

Editor en Jefe

(†) Manuel Velasco
(Venezuela)

Editor Adjunto

Julio Acosta Martínez

Editores Asociados

Alcocer Luis (México)
Brandao Ayrton (Brasil)
Feldstein Carlos
(Argentina)
Israel Anita (Venezuela)
Israili Zafar (Estados
Unidos)
Levenson Jaime (Francia)
Parra José (México)
Ram Venkata (Estados
Unidos)
Mary Barroso (Venezuela)

Comité Editorial

Álvarez de Mont, Melchor
(España)
Amodeo Celso (Brasil)
Arciniegas Enrique
(Venezuela)
Baglivo Hugo (Argentina)
Bermúdez Valmore
(Venezuela)
Bognanno José F.
(Venezuela)
Briceño Soledad
(Venezuela)
Contreras Freddy
(Venezuela)
Contreras Jesús
(Venezuela)
Crippa Giuseppe (Italia)
De Blanco María Cristina
(Venezuela)
Escobar Edgardo (Chile)
Foo Keith (Venezuela)
Gamboa Raúl (Perú)
Juan De Sanctis
(Venezuela)

Kaplan Norman
(Estados Unidos)
Lares Mary
(Venezuela)
Lenfant Claude
(Estados Unidos)
López Jaramillo
Patricio (Colombia)
López Mora
(Venezuela)
Manfredi Roberto
(Italia)
Manrique Vestal
(Venezuela)
Marahnao Mario
(Brasil)
Marín Melania
(Venezuela)
Monsalve Pedro
(Venezuela)
Morr Igor (Venezuela)
Mújica Diorelys
(Venezuela)
Nastasi Santina
(Venezuela)
Pizzi Rita (Venezuela)
Ponte Carlos
(Venezuela)
Rodríguez Luis
Alejandro (Venezuela)
Rodríguez de Roa Elsy
(Venezuela)
Sánchez Ramiro
(Argentina)
Soltero Iván
(Venezuela)
Tellez Ramón
(Venezuela)
Valdez Gloria (Chile)
Valencia Delvy
(Venezuela)
Vidt Donald (Estados
Unidos)
Zanchetti Alberto
(Italia)

F actors associated with borderline hypertension in medical students: a cross-sectional study	80
The interplay between osteoarthritis and cardiovascular disease: shared pathophysiological mechanisms	85
Artificial intelligence-driven analysis of retinal fundus images for hypertension subtyping and risk stratification	92
The impact of climate change and increasing ambient temperatures on population-level blood pressure trends	100
Nanotechnology-Based drug delivery systems for targeted treatment of resistant hypertension	109
The role of the gut microbiome and metabolites in the pathogenesis of essential hypertension	118
Cardiovascular deconditioning and hypertension risk in simulated microgravity: implications for long-duration missions	126
Epigenetic clocks and biological aging acceleration in early-onset hypertension	136
Limitations of blood culture, cardiovascular sequelae and the emerging role of metagenomic next generation sequencing in early-onset neonatal sepsis among premature infants	144
The impact of high-protein complementary foods based on local ingredients on weight gain and future hypertension risk among children aged 6–24 months	151

Volumen 21, Nº 2, 2026
Depósito Legal: pp200602DC2167
ISSN: 1856-4550 ISSN Digital: 2610-7996

E-mail: revistahipertension@gmail.com
www.revhipertension.com

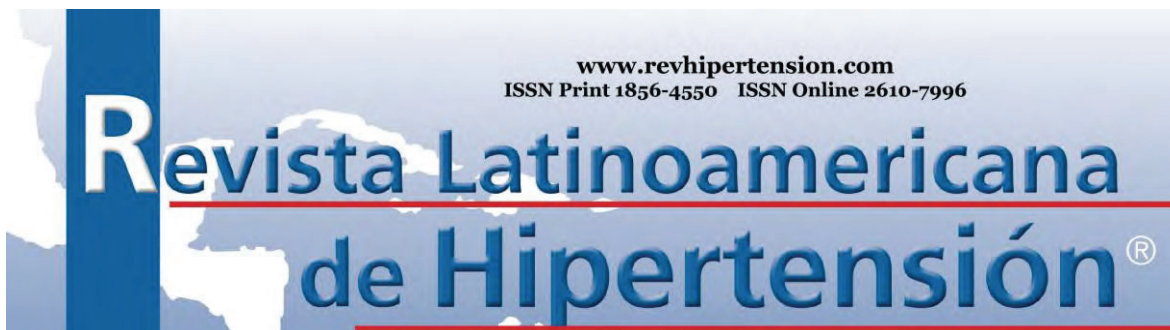
Derechos reservados.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de todo el material contenido en la revista sin el consentimiento por escrito del editor en jefe.

Copias de los artículos: Todo pedido de separatas deberá ser gestionado directamente con el editor en jefe, quien gestionará dicha solicitud ante la editorial encargada de la publicación.

Comercialización y Producción:
Felipe Alberto Espino
E-mail: felipeespino7@gmail.com

Diseño de portada y diagramación:
Mayra Gabriela Espino
E-mail: mayraespino@gmail.com



Scope and editorial policy

La revista Latinoamericana de Hipertensión es una publicación biomédica periódica, arbitrada, de aparición bimestral, destinada a promover la productividad científica de la comunidad nacional e internacional en el área de Sistema Cardiovascular; hipertensión arterial y sus complicaciones cerebrales, coronarias, renales y vasculares, biología molecular bioquímica hemodinamia fisiopatología terapéutica, otras que usted considere como diabetes, síndrome cardiometabólico, riesgo cardiovascular, enfermedad renal, etc, para evitar su rechazo, así como todas aquellas publicaciones vinculadas a la medicina práctica en esta área.

It is based on a Drafting Committee, consisting of an Editor-Director, Principal Associate Editors, and Editorial and Writing Commission. The manuscripts it publishes can be by national or foreign authors, resident or not in Venezuela, in Spanish (with a summary in English and Spanish) and must be sent to the Editorial Board of the Journal. Manuscripts must be unpublished works. Its acceptance by the editorial committee implies that it has not been published or is in the process of being published in another journal, partially or totally. The manuscript must be accompanied by a request letter signed by the main author and the rest of the authors with their respective ORCID codes responsible for it. In case of being accepted, the Editorial Committee is not responsible for the content expressed in the published work. Those who do not adhere to the indicated conditions, who are rejected by at least two referees or expert reviewers who dominate the area and trends, who will evaluate the scientific quality and content. It is important that the referees respond in a neutral and objective way when evaluating, and that they do not comply with the instructions to the authors indicated in another section, they will not be published and returned accordingly to the authors.

Anti-plagiarism Policy: The journal implements policies to prevent plagiarism and self-plagiarism, with the application of specialized anti-plagiarism software and following the guidelines of the basic guide on the most common practices of plagiarism of COPE (<http://publicationethics.org/search/site/plagiarism>).

Open access policy

The Journal is an Open Access publication, that is, it provides open access to its content, strengthening the socialization of knowledge.

License: The magazine is licensed under a Creative Commons Attribution-NoDeriv 4.0 International License. (<https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/>) which allows non-commercial use, distribution and reproduction, as long as the original work is duly cited.

All rights reserved. The total or partial reproduction of all the material contained in the journal is prohibited without the written consent of the editor-in-chief.

Copyright is the property of the **Latinoamericana de Hipertension** magazine.

To this end, manuscripts must follow the following instructions:

- a.- The entire process of review, editing and publication is carried out via email and through the network, thus allowing speeding up the edition, and that a wide public can access it quickly and free of charge.
- b.- The works must be sent as a file in MS Word or uncompressed openoffice format attached to an email message in which they must appear:

The full names and surnames of all the authors and the title of the work, email and postal address of the author of contact. After we have received the work we will send an email as an acknowledgment of receipt.

FORM AND PREPARATION OF MANUSCRIPTS

For the publication of scientific papers in the Digital Journal of Postgraduate Studies, the authors will agree with the original requirements for their publication in Biomedical Journals, according to the International Committee of Editors of Biomedical Journals <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf> and the ethical principles proposed by the Committee on Publication Ethics (COPE, <https://publicationethics.org/>).

In addition, the editors assume that the authors of the articles know and have applied in their studies the ethics of experimentation in accordance with the rules of the committee responsible for experimentation in living beings (institutional or regional) and in agreement with the World Medical Association and the Declaration of Helsinki, available at: <https://www.wma.net/policies-post/wma-declaration-of-helsinki-ethical-principles-for-medical-research-involving-human-subjects/>.

To submit your manuscript, the author must submit the article electronically and in WORD format to the email: revistahipertension@gmail.com adopting the following guidelines:

1. Type original on one side only, double-spaced in Spanish language, manuscript size 216 x 279 mm (letter size) with margins of 25 mm and letter-size (Times New Roman) 12 points. Length should not exceed 12 pages, excluding the space allocated to figures (max 5), tables (max 5) with their respective legends.
2. Each of the components of the original must begin on a separate page, in the following sequence:

Title page (1st page) short. **(200 characters or less) Very important**

Title of the article (in Spanish and English).

Concise titles are easier to read than long or intricate ones. However, if the titles are too short they may not offer important information. The authors should include in the title all the information so that the electronic retrieval of the article is simple and specific.

- Short title: page header, no more than forty characters (counting letters and spaces) –

Abstract in English and Spanish (**250 words**)

-Authors, with their respective identification: first name and surname with a call to identify at the bottom of the page the highest academic degree held and the current place where the author (s) performs his / her tasks. All authors must inform their ORCID registration number <http://orcid.org>-

-The name of the department (s) or institution (s) to which the work is attributed. –

-Disclaimers, if pertinent.

-Name and electronic address of each author, specifying which author will be designated for correspondence. –

-A statement of the existence or not of conflicts of interest of each one of the authors.

-The source of sponsorship with economic aid, equipment, medicines or the whole.

-The date in which the manuscript was published must be placed.

Summary page (2nd page)

The second page contains a summary in Spanish and its English version, each of which will have a maximum of 250 words. Structured in the case of "Original Articles" incorporating the following sections:

Introduction: in which the purpose and relevance of the study is explained, as well as its hypothesis. Methods: explaining the study design, the selection criteria of the sample, the instruments, diagnostic methods and the statistical treatment. Results: record the most relevant and significant results of the study, as well as their statistical evaluation. They will be displayed in the same order as the one specified in methods. Conclusions: those that are directly based on the data will be mentioned. The same emphasis will be given to positive and negative findings with similar scientific interest.

Review articles or clinical cases should carry a summary of 250 words, unstructured, emphasizing the new and important aspects of the case or review.

Immediately after the summary, provide or identify 3-10 key words or short phrases that help in the construction of cross-indexes of your article and that can be published with the summary.

For the keywords in Spanish we recommend the use of the BIREME CS

Health Sciences Descriptors, available at <http://decs.bvs.br>. And for keywords in English it is recommended to use the terms of the subject heading (Medical Subject Heading) available at <https://www.nlm.nih.gov/mesh/meshsugg.html#>.

The text (3rd and subsequent pages)

As for the text, all the content of the work must be written in third person and for the original articles it should be divided into:

-

-INTRODUCTION: it will be brief and must express the context or background of the study, the nature of the problem and its importance. It must not contain tables or figures. It must include a final paragraph in which the objective / s of the work is clearly stated. Mention only the strictly necessary references.

-METHODS: mention must be made of the center where the research was carried out, the type of design used, inclusion and exclusion criteria, treatment guidelines, statistical analysis, etc., providing sufficient details so that the experience can be repeated on the basis of the information provided.

Studies on living beings should have the express approval of the local ethics and clinical trials committee, and should be included in the manuscript. –

-RESULTS: present the results following a logical sequence in the text, mentioning the tables and figures, and highlighting the most important findings first. Do not repeat all the data in the tables or figures in the text.

Limit the number of tables and figures strictly. The results must relate, not interpret, the observations made with the method used.

-DISCUSSION: the authors have to present their own opinions on the subject, highlighting the most novel and important aspects of the study:

1) The meaning and practical application of the results;

2) Considerations about a possible inconsistency of the methodology or the reasons why the results may be valid;

3) The relationship with similar publications and comparison between the areas of agreement and disagreement, and

4) Indications and guidelines for future research. On the other hand, it should be avoided that the discussion becomes a revision of the topic and that the concepts that have appeared in the introduction be repeated. Nor should the results of the work be repeated.

-CONCLUSIONS: relate the conclusions with the objectives of the study, avoiding making statements that are not duly supported by the data.-

-ACKNOWLEDGMENTS: they will only be expressed to the people or entities that have contributed notably to make possible the work –

-REFERENCES: in the text should be identified listed, placed in parentheses and in superscript. The reference list will be titled "References" and must be individualized and identified by Arabic numerals, ordered according to their appearance in the text. Citations of the papers consulted will follow the uniformity requirements for manuscripts presented in Biomedical journals available at <http://www.icmje.org/icmje-recommendations.pdf>.

For examples of writing references, authors should consult Citing Medicine of the National Library of Medicine (NLM), available at http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html.

Works that do not conform to the standard will not be accepted.

Tables (page after the text)

On a separate sheet, place each typewritten table in double space. Do not present photographed tables. Number the tables correlatively and provide a brief title for each one (maximum 10 words).

Explain in footnotes of the table: non-standardized abbreviations, statistical measures of variables such as standard deviation or standard error of measurement, and the source of the table if it is not original. Do not use horizontal or vertical lines; cite each table in correlative order within the text.

The content will be self-explanatory and the data that it includes will not appear in the text or in the figures.

Figures (page after the tables)

All graphics, drawings and photographs are considered figures and must be attached to the end of the document after the tables. They must be of good quality and presented as images in jpg or png format. Photographs of anatomical specimens, or photographs of injuries or people, should be clear enough to clearly identify all important details.

If you use photographs of people, try to make sure they are not identifiable or accompany it with written authorization. In the case of reproducing figures from another publication, the author must obtain the written permission and shall state reference of the original. The legends of the figures must be typed double-spaced on a separate page and use the number corresponding to each figure. When symbols and dates, numbers or letters are used to identify parts in the figures, identify them and clearly explain each one in the legend. If it is microphotography, indicate the scale and the color

PARTICULARITIES ACCORDING TO TYPE OF ARTICLE

In relation to the types of articles to be published, these will be: original articles, meta-analysis, and review of the literature, clinical cases and letters to the editor.

Original articles

Research work in the field of health sciences or education. In general, the text of an article considered as original will be structured according to the guidelines explained above. The recommended number of authors should not exceed 6.

Meta-analyses and systematic reviews, due to their special characteristics, will be considered as original articles and the specifications of the PRISMA Statement (PLoS Med 6(7): e1000097) must be followed. Available at:

<https://journals.plos.org/plosmedicine/article?id=10.1371/journal.pmed.1000097>

(more information at: <http://www.prisma-statement.org/>)

The text of the meta-analyses and the systematic reviews should have a maximum length of 25 pages, including the structured summary with key words and a minimum of 50 bibliographical references. In addition to the text, up to 5 figures and tables will be accepted.

Clinical cases.

Description of one or more clinical cases of exceptional observation that suppose an important contribution to the knowledge of very specific topics, of new treatments or of other aspects of praxis. Articles should include: a) unstructured summary (250 words maximum, both in Spanish and English) and keywords; b) introduction; c) development of the case, which explains, in a logical manner, the subject, decisions, treatments, and discusses the resolution of the same according to the literature; d) conclusions, with special emphasis on practical application, and e) references. The recommended number of authors should not exceed 4.

Review articles.

Review work on relevant and topical issues. The articles in this section may be of two types:

1-On which there is a large amount of literature to establish levels of evidence and current applications.

2- On which there is not a large amount of literature and, therefore, evidence the need to perform more research.

Review articles should include: a) unstructured summary (250 words maximum, both in Spanish and English) and keywords; b) introduction; c) development, in which the subject is explained in a logical manner; d) conclusions; e) references. It is advisable that the number of authors does not exceed 4.

Editorials

These are articles on topics of interest and / or actuality (usually commissioned by the Editorial Committee to a single author) without figures, tables or summaries. Authors who spontaneously wish to collaborate in this section should first consult the editors of the journal. They will contain a minimum of 5 bibliographical citations. The text and references will not exceed 1,500 words.

Letters to the Editor.

The Letters to the Editor will refer to works published in the journal and will provide opinion, observations or experiences that by their characteristics can be summarized in a short text. The maximum length will be 1,000 words of text or 2 pages, without summary, and including a maximum of 10 references. The recommended number of authors will be 4. One figure and one table will be admitted.

EDITORIAL PROCESS

In addition to the manuscript, the author must send the Editorial Committee a letter of presentation from the author in which he is responsible for the correspondence in relation to the manuscript. In it you must declare that you know the content, and it has been approved by all the authors; the contribution of each of the authors to the manuscript, the type of article presented, information on no previous publication in another journal, congresses where it has been presented and whether it has been used as promotion work. Authorization to reproduce material already published or figures that identify people.

The Editorial Committee will assign the article to a minimum of two external experts who will review the manuscript and will issue recommendations as the case may be, as well as a verdict of acceptance or rejection of the article. The review process will be done anonymously, experts will not know who the document is, nor will the authors know which experts have evaluated their manuscripts. If the author takes more than two months to respond to the suggestions of the Editor or the Drafting Committee, the manuscript will be excluded from the publication process.

Once the corrections are made in the work, the author must send via e-mail the files corresponding to the manuscript in Microsoft Word.

The Postgraduate Digital Journal does not show solidarity with the personal opinions expressed by the authors in their work.

The authorities can certify the authenticity of the works in the Digital Journal of Postgraduate Studies, by means of a typed letter of application, consigned in the administrative headquarters of the Journal.

All aspects not provided for in this regulation will be resolved by the Editorial Committee of the Journal.

ALCANCE Y POLÍTICA EDITORIAL

La revista Latinoamericana de Hipertensión es una publicación biomédica periódica, arbitrada, de aparición bimestral, destinada a promover la productividad científica de la comunidad nacional e internacional en el área de Sistema Cardiovascular; hipertensión arterial y sus complicaciones cerebrales, coronarias, renales y vasculares, biología molecular bioquímica hemodinamia fisiopatología terapéutica, otras que usted considere como diabetes, síndrome cardiometabólico,

riesgo cardiovascular, enfermedad renal, etc, para evitar su rechazo, así como todas aquellas publicaciones vinculadas a la medicina práctica en esta área.

Está basada en un Comité de Redacción, consistente en un Editor-Director, Editores asociados principales y Comisión Editorial y Redactora. Los manuscritos que publica pueden ser de autores nacionales o extranjeros, residentes o no en Venezuela, en castellano (con resumen en idioma inglés y castellano) y deben ser remitidos a la Redacción de la Revista. Los manuscritos deben ser trabajos inéditos. Su aceptación por el comité de redacción implica que no ha sido publicado ni está en proceso de publicación en otra revista, en forma parcial o total. El manuscrito debe ir acompañado de una carta solicitud firmada por el autor principal y el resto de los autores con sus respectivos códigos ORCID responsables del mismo. En caso de ser aceptado, el Comité de Redacción no se hace responsable con el contenido expresado en el trabajo publicado. Aquellos que no se acojan a las condiciones indicadas, que sean rechazados por lo menos por dos árbitros o revisores expertos que dominan el área y tendencias, los cuales evaluarán la calidad científica y contenido. Es importante que los árbitros respondan de manera neutral y objetiva al momento de evaluar, y que no cumplan con las instrucciones a los autores señalados en otro aparte, no serán publicados y devueltos en consecuencia a los autores.

Política Antiplagio: La revista implementa políticas para prevenir el plagio y autoplagio, con la aplicación de software antiplagio especializado y siguiendo los lineamientos de la guía básica sobre las prácticas más habituales de plagio de COPE (<http://publicationethics.org/search/site/plagiarism>).

Política de acceso abierto

La Revista es una publicación de Acceso Abierto (Open Access), es decir, proporciona un acceso abierto a su contenido, fortaleciendo a la socialización del conocimiento.

Licencia: La revista está bajo Licencia Creative Commons Atribución-SinDerivar 4.0 Internacional. (<https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/>) que permite el uso no comercial, distribución y reproducción, siempre y cuando la obra original sea debidamente citada.

Derechos reservados. Queda prohibida la reproducción total o parcial de todo el material contenido en la revista sin el consentimiento por escrito del editor en jefe.

El Copyright es propiedad de la revista Latinoamericana de Hipertensión.

A tales efectos, los manuscritos deben seguir las instrucciones siguientes:

a.- Todo el proceso de revisión, edición y publicación se realiza vía correo electrónico y a través de la red, permitiendo de esta manera agilizar la edición, y que un amplio público pueda acceder de manera rápida y gratuita.

b.- Los trabajos deben ser enviados como archivo en formato MS Word u openoffice no comprimido adjunto a un mensaje de correo electrónico en el que deben figurar:

Los nombres y apellidos completos de todos los autores y el título del trabajo, el correo electrónico y dirección postal del autor de contacto.

Después de haber recibido el trabajo enviaremos un correo electrónico como acuse de recibo.

Orientaciones para la publicación

Para la publicación de trabajos científicos en la revista Latinoamericana de Hipertensión, los mismos estarán de acuerdo con los requisitos originales para su publicación en Revistas Biomédicas, según el Comité Internacional de Editores de Revistas Biomédicas (Arch. Intern. Med. 2006;126(36):1-47), www.icmje.com, y los principios éticos propuestos por el Committee on Publication Ethics (COPE, <https://publicationethics.org/>). Además, los editores asumen que los autores de los artículos conocen y han aplicado en sus estudios la ética de experimentación Internacional, como es el caso de la Convención de Helsinki <http://www.wma.net/es/30publications/10policies/b3/>.

En el caso de estudios clínicos, debe mencionarse en la sección correspondiente a selección del paciente, si el estudio se realizó en apego a la Convención de Helsinki, Ley del ejercicio de la medicina y Normas de Investigación Clínica del Ministerio de Salud y Desarrollo Social, con el consentimiento informado y la aprobación del comité de ética correspondiente.

Se aceptan como idiomas el español e inglés.

Los trabajos no deben pasar de un total de 15 páginas de extensión.

Se debe revisar el trabajo eliminando todos los formatos ocultos innecesarios.

Al comienzo del trabajo se debe incluir, y por este orden: título, autores, afiliación, código ORCID dirección electrónica, resumen de no más de 200 palabras y listado de palabras clave.

A continuación, en el caso de que el idioma no sea el inglés, versión en esta lengua del título debe ser corto (Title), resumen (Abstract) y palabras clave (Key words). in English and Spanish (**250 words**)

Las referencias a artículos o libros figurarán en el texto, entre paréntesis, indicando el apellido del autor/a o autores/as y el año de edición, separados por una coma.

Configuración de página

Mecanografiar original a doble espacio, papel bond blanco, 216 x 279 mm (tamaño carta) con márgenes, Margen superior 2,4. Márgenes inferior, izquierdo y derecho 3. Encabezado 1,4. Pie de página 1,25. Sin citas a pie de página, en una sola cara del papel. Usar doble espacio en todo el original. Su longitud no debe exceder las 10 páginas, excluyendo el espacio destinado a figuras y leyendas (4-5) y tablas (4-5).

Formato texto

- Cada uno de los componentes del original deberá comenzar en página aparte, en la secuencia siguiente:

a. Página del título.

b. Resumen y palabras claves.

c. Texto.

d. Agradecimientos. e. Referencias.

f. Tablas: todas las ilustraciones, figuras y tablas deben estar dentro del texto en el sitio que les corresponde y no al final del todo.

g. Para la leyenda de las ilustraciones: use una hoja de papel distinta para comenzar cada sección. Enumere las páginas correlativamente empezando por el título. El número de la página deberá colocarse en el ángulo superior izquierdo de la misma.

La página del título deberá contener:

- Título del artículo, en inglés y español conciso pero informativo (**200 characters or less**)

a. Corto encabezamiento de página, no mayor de cuarenta caracteres (contando letras y espacios) como pie de página, en la página del título con su respectiva identificación.

b. Primer y segundo nombre y apellido (con una llamada para identificar al pie de página el más alto grado académico que ostenta y lugar actual donde desempeña sus tareas el(los) autores con sus respectivos códigos ORCID).

c. El nombre del departamento (s) o instituciones a quienes se les atribuye el trabajo.

d. Nombre y dirección electrónica del autor a quien se le puede solicitar separatas o aclaratorias en relación con el manuscrito.

e. La fuente que ha permitido auspiciar con ayuda económica: equipos, medicamentos o todo el conjunto.

f. Debe colocarse la fecha en la cual fue consignado el manuscrito para la publicación.

- La segunda página contiene un resumen en español y su versión en inglés, cada uno de los cuales tendrá de no más de 250 palabras. En ambos textos se condensan: propósitos de la investigación, estudio, método empleado, resultados (datos específicos, significados estadísticos si fuese posible) y conclusiones. Favor hacer énfasis en los aspectos nuevos e importantes del estudio o de las observaciones.

Inmediatamente después del resumen, proporcionar o identificar como tales: 3-10 palabras claves o frases cortas que ayuden a los indexadores en la construcción de índices cruzados de su artículo y que puedan publicarse con el resumen, utilice los términos del encabezamiento temático (Medical Subject Heading) del Index Medicus, cuando sea posible.

- En cuanto al texto, generalmente debe dividirse en: introducción, materiales y métodos, resultados y discusión.

Agradecimientos, sólo a las personas que han hecho contribuciones reales al estudio.

Figuras, tablas y cuadros

- Deben ir centradas y dejar un espacio anterior 12.

- Pies: Arial 10 normal justificada. Interlineado sencillo. Sangrado especial primera línea 0,50 cm. Espacio anterior 6 y posterior 12. No utilizar abreviaturas (Ejemplo Fig. 1 o Tab. 1) sino palabra completa (Ejemplo Figura 1 o Tabla 1).

- Las tablas no deben ocupar más de una página, en caso de necesitar más espacio dividirla en varias y si no es posible incluirla como anexo.

- Las figuras tipo imagen deben ser en formato JPG, PNG o GIF con una resolución mínima aceptable que permita ver claramente su contenido.

- Cuando se quiera presentar una sola figura a partir de varios cuadros de texto, seleccione los objetos y agrúpelos.

- Es recomendable incluir en el manuscrito una hoja de leyendas de cada figura. Si se trata de microfotografías, citar la magnificación al microscopio ej. 50X y la técnica de coloración empleada.

- La publicación de fotografías de pacientes identificables no está permitida por razones éticas; enmascarar para que no sean identificables los pacientes.

Ilustraciones: Deben ser de buena calidad; entregarlas separadas; las fotos, en papel brillante con fondo blanco, generalmente 9 x 12 cm. Las fotografías de especímenes anatómicos, o las de lesiones o de personas, deberán tener suficiente nitidez como para identificar claramente todos los detalles importantes. En caso de tratarse de fotos en colores, los gastos de su impresión correrán a cargo del autor(s) del trabajo. Lo mismo sucederá con las figuras que superen el número de cuatro.

- Todas las figuras deberán llevar un rótulo engomado en el reverso y en la parte superior de la ilustración indicando número de la figura, apellidos y nombres de los autores. No escribir en la parte posterior de la figura. Si usa fotografía de personas, trate de que ésta no sea identificable o acompañarla de autorización escrita de la misma. Las leyendas de las ilustraciones deben ser mecanografiadas a doble espacio en página aparte y usar el número que corresponde a cada ilustración. Cuando se usen símbolos y fechas, números o letras para identificar partes en las ilustraciones, identifíquelas y explíquelas claramente cada una en la leyenda. Si se trata de microfotografía, explique la escala e identifique el método de coloración.

Para el envío

- Envíe original inédito en versión electrónica a través del revistahipertension@gmail.com, indicando el programa de archivo junto las fotografías, imágenes y tablas, deben incluir una carta de presentación del autor en la que se responsabiliza de la correspondencia en relación a los originales. En ella debe declarar que conoce los originales y han sido aprobados por todos los autores; el tipo de artículo presentado, información sobre la no publicación anterior en otra revista, congresos donde ha sido presentado y si se ha usado como trabajo de ascenso.

- Cuando se refiere a originales, queda entendido que no se enviará artículo sobre un trabajo que haya sido publicado o que haya sido aceptado para su publicación en otra revista.

- Todos los trabajos serán consultados por lo menos por dos árbitros en la especialidad respectiva.

- La revista Latinoamericana de Hipertensión, no se hace solidaria con las opiniones personales expresadas por los autores en sus trabajos, ni se responsabiliza por el estado en el que está redactado cada texto.

- Todos los aspectos no previstos por el presente reglamento serán resueltos por la Junta Directiva de la Revista.

Referencias

- Las referencias serán individualizadas por números arábigos, ordenados según su aparición en el texto. La lista de referencias llevará por título "Referencias" y su ordenamiento será según su orden de aparición en el texto.

Para su elaboración usar el sistema Internacional.

- Las citas de los trabajos consultados seguirán los requisitos de uniformidad para manuscritos presentados a revistas Biomédicas, versión publicada en: Ann Intern Med. 2006; 126(36):1-47, www.icmje.com. No se aceptarán trabajos que no se ajusten a las normas. Las mismas aparecerán al final del artículo y deberán ajustarse al siguiente formato:

Libros: Apellido, Iniciales del nombre. (Año de publicación). Título en letra cursiva. Ciudad: Editorial. Cheek, D.A. (1992). Thinking constructively about Science, Technology, and Society education. New York: State University of New York Press.

Capítulos de libros: Apellido, Iniciales del nombre. (Año de publicación). Título del capítulo. En Inicial del nombre, Apellido del editor (Ed.), Título del libro en letra cursiva (páginas que comprende el capítulo). Ciudad: Editorial.

Solomon, J.P. (1989). The social construction of school science. En R. Millar (Ed.), Doing science: Images of science in science education (pp. 126-136). New York: Falmer Press.

Artículos de revistas: Apellido, Iniciales del nombre. (Año de publicación). Título del artículo. Nombre de la revista en letra cursiva, volumen, número, páginas.

Rubba, P.A. y J.A. Solomon (1989). An investigation of the semantic meaning assigned to concepts affiliated with STS education and of STS Instructional practices among a sample of exemplary science teachers. Journal of Research in Science Teaching, 4, 26, 687-702.

Para cualquier consulta relacionada con el formato de los trabajos dirigirse al editor.

Proceso de revisión

Los trabajos enviados serán revisados anónimamente por dos evaluadores o revisores. No se aceptan trabajos ya publicados anteriormente, tanto en soporte papel como electrónico. **Aceptación y publicación**

Todos los manuscritos aceptados serán publicados tanto impresa como digital bimestral. La salida de cada número será anunciada previamente a los incluidos en la lista de correos de revistahipertension@gmail.com.

La revista apoya las políticas para registro de ensayos clínicos de la Organización Mundial de la Salud (OMS) y del International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE), reconociendo la importancia de esas iniciativas para el registro y divulgación internacional de Información sobre estudios clínicos, en acceso abierto. En consecuencia, solamente se aceptarán para publicación, a partir de 2007, los artículos de investigaciones clínicas que hayan recibido un número de identificación en uno de los Registros de Ensayo Clínicos validados por los criterios establecidos por OMS e ICMJE, cuyas direcciones están disponibles en el sitio del ICMJE. El número de Identificación se deberá registrar al final del resumen.