

Sin intervención, la AME 1 tiene una mortalidad del 90% al año y es fatal antes de los 2 años.<sup>1</sup>

# ¿Qué es la AME?

Atrofia muscular espinal

La atrofia muscular espinal (AME) es una enfermedad degenerativa de las neuronas motoras de la médula espinal.<sup>2</sup>

Se estima que afecta a

**1/12,000**

recién nacidos.<sup>3</sup>

En la población pediátrica, se han definido tres principales subtipos:<sup>1</sup>

## AME tipo 1

Recién nacidos y lactantes incapaces de sentarse

## AME tipo 2

Niños de 6 -18 meses que no logran caminar pero sí sentarse

## AME tipo 3

Niños mayores a 12 meses que logran caminar de manera independiente



Los pacientes con

# AME tipo 1

representan cerca del **50%** de todos los pacientes con AME y generalmente **fallecen antes de los 24 meses de edad** por insuficiencia respiratoria.<sup>1</sup>

Sospechar a tiempo de la enfermedad y referir al neuropediatra, **puede salvarle la vida a su paciente.**

**ENCUÉNTRAME**  
conocer, sospechar, referir

1. Palomino MA, Castiglioni C. ATROFIA MUSCULAR ESPINAL: MANEJO RESPIRATORIO EN LA PERSPECTIVA DE LOS RECIENTES AVANCES TERAPÉUTICOS. Rev Med Clin Condes. 2017;28(1):119-130.

2. Tizzano EF. La atrofia muscular espinal en el nuevo escenario terapéutico. Rev Med Clin Condes. 2018;29(5):512-520.

3. Atrofia muscular espinal proximal tipo 1. Disponible en: [https://www.orpha.net/consor/cgi-bin/OC\\_Exp.php?Expert=83330&lng=ES](https://www.orpha.net/consor/cgi-bin/OC_Exp.php?Expert=83330&lng=ES). Consultado el 23 de octubre de 2023.