



<https://www.revclinesp.es>

V-029 - PUBLICACIONES AL COMPLETAR EL PERIODO DE RESIDENCIA EN ESPECIALIDADES MÉDICAS DE 5 AÑOS

G. Bagüeste Morán¹, S. Bielsa Martín², L. Liesa Delgado¹ y J.M. Porcel Pérez¹

¹Medicina Interna. Hospital Universitario Arnau de Vilanova. Lérida. ²IRB. Institut de Recerca Biomédica (IRB). Lérida.

Resumen

Objetivos: Comparar el número y calidad de las publicaciones realizadas de especialistas en Medicina Interna (MI), Cardiología, Oncología y Medicina Intensiva (MIV), hasta 1 año después de finalizado su periodo quinquenal de residencia.

Métodos: Se buscaron en PubMed las publicaciones comprendidas entre 2013 y mayo de 2020 de los especialistas correspondientes que finalizaron su residencia en 2019. El factor impacto (FI) de las revistas se obtuvo mediante Journal Citation Reports.

Resultados: Finalizaron la residencia 649 profesionales de las especialidades referidas en 2019, de los que realizaron alguna publicación 289 (45%, IC95% 41-48). Este porcentaje fue superior en Cardiología (71%) e inferior en MIV (25%), respecto a MI u Oncología. MI y MIV publicaron más en revistas nacionales (55% y 39%), Oncología en internacionales (66%) y Cardiología en ambas categorías (40%). El número total de publicaciones fue de 796. Los tipos de artículos más publicados fueron originales y casos clínicos (tabla). La mediana (cuartiles) del FI de los originales y casos clínicos fue de 2,78 (1,46-4,66) y 1,64 (1,04-4,21), respectivamente. Globalmente, 230 (29%) residentes firmaron como primer autor, 152 (19%) como segundo, 41 (5,2%) como último y 373 (46,9%) en otras posiciones. Solo la especialidad influyó significativamente en el número de publicaciones (mayor en Cardiología y menor en MIV), pero no el tamaño del hospital donde se realizó la residencia.

Tipo de revistas según especialidades

	Medicina Interna	Cardiología	Medicina Intensiva	Oncología	Total
Casos clínicos N (%)	109 (37)	139 (37)	23 (42)	24 (34)	295 (37)
Originales N (%)	119 (41)	186(49)	30 (55)	46 (65)*	381 (48)

Revisiones N(%)	27 (9)*	11 (3)	2 (4)	0**	40 (5)
Cartas al editor N (%)	37 (13)	42 (11)	0**	1 (1)**	80 (10)
Ratio publicación/residente	1,06	2,54	0,42	0,76	1,23

*Superior al resto de los grupos, **inferior al resto de los grupos.

Discusión: En una encuesta reciente1, más de la mitad de los residentes de MI tenían al menos un artículo publicado. Nuestro estudio se ha limitado a la base de datos Pubmed lo que puede explicar el menor porcentaje observado. No existe información sobre otras especialidades médicas en España a este respecto.

Conclusiones: De los residentes con especialidades de 5 años, menos de la mitad termina con alguna publicación indexada, siendo Cardiología la especialidad más prolífica. Los Originales suponen solo la mitad de los artículos publicados. El tamaño del hospital no se relaciona con el número de publicaciones.

Bibliografía

1. Macia-Rodríguez C, López-Reboiro ML, Martín-Iglesias D, et al. Residentes de medicina interna de quinto año en España: encuesta sobre educación, evaluación de competencias y perspectivas de empleo. Rev Clin Esp. 2019;219:61-106.