



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“Bebe hipotónico 2”

Materia:

Neurología

Docente:

José Luis Gordillo Guillen

Alumno:

Karla Guadalupe Alvarado López

Semestre:

6° “A”

Bebe hipotónico 2.

La hipotonía en un recién nacido plantea un desafío diagnóstico para los neonatólogos y pediatras, ya que es un signo clínico que sugiere condiciones tanto benignas como graves.

El dx diferencial de la hipotonía neonatal es extenso y un enfoque metódico ayuda a localizar el problema en una región específica del sistema nervioso y a formular un diagnóstico diferencial. La mayoría de estos recién nacidos necesitan ventilación mecánica prolongada y el diagnóstico de la causa subyacente ayuda a planificar el tratamiento e informar a los padres sobre el pronóstico.

Características clínicas hipotonía central: signos de conciencia anormal, convulsiones, apneas, postura anormal, dificultad para alimentarse. Debilidad axial y potencia muscular conservada relativamente. Reflejos tendinosos normales o hiperactivos. Puño apretado de las manos. Aducción de muslos (muñecas se cruzan cuando se sostiene al bebé en suspensión vertical).

Características clínicas hipotonía periférica: Ptosis y debilidad muscular extraocular. Debilidad muscular en extremidades antigravedad junto con reflejos disminuidos o ausentes. Pueden tener autismo. Fasciculaciones a menudo se observan en lengua. Reflejos posturales ausentes o disminuidos.

El examen físico debe incluir la evaluación de los signos clínicos relevantes, incluida una evaluación neurológica detallada y una evaluación de las características dismórficas. Las condiciones importantes a descartar son la disautonomía (la hipotonía se asocia con baja estatura) y el Sx de Prader-willi (hipotonía se asocia con rasgos faciales característicos, reflejos tendinosos profundos

Diagnóstico

- reducidos, dificultad para alimentarse, e hipogonadismo.
- Se realiza por neuroimagen, Estudios genéticos, pruebas de sangre, Radiografía de tórax, Punción lumbar, Estudios electrofisiológicos, Biopsia de músculos y nervios