

# EL ARTÍCULO CIENTÍFICO EN TERAPIA OCUPACIONAL



Queda prohibida, salvo excepción prevista en la ley, cualquier forma de reproducción, distribución, comunicación pública y transformación de esta obra sin contar con autorización de los titulares de la propiedad intelectual. La infracción de los derechos mencionados puede ser constitutiva de delito contra la propiedad intelectual (arts. 270 y sigs. Código Penal). El Centro Español de Derechos Reprográficos ([www.cedro.org](http://www.cedro.org)) vela por el respeto de los citados derechos.

## PROYECTO EDITORIAL TERAPIA OCUPACIONAL

*Serie*  
GUÍA PRÁCTICA

COORDINADOR:  
PEDRO MORUNO MIRALLES

# EL ARTÍCULO CIENTÍFICO EN TERAPIA OCUPACIONAL

María Sobrido Prieto  
Miguel Ángel Talavera Valverde  
Uxía Gutiérrez Couto



Consulte nuestra página web: **www.sintesis.com**  
En ella encontrará el catálogo completo y comentado

© María Sobrido Prieto  
Miguel Ángel Talavera Valverde  
Uxía Gutiérrez Couto

© EDITORIAL SÍNTESIS, S. A.  
Vallehermoso, 34. 28015 Madrid  
Teléfono: 91 593 20 98  
<http://www.sintesis.com>

ISBN: 978-84-9171-077-6  
Depósito Legal: M-26.990-2017

Impreso en España. Printed in Spain

Reservados todos los derechos. Está prohibido, bajo las sanciones penales y el resarcimiento civil previstos en las leyes, reproducir, registrar o transmitir esta publicación, íntegra o parcialmente, por cualquier sistema de recuperación y por cualquier medio, sea mecánico, electrónico, magnético, electroóptico, por fotocopia o cualquier otro, sin la autorización previa por escrito de Editorial Síntesis, S. A.

# Índice

<b>1. <i>Introducción a las publicaciones científicas</i></b> .....	9
1.1. Qué es la literatura científica.....	9
1.1.1. Literatura narrativa frente a científica.....	10
1.2. Clasificación de la literatura científica.....	11
1.3. Las revistas científicas.....	12
1.4. Utilidades y limitaciones.....	13
1.4.1. Utilidades de la literatura científica.....	14
1.4.2. Limitaciones de la literatura científica.....	14
1.5. Características básicas de las revistas científicas.....	16
1.6. Las revistas científicas en el ámbito de la terapia ocupacional.....	19
Preguntas de autoevaluación.....	22
<b>2. <i>Tipos de artículos de una revista científica</i></b> .....	25
2.1. Artículos de investigación.....	26
2.2. Artículos de opinión.....	31
2.2.1. El editorial.....	31
2.2.2. Cartas al director.....	32

2.2.3. Reseñas bibliográficas o reseñaciones de libros .....	34
2.3. Artículos de revisión.....	35
2.3.1. Revisiones narrativas y sistemáticas.....	36
Preguntas de autoevaluación .....	39

<b>3. <i>Cómo redactar un artículo científico original</i></b> .....	41
3.1. La estructura IMRyD.....	41
3.1.1. Introducción.....	42
3.1.2. Material y método .....	43
3.1.3. Resultados .....	44
3.1.4. Discusión.....	45
3.1.5. Conclusiones .....	46
3.2. Otros apartados del artículo científico.....	48
3.2.1. Título .....	48
3.2.2. Autores .....	48
3.2.3. Institución.....	52
3.2.4. Resumen.....	53
3.2.5. Palabras clave.....	54
3.2.6. Agradecimientos .....	54
3.2.7. Referencias bibliográficas.....	55
Preguntas de autoevaluación .....	60

<b>4. <i>Cómo elaborar un artículo de revisión</i></b> .....	63
4.1. Estructura de una revisión sistemática.....	65
4.1.1. Introducción y antecedentes.....	65
4.1.2. Formulación de la pregunta de estudio.....	65
4.1.3. Metodología.....	66
4.1.4. Resultados .....	71
4.1.5. Discusión.....	73
4.1.6. Financiación .....	73
Preguntas de autoevaluación .....	74

<b>5. <i>El proceso de preparación y publicación de un manuscrito</i></b> .....	77
5.1. Plan de escritura.....	77
5.2. Redacción científica.....	77
5.2.1. Bibliografía y herramientas de ayuda para la redacción científica.....	80
5.3. Pasos previos al envío del manuscrito a la revista...	80
5.3.1. Selección de la revista .....	80
5.3.2. Prestigio de la revista.....	81
5.3.3. Visibilidad.....	87
5.4. Envío del manuscrito .....	90
5.4.1. Sumisión de artículo para publicación en revistas (el sistema OJS).....	90
5.4.2. La importancia de la <i>cover letter</i> (cartas de presentación).....	91
5.4.3. <i>Peer review</i> .....	92
5.4.4. Respuesta a los revisores sobre sus propuestas de cambio .....	93
Preguntas de autoevaluación .....	94
<b>6. <i>Ética de las publicaciones científicas</i></b> .....	97
6.1. Derechos de autor.....	98
6.1.1. Derechos de propiedad intelectual .....	98
6.1.2. Derechos de los autores en el proceso de publicación científica .....	101
6.2. Responsabilidad de los autores.....	101
6.3. Principales faltas de ética en la autoría científica.....	103
6.3.1. Sobre la autoría y número de firmantes .....	103
6.3.2. Sobre la originalidad y contenido.....	105
6.3.3. Sobre el proceso de publicación.....	105
6.3.4. Sobre el conflicto de intereses .....	107
Preguntas de autoevaluación.....	109

<b>7. Otras formas de publicación científica</b> .....	111
7.1. Comunicaciones a congresos .....	111
7.1.1. Elaboración de un resumen para la aceptación en un congreso.....	112
7.1.2. La presentación oral .....	113
7.1.3. El póster o cartel.....	116
7.2. La comunicación científica en la web 2.0.....	118
7.2.1. Blogs .....	119
7.2.2. Wikis .....	121
7.3. Herramientas en la web 2.0 para la difusión científica.....	122
7.3.1. Servicios de <i>microblogging</i> .....	122
7.3.2. <i>Microblogging</i> de imágenes .....	124
7.3.3. Redes sociales .....	124
7.3.4. Gestores de referencias bibliográficas.....	126
7.3.5. Presentaciones y vídeos .....	127
7.3.6. Repositorios y revistas en acceso abierto.....	128
7.3.7. Servicios para compartir archivos y trabajar de forma colaborativa: Google Drive, Dropbox.....	128
7.3.8. Servicios para compartir favoritos sociales: Delicious, Diigo, BibSonomy .....	128
7.3.9. Herramientas para gestionar el impacto científico: ResearcherID, Orcid, Google Scholar Citations .....	129
Preguntas de autoevaluación .....	130
 <b>Solucionario de las preguntas de autoevaluación</b> .....	 133
 <b>Anexo. Listado de revistas en el ámbito de la terapia ocupacional</b> .....	 135
 <b>Bibliografía seleccionada</b> .....	 149