

12-11-2022

# Enfermedades neuromusculares en pediátricos

Clínica pediátrica

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

SEPTIMO SEMESTRE

MEDICINA HUMANA

CLINICA PEDIATRICA

DR. SAUL PERAZA MARIN

MARIA MERCEDES MARROQUIN HERNANDEZ

## BIBLIOGRAFIA

<https://www.stanfordchildrens.org/es/service/neuromuscular/conditions>

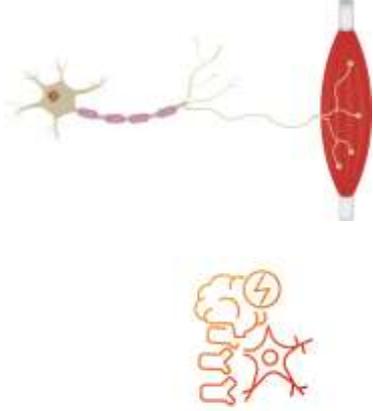
[https://www.clinicalascondes.cl/clcprod/media/contenidos/pdf/MED\\_14\\_3/EnfermedadesNeuromuscularesNinos.pdf](https://www.clinicalascondes.cl/clcprod/media/contenidos/pdf/MED_14_3/EnfermedadesNeuromuscularesNinos.pdf)

# Enfermedades neuromusculares



## ¿Qué es?

Las enfermedades neuromusculares constituyen un amplio grupo de enfermedades que afectan cualquiera de los componentes de la unidad motora, incluyendo: el cuerpo de la moto neurona de la asta anterior de la médula espinal, su axón (nervio periférico) todas las fibras musculares inervadas por esta moto neurona



Las estadísticas sobre incidencia de estas enfermedades varían en diferentes series, sin embargo para los cuadros más frecuentes hay cifras estimadas de: 1:3500 recién nacidos vivos hombres en distrofia muscular de Duchenne (DMD) y de 1: 6000 nacidos vivos en atrofia muscular espinal (AME)



## Clasificación



## Adquiridas Hereditarias

### Enfermedades de la neurona motora



- Esclerosis lateral amiotrófica (ALS, por sus siglas en inglés)
- Atrofia muscular espinal (SMA, por sus siglas en inglés)
- Otras enfermedades de la neurona motora



- Distrofia muscular de Duchenne
- Distrofia muscular de Limb-Girdle
- Distrofia muscular facioescapulohumeral (FSHD, por sus siglas en inglés)
- Distrofia muscular miotónica

### Distrofias musculares



### Miopatías



Miopatías congénitas, miopatías inflamatorias y miopatías metabólicas



- Miastenia grave
- Síndrome miasténico congénito

### enfermedades de la unión neuromuscular

