



MEDICINA HUMANA

MATERIA: MEDICINA FISICA Y DE
REHABILITACION

SEGUNDA UNIDAD

ENSAYO

CATEDRATICO:

DR. SERGIO RUIZ JIMENEZ

ALUMNO:
ABRAHAM NEFTALI PEREZ GUILLEN

GRUPO: 5 "A"

DISTROFIAS

Secuencia de cambios estructurales o deficiencia funcional de tales órganos que se pueden diferenciar entre otras enfermedades.

La motoneurona inferior o de la unión muscular por algunos signos clínicos y datos de laboratorio característico.

Tipos de Distrofias

DUCHENNE: trastorno hereditario, debilidad muscular, ~~empeora~~ empeora muy rápidamente, defecto gracias a la distrofina.

Distrofia miotónica; compuesto por 2 trastornos (simos), de tipo I y tipo II afectando a muchos sistemas y tomando un aspecto típico de "cara de cochino".

Distrofia muscular de Emery-Dreifuss. ligada al cromosoma X. Se observan contracturas más notables y aparecen en codo, cuello y talones

Distrofia muscular de cinturas. Suele manifestarse en una debilidad progresiva de cinturas pélvicas y de hombros e. l. l. e. c. s. Ocorre una insuficiencia respiratoria.

La creatinina quinasa (CK) sérica, estarán elevadas, la biopsia muscular con rasgos distrofos.

Los tipos más frecuentes son de inicio, en el adulto son la calpainopatia que es una proteina reaccionada con fumarato, la ausencia de la hipertrofia de los músculos y la pantofilia y falta de compromiso cardíaco y pulmonar.

Se basa de un mecanismo hereditario autosómico dominante o autosómico recesivo utiliza un sistema de letras LGMD1A LGMD2A.

Con una prevalencia con base a su genotipo y su índice varia de 700 a 800 de 100,000

Distrofia m. Facioescapulohumeral

Cromosoma afectado principalmente siendo el 'Y' entre 10 y 30%.

Afecta entre 1 de 15,000 a 1 de 20,000.

Diagnóstico de la Distrofia muscular:
además de los signos y síntomas
como debilidad m' o atrofia

* CK: Enzima liberada cuando existe
mucho metabolismo y destrucción de los
músculos.

* Aldolasa Serica: También se
observa en personas de este tipo
y algunas formas de miopatía.

* Mioglobina.

* Mapeo Genético > Examen
de
imagen.

* Electroforesis

BIBLIOGRAFÍAS:

S.A. 1984. Harrison: Principios de Medicina Interna, 14ª Edición. McGraw-Hill Interamericana de España 1998. Farreras- ...

