



CARTA AL EDITOR

Factores relacionados con la autoría de las publicaciones en *Anales de Pediatría*Factors related to authorship of publications in the *Anales de Pediatría*

Sr. Editor:

Hemos leído con interés el «Informe anual de los editores de ANALES DE PEDIATRÍA»¹ y quisiéramos complementarlo analizando algunos factores relacionados con la autoría de las publicaciones.

Se han analizado todos los artículos publicados en los 12 números de la revista del año 2017 desde su página web². Las variables incluidas fueron: tipo de artículo, sexo, centro de trabajo y provincia del primer y del último autor. El sexo de los autores se obtuvo a partir de su nombre, consultando en la base de datos de nombres y apellidos del Instituto Nacional de Estadística³ aquellos menos comunes. En caso de constar más de un centro de trabajo, se asignó el centro que aparecía en primer lugar. Los artículos con sexo desconocido en el primer (n = 2) y último autor (n = 3) fueron excluidos de los análisis bivariantes, que fueron realizados con los test χ^2 y Fisher mediante el programa estadístico R, versión 3.5.1. El nivel de significación estadística se fijó para un valor de $p < 0,05$.

Se han incluido 169 artículos firmados por 847 autores, de los que 354 (41,8%) fueron varones, 480 (56,7%) mujeres y 13 (1,5%) con sexo desconocido. El 59,3% de los primeros autores fueron mujeres y, el 62,7% de los últimos, varones. El 82,3% de los primeros autores y el 81,1% de los últimos trabajaban en atención especializada, y el 5,9% de los primeros autores y el 3,5% de los últimos en atención primaria. Aproximadamente, la mitad de todos los primeros y últimos autores trabajaban en centros de las provincias de Madrid y Barcelona (tabla 1).

El análisis por sexo y tipo de artículo de los primeros autores muestra que las mujeres publicaron más *Originales* que los varones pero menos *Cartas al Editor* y menos artículos encargados por el Comité Editorial de la revista

Tabla 1 Análisis univariante del sexo, centro y provincia de trabajo de los primeros y últimos autores de artículos publicados en ANALES DE PEDIATRÍA en el año 2017

	Primer autor		Último autor	
	n	%	n	%
Sexo				
Varón	67	39,5	106	62,7
Mujer	100	59,3	60	35,5
No identificado	2	1,2	3	1,8
Centro de trabajo				
Atención especializada	139	82,3	137	81,1
Atención primaria	10	5,9	6	3,6
Centro investigador	10	5,9	14	8,2
Universidad	1	0,6	3	1,8
Otros	9	5,3	9	5,3
Provincia de trabajo				
Madrid	64	37,9	63	37,3
Barcelona	19	11,2	22	13,0
Valencia	15	8,9	15	8,9
Zaragoza	11	6,5	13	7,7
Málaga	10	5,9	9	5,3
Otras ^a	50	29,6	47	27,8

^a Provincias con menos de un 5% de representación del total.

(*Editoriales* y *Artículos especiales*), siendo estas diferencias estadísticamente significativas (tabla 2). El resto de análisis bivariantes por tipo de artículo y sexo del primer autor, y ninguno de los realizados con los últimos autores obtuvieron valores $p < 0,05$.

Estos resultados se han comparado con una revisión por sexo de la autoría de 100 publicaciones en ANALES DE PEDIATRÍA realizada por su Comité Editorial en 2015⁴. El porcentaje de mujeres entre el total de los autores (56,0%) se ha mantenido similar al de 2017, aumentando desde el 51,0% al 59,3%, el porcentaje de mujeres primeras autoras. El descenso de primeras autoras mujeres en los artículos AEP (2015 = 67,0% vs. 2017 = 37,5%) y en la combinación *Editoriales-Especiales* (2015 = 50,0% vs. 2017 = 35,0%), ha sido compensado por el considerable aumento en los *Originales* (2015 = 41,0% vs. 2017 = 70,4%).

Como conclusión, la mayoría de primeros y últimos autores trabajaban en centros de atención especializada (8 de

Véase contenido relacionado en DOI: <https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2018.04.002>

<https://doi.org/10.1016/j.anpedi.2018.09.011>

1695-4033/© 2019 Asociación Española de Pediatría. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Este es un artículo Open Access bajo la licencia CC BY-NC-ND (<http://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>).

Tabla 2 Análisis bivariantes del tipo de artículo y sexo de los primeros y últimos autores de las publicaciones en ANALES DE PEDIATRÍA en el año 2017

Autor/tipo de artículo	Varón		Mujer		Total		Test χ^2 (valor de p) [*]
	n	%	n	%	n	%	
Primer autor^a							
<i>Artículo especial - Editorial</i>							
No	54	36,7	93	63,3	147	100	0,016
Sí	13	65,0	7	35,0	20	100	
<i>AEP</i>							
No	62	39,7	94	60,3	156	100	0,757 [*]
Sí	5	45,5	6	54,5	11	100	
<i>Original</i>							
No	46	47,9	50	52,1	96	100	0,017
Sí	21	29,6	50	70,4	71	100	
<i>Imágenes en pediatría - Cartas científicas</i>							
No	50	42,7	67	57,3	117	100	0,292
Sí	17	34,0	33	66,0	50	100	
<i>Carta al Editor</i>							
No	56	36,8	96	63,2	152	100	0,006
Sí	11	73,3	4	26,7	15	100	
Último autor^b							
<i>Artículo especial - Editorial</i>							
No	93	63,7	53	36,3	146	100	0,910
Sí	13	65,0	7	35,0	20	100	
<i>AEP</i>							
No	100	64,5	55	35,5	155	100	0,529 [*]
Sí	6	54,5	5	45,5	11	100	
<i>Original</i>							
No	56	58,9	39	41,1	95	100	0,128
Sí	50	70,4	21	29,6	71	100	
<i>Imágenes en pediatría - Cartas científicas</i>							
No	76	65,5	40	34,5	116	100	0,497
Sí	30	60,0	20	40,0	50	100	
<i>Carta al Editor</i>							
No	99	65,1	53	34,9	152	100	0,259
Sí	7	50,0	7	50,0	14	100	

^a n = 167, tras excluir 2 artículos sin sexo conocido; ^b n = 166, tras excluir 3 artículos sin sexo conocido.

^{*} Test de Fisher.

cada 10), situados en 5 provincias españolas (7 de cada 10). Las mujeres superan a los varones en el número total de autores (56,7%) y en las primeras autorías (59,3%), mientras que los varones ocupan con mayor frecuencia las últimas (62,7%). Existe una distribución desigual por sexo del primer autor en función de los tipos de artículos publicados.

Bibliografía

1. Rey C, Alsina L, Antón M, Cano A, Solís G. Informe anual de los editores de Anales de Pediatría. An Pediatr (Barc). 2018;88:299–305. Disponible en: <https://www.analesdepediatria.org/es-informe-anual-los-editores-anales-articulo-S1695403318301504>
2. Anales de Pediatría. Revista Anales de Pediatría: Números anteriores, archivo 2017. 2017 [consultado 4 Sep 2018] Disponible en: <https://www.analesdepediatria.org/es-numeros-anteriores-2017>
3. Instituto Nacional de Estadísticas. Base de datos de nombres y apellidos. 2018 [consultado 4 Sep 2018] Disponible en: <http://www.ine.es/widgets/nombApell/index.shtml>
4. Lurbe i Ferrer E, Alsina Manrique de Lara L, Rodríguez Fernández LM, Solís Sánchez G. Necesidad de la perspectiva de género en el anuario de Anales de Pediatría Respuesta de los autores. An Pediatr (Barc). 2015; 83:226. Disponible en: <http://www.analesdepediatria.org/es-necesidad-perspectiva-genero-el-anuario-articulo-S1695403315003124>

Sebastián Tornero Patricio^{a,*}, Liliana Charris-Castro^b,
Inmaculada O. Alonso Rueda^a
y María Dolores González Soria^c

^a *Centro de Salud El Porvenir, Distrito Sanitario Sevilla de
Atención Primaria, Servicio Andaluz de Salud, Sevilla,
España*

^b *Unidad de Cuidados Intensivos, Hospital Universitario
Virgen del Rocío, Servicio Andaluz de Salud, Sevilla, España*

^c *Distrito Sanitario Sevilla de Atención Primaria, Servicio
Andaluz de Salud, Sevilla, España*

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: sebastornero@yahoo.es
(S. Tornero Patricio).