

Escala de motricidad infantil de **Alberta**

Ficha de evaluación

Cómo anotar los resultados en la ficha

El examinador debe completar la hoja de valoración al final de cada evaluación, no durante la observación. El sistema de marcación contempla para cada hito motor representado la única opción de «observado» (O) o «no observado» (NO). No existe una alternativa intermedia.

Para cada una de las cuatro posiciones (prono, supino, sedestación y bipedestación), se observará e identificará el ítem menos maduro y el más maduro. Este marcaje abre un rango o una «ventana» dentro de la cual se valorarán el resto de elementos.

Un elemento es marcado como «observado» (O) solo si el examinador observa el ítem representado por el dibujo y descrito por las anotaciones. Ningún ítem puede ser dado por observado en base a suposiciones relativas al desarrollo o referencias de progenitores. Si cualquier elemento dentro de la «ventana» no ha sido observado por cualquier razón, será marcado como «no observado» (NO).

En principio, no hay un mínimo o máximo número de intentos para que un bebé alcance a realizar un hito motor. Se debe dar la oportunidad al bebé de demostrar su repertorio completo de movimientos, ya sea ofreciendo más tiempo o más estímulos.

No obstante, una valoración no debería durar más de 30 minutos. Si durante ese tiempo un bebé dispuesto y activo no consigue hacer un elemento específico, se puede concluir que ese ítem no está dentro de su repertorio.

El valor AIMS total de un niño o una niña se determina mediante el cálculo de los 4 valores posicionales. En cada posición, cada ítem anterior a la ventana de observación se valora en 1 punto. Cada ítem observado (O) en la «ventana» se valora en 1 punto. La suma de estos puntos es el valor posicional. La suma de los valores de las 4 posiciones determina el valor total.

El marcaje en la gráfica ha de poner en relación la edad del niño o de la niña con su puntuación.

Para saber más:

Publicación original de la escala:

Piper MC, Darrah J. Motor assessment of the developing infant. Saunders, 1994.

Validación actualizada de la escala:

Heineman KR, Middelburg KJ, Bos AF, Eidhof L, La Bastide-Van Gemert S, Van Den Heuvel ER, Hadders-Algra M. Reliability and concurrent validity of the Infant Motor Profile. Dev Med Child Neurol. 2013 Jun; 55 (6): 539-45

Validación de la escala para la población española:

Morales-Monforte E, Bagur-Calafat C, Suc-Lerin N, Fornaguera-Martí M, Cazorla-Sánchez E, Girabent-Farrés M. The Spanish version of the Alberta Infant Motor Scale: Validity and reliability analysis. Dev Neurorehabil. 2017 Feb; 20 (2): 76-82