

Conocimiento de las madres de niños menores de 5 años sobre la vacunación en la Unidad de Medicina Familiar 1, Orizaba, Veracruz

Diana Paola Gallardo-Martínez,¹ Jaime Omar Jiménez-Sandoval²

¹ Residente de tercer grado de Medicina familiar.

² Alergólogo.

Unidad de Medicina Familiar N° 1, Instituto Mexicano Del Seguro Social, Orizaba, Veracruz.

Correspondencia

Diana Paola Gallardo Martínez
gallardo.dianap@gmail.com

DOI: 10.29262/ram.v70i3.1267

Resumen

Objetivo: Determinar el nivel de conocimiento y aceptación que tienen las madres de niños menores de 5 años sobre la vacunación.

Métodos: Se realizó el análisis estadístico en el programa estadístico GraphPad Prism. Se estimaron frecuencias absolutas y porcentajes para las variables cualitativas, y medidas de tendencia central y dispersión para variables numéricas. Se asoció el nivel de conocimiento y aceptación sobre la vacunación con las variables mediante de Chi cuadrada de Pearson.

Resultados: El nivel de conocimiento que predominó fue alto (70.3%) y se encontró asociado a la edad ($p=0.00$), escolaridad ($p=0.00$) y ocupación ($p=0.03$). La ocupación más frecuente fue ama de casa (47.1%), la escolaridad con mayor frecuencia fue educación profesional (3.5%), la mayoría fueron mujeres casadas (60.2%) y católicas (81.2%)

Conclusiones: Se confirma la hipótesis nula de nuestro estudio obteniendo que el 70.3% de la población tiene un conocimiento alto acerca de la vacunación en niños menores de 5 años, además se encontró que este conocimiento se encuentra asociado a la edad, escolaridad y ocupación de las madres participantes en este estudio.

Palabras clave: Nivel de conocimiento; actitudes; vacunas.

Abstract

Objective: Determine the level of knowledge and acceptance that mothers of children under 5 years of age have about vaccination.

Methods: Statistical analysis was performed using the GraphPad Prism statistical program. Absolute frequencies and percentages were estimated for the qualitative variables, and measures of central tendency and dispersion for numerical variables. The level of knowledge and acceptance of vaccination was associated with the variables using Pearson's Chi-square.

Results: The level of knowledge that prevailed was high (70.3%) and was associated with age ($p=0.00$), education ($p=0.00$) and occupation ($p=0.03$). The most frequent occupation was housewife (47.1%), the most frequent schooling was professional education (3.5%), the majority were married women (60.2%) and Catholics (81.2%).

Conclusions: The null hypothesis of our study is confirmed, obtaining that 70.3% of the population has high knowledge about vaccination in children under 5 years of age, it was also found that this knowledge is associated with age, schooling and occupation of the mothers participating in this study.

Key words: Level of knowledge; attitudes; vaccines.