

ESTUDIO EPIDEMIOLÓGICO SOBRE ALTERACIONES EN EL DESARROLLO INFANTIL EN UNA COMUNIDAD DEL ESTADO DE MORELOS

Martha Zanabria Salcedo, María Luisa Oliveros, Ignacio Méndez Ramírez, Jesús Sánchez

Aun cuando se reconoce la importancia de prevenir y disminuir el número de individuos con algún tipo de alteración en el desarrollo (deficiencia mental, parálisis cerebral, sordera, etc.), son escasos los reportes que se tienen para conocer las cifras correspondientes a la magnitud y al impacto de este problema de salud en México.

Para la obtención de estos datos es necesario enfrentar el alto costo de los servicios especializados que nos permitirían la obtención de los diagnósticos precisos de las alteraciones en los niños. Debido a ello se han generado una serie de instrumentos denominados "filtros", fáciles de aplicar, con un número reducido de elementos a evaluar que permiten diferenciar a los niños que presentan un desarrollo "sospechoso" o con alteraciones, de aquellos que no tienen problema.

Con la idea de reportar cifras sobre las características de las alteraciones del desarrollo el presente trabajo ofrece la descripción y análisis del desarrollo en niños con edad de 24 meses. Se utilizó como instrumento filtro para detectar los problemas en el desarrollo a la Valoración Neuroconductual del Lactante (VANEDELA) y se contrastaron los resultados con el Examen Evolutivo de la Conducta para conocer los acuerdos y diferencias entre ambos instrumentos (es decir, sensibilidad y especificidad) en relación a las características del desarrollo de estos niños.

Se estudiaron 24 niños nacidos en la comunidad de Tlaltizapán estado de Morelos, con edad de 24 meses al momento de la evaluación. De los 24 niños estudiados, fueron 13 casos del género femenino y 11 del género masculino en una proporción de 0.54 y 0.46 respectivamente.

En los resultados del estudio, la prueba filtro VANEDELA no presentó un nivel de acuerdo aceptable respecto al Examen Evolutivo de la Conducta, debido a que el valor de sensibilidad fue de 0.50 lo que significa que la prueba puede reportarnos a un niño como sano o enfermo con la misma probabilidad. Esto nos conduce a un grave error porque la VANEDELA detecta un gran número de falsos positivos (niños enfermos), de tal manera que indica que se requiere de una vigilancia del desarrollo de diversos niños que son considerados sanos. En la especificidad se obtuvo 0.50, lo que nos indica que la VANEDELA reporta sin problemas a niños con retrasos leves en el desarrollo.

Con base en estos resultados, consideramos necesario realizar un mayor número de evaluaciones en este corte de edad para establecer conclusiones respecto a la utilidad de la Valoración Neuroconductual del Lactante en la detección de retrasos en el desarrollo a los 24 meses de edad.