



UNIVERSIDAD DEL SURESTE
CAMPUS COMITAN DE DOMINGEZ
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA



FLASH CARDS

MATERIA: MEDICINA FISICA Y REHABILITACION

ALUMNAS:DULCE MARIANA SANTIZ BALLINAS

SEMESTRE :5 TO " D"

NOMBRE DEL DOCENTE: DR.ERIK ANTONIO GUTIERREZ FLORES

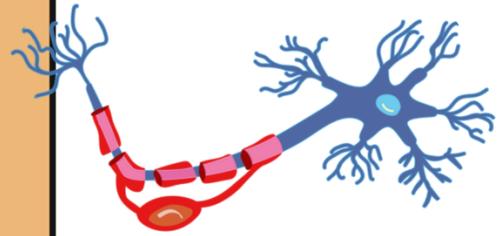
Sistema

NERVIOSO CENTRAL

Definition:

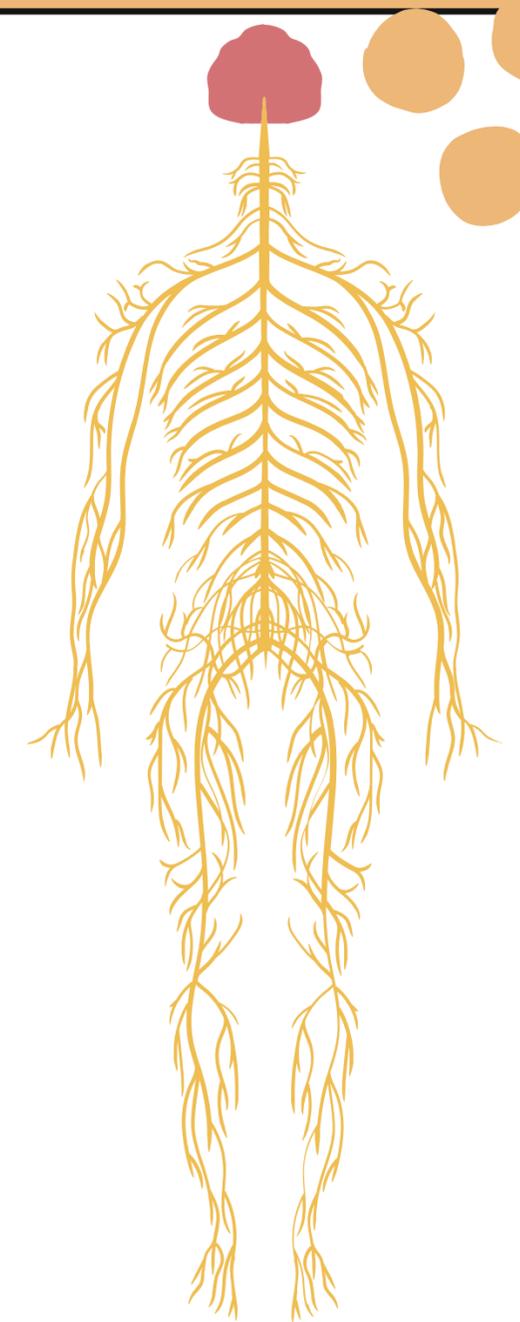
conjunto de organos complejos cuya función general es el control de las funciones corporales .

- Unidad basica del SNC : Neurona > compuesta por axones y dendritas
- Neuroglia > dan soporte a las neuronas
- Lo conforma > el encefalo , la medula espinal y el bulbo raquideo



La médula espinal tiene tres secciones que se extienden a lo largo de la columna vertebral. El nombre de cada sección describe la parte de la columna a través de la cual pasa la médula: cervical, torácica y sacro-lumbar.

- La médula espinal cervical envía nervios al rostro y el cuello.
- La médula espinal torácica envía nervios hacia los brazos, el tórax y el abdomen.
- La médula espinal sacro-lumbar envía nervios a la parte inferior del cuerpo.



Miopatías inflamatorias

IDEOPATICAS

Dermatomiositis

- miopatía inflamatoria idiopática que afecta al músculo esquelético y a la piel.

Manifestaciones cutáneas

- **CAMBIOS EN LA PIEL.**

SE DESARROLLA UN SARPULLIDO DE COLOR **VIOLETA O ROJO OSCURO** QUE APARECE CON MAYOR FRECUENCIA EN EL ROSTRO Y LOS PÁRPADOS, Y EN LOS **NUDILLOS, LOS CODOS, LAS RODILLAS, EL PECHO Y LA ESPALDA**. EL SARPULLIDO, QUE PUEDE PROVOCAR COMEZÓN Y DOLOR, SUELE SER EL PRIMER SIGNO DE DERMATOMIOSITIS.

DEBILIDAD MUSCULAR.

LA DEBILIDAD MUSCULAR PROGRESIVA AFECTA A LOS MÚSCULOS MÁS CERCANOS AL TRONCO, COMO LOS DE LAS CADERAS, LOS MUSLOS, LOS HOMBROS, LA PARTE SUPERIOR DE LOS BRAZOS Y EL CUELLO.

dx

Biopsia muscular

Mioglobina en la orina

ECG

Radiografía y TC de tórax



POLIOMIOSITIS

Definition:

Afecta los músculos esqueléticos. También es conocida como miopatía inflamatoria idiopática. La causa exacta se desconoce, pero podría estar relacionada con una reacción autoinmunitaria o con una infección

clinica

- Fatiga
- Fiebre
- Dolor articular
- Pérdida del apetito
- Rigidez matutina
- Pérdida de peso

 Debilidad en los músculos de los hombros y la cadera.



tratamiento

esteroides 60 -70 tx de primera linea
prednisona 1 mg/kg

casos graves  **metilprenisolona**

DX

Resonancia magnética de los músculos afectados

Biopsia muscular

Mioglobina en la orina

ECG

Radiografía y TC de tórax

enfermedad de

DUCHENNE

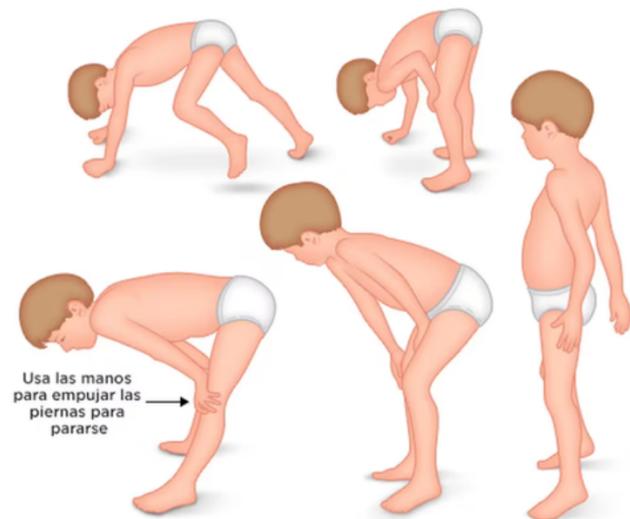
Definition:

Distrofia muscular ligada al cromosoma X que afecta al gen que codifica la distrofina

- la **distrofina** provoca debilidad muscular progresiva, que comienza en los primeros años, conduce a la pérdida de la marcha en la adolescencia y lleva a la muerte en la tercera década de la vida por complicaciones respiratorias.



Examples:

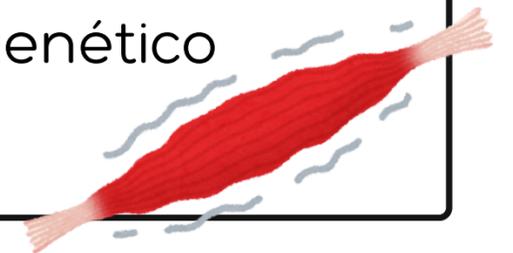


CLINICA :

signos motores se observan en los 3 primeros años de vida: retraso en la marcha, caídas frecuentes o marcha de puntillas

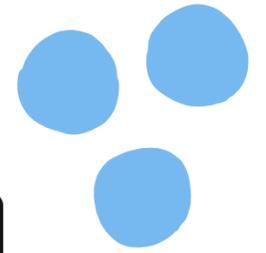
Diagnostico

Biopsia muscular o el estudio genético



Distrofia muscular de

BECKER



Definition:

Es una variante de la distrofia muscular de Duchenne que se diferencia principalmente por la aparición tardía y su evolución, es un trastorno hereditario que se caracteriza por atrofia y debilidad muscular de los miembros inferiores y de la pelvis

factores de riesgo

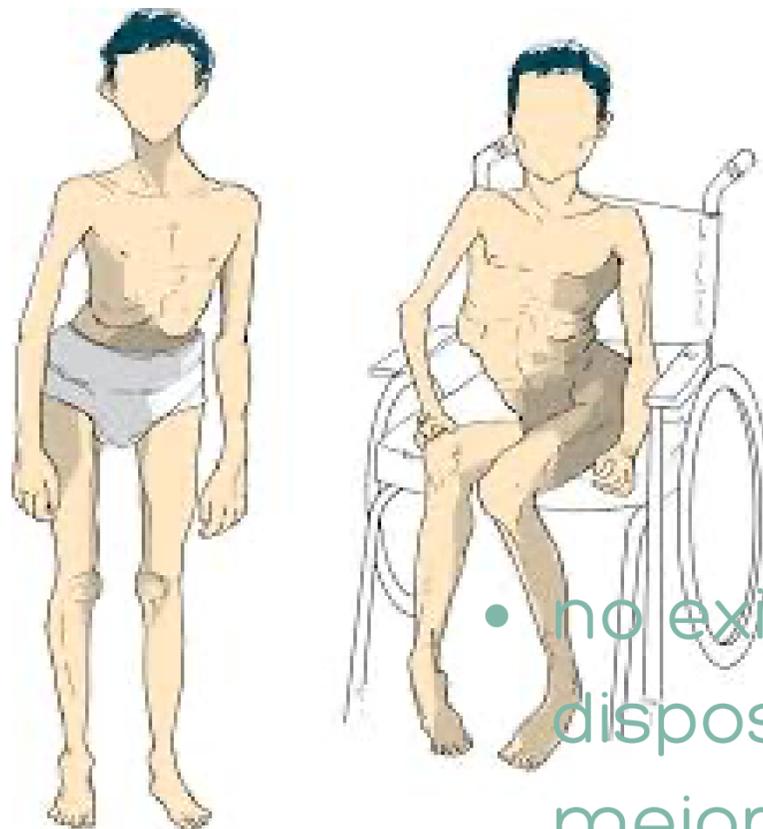
- Niños Niños que tienen un mayor riesgo de padecer enfermedades porque los genes anormales se encuentran en el cromosoma X que reciben de su madre
- tener antecedentes familiares de distrofia muscular

clinica

- Problemas Problemas respiratorios
- problemas cognitivos
- Double Dame el equilibrio y la coordinación

dx

- Análisis Análisis de sangre
- biopsio muscular
- análisis a d N



tratamiento

- no existe , pero con de física y uso de dispositivos de ayuda puede ayudar a mejorar la calidad de vida

bibliografias