



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

160/2322 - Impacto de la inmigración en la instauración de vacunación antineumocócica infantil

S. Trueba Insa^a, I. Nerín de la Puerta^b, S. Castán Ruiz^c, E. Javierre Miranda^d, R. Córdoba García^e, E. Fernández Alonso^f, C.A. Baquer Sahún^a, J. Laguna Sarria^g, C. Galindo Rubio^h y A. Hernández Marcosⁱ

^aMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. ^bProfesora doctorada. Departamento de Medicina y Psiquiatría. Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza. Zaragoza. ^cTécnico. Unidad Docente de Medicina Familiar y Comunitaria. Sector III. Zaragoza. ^dPediatra. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. ^eMédico de Familia. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. ^fFarmacéutico Residente de 4º año. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza. ^gMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Valdefierro. Sector III. Zaragoza. ^hMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Cariñena. Zaragoza. ⁱMédico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Delicias Norte. Sector III. Zaragoza.

Resumen

Objetivos: Analizar la relación entre la vacunación antineumocócica (Prevenar13®) y el origen materno.

Metodología: Estudio descriptivo sobre población infantil del Centro de Salud Delicias Sur de Zaragoza, del 15 de enero al 30 de julio 2015. Muestra poblacional seleccionada mediante aleatorización simple, con recogida de variables mediante encuesta oral a los progenitores. Se consideró vacunado a aquellos niños a los que se les habían administrado las dosis pertinentes según su edad. Se consideró lugar de origen materno según país de nacimiento. Recogida y análisis de datos mediante SPSS 21.0, realizándose análisis univariante, bivariante y multivariante.

Resultados: N: 203 niños (55% varones), de los cuales 175 (86,3%) se tuvo acceso a cartilla vacunal. Edad media de niños 5,17 años (IC95% 4,42-5,91), rango: 3 días -13,8 años. 94 (53,7%) madres tenían origen español y 81 (46,3%) origen extranjero. 99 niños (56,57%) vacunados contra el Neumococo, 66 (70,2%) y 33 (40,7%) niños vacunados de madres españolas y extranjeras respectivamente, con un valor p 0,001. Según área de origen, diferencias significativas en niños de madres de América Latina y África (Magreb y Subsahariana), sin haberlas en niños de madres europeas del Este.

Conclusiones: La vacunación contra el neumococo presenta una relación significativa con origen materno, habiendo mayor instauración en niños de madres españolas que en madres extranjeras. La inmigración, debido a su influencia en muchas áreas de la familia (económica, social, educacional...) se postula como factor determinante de las medidas preventivas sanitarias infantiles.