

INTRODUCCIÓN

Neurocirugía es la revista oficial de la Sociedad Española de Neurocirugía (SENEC). Tiene una periodicidad bimestral (6 números al año).

Neurocirugía considerará para su publicación trabajos científicos originales de contenido clínico y experimental relacionados con la neurocirugía y otras ciencias neurológicas afines, así como artículos solicitados de expertos, documentos de consenso y guías clínicas, casos clínicos, artículos de opinión y cualquier otra información de interés para los neurocirujanos.

La revista se publica en dos versiones (Española e Inglesa). *Neurocirugía* está indexada en Research Alert Institute, C.A.B., Excerpta Medica, JCR, Index Medicus/Medline e IBECs.

El Comité de Redacción de la revista es nombrado de forma independiente a los órganos de gobierno de la Sociedad. Todos los manuscritos se someten a una valoración efectuada por revisores expertos (peer review), ajenos al Comité de Redacción de la revista y realizada de forma anónima (doble ciego).

Se sugiere a los/las autores/as españoles que sus trabajos se rijan por los criterios generales de la LEY 14/2007, de 3 de julio, de Investigación biomédica (BOE núm. 159) que, entre otras cosas, garantiza la protección de los derechos de las personas que pudiesen resultar afectados por la acción investigadora. Los ensayos clínicos deben estar registrados en base de datos pública, previa a su realización y reclutamiento de pacientes y, tras la aprobación por el CEIC institucional o regional. Se debe aportar nº de registro y base de datos donde está inscrito. Será obligatorio el registro en base de datos pública para todos los ensayos clínicos que comiencen a reclutar pacientes a partir del 1 de enero del 2017. Los ensayos con reclutamiento de pacientes previo, podrán ser todavía enviados a la Revista para su evaluación.

Tipos de artículos

La Revista cuenta con las siguientes secciones o tipos de artículos:

Originales. Trabajos empíricos relacionados con cualquier aspecto de la investigación en el campo de la neurocirugía que tengan forma de trabajo científico, con los siguientes apartados: resumen, introducción, material y métodos, resultados y discusión. La extensión del texto será de 3000 palabras. Aparte se incluirá un resumen estructurado en español e inglés, palabras clave/Keywords y entre 30-40 referencias bibliográficas. Además del texto, se admitirán hasta un máximo de 8 figuras y tablas. El número de autores recomendado es de 6.

Revisiones. Este tipo de manuscritos será encargado específicamente por el Comité Editorial. Los autores que espontáneamente deseen colaborar en esta sección deberán consultar previamente a los editores de la revista. Serán trabajos de revisión sobre temas relevantes y de actualidad en neurocirugía con la siguiente estructura: Resumen, Introducción, Desarrollo y Conclusiones. La extensión máxima del texto será de 3500 palabras. Aparte se incluirá un resumen sin estructurar de 150 palabras en

español e inglés, palabras clave/ 4-6 Key words, y un máximo de 50 referencias bibliográficas. Se admitirán hasta 4 figuras o tablas. Es aconsejable que el número de firmantes no sea superior a 3.

Casos clínicos. Casos que supongan una aportación importante al conocimiento de la fisiopatología, etiología u otros aspectos de un proceso clínico. La estructura de estos trabajos será la misma que la de los originales Introducción, Caso o Casos Clínicos, Discusión, y Conclusiones. La extensión máxima del texto será de 1.500 palabras. Aparte se incluirá un resumen sin estructurar de 150 palabras en español e inglés, palabras clave/ 4-6 Key words, y un máximo de 15 referencias bibliográficas. Podrá incluirse hasta un máximo de 3 tablas y/o figuras. El número de autores recomendado es de 4.

Artículos de opinión. Esta sección tiene como objetivo publicar temas relevantes y de actualidad en neurocirugía que contengan componentes novedosos para la especialidad. No es necesario que el texto se estructure formalmente, pero deberá guardar la lógica narrativa (introducción, desarrollo de la experiencia y conclusiones). La extensión máxima del texto será de 2000 palabras. Aparte se incluirá un resumen y un *abstract* de 150 palabras sin estructurar, y 4-6 las palabras clave/ Kew words. También se incluirán 15 referencias bibliográficas como máximo. Además del texto se admitirán hasta 2 figuras o tablas.

Cartas al director. Harán referencia a trabajos publicados en la revista y aportarán opiniones, observaciones o experiencias que por sus características puedan ser resumidas en un texto breve. La extensión máxima será de 1000 de texto, sin resumen. Se admitirán hasta un máximo de 5 referencias bibliográficas. El número máximo de autores será 4. Se admitirá 1 figura o 1 tabla.

Editoriales

Trabajos de opinión escritos por encargo del Consejo Editorial. Su extensión no deberá superar las 1000 palabras 8 referencias bibliográficas. Su temática tendrá relación con originales publicados en la revista o con temas de interés general. Se incluirá un máximo de 10 referencias bibliográficas. No incluirán figuras ni tablas, salvo casos especiales en que resulten imprescindibles para mejorar la comprensión del texto.

Otras secciones. La revista incluye otras secciones (Editoriales y Artículos especiales, entre otras) cuyos artículos encarga el Comité Editorial. Los autores que espontáneamente deseen colaborar en alguna de estas secciones deberán consultar previamente a los editores asociados de la revista.

Información para el envío

Todos los manuscritos deberían ser enviados *online* a través de la página web de Elsevier de *Neurocirugía* (<http://ees.elsevier.com/neurocirugia>) y subidos a dicha página web.

En dicha plataforma deberá escoger el tipo de estructura de artículo adecuado al tipo de artículo/sección que quiera enviar.

Además de la primera página del artículo, el resto del manuscrito y sus imágenes, deberá adjuntar una carta de presentación con la siguiente información:

CARTA DE PRESENTACIÓN

En la que se indique:

- 1) título del trabajo
- 2) La sección de la revista en la que se desea se publique el trabajo.

- 3) La explicación, en un párrafo como máximo, de cuál es la aportación original y la relevancia del trabajo en el área de la revista.
- 4) La declaración de que el trabajo es original y no se encuentra en proceso de evaluación por ninguna otra revista científica.
- 5) En el supuesto de que parte del artículo hubiera sido previamente publicado en otra revista (publicación redundante o duplicada), se deberán especificar aquí los detalles y declarar que se está en posesión de los permisos de publicación necesarios por parte del autor y el editor (editorial) de la revista de la que se extrajo.
- 6) La declaración de que los autores han tenido en cuenta las "Responsabilidades éticas" incluidas en estas normas. Durante el proceso de envío se les pedirá además a los autores adjuntar el documento firmado que acredita su cumplimiento; en concreto de las cláusulas sobre protección de personas y animales, de confidencialidad de datos, el derecho a la privacidad y consentimiento informado. Este documento formará parte del envío.
- 7) La declaración de que los autores firmantes cumplen los requisitos de autoría conforme a lo recogido en el apartado de autorías de estas normas.
- 8) La declaración por cada uno de los autores de la existencia o no de conflicto de intereses y que ello ha quedado reflejado en el manuscrito.
- 9) Que cualquier ayuda financiera o agradecimiento ha quedado reflejado en el cuerpo del manuscrito.

Esta es una revista de suscripción en la que los autores no pagan ni por la evaluación ni por su publicación y en la que ceden sus derechos de copyright. En el momento en que el artículo haya sido aceptado el autor de correspondencia recibirá un enlace para la firma de la cesión de los derechos de autor.

Existe un soporte técnico, disponible por correo electrónico en la siguiente dirección: support@elsevier.com . Para cualquier petición, es necesario incluir el nombre del autor de correspondencia, el título y número del manuscrito (si ha sido asignado), y una descripción clara del problema.

Coste por página

Esta revista no tiene cargos por página para el autor.

Idioma

Neurocirugía acepta trabajos escritos en inglés o español.

Listado de comprobación

Este listado es útil en la última revisión del artículo previa a su envío a la revista. Puede consultar estas instrucciones si quiere ampliar detalles de cada uno de los puntos.

Compruebe que ha realizado todas las tareas siguientes:

Nombrar un autor de correspondencia e incluir sus datos de contacto (dirección postal, dirección de correo electrónico)

Preparar todos los archivos para su envío:

Manuscrito:

- Contiene la lista de palabras clave
- Todas las figuras y sus títulos correspondientes
- Todas las tablas (con el título, descripción y notas pertinentes)
- Todas las referencias a tablas y figuras en el texto coinciden con los archivos de tablas y figuras que envía.
- Indicar claramente si alguna de las figuras requiere impresión a color

Archivos de Resumen gráfico / Puntos clave (si corresponde)

Archivos suplementarios (si corresponde)

Otros:

- Realizar una corrección ortográfica y gramatical del manuscrito
- Comprobar que todas las citas del texto se hallan en el listado de referencias, y viceversa
- Obtener los permisos necesarios para el uso de material sujeto a derechos de autor, también para el material que proviene de Internet.
- Realizar las declaraciones de conflicto de intereses
- Revisar la normativa de la revista detallada en la presente Guía
- Proporcionar sugerencias de revisores incluyendo los datos de contacto de los mismos, si la revista lo requiere

Hallará más información en <http://service.elsevier.com/app/overview> Atención al cliente.

CONSIDERACIONES PREVIAS

Ética de la publicación científica

Consulte los enlaces siguientes para obtener información sobre las consideraciones éticas en la publicación científica <https://www.elsevier.com/publishingethics>

Y <https://www.elsevier.com/journal-authors/ethics>

Derechos humanos y de los animales

Si el trabajo trata sobre seres humanos, los autores deben asegurar que el estudio se haya realizado de acuerdo con: el Código Internacional de Ética Médica (Declaración de Helsinki) de la Asociación Médica Mundial

<http://www.wma.net/en/30publications/10policies/b3/index.html> sobre la investigación médica en seres humanos, y con las recomendaciones para autores de la ICMJE en:

<http://www.icmje.org>. Los autores deben incluir en el manuscrito una declaración sobre cómo fue obtenido el consentimiento informado en todos los sujetos estudiados.

El derecho a la privacidad se debería respetar en todo momento. Los experimentos con animales deben adherirse a las directrices del ARRIVE en:

<http://www.nc3rs.org.uk/page.asp?id=1357> y realizarse de acuerdo con la legislación del 1986 del Reino Unido para el Bienestar Animal y Procedimientos Científicos, además de las normas asociadas de la UE (Directive 2010/63/EU

http://ec.europa.eu/environment/chemicals/lab_animals/legislation_en.htm para la experimentación animal, o las guías del National Institutes of Health referente a los cuidados y utilización de los animales de laboratorio (publicación del NIH nº 8023,

revisado 1978). Los autores deberán indicar claramente en el manuscrito que el estudio haya cumplido dichas directrices.

Conflicto de intereses

Todos los autores deben informar de cualquier relación financiera y personal con otras personas u organizaciones que pudieran influenciar (hacer parcial) su trabajo de manera inadecuada. Entre los ejemplos de posibles conflictos de interés se consideran: estar empleado por la organización, servicios de consultoría, titularidad de acciones, remuneración, testimonio de experto remunerado, solicitudes/registros de patentes y becas u otro financiamiento. En caso de que no haya conflicto de intereses, hay que declarar lo siguiente: «Conflictos de intereses: ninguno».

Más información en:

http://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/286/supporthub/publishing

Declaraciones inherentes al envío del manuscrito

El envío del artículo implica que el trabajo no ha sido publicado previamente (excepto como un abstracto o parte de una comunicación oral, una tesis académica o una pre-publicación electrónica; para más información, consultar en: <https://www.elsevier.com/authors/journal-authors/policies-and-ethics> , que no está siendo considerada para su publicación por otra revista, que su publicación ha sido aprobado por todos los autores y por las autoridades responsables donde la investigación se realizó, y que, de ser aceptado, no será publicado en otro medio en el mismo formato, en inglés o en cualquier otro idioma, incluso en formato electrónico, sin el consentimiento escrito del poseedor de los derechos de autor. Para verificar su originalidad, el manuscrito podrá ser comprobado por el servicio CrossCheck: <https://www.elsevier.com/editors/plagdetect>

Autoría

Todos los autores deben haber hecho contribuciones sustanciales para todo lo siguiente: (1) la concepción y el diseño del estudio, o la adquisición de datos, o el análisis y la interpretación de los datos, (2) el borrador del artículo o la revisión crítica del contenido intelectual, (3) la aprobación definitiva de la versión que se presenta.

Cambios en la autoría

A los autores se les recomienda contemplar cuidadosamente la lista y el orden de los autores antes de enviar su manuscrito y proporcionar la lista definitiva de los autores a la hora de la entrega inicial. Cualquier incorporación nueva, supresión o reordenación de los nombres de los autores en la lista de la autoría se debe hacer antes de que el manuscrito haya sido aceptado y solo con la aprobación del Editor de la revista. Para pedir un cambio a este efecto, el autor de correspondencia ha de enviar lo siguiente al Editor: a) el motivo para modificar la lista de autores; y b) confirmación escrita (por correo electrónico o carta) de todos los autores confirmando su acuerdo con la incorporación, supresión o reordenación. La incorporación o supresión de un autor también implica la confirmación del autor que va a ser añadido o eliminado. Solo bajo circunstancias excepcionales considerará el Editor la incorporación, supresión o reordenación de los autores después de haber sido aceptado el manuscrito. Mientras el Editor contemple la petición, se suspenderá la publicación del artículo. Si el manuscrito ya haya sido publicado en una versión online, cualquier petición de cambio aprobada por el Editor dará lugar a una *fe de erratas*.

Resultados de ensayos clínicos

De conformidad con la postura del Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas, la revista no tendrá en cuenta los resultados publicados en el mismo registro de ensayos clínicos en que se encuentra el registro principal para su publicación previa si los resultados publicados se presentan en forma de tabla o breve resumen estructurado (menos de 500 palabras). Sin embargo, no se recomienda divulgar resultados en otras circunstancias (p. ej., reuniones de inversores), pues pueden comprometer la consideración del manuscrito. Los autores deben revelar completamente todas las publicaciones en los registros de resultados del mismo trabajo o directamente relacionado con él.

Informe de ensayos clínicos

Los ensayos clínicos aleatorizados deben ser presentados de acuerdo con las guías del CONSORT. A la hora de presentar el manuscrito, los autores han de proporcionar la lista de requerimientos del CONSORT, acompañado por un diagrama de flujos que ilustre el progreso de los pacientes por el ensayo, incluyendo el reclutamiento,

inscripción, aleatorización, bajas y cumplimiento, y una descripción detallada del procedimiento de aleatorización. La lista de requerimientos del CONSORT y un ejemplo del diagrama de flujos están disponibles en su página web: <http://www.consort-statement.org>.

Registro de ensayos clínicos

Para publicar en esta revista se requiere registrarse en el registro público de ensayos, de acuerdo con las recomendaciones del Comité Internacional de Editores de Revistas Médicas (ICMJE) en: <http://www.icmje.org>. Los ensayos deben registrarse en el momento o antes del inicio de la inclusión de pacientes. El número de registro del ensayo clínico debe incluirse al final del resumen del artículo. Un ensayo clínico se define como un estudio de investigación que asigna futuros participantes o grupos de participantes a una o más intervenciones relacionadas con la salud para evaluar los efectos del desenlace para la salud. Las intervenciones relacionadas con la salud son intervenciones utilizadas para modificar un resultado biomédico o relacionado con la salud (por ejemplo, fármacos, operaciones quirúrgicas, dispositivos, tratamientos conductuales, intervenciones dietéticas y cambios en el proceso de atención sanitaria). Los resultados para la salud incluyen cualquier medida biomédica o relacionada con la salud obtenida en pacientes o participantes, incluidas las medidas farmacocinéticas y los acontecimientos adversos. Los estudios puramente observacionales (aquellos en los que la asignación de intervenciones médicas no está en manos del investigador) no están obligados a registrarse.

Copyright

Una vez aceptado el artículo, se solicitará a los autores que rellenen un «acuerdo de publicación en la revista» (si desea obtener más información al respecto y acerca del copyright, consulte <http://www.elsevier.com/copyright>). Se enviará un mensaje de correo electrónico al autor encargado de la correspondencia confirmando la recepción del manuscrito y adjuntando el documento del acuerdo de publicación en la revista o un enlace a la versión en línea de dicho acuerdo.

Los suscriptores pueden reproducir sumarios o preparar listados de artículos que incluyan resúmenes, para el uso interno en sus instituciones. Se requiere permiso de la editorial para la reventa o distribución fuera de la institución y para todos los demás trabajos derivados, incluyendo compilaciones y traducciones, consulte en: <http://www.elsevier.com/permissions>

Si se incluyen extractos de otras obras con derechos de autor, el autor o los autores deben obtener permiso por escrito de los propietarios del copyright y citar las fuentes en el artículo. Elsevier cuenta con formularios para el uso de los autores en estos casos: consulte <http://www.elsevier.com/permissions>.

Derechos de autor

Como autor, usted, o su empleador o institución, posee derechos para reutilizar su trabajo. Si desea obtener más información, consulte <http://www.elsevier.com/copyright>.

Compartir responsablemente

Descubra cómo puede compartir su investigación publicada en las revistas de Elsevier <http://www.elsevier.com/sharing-articles>

Fuente de Financiación

Se le solicitan los datos de quien ha proporcionado ayuda económica para la realización de la investigación y/o preparación del artículo y que describa brevemente la función del patrocinador, en caso de que haya, en el diseño del estudio; en la recopilación, el análisis y la interpretación de los datos; en la redacción del informe; y en la decisión de presentar el artículo para su publicación. Si la/s fuente/s de financiación no participaron de ese modo, también debe declararlo.

Acuerdos y políticas del organismo de financiación

Elsevier ha establecido acuerdos con organismos de financiación que permiten a los autores cumplir con las políticas de libre acceso de su financiador. Algunos autores también pueden recibir un reembolso por tasas de publicación asociadas. Si desea obtener más información sobre los acuerdos existentes, consulte

<https://www.elsevier.com/about/open-science/open-access/agreements>

El Campus de Publicación

El Campus de Publicación Elsevier en: <http://www.publishingcampus.com> es una plataforma *online* que ofrece clases gratuitas, formación interactiva y consejos profesionales para dar soporte a la publicación de los artículos de investigación. La formación de la Escuela de Habilidades ofrece módulos sobre cómo preparar, escribir y estructurar los artículos, y explica cómo los Editores los evalúan cuando se entregan para su publicación. Los autores deberían aprovecharse de estos recursos y de otros para asegurarse que su manuscrito sea de la mejor calidad posible.

Idioma (uso y edición en inglés)

Por favor, compongan sus manuscritos en un inglés correcto (se acepta la ortografía American o Británica, pero no una mezcla de las dos). Los autores pueden servirse del English Language Editing si consideran que su artículo en inglés requiere revisión para corregir los posibles errores gramaticales o de ortografía. Este servicio, que proporciona un lenguaje científicamente correcto, está disponible en la tienda web de Elsevier en: <http://webshop.elsevier.com/languageediting>

Consentimiento informado y datos de los pacientes

Los estudios realizados con pacientes o voluntarios requieren la aprobación del comité ético y el consentimiento informado, que deberá constar en el artículo. Cuando un autor desee incluir datos de los casos u otra información personal, o imágenes de los pacientes y de otras personas en una publicación de Elsevier, deberá obtener los permisos, consentimientos y cesiones apropiados. El autor deberá conservar los consentimientos por escrito y, si Elsevier lo solicita, tendrá que facilitar copias de estos o las pruebas de que se han obtenido dichos consentimientos. Si desea obtener más información, consulte la Política de Elsevier sobre el uso de imágenes o de información personal de pacientes u otras personas, <http://www.elsevier.com/patient-consent-policy> A menos que tenga la autorización del paciente por escrito (o, cuando sea necesario, de su pariente más cercano), los datos personales del paciente incluidos en cualquier parte del artículo y del material complementario (incluidos vídeos e ilustraciones) deben eliminarse antes de la presentación.

Envío

Nuestro sistema de envío de manuscritos le guiará paso a paso en el proceso de introducir los datos de su artículo y adjuntar los archivos. El sistema creará un único documento pdf con todos los archivos que conforman el manuscrito para realizar el proceso de revisión por pares. El autor de correspondencia recibirá información sobre el proceso de revisión de su manuscrito a través del email.

Envíe su artículo

Por favor remita su artículo a través de <http://ees.elsevier.com/neurocirugia/>

Revisores

A los autores les pedimos que sugieran los nombres de varios revisores potenciales, junto con sus direcciones de correo electrónico. Para más información, consulten nuestra página de soporte:

http://service.elsevier.com/app/answers/detail/a_id/8238/kw/8238/p/10523/supportorthub/publishing Será únicamente el Editor quien decida en última instancia si recurrir o no a los revisores sugeridos.

PREPARACIÓN

Revisión por pares doble ciego

Esta revista utiliza revisión de doble ciego, lo que significa que no está permitido revelar a nadie ni el nombre del revisor ni el del autor de un manuscrito que está siendo revisado. Las identidades de los autores se ocultan a los revisores, y viceversa. <https://www.elsevier.com/reviewers/peer-review> En nuestra página hay más información disponible. Con el fin de facilitar este proceso, incluya los siguientes datos por separado. Debe incluir:

La página del título (con los detalles de los autores): los nombres y apellidos, filiación, y la dirección completa del autor para correspondencia, incluyendo una dirección de correo electrónico.

Resto del artículo (sin detalle de los autores). El cuerpo principal del artículo (incluyendo la bibliografía, las figuras, las tablas y cualquier tipo de reconocimiento) no debe incluir ningún tipo de información personal, como los nombres o cargos de los autores.

<https://www.elsevier.com/reviewers/peer-review>

El uso de procesador de textos (software)

Es importante que los ficheros sean guardados en el formato original del procesador de textos utilizado. El texto debería estar en formato de columna. El diseño del texto se debería mantener lo más sencillo posible. La mayoría de los códigos de formato serán suprimidos y sustituidos al procesar el artículo. En particular, no utilicen las opciones del programa para justificar el texto o insertar guiones. Sin embargo, sí se puede utilizar palabras en negrita, cursiva, subíndice, superíndice, etc. Al preparar las tablas, utilicen una hoja de cálculo por cada tabla. Si no se usa una hoja de cálculo, se debería utilizar el tabulador, y no la barra espaciadora, para alinear las columnas. El texto electrónico debería ser preparado en una forma muy similar a la de los manuscritos convencionales, véase: <https://www.elsevier.com/guidepublication> "Guía para publicar con Elsevier"). Aunque las figuras o tablas estén insertadas en el texto, será necesario enviar los ficheros originales de cada uno. Para más información, ver la sección sobre *Electronic artwork*. Para evitar errores innecesarios, se recomienda utilizar el revisor de ortografía y gramática del procesador de textos.

Estructura del artículo

Subdivisión – secciones numeradas

Organice su artículo mediante secciones claramente definidas y numeradas jerárquicamente. El resumen no debe llevar numeración. Las subsecciones se

numerarán 1.1 (y a continuación 1.1.1, 1.1.2, etc), 1.2, etc. Esta numeración puede utilizarse para realizar referencias a secciones concretas en el texto. Cada sección tendrá una línea inicial con un título conciso de la misma.

Introducción

Describa los objetivos del trabajo, basados en los fundamentos apropiados. Evite realizar una revisión detallada de la literatura o resumir los resultados.

Material y métodos

Proporcione los detalles suficientes para permitir la reproducción del trabajo. Si los métodos se han publicado previamente, debe indicarse mediante una referencia y solamente deben describirse las modificaciones relevantes.

Teoría/cálculo

La sección de Teoría debe ampliar, pero no repetir, los fundamentos que ya se han presentado en la Introducción, así como hacer hincapié en los trabajos futuros. En contraste, la sección de Cálculo incluirá un desarrollo práctico a partir de una base teórica.

Resultados

Deben ser claros y concisos

Discusión

Debe analizar el significado de los resultados, pero no repetirlos. A veces es apropiado combinar ambas secciones en una sola. Evite las citas demasiado extensas así como el comentario de artículos publicados.

Conclusiones

Debe ser una sección corta, independiente de las dos anteriores, que presente las principales conclusiones del estudio.

Apéndices

Si existe más de un apéndice, deberá numerarse como A, B, etc. Si incluyen fórmulas y ecuaciones, se utilizará una numeración independiente: Eq. (A.1), Eq. (A.2), etc, Eq. (B.1), etc. Del mismo modo para tablas y figuras: Tabla A.1, Fig. A.1, etc.

Página Inicial

Título. Conciso e informativo. El título se utiliza en los sistemas de recuperación de la información (índices). Evite incluir fórmulas y abreviaturas en el mismo siempre que sea posible. Se incluirá también el título en inglés.

Nombres y filiaciones de los autores. Indique nombre y apellidos de cada uno de los autores y asegúrese de que los proporciona en la forma ortográfica correcta.

Incluya los datos de filiación de cada uno de los autores (nombre y dirección de la institución en la que se realizó el estudio) debajo de los nombres. Indique todas las filiaciones mediante una letra minúscula en superíndice al final del apellido de cada autor. La misma letra debe preceder los datos de la institución.

Indique la dirección postal completa para cada filiación, sin olvidar el país, así como la dirección de correo electrónico de cada autor, si es posible.

Autor de correspondencia. Indique claramente quien se responsabilizará de recibir la correspondencia durante todo el proceso de evaluación y publicación del artículo, así como posteriormente a su publicación. **Asegúrese de que la dirección postal y de correo electrónico que se facilitan son actuales y correctas.**

Dirección actual o permanente. Si un autor ha cambiado de dirección desde que se

realizó el trabajo, o la dirección era temporal, puede indicarse una "Dirección actual" o bien una "Dirección permanente" como una nota al pie en el nombre del autor (utilizando numeración arábica en superíndice), mientras que para la filiación se conservará la dirección de realización del estudio.

Resumen estructurado (Originales)

El resumen estructurado a través de títulos debe proporcionar el contexto o los antecedentes para la investigación y en él se debe mencionar su propósito, los procedimientos básicos (selección de sujetos para el estudio o animales de laboratorio, métodos observacionales y analíticos), los hallazgos principales (aportando los tamaños de efectos específicos y su importancia estadística, si es posible) y las conclusiones principales. Debe hacerse hincapié en aspectos nuevos e importantes del estudio u observaciones. La estructura que deberá seguirse es: «Antecedentes y objetivo», «Pacientes y método», «Resultados» y «Conclusiones».

Resumen gráfico

Aunque los resúmenes gráficos son opcionales, su uso es recomendado ya que atraen más atención al artículo *online*. El abstracto gráfico debe resumir el contenido del artículo de forma concisa y visual para captar la atención de un amplio número de lectores. Los resúmenes gráficos deben ser entregados en un fichero por separado en el sistema *online* de presentación. El tamaño de la imagen debería tener un mínimo de 531 x 1328 píxeles o proporcionadamente más grande. La imagen debería ser legible a un tamaño de 5 x 13 cm, utilizando una resolución de pantalla de 96 dpi. Los tipos de ficheros preferibles son: TIFF, EPS, PDF o MS Office. Se pueden visualizar unos ejemplos de estos resúmenes gráficos en nuestra página:

<https://www.elsevier.com/graphicalabstracts> Los autores pueden hacer uso de nuestro Servicio de Ilustraciones Elsevier para garantizar la óptima presentación de sus imágenes, de acuerdo con los requisitos técnicos:

<http://webshop.elsevier.com/illustrationservices/ImagePolishing/gap/requestForm.cfm>

Destacados

Los destacados son una breve colección de viñetas que transmiten las conclusiones fundamentales del artículo. Los destacados son opcionales y deben presentarse en un archivo editable por separado a través de la dirección electrónica de envío. Por favor, utilice 'Destacados' en el nombre del archivo y que consiste de 3 a 5 puntos clave (un máximo de 85 caracteres, incluyendo los espacios). Puede ver un ejemplo en nuestra página: <https://www.elsevier.com/highlights> .

Palabras claves

Incluir un máximo de 6 palabras clave después del abstract, utilizando ortografía británica y evitando términos generales, plurales y multiplicidad de conceptos (como por ejemplo el uso de 'y' o 'de'). Solamente abreviaturas firmemente establecidas en la especialidad pueden utilizarse como palabras clave. Las palabras clave se utilizan en la indexación del artículo.

Abreviaturas

Defina las abreviaturas que no son estándar en su especialidad en una nota a pie de página en la primera página del manuscrito. Asegúrese de que utiliza las abreviaturas de forma consistente a lo largo de todo el artículo.

Agradecimientos

Sitúe los agradecimientos en una sección aparte al final del manuscrito y antes de las Referencias bibliográficas. No los mencione en ninguna otra parte del artículo. Incluya

aquellas personas que colaboraron en la realización del artículo (por ejemplo, revisando la redacción o la traducción del mismo).

Formato de las fuentes de financiación

Es necesario enumerar las fuentes de la financiación recibida de la siguiente manera estandarizada: "Financiación: Este trabajo ha recibido financiación del Instituto Nacional de Salud [nº de becas xxxx, yyyy]; la Bill & Melinda Gates Foundation, Seattle, WA [nº de beca zzzz]; y el United States Institutes of Peace [nº de beca aaaa]." No es necesario proporcionar descripciones detalladas del programa, tipo de becas, premios o subvenciones. Cuando la financiación proviene de los recursos disponibles de una universidad, facultad u otra institución de investigación, se debe nombrar el instituto u organización que haya proporcionado estos recursos. Si el trabajo no ha recibido ningún tipo de apoyo financiero, se debe incluir la siguiente frase: "Este trabajo de investigación no ha recibido ningún tipo de apoyo financiero específico de instituciones públicas, privadas o sin ánimo de lucro."

Unidades

Utilice las reglas y convenciones aceptadas internacionalmente, como el sistema internacional de unidades (SI). Si menciona otro tipo de unidades, por favor, proporcione su equivalente en el SI.

Fórmulas matemáticas

Envíe las fórmulas matemáticas en formato de texto y no como imágenes. Utilice una sola línea siempre que sea posible, y utilice la barra inclinada (/) en lugar de la barra horizontal para fracciones pequeñas (por ejemplo, X/Y). En principio, las variables deberán marcarse en cursiva. Las potencias de e pueden expresarse como exp. Numere de forma consecutiva todas las ecuaciones que se presentan aparte del texto (si se referencian de forma explícita en el mismo).

Notas al pie

Deben utilizarse de forma restrictiva. Numérelas consecutivamente a lo largo del manuscrito y no las incluya en las Referencias bibliográficas. Puede utilizar la función del procesador de textos para incluirlas en cada página, o bien puede incluirlas en forma de lista al final del texto.

Formatos

Manipulación de imágenes

Aunque se admite que a veces los autores tienen que retocar las imágenes para hacerlas más claras y comprensible, no se acepta la manipulación de las mismas con intención fraudulenta. Esto constituye una infracción de la ética científica y se actuará en consecuencia.

La revista aplica la siguiente normativa para las imágenes: no se puede mejorar, oscurecer, desplazar, eliminar ni añadir ningún elemento de las mismas. Se permite realizar ajustes de brillo, contraste o equilibrio de colores siempre y cuando no oscurezcan o eliminen ninguna información visible en la imagen original. Si se realizan ajustes no lineales (como cambios en los parámetros gamma) debe indicarse en el pie de figura.

Formatos electrónicos

Consideraciones generales.

- Asegúrese de que presenta las figuras de forma uniforme en cuanto a tamaño y leyendas.

- Procure utilizar las fuentes: Arial, Courier, Times New Roman, Symbol, u otras que se asemejen y, si la aplicación que utiliza lo permite, incruste las fuentes en el archivo.
- Utilice un tamaño similar al que deberían tener las imágenes en la publicación.
- Elija una nomenclatura lógica para denominar los archivos de imágenes.
- Numere las ilustraciones de forma correlativa.
- Envíe cada figura en un archivo independiente.
- Proporcione los textos para el pie de cada figura en una lista separada.

Obtendrá información más detallada sobre cómo preparar las imágenes en <http://www.elsevier.com/artworkinstructions>. A continuación incluimos un pequeño resumen.

Formatos.

Si ha utilizado una aplicación de Microsoft Office (Word, PowerPoint o Excel), por favor remita la imagen en el formato propio del archivo. Si ha utilizado otras aplicaciones, una vez la figura esté terminada, por favor haga un "Guardar como" o bien exporte o convierta cada uno de los archivos de imágenes a alguno de los formatos siguientes: EPS (o PDF) en el caso de imágenes vectoriales. Recuerde incrustar todas las fuentes que haya utilizado. TIFF (o JPEG) en el caso de fotografías en color o escala de grises (halftones), con una resolución de 300 dpi/ppp como mínimo. TIFF (o JPEG) en el caso de dibujos en blanco y negro, con una resolución de 1.000 dpi/ppp como mínimo. TIFF (o JPEG) en el caso de combinaciones de dibujos e imágenes en color o escala de grises, con una resolución de 500 dpi/ppp como mínimo.

Le rogamos que no remita archivos que no son óptimos para su utilización en pantalla, como GIF, BMP, PICT o WPG, por ejemplo (suelen tener una baja resolución y un número limitado de colores), archivos en baja resolución o gráficos desproporcionadamente grandes.

Imágenes en color

Por favor, comprueben que los ficheros de los gráficos estén guardados en un formato adecuado (TIFF [or JPEG], EPS [or PDF] or MS Office files) y con la resolución correcta. Si el artículo aceptado va acompañado por figuras utilizables en color, entonces Elsevier garantiza que estas figuras aparecerán en color, sin coste adicional alguno, en la versión *online* (e.g. ScienceDirect y otros sitios)

Ver más información sobre la preparación del diseño gráfico en color en:

<https://www.elsevier.com/artworkinstructions>

Servicios de ilustración

Elsevier's WebShop en: <http://webshop.elsevier.com/illustrationservices> ofrece servicios de ilustración para aquellos autores que los requieran. Los ilustradores de Elsevier pueden realizar imágenes científicas y técnicas así como una amplia variedad de tablas, diagramas y gráficos. La web también ofrece servicios de optimización de las imágenes para darles un nivel estándar profesional.

Pies de figura

En un documento aparte, redacte un pie para cada una de las figuras. El pie consta de un título corto (que no debe aparecer en la figura) y una breve descripción de la figura que incluya la definición de todos los símbolos y abreviaturas utilizados en la misma.

Tablas

Remita las tablas como texto editable, y no como imágenes. Puede colocarlas dentro del manuscrito, cerca de la parte del texto donde se mencionan, o también en páginas aparte al final del manuscrito. Numere las tablas de forma consecutiva según su aparición en el texto y coloque las notas correspondientes debajo de cada tabla. Limite

la utilización de tablas y compruebe que los datos que presenta en las mismas no duplican resultados ya descritos en el texto. No utilice pautas verticales.

Referencias bibliográficas

Citación en el texto

Compruebe que cada referencia dada en el texto aparece en la lista de referencias (y viceversa). No se recomienda incluir comunicaciones personales o trabajos no publicados en la lista de referencias (y, en caso de hacerse, deben seguir las convenciones estándar sustituyendo la fecha de publicación con la mención "Resultados no publicados" o bien "Comunicación personal"), pero pueden mencionarse en el texto. La mención de una referencia como "En prensa" implica que el manuscrito ha sido aceptado para su publicación.

Enlaces online a las referencias

La alta visibilidad de los trabajos de investigación entre expertos y profesionales se garantiza por los enlaces *online* de las referencias bibliográficas citadas. Para poder crear enlaces en los servicios de índice (por ej. Scopus, CrossRef y PubMed), es necesario que la información proporcionada en la bibliografía sea correcta. Tengan en cuenta que los datos incorrectos (de apellido, título, año de publicación, página, etc.) podrían dificultar la creación de enlaces. Si las referencias se hayan copiado, puede que contengan errores inadvertidos. Se recomienda utilizar el DOI. Se puede usar el DOI para citar y crear enlaces a artículos electrónicos donde un artículo está en imprenta y los detalles completos de la citación todavía no se conocen, aunque el artículo esté disponible en su versión online. Un DOI no se cambia nunca y se puede utilizar como enlace a cualquier artículo electrónico. Un ejemplo de una cita utilizando el DOI de un artículo que todavía no ha sido publicado sería: "VanDecar J.C., Russo R.M., James D.E., Ambeh W.B., Franke M. (2003). Aseismic continuation of the Lesser Antilles slab beneath northeastern Venezuela. *Journal of Geophysical Research*, <http://dx.doi.org/10.1029/2001JB000884i>." El formato de estas citas bibliográficas debe ser igual que el de las demás referencias.

Páginas Web

Como mínimo, debe proporcionarse la URL completa y la fecha en que se accedió por última vez a la referencia. Deberá añadirse también cualquier otra información conocida (DOI, nombres de los autores, referencia a una publicación fuente, etc). Las referencias a páginas web pueden presentarse en una lista aparte, a continuación de la lista de referencias bibliográficas, o bien pueden incluirse en de la misma.

Referencia a datos

Le invitamos a referenciar los conjuntos de datos que ha utilizado o son relevantes para su artículo. Para ello, debe incluir la cita en el texto así como en el listado de Referencias bibliográficas, al final del artículo. Las referencias a datos constan de los elementos siguientes: nombre(s) del (los) autor(es), nombre de la base de datos, nombre del repositorio, versión (si procede), año e identificador global permanente. Añada la etiqueta identificativa [dataset] justo antes de la referencia, de forma que podamos identificarla como referencia de conjunto de datos. Esta etiqueta no aparecerá en la versión publicada del artículo.

Referencias en un número especial

Por favor, utilicen las palabras "en este número" para referirse a cualquier otro artículo del mismo Número Especial, tanto en la lista de referencias como para las citaciones dentro del texto.

Formato de las Referencias

Texto: Indique las referencias con números superíndice en el texto. Se puede nombrar a los autores, pero los números de referencia siempre deben ser usados. *Lista:* Las referencias deben ser enumeradas en la lista según su orden de aparición en el texto.

Ejemplos:

1. Van der Geer J, Hanraads JAJ, Lupton RA. The art of writing a scientific article. *J Sci Commun* 2010;**163**:51-9.

Referencia de un libro:

2. Strunk Jr W, White EB. *The elements of style*. 4th ed. New York: Longman; 2000.

Referencia de un capítulo de un libro publicado:

3. Mettam GR, Adams LB. How to prepare an electronic version of your article. In: Jones BS, Smith RZ, editors. *Introduction to the electronic age*, New York: E-Publishing Inc; 2009, p. 281-304. Tengan en cuenta la forma abreviada de la última página (e.g. 51-9). Además, cuando hay más de 6 autores, los primeros 6 deberían ser nombrados y seguidos por 'et al.' Para más información, vean 'Uniform Requirements for Manuscripts submitted to Biomedical Journals' (*J Am Med Assoc* 1997;**277**:927-34) (vean también: http://www.nlm.nih.gov/bsd/uniform_requirements.html Ejemplos del Formato de Referencias).

Abreviaturas de las revistas

Los nombres de las revistas deben abreviarse de acuerdo con la Lista de abreviaturas de palabras en títulos accesible en <http://www.issn.org/services/online-services/access-to-the-ltwa>

Datos en vídeo

Elsevier acepta materiales en vídeo y secuencias de animación para apoyar y realzar la investigación científica. Los autores que tienen vídeos o ficheros de animación que deseen enviar junto a sus manuscritos deben incluir los enlaces a los vídeos dentro el cuerpo del artículo. Esto se puede hacer de la misma manera que una figura o tabla, refiriéndose al vídeo o contenido animado e indicando en el cuerpo del texto dónde debe aparecer. Todos los ficheros entregados deben ser correctamente etiquetados de forma que detallen el contenido del fichero directamente. Para garantizar que el vídeo u otro material animado pueda ser usado directamente, es necesario proporcionar los ficheros en uno de los formatos recomendados y con un tamaño máximo recomendado de 150 MB. Los vídeos y ficheros de animación proporcionados serán publicados online en la versión electrónica del artículo en los productos web de Elsevier, incluyendo ScienceDirect: <http://www.sciencedirect.com>. También se recomienda enviar imágenes fijas con los vídeos: los autores pueden elegir cualquier imagen del vídeo o crear una imagen por separado. Estas imágenes se usarán como iconos para personalizar el enlace a los vídeos. Para más información, visiten nuestras páginas de instrucciones de vídeos <https://www.elsevier.com/artworkinstructions>. Ya que los vídeos y materiales de animación no se pueden adjuntar en la versión impresa de la revista, es necesario proporcionar unos textos para las dos versiones, la electrónica y la impresa, para ser incluidos en el artículo donde se hace referencia a este contenido.

Material suplementario

Elsevier acepta recibir material suplementario que apoye y mejore la investigación científica. Los archivos de material suplementario ofrecen al autor la posibilidad de publicar aplicaciones de apoyo, imágenes en alta resolución, datos de base, archivos sonoros, etc. El material suplementario que se proporcione se publicará en línea con la versión electrónica del artículo en los productos online de Elsevier, como ScienceDirect <http://www.sciencedirect.com>.

Para asegurar que el material que nos envía puede utilizarse directamente, le rogamos que envíe los datos en alguno de nuestros formatos de archivo recomendados. Este material debe enviarse al mismo tiempo que el manuscrito, proporcionando un título conciso y descriptivo para cada uno de los archivos.

Puede consultar más detalles sobre los formatos recomendados en <http://www.elsevier.com/artworkinstructions>

ARTÍCULO ACEPTADO

Pruebas

El autor de correspondencia recibirá un correo electrónico con un enlace a las pruebas del artículo en formato PDF. Este archivo PDF permite realizar anotaciones. Para ello necesita disponer de la versión 9 (o superior) de Adobe Reader, que puede descargar gratuitamente en <http://get.adobe.com/reader> . Con las pruebas recibirá también indicaciones sobre cómo anotar documentos PDF. En <http://www.adobe.com/products/reader/tech-specs.html> puede consultar los requerimientos del sistema. Si no desea utilizar la función de anotación del PDF, puede hacer una lista de las correcciones (y de las respuestas al formulario para el autor que encabeza las pruebas) y enviarlas por correo electrónico. Para cada una de las correcciones debe indicar el número de línea correspondiente.

Las pruebas se remiten para que el autor compruebe la corrección de la versión maquetada del artículo en lo referente a la maquetación y edición del texto, tablas y figuras remitidas. Si se solicitan cambios importantes será necesaria la aprobación del editor. Asegúrese de que incluye todos los cambios en un solo correo electrónico antes de enviarlo. La revisión de pruebas es responsabilidad del autor.

Copias

El autor de correspondencia recibirá un enlace personalizado para compartir (Share Link) <http://www.elsevier.com/authors/journal-authors/share-link> enlace que le proporcionará acceso gratuito durante 50 días a la versión publicada del artículo en ScienceDirect: <http://www.sciencedirect.com/>. El enlace Share Link puede utilizarse para compartir el artículo a través de cualquier canal de comunicación, como por ejemplo correo electrónico o redes sociales. Con un coste añadido, pueden solicitarse copias en papel adicionales del artículo utilizando el formulario que se envía cuando el artículo es aceptado para su publicación. Tanto autores de correspondencia como coautores pueden solicitar copias impresas adicionales en cualquier momento a través de <http://webshop.elsevier.com/myarticleservices/offprints> Elsevier's WebShop . Los autores de correspondencia que hayan publicado su artículo en Open Access no recibirán un enlace Share Link, dado que la versión publicada de su artículo estará libremente disponible en ScienceDirect y podrá compartirse a través del enlace DOI del artículo.

CONSULTAS DE LOS AUTORES

Para seguir un manuscrito enviado: <https://www.elsevier.com/track-submission>. Para seguir un artículo aceptado: <https://www.elsevier.com/trackarticle>.

También se puede contactar con nosotros a través del Centro de Contacto Elsevier: <http://service.elsevier.com/app/overview/> .