



UNIVERSIDAD RICARDO PALMA VICERRECTORADO DE INVESTIGACION II CURSO TALLER

EL ARTICULO CIENTIFICO

Dr. Jhony A. De La Cruz Vargas PhD, MCR, MD.

Especialista en Medicina Interna y Oncología Medica

Maestría en Investigación Clínica, Doctorado en Medicina

Profesor e Investigador Facultad de Medicina Humana, URP

Editor de la Revista de la Facultad de Medicina Humana

Director General del INICIB

¿Por qué publicar en revistas de impacto?

Más visibilidad para tu centro, por ejemplo los rankings de universidades casi siempre se basan en publicaciones de impacto



six objective indicators to rank world universities, including the number of alumni and staff winning Nobel Prizes and Fields Medals, number of highly cited researchers selected by Thomson Scientific, number of articles published in journals of *Nature* and *Science*, number of articles indexed in Science Citation Index - Expanded and Social Sciences Citation Index, and per capita performance with

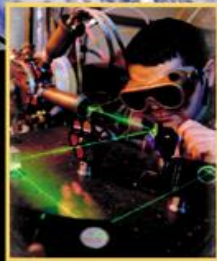


3. Emplea como fuente de información las bases de datos de Thomson-Reuters (antiguo ISI) Web of Science y Journal Citation Reports. Dichos productos son una selección de las mejores revistas a nivel mundial y referencia básica de las agencias de evaluación nacionales como CNEAI y ANECA.

nature

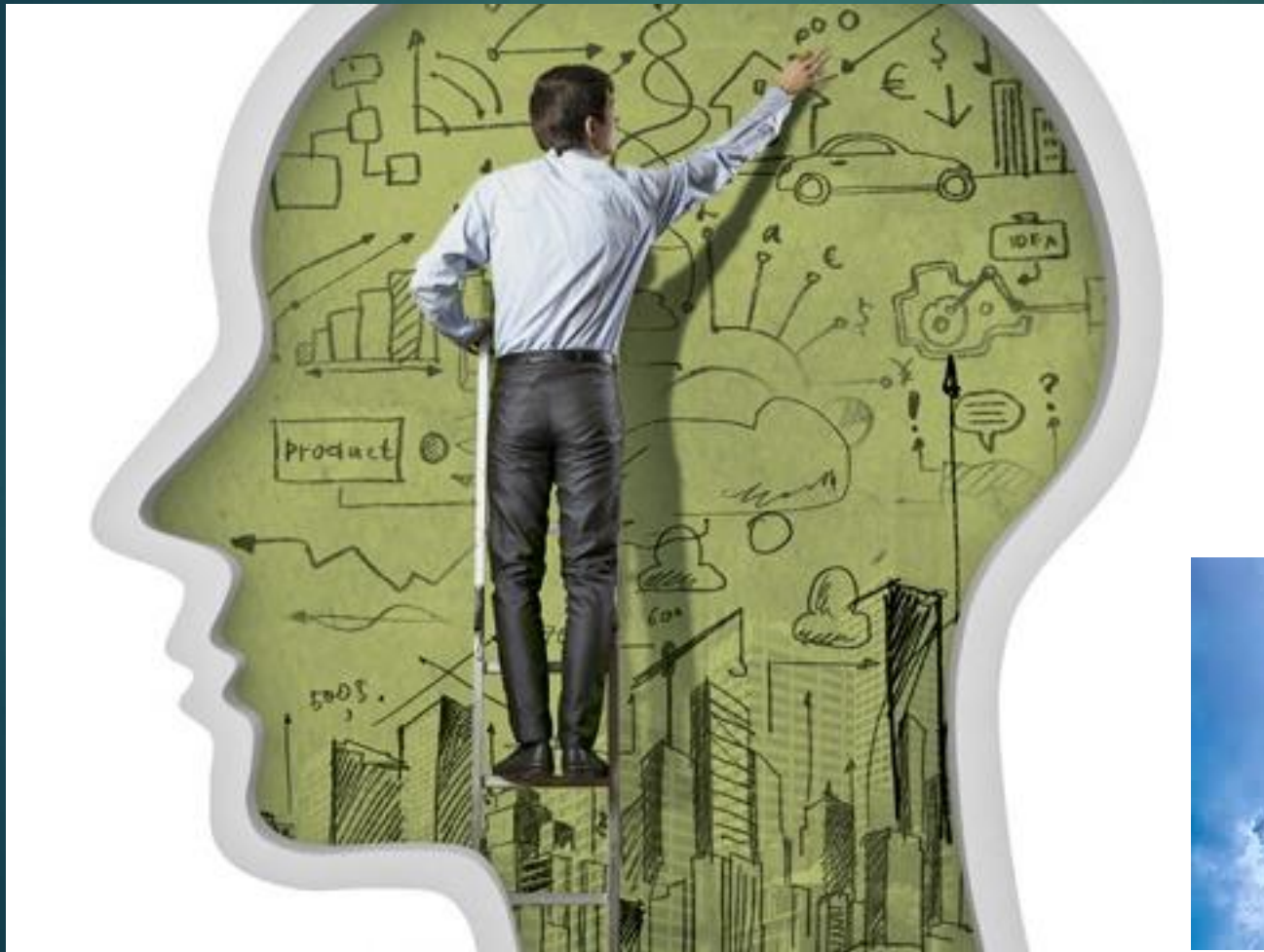
Supplement to vol. 398, no. 6726, 1 April 1999

Science in Latin America



La revista científica ha sido por más de trescientos años el espacio privilegiado por los científicos para dar a conocer los resultados de sus trabajos

REDACCION CIENTIFICA




“Trabaja, termina tu trabajo, publica” -Michael Faraday





Figura 2. Pirámide de producción científica en los cursos de pregrado.



El Artículo Científico: cuestiones éticas y formatos editoriales



Jhony A. De La Cruz Vargas – Paola De Castro- Lucy Correa López

ALGUNAS PREGUNTAS INICIALES

¿POR QUÈ escribir un artículo científico?

considerar objetivo del artículo y los destinatarios

¿QUÈ TIPO DE INFORMACIÓN se quiere compartir?

seleccionar el contenido científico

¿DÓNDE publicar el artículo? (seleccionar la revista)

¿CON QUIÈN escribirlo?

(seleccionar los otros autores)

¿CUÁLES recursos están disponibles? (presupuesto y tiempo)

¿CÓMO escribir el artículo?

(conocer formatos editoriales, estándares, directrices)



Selección

Contenido científico, autores, destinatarios...

Tipología de publicación



CONOCER LAS REGLAS

- **Revistas científicas**
(nacional, internacional con factor de impacto, con alta tasa de rechazo)
- **Libros o capítulos de libros**
- **Informes técnicos, acta de conferencia**
- **Folletos, Pósteres**
- **Comunicaciones en congresos, PPTs**
- **Documentos web**
(blogs, wikis, respuestas online, etc.)

Directrices editoriales y prácticas de publicación que se aplican a todos documentos

Reglas específicas que se aplican en tipologías y sectores específicos

Estilo editorial de la revista



AUTHOR GUIDELINES

- COPE Guidelines
- EASE Guidelines
- Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Publication (Vancouver Style)

CONFLICT OF INTEREST

- ICMJE Conflict of Interest Form

COPYRIGHT

- SHERPA Publisher Copyright Policies and Self-Archiving
- SPARC Author's Addendum

OPEN ACCESS

- NIH Public Access Plan

REPORTING STANDARDS

- NLM Research Reporting Guidelines and Initiatives
- CONSORT Statement
- Equator Network - (Health Sciences Research Reporting Guidelines)

Instructions to Authors in the Health Sciences

These pages provide links to Web sites which provide [instructions to authors for over 6,000 journals in the health and life sciences](#). All links are to "primary sources" - that is, to publishers and organizations with editorial responsibilities for the titles.

Alphabetical Listin

A B C D E F G H I J K L M

Se

- Journal title begins with:
- Journal title contain

Add special chara

Search

Istrucciones para autores de más de 6000 revistas de salud

! Primer paso antes de escribir un articulo y ultimo paso antes de someterlo!

Guías a los autores en las revistas

TheLancet.com

RSS Feeds

Subscribe | Register | Login

Search for in All Fields [Advanced Search](#)

Home | Journals | Specialties | Clinical | Global Health | Audio | Conferences | Information for | Healthcare Jobs

The Lancet: Information for Authors

The Lancet is an international general medical journal that will consider any original contribution that advances or illuminates medical science or practice, or that educates or entertains the journal's readers. Whatever you have written, remember that it is the general reader whom you are trying to reach. One way to find out if you have succeeded is to show your draft to colleagues in other specialties. If they do not understand, neither, very probably, will *The Lancet's* staff or readers. Manuscripts must be solely the work of the author(s) stated, must not have been previously published elsewhere, and must not be under consideration by another journal.

For research papers, which will usually be randomised controlled trials, judged to warrant fast dissemination, *The Lancet* will publish a peer-reviewed manuscript within 4 weeks of receipt (see [Fast-track publication](#)). If you wish to discuss your proposed fast-track submission with an editor, please call one of the editorial offices in London ([+44 \[0\] 20 7424 4943](tel:+442074244943)), New York ([+1 212 633 2667](tel:+12126332667)), or Beijing ([+86 10 852 08872](tel:+861085208872)).

The Lancet is a signatory journal of the [Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals](#) issued by the International Committee for Medical Journal Editors (ICMJE), and to the [Committee on Publication Ethics \(COPE\)](#) code of conduct for editors. We follow [COPE's guidelines](#).

If your question is not addressed on these pages then the journal's editorial staff in London ([+44 \[0\] 20 7424 4910](tel:+442074244910)), New York ([+1 212 633 3810](tel:+12126333810)), or Beijing ([+86 10 852 08872](tel:+861085208872)) will be pleased to help (email editorial@lancet.com).

- [How to submit your paper or correspondence](#)
- [Statements, permissions, and signatures](#)
 - [Authors and contributors](#)
 - [Conflicts of interest](#)
 - [Role of the funding source](#)
 - [Role of medical writer or editor](#)
 - [Patients' consent and permission to publish](#)
 - [Signatures](#)
- [Types of article and manuscript requirements](#)
- [Formatting guidelines](#)
- [Guidelines for web extra material](#)
- [Disclosure of results before publication](#)
- [Fast-track publication](#)
- [Online First publication](#)
- [Protocol review](#)
- [How The Lancet handles your paper](#)
- [What happens after publication?](#)

[Download a PDF version](#) of the full guidelines for authors of *The Lancet*.

LAST UPDATE: June, 2011

February, 2011

What can I deposit in a repository?



ELSEVIER Type here to search on

Books & journals | Online tools | Authors

For Authors

- Journal Authors' Home
- Rights & Responsibilities
- Funding Body Agreements
- Access
- Author Services
- Journal Performance
- Early Career Researchers

Book Authors' Home

- Products
- Support & contact
- About Elsevier
- User Resources

Publishing Conn

Publ Con

At Elsevier, we are comm step-by-step guide to training webcasts. These research paper. In the proper manuscript langua

The Time to Get Published and How to Prepare your Manuscript

The Time to Get Published and How to Prepare your Manuscript

The Time to Get Published and How to Prepare your Manuscript

Tipos de artículos de una revista

- Editoriales
- Comentarios
- Correspondencia
- Puntos de vista
- **Artículos originales de investigación**
- Artículos de reseñas
- Historias de casos
- reseñas

REFERIRSE A LA REVISTA

Instrucciones a los autores
Índice del contenido
Artículos publicados

To Promote the Science and Art of Medicine and the Betterment of the Public Health
April 25, 2012, Vol 307, No. 16 Pages 1659-1766

JAMA

The Journal of the American Medical Association

April 25, 2012

CLINICIAN'S CORNER	VIEWPOINTS
REVIEW	Sharing Clinical Data Electronically: A Critical Challenge for Fixing the Health Care System 1695
Botulinum Toxin A for Prophylactic Treatment of Migraine and Tension Headaches in Adults: A Meta-analysis 1736	J. ADLER-MILSTEIN, A. K. JHA
J. L. JACKSON, A. KURIYAMA, Y. KASHINO	New Physicians, the Affordable Care Act, and the Changing Practice of Medicine 1697
JAMA CLINICAL CHALLENGE	B. D. SOMMEERS, A. B. BINDMAN
Episodic Abdominal and Chest Pain in a Young Adult 1746	Specialty Hospitalists: Analyzing an Emerging Phenomenon 1699
M. MIGLIORE, M. SIGNORELLI	J. R. NELSON, J. WELLS, R. M. WACHTER
Letters	A PIECE OF MY MIND
International Variation in Readmission After Myocardial Infarction 1690	Keep That B. M. ...
R. ANDRAWS, K. G. LAUT, S. D. KRISTENSEN, C. J. TERRELLSEN, R. D. KOCIOLE, R. D. LOPES, M. R. PATEL	ORIGINAL CONTRIBUTIONS
Dietary Protein and Weight Gain	Effect of a Text Messaging Intervention on Influenza Vaccination in an Urban, Low-Income Pediatric and Adolescent Population: A Randomized Controlled Trial 1702
	M. S. STOCKWELL, E. O. KHARBANDA, R. A. MARTINEZ, AND COAUTHORS
	Association Between Hospital Recognition for Nursing Excellence and Outcomes of Very Low-Birth-Weight Infants 1709
	E. T. LAKE, D. STAGER, J. HOBBAR, AND COAUTHORS

ESCRIBIR UN ARTÍCULO DE REVISTA...

ASUNTOS TÉCNICOS

Título
Resumen
Palabras llave
Estructura
Ilustraciones
Referencias

ASUNTOS ÉTICOS

Autoría
Conflictos de interés
Derecho de autor
Privacidad

PAPELES

Conocer las responsabilidades de los autores, editores, revisores y del equipo editorial

Pulkki-Råback et al. BMC Public Health 2012, 12:236
http://www.biomedcentral.com/1471-2458/12/236

BMC Public Health

RESEARCH ARTICLE Open Access

Living alone and antidepressant medication use: a prospective study in a working-age population

Laura Pulkki-Råback^{1,2*}, Mika Kivimäki^{1,3}, Kirsi Ahola¹, Kaisa Joutsenniemi⁴, Marko Elovainio⁴, Helena Rossi¹, Sampsa Puttonen^{1,2}, Seppo Koskinen¹, Erkki Isometsä^{4,5}, Jouko Lönnqvist^{4,5} and Marianna Virtanen¹

Abstract

Background: An increasing proportion of the population lives in one-person households. The authors examined whether living alone predicts the use of antidepressant medication and whether socioeconomic, psychosocial, or behavioral factors explain this association.

Methods: The participants were a nationally representative sample of working-age Finns from the Health 2000 Study, totaling 1695 men and 1776 women with a mean age of 44.6 years. In the baseline survey in 2000, living arrangements (living alone vs. not) and potential explanatory factors, including psychosocial factors (social support, work climate, hostility), sociodemographic factors (occupational grade, education, income, unemployment, urbanicity, rental living, housing conditions), and health behaviors (smoking, alcohol use, physical activity, obesity), were measured. Antidepressant medication use was followed up from 2000 to 2008 through linkage to national prescription registers.

Results: Participants living alone had a 1.81-fold (CI = 1.46-2.23) higher purchase rate of antidepressants during the follow-up period than those who did not live alone. Adjustment for sociodemographic factors attenuated this association by 21% (adjusted OR = 1.64, CI = 1.32-2.05). The corresponding attenuation was 12% after adjustment for psychosocial factors (adjusted OR = 1.71, CI = 1.38-2.11) and 9% after adjustment for health behaviors (adjusted OR = 1.74, CI = 1.41-2.14). Gender-stratified analyses showed that in women the greatest attenuation was related to sociodemographic factors and in men to psychosocial factors.

Conclusions: These data suggest that people living alone may be at increased risk of developing mental health problems. The public health value is in recognizing that people who live alone are more likely to have material and psychosocial problems that may contribute to excess mental health problems in this population group.

Keywords: Mental health, Antidepressant medication, Living arrangement, Psychosocial factors, Socioeconomic

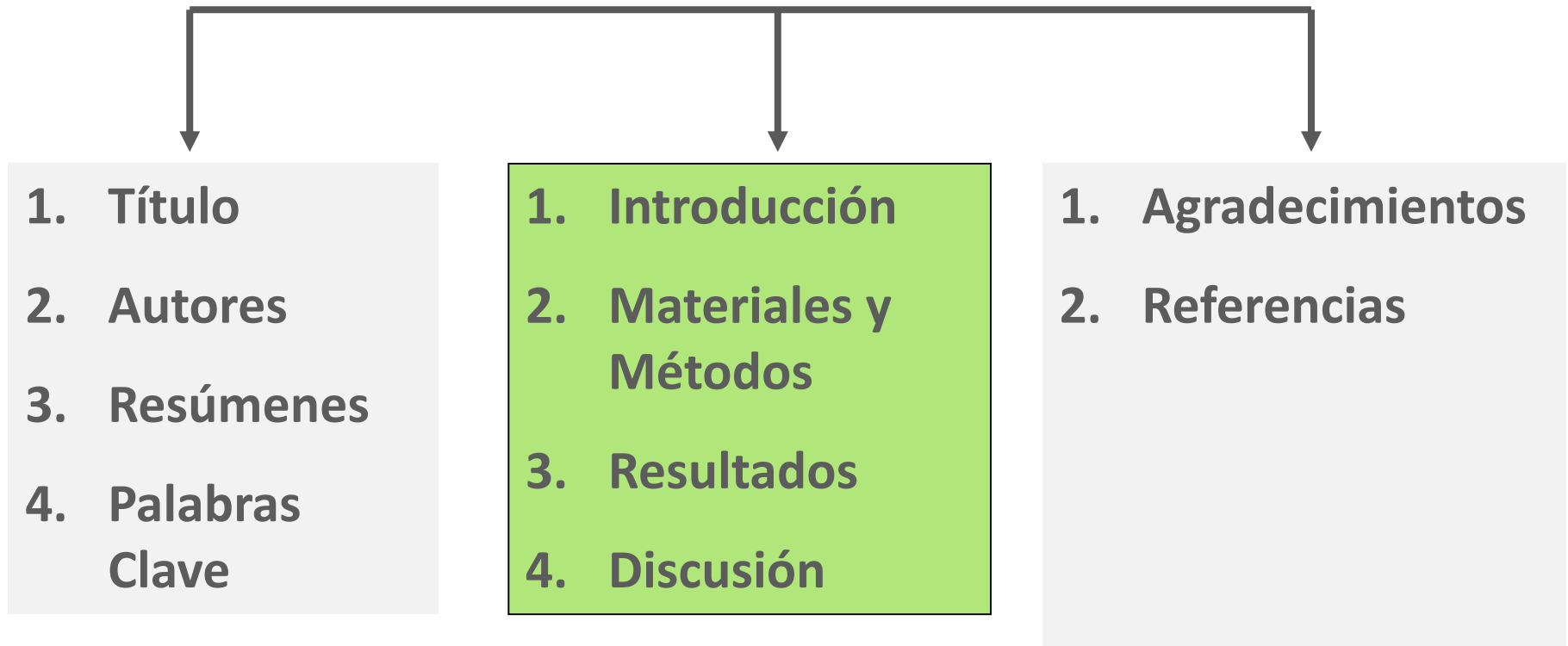
Background

The proportion of one-person households has doubled during the past three decades, with every third person in the U.S. and the U.K. living alone [1,2]. It has been estimated that by 2020, nearly 40% of all households will have only one inhabitant [3]. At the same time, there has been a dramatic increase in the consumption of antidepressants [4,5].

occurred among elderly people living alone [6]. However, the long-term consequences of single living are poorly understood, because never before in history has there been such a great proportion of people living alone.

Living alone has been associated with psychological disadvantages and an increased risk of mental health problems, higher rates of consumption of psychotropic

COMPONENTES DEL ARTÍCULO CIENTÍFICO ESTÁNDAR



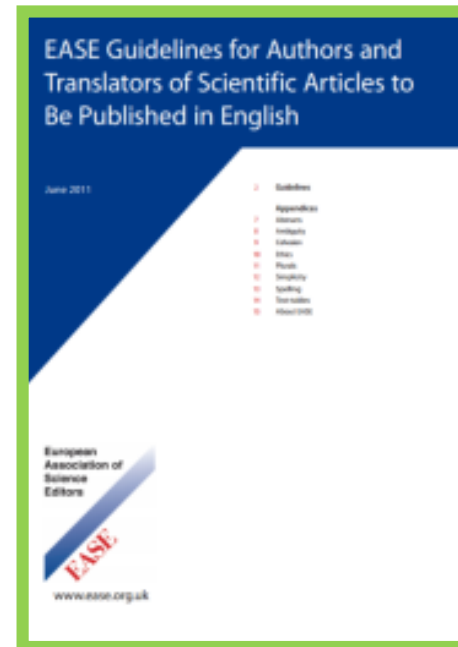
Dos importantes documentos de referencia

“Vancouver style”



Diciembre de 2013

Directrices de la EASE



Junio 2013

European
Association of
Science
Editors

EASE

Directrices de EASE (Asociación Europea de Editores Científicos) para los autores y traductores de artículos científicos publicados en inglés

Incluyen ejemplos prácticos, incluso de errores frecuentes en la traducción

Para hacer que la comunicación científica internacional sea más eficiente, los artículos de los trabajos de investigación y demás publicaciones científicas deben ser **COMPLETAS, CONCISAS Y CLARAS**. El fin de estas directrices generalizadas es ayudar a autores, traductores y editores a lograr ese objetivo.

Antes de comenzar:

- No empiece haciendo un borrador completo del trabajo de investigación sin asegurarse primero de que sus hallazgos sean lo suficientemente completos y firmes (O'Connor 1991), como para

repita en el resumen (ya que siempre se publican conjuntamente), aunque sea inevitable que traten los mismos temas.

- **Lista de autores**, es decir, todas las personas que participaron considerablemente en la planificación del estudio, recolección de datos o interpretación de resultados y que escribieron o hicieron un análisis crítico del manuscrito al revisarlo y aprobaron la versión final (ICMJE 2010). Se debería listar primero a los autores que hayan contribuido en mayor medida. Los nombres de los autores deben complementarse con sus **afiliaciones** (durante el estudio) y **la dirección**

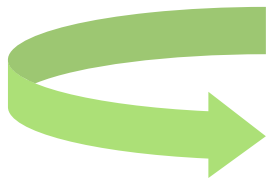
Vancouver style

Un denominador común para una correcta publicación
a nivel internacional

¿Por qué Vancouver?



Un pequeño grupo de editores se reunió informalmente en Vancouver en 1978
(NEJM, BMJ, Ann Int Med, Lancet, etc.)



Vancouver group

INTERNATIONAL COMMITTEE OF MEDICAL JOURNAL EDITORS

(Comité internacional de editores de revistas médicas)

que ahora se reúne anualmente

Recommendations

Recommendations for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly Work in Medical Journals*

I. About the Recommendations
A. Purpose of the Recommendations

B. Preparing a Manuscript for Submission to a Journal

Read the **Recommendations** for the Conduct, Reporting, Editing, and Publication of Scholarly work in Medical Journals.



BROWSE



DOWNLOAD

Conflicts of Interest

ICMJE Form for Disclosure of Potential Conflicts of Interest

Use the **ICMJE Form** for Disclosure of Potential Conflicts of Interest to generate a disclosure statement for your manuscript.



USING THE FORM



DOWNLOAD

Versión española (2004)

En continua puesta al día (2013)

News & Editorials

ANNOUNCEMENT

Guiding Principles for the Development of Policies on Sharing Clinical Trials Data - January, 2014

Quick Links

- Clinical Trial Registration
- Who is an Author?

Member Publications & Organizations

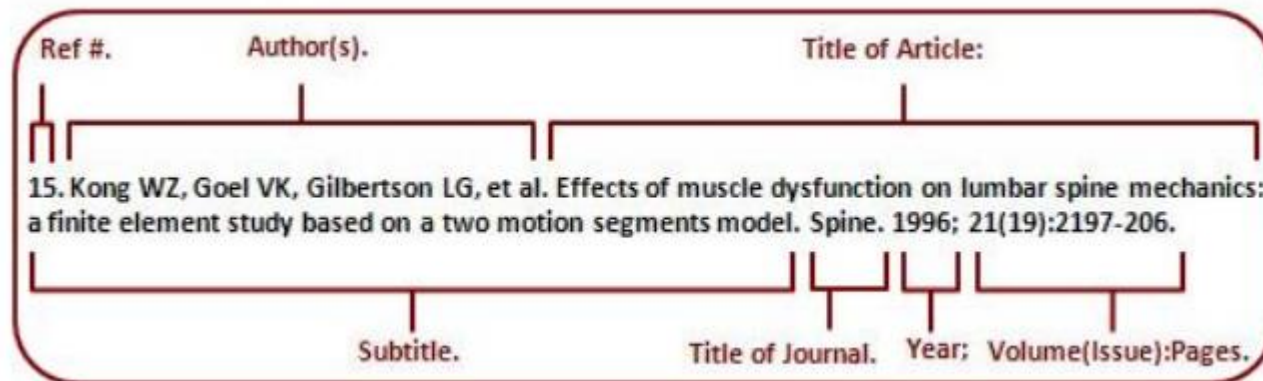


¿Qué ha representado el “Vancouver style”?

INICIALMENTE...

Directrices para una correcta **citación bibliográfica** según el acuerdo alcanzado en Vancouver en 1978 cuando.....

Ejemplo de citación de un artículo de revista



¿Qué representa hoy el “Vancouver style”?

“
Recommendations for the conduct, reporting editing and publication of scholarly work in medical journals

”
Diciembre de 2013

Un estándar “de facto” al cual se adhieren los editores de las más prestigiosas revistas de salud...

Principios generales para un correcto manejo de contenidos científicos destinados a la publicación en **revista**

Reflejamos sobre cada palabra... Es útil conocerlo porque...

¿Cuántas revistas están adheridas al “Vancouver”?

La mayoría de las revistas internacionales de biomedicina adhieren al Vancouver, con o sin mención de ello

Revistas incluídas en la lista del portal del Vancouver (>700)

International Journal of Occupational and Environmental Health

Revistas NO incluídas en la lista del portal del Vancouver

Se refieren al “Vancouver style” en las instrucciones para los autores

Annali dell’Istituto Superiore di Sanità

Revistas siguen las reglas de Vancouver sin declararlo

Annali dell'Istituto Superiore di Sanità



Revista internacional de salud pública en acceso abierto

- Medline
- ISI (IF)
- SciELO - Salud
- y otras bases de datos

Publica en inglés

Annali no adhieren formalmente al "Vancouver", pero lo utilizan como se ve en las **instrucciones para autores**



REFERENCES

All references in the text must be numbered in square brackets, i.e. [1, 2, 3-6], and mentioned at the end of the article in the order in which they are quoted. They should conform to the "Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals" (known as Vancouver style, www.icmje.org), with some variations according to the following examples.

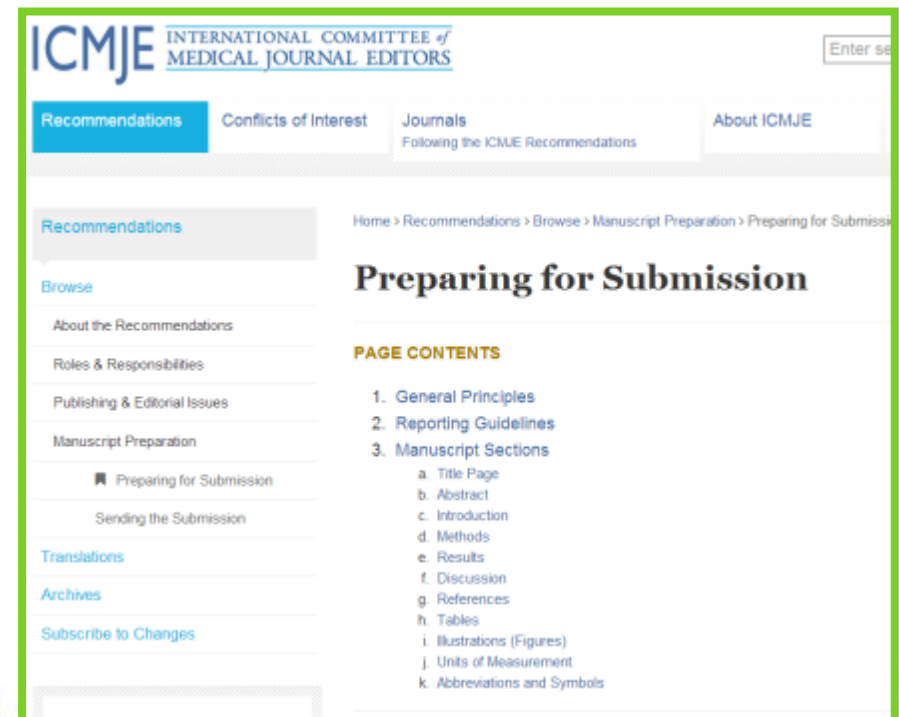
Titles of periodicals should be abbreviated in accordance with the Medline abbreviation of the US National Library of Medicine (www.nlm.nih.gov/bsd/aim.html). On-line journal articles can be cited using, in addition to the complete citation, the DOI number.

Preparación y envío de manuscritos a revistas biomédicas

En general el manuscrito debe

- **respetar** lo que se requiere en las **INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES**
- **adaptarse** a los principios de **BUENA PRÁCTICA EDITORIAL**

El “Vancouver style” contiene reglas generales para un correcto manejo de contenidos científicos



The screenshot displays the ICMJE (International Committee of Medical Journal Editors) website. The header includes the ICMJE logo and the text 'INTERNATIONAL COMMITTEE of MEDICAL JOURNAL EDITORS'. Navigation tabs include 'Recommendations' (highlighted), 'Conflicts of Interest', 'Journals', and 'About ICMJE'. Below the header, a breadcrumb trail reads 'Home > Recommendations > Browse > Manuscript Preparation > Preparing for Submission'. The main heading is 'Preparing for Submission'. A 'PAGE CONTENTS' section lists the following items: 1. General Principles, 2. Reporting Guidelines, and 3. Manuscript Sections, which includes sub-items: a. Title Page, b. Abstract, c. Introduction, d. Methods, e. Results, f. Discussion, g. References, h. Tables, i. Illustrations (Figures), j. Units of Measurement, and k. Abbreviations and Symbols. A left sidebar contains a 'Browse' menu with options: 'About the Recommendations', 'Roles & Responsibilities', 'Publishing & Editorial Issues', 'Manuscript Preparation' (with 'Preparing for Submission' selected), 'Translations', 'Archives', and 'Subscribe to Changes'.

Estructura

de un artículo científico

- título
- resumen y palabras claves

- introducción
- materiales y métodos
- resultados
- discusión
- conclusiones



*Cuidado al número
de palabras*

- siguen:
- agradecimientos
 - referencias bibliográficas
 - eventuales anexos

Formato IMRD

«IMRD» no es un formato arbitrario de publicación, sino un reflejo directo del propio proceso de investigación científica. (IMRAD en inglés)

Introducción

Describir el marco y los objetivos específicos

Motivar el racional del estudio

Limitar las referencias

No anticipar las conclusiones

Materiales y métodos

Incluir sólo la información disponible cuando se diseñó el proyecto

Definir métodos, equipos

Ilustrar procedimientos

Confrontar con otros métodos

Resultados

Presentar los resultados en secuencia lógica

Enfatizar sólo los datos relevantes

A*nd*

Discusión y *conclusiones*

Subrayar los aspectos nuevos

No repetir lo ya es incluido en los resultados

No incluir conclusiones que no sean soportadas por datos

Partes del artículo científico - El formato IMRyD (Orden de redaccion de los mismos)

Las partes que forman la estructura de un informe de estudio empírico o artículo científico son cuatro y son conocidos como IMRyD.





Primera página del manuscrito

- título
- nombre, afiliaciones de los autores
- autor correspondiente
- proyectos, declaraciones (CI)
- running head (título breve)
- número de palabras del artículo
- número de ilustraciones y tablas

Todo eso tendría que ser incluido en las instrucciones para autores

La redacción organiza los elementos en la posición correcta conforme al formato de la revista
resumen, palabras llave, fuente (vol., fasc., año, pag.), etc.

Resumen y palabras llave

CONSULTAR siempre LAS INSTRUCCIONES PARA LOS AUTORES

RESUMEN (estructurado o no)

Evaluar la congruencia con el texto

Incluir de forma lógica todos los elementos esenciales

PALABRAS LLAVE

Usar términos MESH

(MEdical Subject Headings)



Referencias bibliográficas

CONSIDERACIONES GENERALES

- incluir sólo las referencias esenciales,
- se pueden aceptar “in press”,
- evitar “personal communications”

ESTILO Y FORMATO DE LAS REFERENCAS

- Reenvía a la NLM
- Todas las citaciones deben tener el correspondiente número en el texto

No todas revistas controlan las referencias

Los autores son responsables de las mismas

A. Autoría y contribuciones

¿Quién puede ser considerado como autor?

El crédito de autoría se debe basar en:

- 1) contribuciones significativas** en la concepción, diseño del estudio, obtención de los datos, o en el análisis e interpretación de éstos;
- 2) redacción** del manuscrito o su **revisión crítica** con aportaciones de naturaleza intelectual relevantes;
- 3) aprobación final** de la versión a publicar;
- 4) toma de responsabilidad** para asegurar **integridad y precisión** en cada parte del trabajo

Para la **by-line** las personas designadas como autores deben cumplir **contemporaneamente** los requisitos 1, 2, 3 y 4.

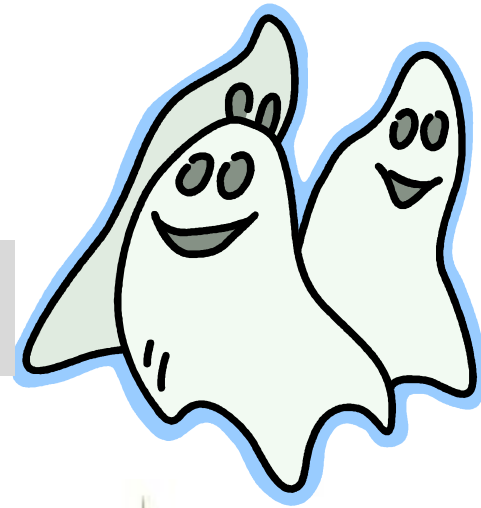
Falta de requisitos para crédito de autoría

Por sí solas, no justifican la autoría:

- la obtención de financiación
- la recogida de datos
- la supervisión general del equipo de investigación

Otros tipos de autores:

“Guest, ghost, gift author”



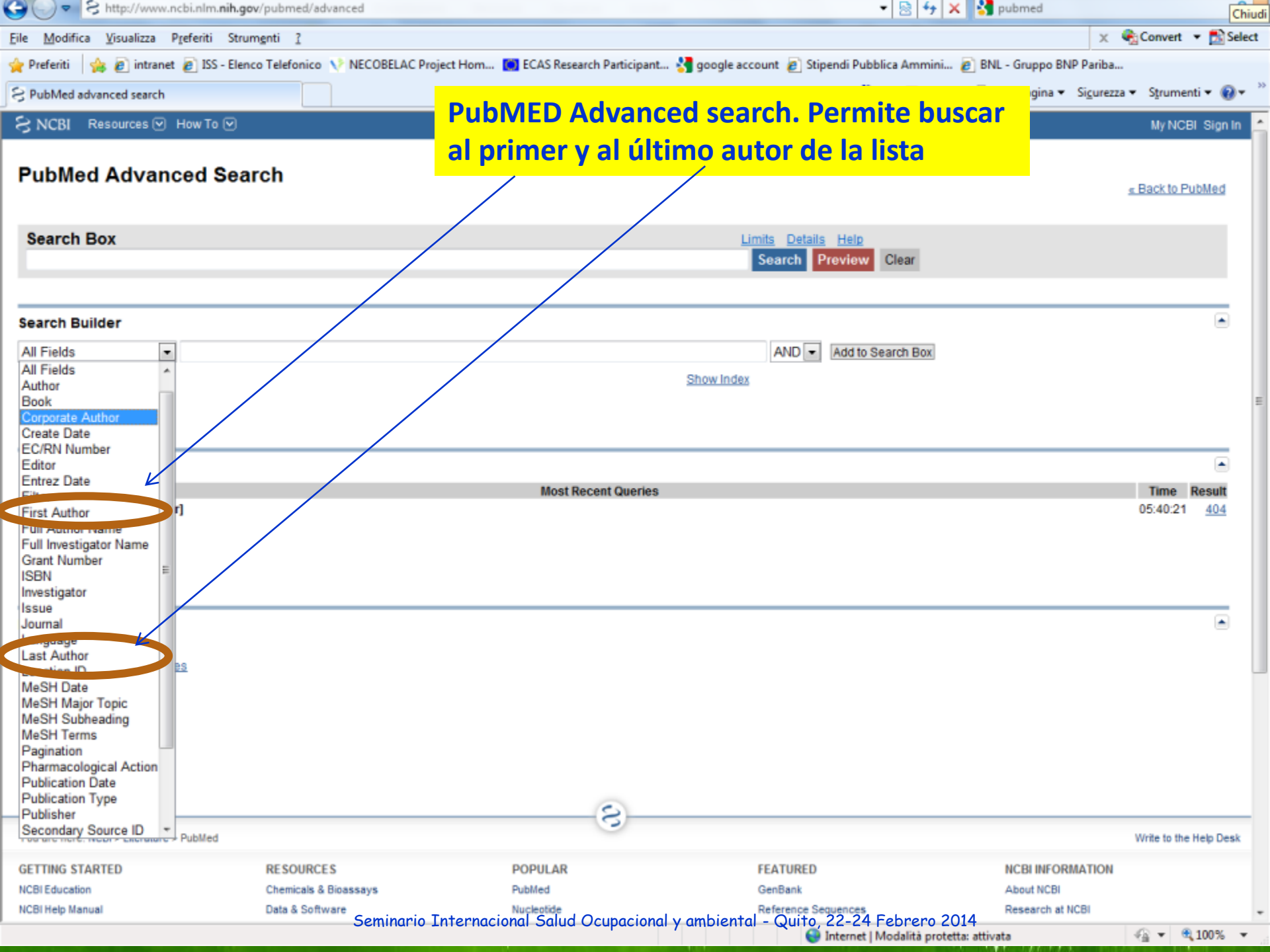
¿CUÁL ES EL ORDEN DE FIRMA el la presentación de los autores?

Debe ser una decisión tomada de acuerdo con todos los autores

- Alfabético
- Primero el responsable de la estructura, o el director del proyecto
- Último, el responsable de la estructura
- Otro

“Corresponding author”, autor de correspondencia

Responsabilidad de la comunicación entre la revista y los autores, envío del manuscrito y documentos necesarios, respuestas a la revisión, etc.



PubMed Advanced search. Permite buscar al primer y al último autor de la lista

First Author

Last Author

REVISIÓN: diferentes niveles de responsabilidad

1

REVISIÓN DEL AUTOR
antes de someter al artículo

Leer las guías a los autores antes de escribir
Leer las de nuevo antes de someter el artículo
Utilizar check list

2

REVISIÓN EDITORIAL INICIAL
del editor (antes de la revisión por pares)

Un artículo puede ser rechazado si no cumple con los objetivos de la revista o con sus formatos editoriales, o bien si el inglés no está bueno

3

REVISIÓN POR PARES
Después de someter

- Revisiones menores
- Revisiones mayores
- Rechazo

Autores! Estén preparados a contestar a las cuestiones puestas por los revisores

4

REVISIÓN TÉCNICA
después de la aceptación

Equipo editorial

La revisión mejora la calidad y ofrece una oportunidad de aprender

REVISIÓN POR PARES (*peer review*)

Definición

Evaluación no condicionada “unbiased” e independiente de los manuscritos sometidos a una revista por parte de expertos que no hacen parte del equipo editorial

“**Extension**” del proceso científico

Se aplica sea a las revistas tradicionales que de AA

La revisión por pares resulta un tema muy discutido, pero indudablemente contribuye a ayudar a

- **Los editors** a decidir cuales manuscritos sean adaptos para publicación
- **Mejorar la calidad** de los reportes científicos

TIPOS

Ciego

Doble ciego

Abierta

VARIABLES

No. De revisores

Tiempos

Proceso (online)



Historia de un artículo antes de la publicación en BMC Public Health

Home Articles Authors Reviewers About this journal My BMC Public Health

Pre-publication history Highly accessed Open access

Mortality and potential years of life lost attributable to alcohol consumption in Canada in 2005

Kevin D Shield*, Benjamin Taylor, Tara Kehoe, Jayadeep Patra and Jürgen Rehm

* Corresponding author: Kevin D Shield shield@utoronto.ca

BMC Public Health 2012, 12:91 doi:10.1186/1471-2458-12-91

Pre-publication versions of this article and reviewers' reports

Original Submission - Version 1	Manuscript	24 Jan 2011	
Resubmission - Version 2	Manuscript	25 Jan 2011	
Reviewer's Report	Anders Eriksson	14 Mar 2011	
Reviewer's Report	Kerena Eckert	12 Jul 2011	
Reviewer's Report	Joanna Stewart	24 Aug 2011	
Resubmission - Version 3	Manuscript	Author's comment	02 Nov 2011
Reviewer's Report	Anders Eriksson	09 Nov 2011	
Reviewer's Report	Joanna Stewart	14 Nov 2011	
Reviewer's Report	Kerena Eckert	19 Nov 2011	
Editorial acceptance		13 Dec 2011	
Published		31 Jan 2012	

- Submission
- Review report
- Re-submissions

Nota sobre PRIVACIDAD

Los comentarios de los revisores no tendrían que ser públicos sin consentimiento expreso de autor, revisor y editor

Conflictos de intereses

Los conflictos de intereses existen cuando

- un autor
- su institución
- un revisor
- un editor
- equipo de la redacción
- u otras personas quienes participan en el proceso editorial



tienen **relaciones económicas o personales** que **influyen de manera inadecuada** con sus acciones y decisiones sesgadas

Pueden **influenciar de manera negativa** el juicio de objetividad científica (scientific judgement)

Aspectos éticos

Privacidad y confidencialidad

Se trata de un concepto muy delicado que se refiere **no sólo a los PACIENTES** objeto de la investigación sino también a los **AUTORES** y **REVISORES**

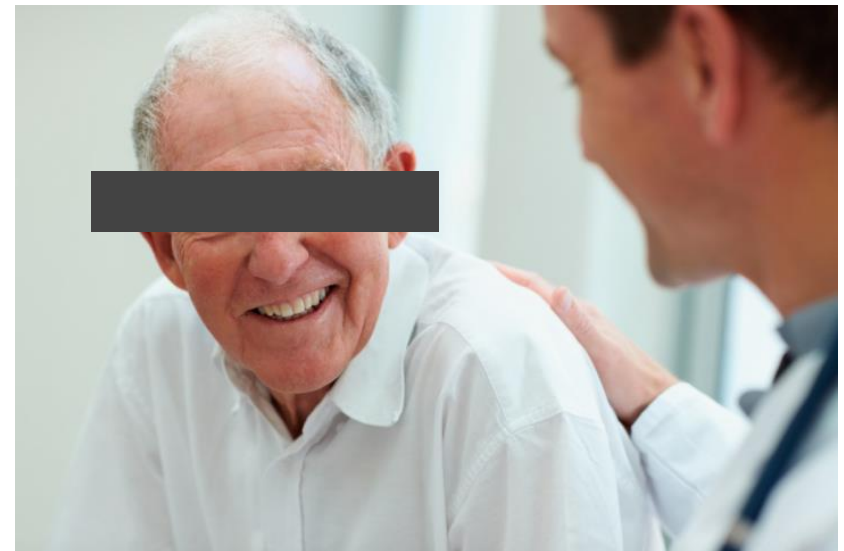
LOS PACIENTES tienen derecho a su privacidad, que nunca debe ser vulnerada a menos que se disponga del correspondiente **consentimiento** para difundir información acerca de su -nombre, lugar de hospital, fotografías, datos personales, etc.

Los pacientes incluso tendrían que **ver el texto** que contiene informaciones acerca de ellos, antes de su publicación

Privacidad y confidencialidad

EVITAR la presentación de cualquier tipo de **DETALLES PERSONALES...**

Ocultar la región de los ojos
en las fotografías de los pacientes
no garantiza el anonimato



Protección de personas y animales involucrados en la investigación

Cuando se presenten resultados de **experimentación con personas**, los autores deben indicar si los procedimientos seguidos **cumplían los requisitos éticos de los correspondientes comités**

Comités internacionales y nacionales

Declaración de Helsinki,
World Medical Association
(1964, rev 2013)



El mismo respecto se requiere en caso de estudios experimentales con **animales de laboratorio**

CONCEPTO DE INTEGRIDAD en el proceso editorial

Las decisiones editoriales tendrían que basarse sobre la **relevancia del manuscrito** para la revista y sobre su **originalidad, calidad y contribución de evidencias** sobre cuestiones importantes

Obligación de publicar los resultados negativos

*Los Editores de revistas biomédicas deben considerar la publicación de cualquier estudio riguroso sobre **temas importantes y relevantes para sus lectores**, independientemente de que los resultados del estudio sean **negativos o positivos**.*

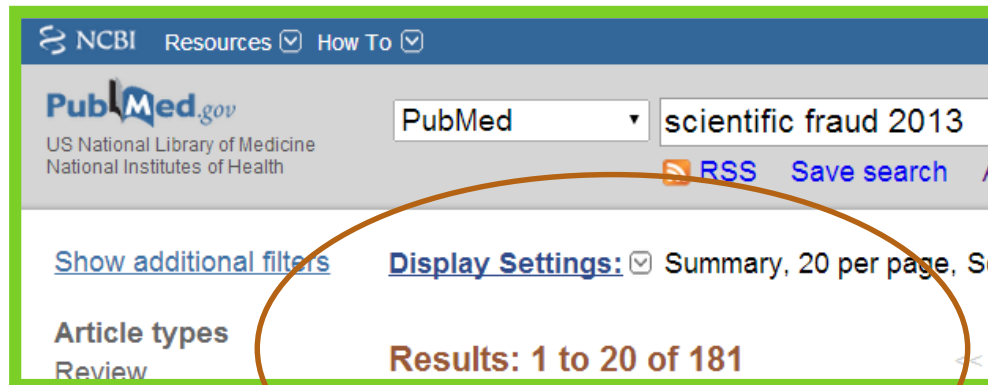
Negativos \neq no concluyentes

La publicación de estudios no concluyentes es problemática, puesto que estos trabajos **contribuyen poco al conocimiento científico** y consumen recursos de la revista.

The screenshot shows the BMC Research Notes website. At the top, it says "Full peer review Fast publication High visibility". Below that, it says "Welcome Istituto Superiore di Sanita - Do not use Log on". The main header features the journal logo and the text "JOURNAL OF NEGATIVE RESULTS IN BIOMEDICINE" with a "SCOPUS IMPACT FACTOR 1.47". There are navigation buttons for "Home", "Articles", "Authors", "Reviewers", "About this journal", and "My INRM". The "Articles" section is highlighted, showing a list of recent articles with titles like "Validity of self-reported leisure-time sedentary behavior in adolescents" and "Methylphenidate for treating tobacco dependence in non-attention deficit hyperactivity disorder smokers: A pilot randomized placebo-controlled trial". An "Editor's profile" section for Bjorn R. Olsen PhD is also visible on the right side.

EL FRAUDE CIENTÍFICO

La publicación científica se basa en
→ **CONFIANZA** entre editor y su autor
La honestad intelectual se da hecho



NCBI Resources How To

PubMed.gov
US National Library of Medicine
National Institutes of Health

PubMed scientific fraud 2013

RSS Save search

Show additional filters Display Settings: Summary, 20 per page, S

Article types
Review

Results: 1 to 20 of 181

Si surgen **dudas** importantes sobre la honradez o integridad de un trabajo en proceso de evaluación o ya publicado, **es responsabilidad del Editor** asegurar que se investigue el problema adecuadamente, generalmente por parte de la institución del autor

Promover la integridad y transparencia en las publicaciones científicas



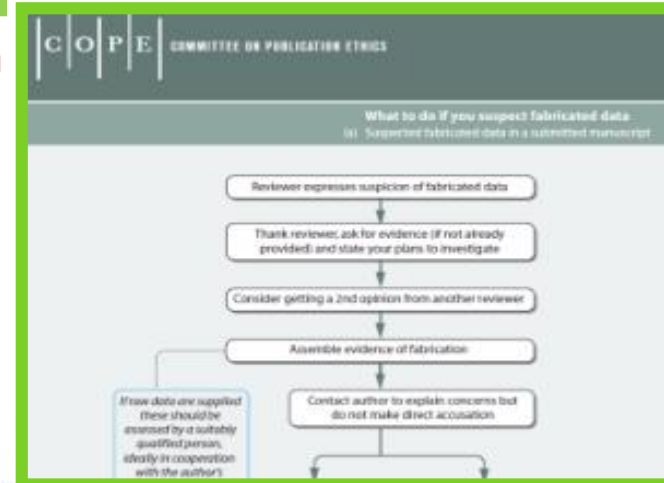
The screenshot shows the COPE (Committee on Publication Ethics) website. The header features the COPE logo and the text 'COMMITTEE ON PUBLICATION ETHICS'. Below the header is a navigation menu with links for 'Home', 'About COPE', 'Resources', 'Cases', 'Become a member', 'Members', and 'Events'. The main content area has the heading 'Promoting integrity in research publication' and a sub-heading 'COPE is a forum for editors and publishers of peer reviewed journals to discuss all aspects of publication ethics. It also advises editors on how to handle cases of research and publication misconduct. [Read more about COPE...](#)'

- Datos duplicados
- Datos falsificados
- Plagio
- Conflictos de interés

Corrections, Retractions and Expressions of Concern

Editors-authors and scientific fraud (COPE)

El número de retractaciones está aumentando de manera significativa en los últimos años (PubMed)



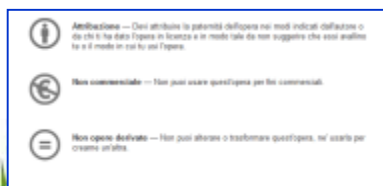
DERECHOS DE AUTOR

- La mayoría de las revistas de salud aún requieren **la transferencia de los derechos** de autor a la revista
- La revistas de **acceso abierto** siguen una política diferente

Atención

Algunos documentos no están sujetos a los vínculos de derecho de autor.

Por ejemplo: actas gubernamentales, leyes, algunos informes, etc.



Herramientas útiles para manejar el derecho de autor

SHERPA/ROMEOPublishers' copyright policies & self-archiving

The screenshot shows the SHERPA/ROMEO website interface. At the top, it says "... opening access to research". Below the logo, there are navigation links: Home, Search, Journals, Publishers, FAQ, Support, About. The main heading is "Publisher copyright policies & self-archiving". There are language options: English, Español, Magyar, Português. A search section includes a search bar and filters for "Journal titles or ISBNs" and "Publisher names". Below the search bar are options for "Exact title", "starts with", "contains", and "ISSN". There are buttons for "Advanced Search", "Search", and "Reset". A note says "Use this site to find a summary of permissions that are normally given as part of each publisher's copyright transfer agreement." The right side features "RoMEO News" with a list of updates, "Special RoMEO Pages" with links to "Publishers Allowing use of their PDFs in Repositories", "RoMEO Statistics", and "Appropriate Programmes/Interfaces (API)", and "Additions and Updates" with a list of recent changes. The JISC logo is in the bottom right corner.

SPARC Author Addendum to secure your rights

The screenshot shows the SPARC Author Addendum form. At the top, the SPARC logo is prominent. Below it, the title "AUTHOR ADDENDUM TO PUBLICATION AGREEMENT" is visible. The form contains several numbered sections: 1. "THIS ADDENDUM hereby modifies and supplements the attached Publication Agreement concerning the following Article:" with fields for "Article(s) title:" and "Journal name:". 2. "The parties to the Publication Agreement to be modified and supplemented by this Addendum are:" with fields for "Corresponding author:" and "PUBLISHER:". 3. "This Addendum and the Publication Agreement, taken together, allow all rights under copyright with respect to all versions of the Article. The parties agree that neither there is any conflict between this Addendum and the Publication Agreement, nor the provisions of this Addendum pre-empt or override the provisions of the Publication Agreement shall be construed accordingly." 4. "Author's Retention of Rights. Notwithstanding any terms in the Publication Agreement to the contrary, AUTHOR and PUBLISHER agree that in addition to any rights under copyright retained by Author in the Publication Agreement, Author reserves (i) the right to reproduce, or distribute, or publicly perform, and to publicly display the Article in any medium for non-commercial purposes; (ii) the right to prepare derivative works from the Article; and (iii) the right to authorize others to make any non-commercial use of the Article (or long or further version thereof) as author and the journal in which the Article has been published in order to advance the science of the publication of the Article. For example, Author may make and distribute copies in the course of teaching and research and may post the Article on personal or institutional Web sites and in other appropriate digital repositories." 5. "Publisher's Additional Commitments. Publisher agrees to provide to Author within 14 days of final publication and in no charge an electronic copy of the published Article in a format, such as the Portable Document Format (pdf), that preserves final page layout, formatting, and content. The technical restrictions, such as security settings, will be imposed to prevent copying or printing of the document." 6. "Acknowledgement of Prior License Grants. In addition, when applicable and without limiting the retention of rights above, Publisher acknowledges that Author's assignment of copyright or Author's grant of exclusive rights in the Publication Agreement is subject to Author's prior grant of non-exclusive copyright licenses to Author's employing institution under its a funding entity that financially supported the research reflected in the Article as part of an agreement between Author or Author's employing institution and such funding entity, such as an agency of the United States government." 7. "For record keeping purposes, Author requests that Publisher sign a copy of this Addendum and return it to Author. However, if Publisher publishes the Article in the journal or in any other form without signing a copy of this Addendum, such publication constitutes Publisher's consent to the terms of this Addendum." There are signature lines for "AUTHOR" and "PUBLISHER" with fields for "Corresponding author on behalf of all authors" and "Name". A note at the bottom states: "SPARC (the Scholarly Publishing and Academic Resources Coalition) and the Association of Research Libraries (ARL) are the parties to the Addendum and the Addendum Agreement. SPARC and ARL make no warranty, either in connection with the addendum, nor will SPARC and ARL make any representation regarding the information provided in the Addendum and therefore disclaim any liability resulting from the use of the Addendum. This Addendum is provided on an "as is" basis. No legal services are provided or intended to be provided in connection with the Addendum." Logos for the Association of Research Libraries and SPARC are at the bottom.

Tablas e ilustraciones

¿CUANDO UTILIZARLAS?

En todos casos

- Asegurarse que estén citadas en el texto
- Incluirlas en ficheros distintos
- Numerarlas secuencialmente
- Verificar el derecho de autor
- Asegurarse la calidad de la imagen

Otros elementos

- UNIDADES DE MEDIDA (SI)
- ABREVIATURAS Y SÍMBOLOS
(utilizar sólo aquellos estándar, pero no en los títulos)



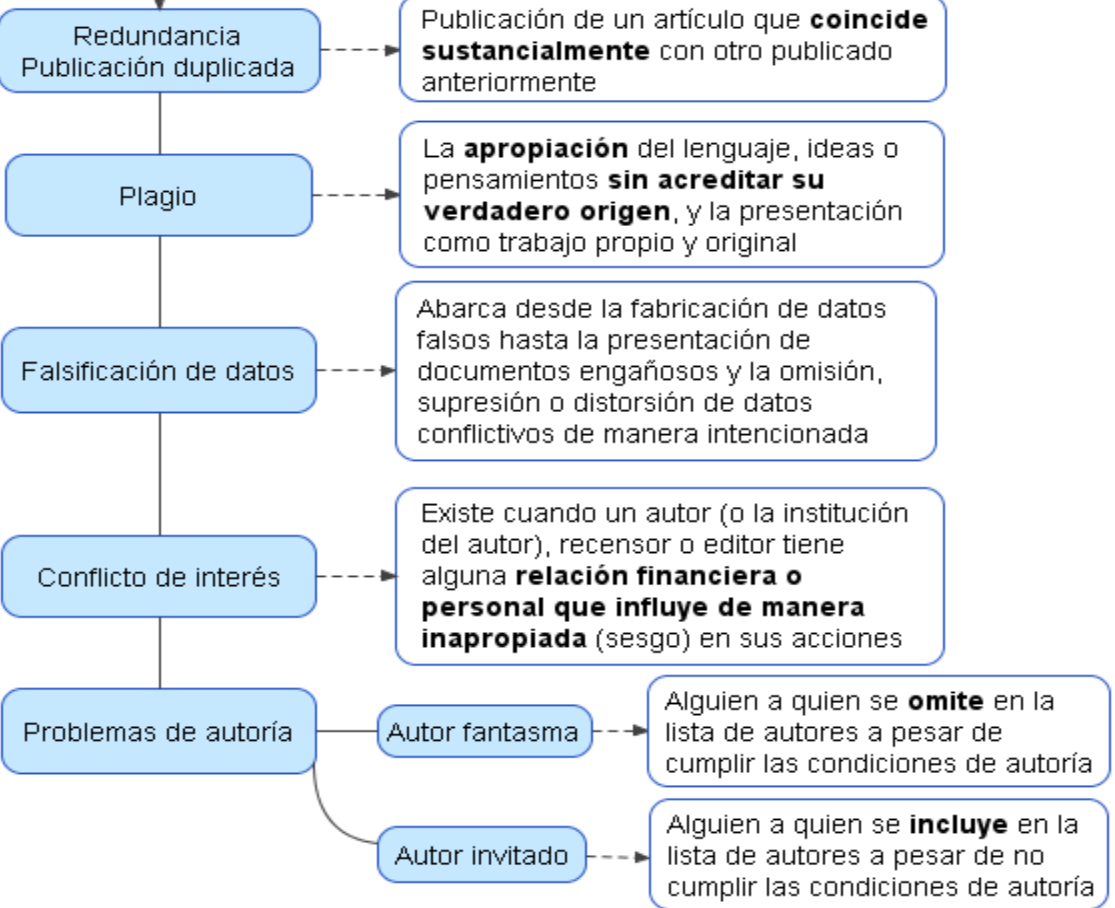
ENVÍO DEL MANUSCRITO A LA REVISTA (envío electrónico)

- Carta de presentación
- Información adicional (CI, copyright, etc.)

Aspectos éticos de la publicación científica

Seguir una conducta ética es necesario, no sólo cuando se realiza una actividad de investigación, sino también cuando sus resultados se difunden en revistas científicas

Ejemplos de mala conducta en publicación



Afecta a

- Autoría
- Declaración de interés
- Revisión por pares
- Privacidad y confidencialidad

Herramientas para autores y editores

Las recomendaciones para mejorar los aspectos éticos de la presentación de una investigación sirven a **todas las partes involucradas** en el proceso de publicación

- htm Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals (ICMJE)
- web Flowcharts for editors (COPE)
- web WAME Recommendations on Publication Ethics Policies for Medical Journals
- ofm White Paper on Promoting Integrity in Scientific Journal Publications (CSE)