



# Medicina de Familia. SEMERGEN



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

## 160/2328 - Impacto del nivel de estudios materno y la situación laboral paterna en la instauración de la vacunación antineumocócica infantil

S. Trueba Insa<sup>a</sup>, I. Nerín de la Puerta<sup>b</sup>, S. Castán Ruiz<sup>c</sup>, E. Javierre Miranda<sup>d</sup>, R. Córdoba García<sup>e</sup>, E. Fernández Alonso<sup>f</sup>, C.A. Baquer Sahún<sup>a</sup>, J. Laguna Sarria<sup>g</sup>, E. Esteban Zubero<sup>a</sup> y M. Jordán Domingo<sup>a</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. <sup>b</sup>Profesora doctorada. Departamento de Medicina y Psiquiatría. Facultad de Medicina de la Universidad de Zaragoza. Zaragoza. <sup>c</sup>Técnico. Unidad Docente de Medicina Familiar y Comunitaria. Sector III. Zaragoza. <sup>d</sup>Pediatra. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. <sup>e</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Delicias Sur. Sector III. Zaragoza. <sup>f</sup>Farmacéutico Residente de 4º año. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa. Zaragoza. <sup>g</sup>Médico Residente de 4º año de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Valdefierro. Sector III. Zaragoza.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar la relación entre vacunación antineumocócica infantil (Prevenar13®) y nivel de estudios materno y situación laboral paterna.

**Metodología:** Estudio descriptivo sobre población infantil del CS Delicias Sur (Zaragoza), 15/1/2015-30/7/2015. Muestra poblacional seleccionada mediante aleatorización simple, recogida de variables mediante encuesta oral a progenitor. Se consideró: vacunado a aquellos niños a los que se les habían administrado las dosis acordes a su edad, nivel de estudios materno según equivalencia al sistema educacional actual o edad de finalización y situación laboral paterna según empleo o no dicho momento. Recogida y análisis de datos univariante, bivariante y multivariante mediante SPSS 21.

**Resultados:** N: 203 niños (55% varones), 175 (86,3%) con acceso a cartilla vacunal, 99 (56,7%) vacunados. Edad media niños 5,17 años (IC95% 4,42-5,91), rango: 3 días -13,8 años). Nivel estudios materno: Sin estudios (13 madres, 6,4%), Primaria/ESO (55 madres, 27,1%), Bachillerato/FP (74 madres, 36,4%) y Universitarios/GS (61 madres, 30,1%). Situación laboral paterna: 194 datos recogidos (90,64%), 39 (20,1%) desempleados y 155 (79,9%) empleados. Vacunación mostró relación tanto con nivel de estudios en dos grupos (Sin estudios/Primaria/ESO y Bachillerato/Universidad) como con situación laboral paterna ( $p = 0,001$ ).

**Conclusiones:** La vacunación antineumocócica presenta una relación significativa según nivel de estudios materno y según situación laboral paterna (proporcional al nivel de estudios y mayor con padres empleados). Tanto el nivel de estudios como la situación laboral juegan un papel muy importante en las medidas preventivas sanitarias infantiles; estando a su vez relacionado con otros factores (nivel económico, cultural, inmigración...).