel trascendental en la comunicación científica, sólo que los equipos editoriales deberemos hacer frente a los nuevos retos que se derivan del proceso de digitalización:

1. La naturaleza de los artículos ha cambiado. Si bien esto ha sido más lento de lo esperado²⁰, los contenidos se están transformando en “documentos vivos”, sin versión final, que se actualizan continuamente con precisiones, hipervínculos y los resultados de nuevas investigaciones.
2. Se encuentran a prueba diferentes métodos que sustituyen a la tradicional revisión por pares (*double-blind peer review*, en la que prevalece el anonimato), los cuales reciben el nombre genérico de revisión abierta (*open peer review*). En estas nuevas metodologías es posible mostrar las identidades de los autores y los revisores, hacer públicos los informes de los segundos y mantener un diálogo directo con ellos²¹.
3. La exigencia se ha incrementado, pues ahora los índices piden a las revistas digitales que

sus contenidos estén disponibles en varios formatos (pdf, html, xml, ebook), y muchos artículos se anticipan a la publicación del número de la revista que los alojará (algo que se incrementó con la pandemia de la covid-19).

4. Se ha abierto un nuevo debate en torno al uso de la inteligencia artificial. ¿Se permitirá su uso para la elaboración de textos, gráficos, ilustraciones? ¿Las herramientas de IA pueden considerarse como coautoras de los artículos? ¿Se puede confiar la revisión y edición de los artículos a este tipo de herramientas? Sin duda, todavía queda un largo tramo para dar una respuesta definitiva sobre este tema.

Ahora bien, siendo justos, debemos dedicarle un poco de espacio al “lado oscuro” de las publicaciones científicas. Por desgracia, el avance de internet también ha impulsado el fenómeno de las revistas depredadoras, es decir, aquellas que prometen a los autores una amplia difusión de sus artículos y facilidades para la publicación a cambio de dinero, pero “sin proporcionar los servicios editoriales y procedimientos de calidad (como la revisión por pares), que constituyen las principales señas de identidad de las publicaciones científicas”²².

En segundo lugar, debemos decir que muchos médicos e investigadores han entrado en una carrera desenfrenada por publicar en revistas indizadas, incluso a expensas de que esto oriente sus temáticas. El comunicador científico Roberto Rovasio explicó en una colaboración para el diario argentino *La Voz* (divulgada por correo electrónico en el *Boletín Scielo México*)²³ que muchos científicos sólo publican para acceder a los incentivos monetarios que les ofrecen las universidades y los gobiernos, y que en el afán de que sus artículos se incluyan en revistas con un alto factor de impacto, ceden a los deseos de los editores y abordan temas “impactantes más que la buena ciencia”.

De acuerdo con el mismo autor, existen otros hechos que dan fe de lo caótico de la situación actual:

- Aunque hoy existen más de 100 mil revistas académicas, el mundo de las publicaciones científicas es dominado por cuatro multinacionales (y sus intereses): *Springer Nature*, *Elsevier*, *Wiley-Blackwell* y *Taylor and Francis*.
- Muchas publicaciones cobran a los autores cantidades nada despreciables de dinero sólo por el “costo por procesar el manuscrito”.

- El modelo actual de publicación científica empresarial exige un crecimiento constante; por desgracia, la alta demanda trata de cubrirse publicando más textos en vez de artículos de mayor calidad.
- Los comités editoriales, antes ocupados por prestigiosos científicos y académicos, son acaparados en la actualidad por administradores de empresas y especialistas en *marketing*.
- La cantidad de artículos retractados (retirados de circulación por errores, fraude o plagio) aumenta en forma alarmante.

¿Qué nos queda entonces? Afortunadamente, sigue creciendo el número de publicaciones que optan por el acceso abierto, es decir, “la disponibilidad en línea de información académica científica para todos, liberada de la mayoría de los obstáculos referentes a licencias y derechos de autor”¹⁹; dichas revistas cuentan con el respaldo de varios gobiernos, universidades y empresas, así como de organismos internacionales como la Unesco, la OMS y la OPS.

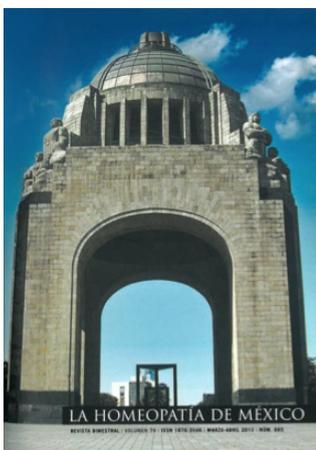


Imagen 10. Ejemplar de **La Homeopatía de México**, en 2010. Ese año las portadas hicieron referencia al bicentenario de la Independencia y al centenario de la Revolución.

La iniciativa *open access*, entre otras que realmente valoran a la educación y la información, ha fomentado la creación de recursos como la Biblioteca Virtual en Salud, una red de redes construida a partir de 1998 que es coordinada por el Centro Latinoamericano y del Caribe de Información en Ciencias de la Salud (Bireme, un centro especializado de la OPS). Fue cuestión de tiempo para que este organismo cobijara el desarrollo de un proyecto que aglutina los recursos académicos, digitales o impresos, sobre medicinas tradicionales, complementarias e integrativas: la BVS MTCI²⁴. El portal de esta biblioteca digital indiza e incluye los contenidos de muchas publicaciones especializadas de la región, incluidos algunos de **La Homeopatía de México**.

La covid-19: una reflexión final

La pandemia ocasionada por el SARS-CoV-2 puso de manifiesto muchas de las virtudes y las necesidades de las publicaciones científicas especializadas, además de que ayudó a acelerar algunos de sus procesos.

Por un lado, los artículos científicos refrendaron su capacidad para comunicar información breve, de manera ágil y en poco tiempo. Afortunadamente, muchas revistas médicas ya cuentan con equipos experimentados en el manejo de medios digitales, de modo que se dieron a la labor de publicar adelantos de los artículos o difundir los textos aprobados antes de concluir la edición de los números completos de las revistas que los contendrían.

Pero la moneda tiene otra cara: muchas de las investigaciones presentadas por revistas científicas se distinguieron “por la escasa validez externa y la falta de consistencia” y, debido a “la carrera por publicar”, se presentaron numerosas retractaciones²⁵. Peor aún, muchos médicos y autores, en el afán de contribuir con la emergencia sanitaria (o de lograr notoriedad gracias a ella), trataron de publicar manuscritos de baja calidad o los presentaron a través de canales inapropiados (redes sociales, blogs, revistas no arbitradas), lo que disminuyó su credibilidad.

Por otra parte, como ya se adelantó, muchos equipos editoriales nos vimos en la necesidad de acelerar el proceso de digitalización de nuestras revistas, por lo que tuvimos que preparar una plataforma adecuada para alojar nuestros contenidos (¡los índices tienen exigencias *especiales* para las revistas digitales!) y ajustar nuestra metodología de trabajo. En el caso de **La Homeopatía de México** (y de muchas otras publicaciones), además de despedirnos de la imprenta tuvimos que adaptarnos a la modalidad de trabajo a distancia, con todas sus virtudes y defectos.

En el caso concreto de nuestra publicación, en lo estrictamente editorial, podemos comentar que ante la circulación de algunas monografías o comunicados que daban recomendaciones sobre el uso de la Homeopatía en la pandemia, pero que todavía eran inespecíficas en cuanto a su genio para las poblaciones de México y Latinoamérica, el actual director editorial, Juan Fernando González G., optó por la realización de un reportaje en el que se recogía

la opinión de un grupo de médicos homeópatas de prestigio ante la emergencia sanitaria. También encargó la realización de un ensayo sobre la utilidad de la Homeopatía en las epidemias. Ambos textos aparecieron en el número 721, correspondiente al periodo abril-junio de 2020.

Luego de esto comenzaron a llegar los primeros manuscritos sobre el tema, además de que se elaboró un nuevo reportaje, ahora dedicado a la conformación de la organización Homeopatía Unida y sus actividades para apoyar a la población civil, como el servicio de consulta telefónica que se instrumentó en el Hospital Nacional Homeopático.

Los artículos y textos dedicados a la covid-19 que ha publicado **La Homeopatía de México** son los siguientes:

1. *La eficacia de la Homeopatía en el tratamiento epidemiológico* (Reportaje), de Juan Fernando González G.; no. 721 (abril-junio de 2020)²⁶.
2. *Coronavirus y Homeopatía. Medicina del terreno*, de Gloria Alcover Lillo; no. 721 (abril-junio de 2020)²⁷.
3. *Covid-19, el nuevo reto de la medicina homeopática*, de Lorena García y Beatriz Gallo; no. 722 (julio-septiembre de 2020)²⁸.
4. *La covid-19 por SARS-CoV-2 también ha afectado a la educación médica*, de Jesús Millán Núñez; no. 723 (octubre-diciembre de 2020)²⁹.
5. *Homeopatía Unida, más allá de la covid-19* (Reportaje), de Juan Fernando González G.; no. 723 (octubre-diciembre de 2020)³⁰.
6. *Reflexiones sobre el impacto de la pandemia de la covid-19 en el ejercicio médico y sus consideraciones bioéticas y legales*, de Victorina Jiménez Sánchez; no. 725 (abril-junio de 2021)³¹.
7. *Tratamiento con Homeopatía de la covid-19 en el Ecuador: análisis de síntomas, tratamiento curativo y preventivo*, de Edison Chávez y Liliana Blanco; no. 726 (julio-septiembre de 2021)³².
8. *Proyectos Internacionales sobre el tratamiento homeopático de la covid-19*, de Anna Gerstenhöfer; no. 727 (octubre-diciembre de 2021)³³.
9. *Una mirada crítica de la Homeopatía ante la pandemia de la covid-19 y el "gran reinicio"*, de Susana Novelo Pichardo; no. 727 (octubre-diciembre de 2021)³⁴.
10. *Estrategia nacional de fortalecimiento con Homeopatía "Cuidando a los cuidadores"*, Experiencia Oaxaca (Servicios de Salud de

Oaxaca), de Talía Enríquez y Nancy Cruz; no. 730 (julio-septiembre de 2022)³⁵.

11. *El médico homeópata y la pandemia de la covid-19. Un acercamiento a su ejercicio profesional*, de Jorge Fernández, Guadalupe Barajas, Carmen Cerón, José Fermín Rueda, Sergio Martín Barreiro y Marco Antonio Mora; no. 730 (julio-septiembre de 2022)³⁶.
12. *Optimización de la Homeopatía en el manejo del trastorno de estrés postraumático a consecuencia de la pandemia de la covid-19: una serie de casos retrospectivos*, de Hima Bindu Ponnamm y Madhavi Botla; no. 731 (octubre-diciembre de 2022)³⁷.



Imagen 11. **La Homeopatía de México** en su nueva etapa. Ejemplar de 2022 con cintillo que celebra los 85 años de Propulsora de Homeopatía.

Juzgamos conveniente compartir algunas observaciones que se derivan de este tema y del listado anterior:

- Algunas agrupaciones nacionales e internacionales de médicos homeópatas elaboraron monografías sobre la pandemia y su genio, pero **no las publicaron en revistas científicas** (un canal que pudo potencializarlas). Se prefirió su difusión a través de medios informales, como las redes sociales.
- Muchos médicos homeópatas trataron con éxito a un número considerable de pacientes con covid-19, pero **no registraron ni difundieron sus resultados** a pesar del valor que tenían en ese momento.
- El tema de la covid-19 fue abordado desde diferentes puntos de vista, algunos incluso bastante osados. Empero, si excluimos a los reportajes elaborados por el director editorial de **La Homeopatía de México** (2), sólo **la mitad** de los artículos publicados fueron obra de médicos homeópatas mexicanos (5 de 10), de modo que la participación fue baja.

- Los problemas psicológicos y emocionales por el aislamiento, así como la condición post covid-19 o las secuelas por la vacunación, son temas **ausentes** hasta hoy en los escritos de los médicos homeópatas mexicanos.

Así pues, y con base en un ejemplo tan relevante como esta pandemia, juzgamos conveniente hacer un llamado para que la comunidad médico homeopática mexicana aproveche plenamente sus medios formales de comunicación, en concreto a la revista **La Homeopatía de México**. Esto se logra, sí, leyendo sus contenidos, accediendo a su página web, pero también compartiendo hallazgos, reflexiones y opiniones a través de artículos, ensayos, casos clínicos, cartas al editor.

Recordemos que la ciencia es una construcción colectiva y que en el mundo de las revistas científicas, a diferencia de lo que sucede con otros medios informativos, todo lector es un escritor en potencia que puede divulgar sus conocimientos, investigaciones o experiencias en la práctica clínica para enriquecer a la medicina homeopática.

En el ámbito de la comunicación de la ciencia se insiste en sentenciar que “lo que no se publica no existe”. Hay una gran verdad en ello, ya que “la revista científica representa el registro público que organiza y sistematiza los conocimientos acumulados y es un canal indirecto y formal del mensaje científico, pues se inserta en medio de un proceso comunicacional que se inicia con la información creada por autores (científicos), perfeccionada y formalizada por

editores y revisores, ampliamente difundida por las instituciones de información y recibida por usuarios, ya sea para integrarla y aplicarla a su actividad práctica o para generar nuevos conocimientos”¹.

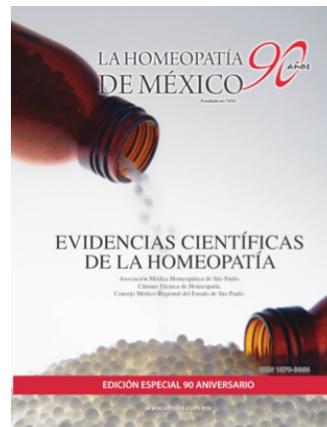


Imagen 12. Número conmemorativo del 90 aniversario de **La Homeopatía de México**.

Celebremos, pues, estos primeros 90 años de **La Homeopatía de México** de la mejor manera posible: leyéndola y elaborando artículos para ella. Quienes tenemos el privilegio de integrar el equipo editorial pensamos que una trayectoria tan larga sólo ha sido posible gracias al gremio médico homeopático mexicano en su totalidad, así que les invitamos cordialmente a enriquecer esta tradición y a escribir, juntos, la historia de esta publicación. Participar activamente en ella, sin duda, redundará en una mejor práctica de la Homeopatía y en una mejor atención para los pacientes que se acercan a este noble método médico clínico terapéutico.

REFERENCIAS

1. Mendoza S, Paravic T. Origen, clasificación y desafíos de las Revistas Científicas. Investigación y Postgrado [online]. 2006; 21(1): 49-75. Citado 6 Sep 2023. Disponible en: http://ve.scielo.org/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1316-00872006000100003
2. de Solla Price, J. Hacia una ciencia de la ciencia. Barcelona, España: Ariel; 1973. Traducción: López Piñero JM.
3. Day RA. Cómo escribir y publicar trabajos científicos, 3a ed. Washington, Estados Unidos: Organización Panamericana de la Salud; 2005.
4. Ladrón de Guevara CM, Hincapié J, Jackman J, Herrera O, Caballero Uribe CV. Revisión por pares: ¿Qué es y para qué sirve? Salud, Barranquilla [Internet]. Dic 2008 [citada 6 Sep 2023]; 24(2): 258-272. Disponible en: http://www.scielo.org.co/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S0120-55522008000200011
5. Sosa de Martínez MC, Pablos Hach JL, Martínez Sosa MC. La revista científica en medicina (I de XIV). Acta Pediátrica de México. Mar-Abr 1999; 20(2): 88-93.
6. Elliott J. L'importance des revues scientifiques [internet]. Dublín, Irlanda; Right for Education (R:Ed.); 6 Dic 2018. Disponible en: <https://rightforeducation.org/fr/2018/12/06/limportance-des-revues-scientifiques>
7. Hahnemann S. Fingerzeige auf den homöopathischen Gebrauch der Arzneien in der bisherigen Praxis. Journal der practischen Arzneykunde und Wundarzneykunst. 1807; XXVI(St.2): 5-43.
8. Rodrigues Galhardo JE. Hahneman. Su vida y obra [Internet]. Monterrey, México; homeopatiaflores.com; Jun 2001. Traducción: García Treviño E. Disponible en: <https://www.homeopatiaflores.com/index.php/temas-de-homeopatia/item/hahnemann-su-vida-y-obra>
9. López Espinosa. La primera revista médica de América. ACIMED. 2000; 8(2): 133-139.
10. Michel Barbosa O. El Devenir Histórico de las Revistas Homeopáticas Mexicanas y su Situación Actual. La Homeopatía de México. Dic 2013; 82(80 Aniv): 5-13.

11. Hernández JF. 70 aniversario de Similia. Una sombra luminosa. Ciudad de México: Farmacia Homeopática Nacional, Propulsora de Homeopatía; 2006.
12. El Hospital Nacional Homeopático. La Homeopatía. 1895; (1): 15-16.
13. François Flores FD. Historia de la Homeopatía en México. Ciudad de México: Biblioteca de Homeopatía de México; 2003.
14. Arriaga JN. De actualidad. La Homeopatía [editorial]. La Homeopatía. 1895; (4):1-2.
15. Carrillo AM. La Sociedad Hahnemann (1983-1913). La Homeopatía de México. May-Jun 2000; :88-91.
16. Guajardo Bernal G. Benveniste y la revelación homeopática. La Homeopatía de México. Nov 1988; (519): 2-7.
17. Abadal Falgueras E, Rius Alcaraz LI. Revistas científicas digitales: características e indicadores. Revista de Universidad y Sociedad del Conocimiento. Abr 2006; 3(1): 6-20.
18. La Homeopatía de México [internet]. Ciudad de México: División Editorial de Propulsora de Homeopatía; 2022 [citado 1 Ago 2023]. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/>
19. Unesco. Acceso abierto a la Información científica [internet]. Actualizado 27 Jul 22. Disponible en: <https://www.unesco.org/es/open-access-scientific-information/about>
20. Díaz Alersí R. Internet y la evolución de las revistas médicas. Revista Electrónica de Medicina Intensiva. Feb 2003; 3(2 S1). Disponible en: remi.uninet.edu/2003/S1/200302S6.htm.
21. Abadal E, Da-Silveira L. Open peer review: otro paso hacia la ciencia abierta por parte de las revistas científicas. Anuario ThinkEPI. 2020; 14(1). doi: 10.3145/thinkepi.2020.e14e02
22. Biblioteca de la Universidad Complutense [internet]. Calidad de las revistas y revistas depredadoras. ¿Dónde publicar? Guía sobre la calidad de las publicaciones científicas. c2021. Disponible en: <https://biblioguias.ucm.es/calidad-revistas/revistas-depredadoras>
23. Rovasio R. El escabroso sistema de la publicación científica. 23 Jul 2023.
24. Biblioteca Virtual en Salud en Medicinas Tradicionales, Complementarias e Integrativas [internet]. Red MTCI Américas; 2018 [citado 1 Ago 2023]. Disponible en: <https://mtci.bvsalud.org>
25. Leiva-Cepasa F, Romero-Rodríguez E, Barroso Sevillano M. Las revistas científicas ante la pandemia por COVID-19 (editorial). Semergen. 2020; 46(S1): 1-2. doi: 10.1016/j.semerg.2020.06.012
26. González JF. La eficacia de la Homeopatía en el tratamiento epidemiológico. La Homeopatía de México. Abril-Jun 2020; 89 (721): 30-39. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/339>
27. Alcover Lillo MG. Coronavirus y Homeopatía. Medicina del Terreno. La Homeopatía de México. Abril-Jun 2020; 89 (721): 21-26. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/72>
28. García Morales L, Gallo Olvera BE. Covid-19, el nuevo reto de la medicina homeopática. La Homeopatía de México. Jul-Sep 2022; 89(722): 5-10. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/67>
29. Núñez-Cortés JM. La covid-19 por SARS-CoV-2 también ha afectado a la educación médica. La Homeopatía de México. Oct-Dic 2020; 89(723): 17-21. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/64>
30. González JF. Homeopatía Unida, más allá de la covid-19. La Homeopatía de México. Oct-Dic 2020; 89(723): 41-46. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/340>
31. Jiménez Sánchez VE. Reflexiones sobre el Impacto de la Pandemia de la Covid-19 en el Ejercicio Médico y sus Consideraciones Bioéticas y Legales. La Homeopatía de México. Abr-Jun 2021; 90(725): 17-22. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/45>
32. Chávez Castillo E, Blanco L. Tratamiento con Homeopatía de la Covid-19 en el Ecuador: Análisis de Síntomas, Tratamiento Curativo y Preventivo. La Homeopatía de México. Jul-Sep 2021; 90(726): 35-44. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/21>
33. Gerstenhöfer A. Proyectos Internacionales sobre el Tratamiento Homeopático de la Covid-19. La Homeopatía de México. Oct-Dic 2021; 90(727): 17-24. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/24>
34. Novelo Pichardo S. Una Mirada Crítica de la Homeopatía ante la Pandemia de la Covid-19 y el “Gran Reinicio”. La Homeopatía de México. Oct-Dic 2021; 90(727): 25-36. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/25>.
35. Enríquez Castillejos T, Cruz Bautista NI. Estrategia Nacional de Fortalecimiento con Homeopatía “Cuidando a Los Cuidadores”, Experiencia Oaxaca (Servicios de Salud de Oaxaca). La Homeopatía de México. Jul-Sep 2022; 91(730): 33-35. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/59>
36. Fernández-Pérez JA, Barajas-Arroyo G, Cerón-Garnica C, Rueda-Hernández JF, Barreiro-Zamorano SM, Mora-Ramírez MA. El Médico Homeópata y la Pandemia de la Covid-19. Un Acercamiento a su Ejercicio Profesional. La Homeopatía de México. Jul-Sep 2022; 91(730): 5-19. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/57>
37. Ponnam HB, Botla M. Optimización de la Homeopatía en el Manejo del Trastorno de Estrés Posttraumático a Consecuencia de la Pandemia de la Covid-19: una Serie de Casos Retrospectivos. La Homeopatía de México. Oct-Dic 2022; 91(731): 5-22. Disponible en: <http://homeopatiamex.similia.com.mx/index.php/Revista/article/view/305>