

C-45. Influencia de la asistencia a la escuela infantil en la morbilidad por procesos infecciosos

A. Gallego Iborra^a, G. Moreno Muñoz^b,
P. Gorrotxategi Gorrotxategi^c,
M. Gutiérrez Olid^d,
G. del Castillo Aguas^e,
M. Ledesma Albarrán^d

^aPediatra. CS Trinidad. Málaga.

^bPediatra. CS de Puerto de la Torre.

Málaga. ^cPediatra. CS Ermua. Bizkaia;

^dPediatra. CS Delicias. Málaga. ^ePediatra.
CS Carihuela. Torremolinos, Málaga.

Introducción. El cambio social ha impulsado la asistencia de los niños a centros de cuidado infantil.

El objetivo del estudio es comparar la influencia de la asistencia a la escuela infantil (EI) en la morbilidad por procesos infecciosos y en el consumo de recursos sanitarios.

Material y métodos. Estudio longitudinal prospectivo en una cohorte de niños de Andalucía y el País Vasco, seguidos desde el nacimiento hasta los 24 meses.

Se considera como variable independiente la asistencia o no a EI. Como variables dependientes se analizan el número y el tipo de infecciones, los tratamientos recibidos y la asistencia a centros sanitarios. Se recogen variables de caracteriza-

ción familiares y personales que pueden actuar como factores de confusión.

Resultados. Se han recogido datos de 551 niños. A los seis meses asisten a EI el 12,7% y a los 18 meses el 46,6%. Entre las variables de caracterización recogidas se incluyen las relacionadas con periodo neonatal, nivel sociocultural, presencia de hermanos, antecedentes familiares (AF) de asma y alergia, tabaquismo, lactancia materna y cobertura vacunal. Analizada la influencia de dichas variables en la variable objeto de estudio (morbilidad infecciosa), mediante un modelo de regresión lineal multivariante, las que resultaron ser significativas fueron asistencia a EI ($p < 0,002$), número de hermanos, edad de hermanos y AF de asma. Son factores protectores, y por tanto disminuyen la incidencia de infecciones, el número y la edad de los hermanos, mientras que el resto (asistir a EI y AF de asma) aumentan el número de infecciones durante el periodo estudiado.

Conclusiones. De las variables estudiadas como posibles favorecedoras del aumento de procesos infecciosos en menores de dos años, la asistencia a EI se considera el factor de mayor impacto, dato que puede ser utilizado por los pediatras de AP si la familia solicita asesoramiento en el cuidado de sus hijos.