

Nombre del alumno: César Eduardo Figueroa Moreno

Nombre del docente: Maria Cecilia Zamorano

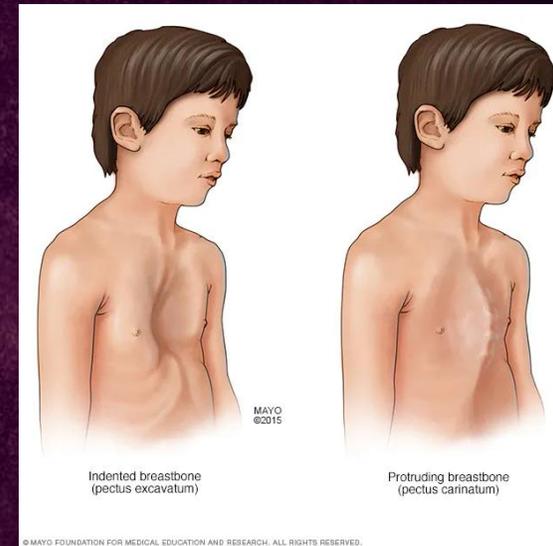
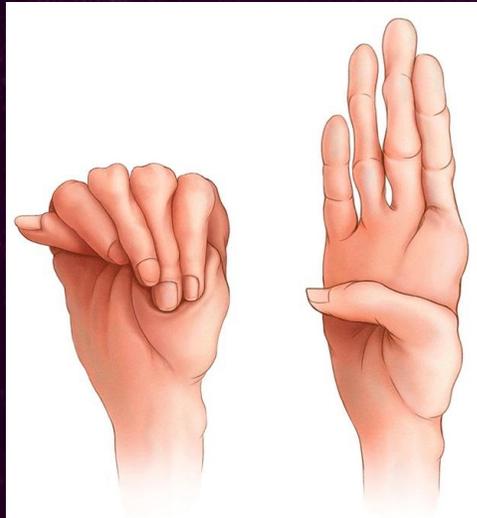
Materia: Enfermería cuidado del niño y del adolescente

Grado: 7 Grupo: "A"

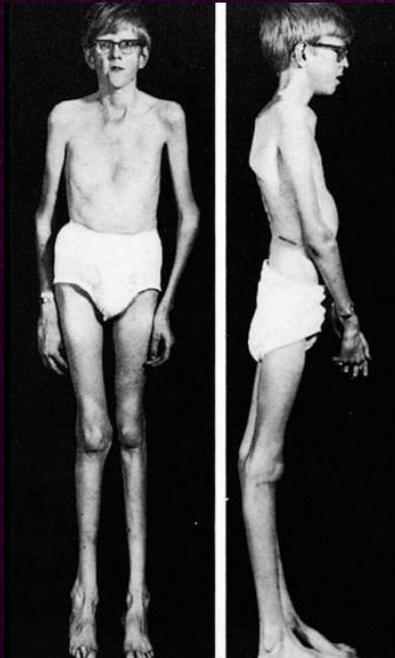
Tema: SINDROME MARFAN

SINDROME MARFAN

EL SÍNDROME DE MARFAN ES UN TRASTORNO HEREDITARIO QUE AFECTA EL TEJIDO CONECTIVO, ES DECIR, LAS FIBRAS QUE SOSTIENEN Y SUJETAN LOS ÓRGANOS Y OTRAS ESTRUCTURAS DEL CUERPO. EL SÍNDROME DE MARFAN AFECTA MÁS FRECUENTEMENTE EL CORAZÓN, LOS OJOS, LOS VASOS SANGUÍNEOS Y EL ESQUELETO.



Las personas con síndrome de Marfan generalmente son altas y delgadas, y sus brazos, piernas, dedos de los pies y las manos son inusualmente largos. El daño causado por el síndrome de Marfan puede ser leve o grave. Si la aorta (el vaso sanguíneo de gran tamaño que lleva sangre desde el corazón hacia el resto del cuerpo) se ve afectada, la afección puede poner en riesgo la vida



DIAGNOSTICO

Para los médicos, puede ser difícil diagnosticar el síndrome de Marfan, ya que muchos trastornos del tejido conjuntivo presentan signos y síntomas similares. Incluso entre los miembros de la misma familia, los signos y síntomas del síndrome de Marfan varían ampliamente, tanto en lo que respecta a las características como en lo que respecta a la gravedad. Deben estar presentes ciertas combinaciones de los síntomas y de los antecedentes familiares para confirmar el diagnóstico del síndrome de Marfan. En algunos casos, una persona puede tener ciertas características del síndrome de Marfan, pero no las suficientes para diagnosticar el trastorno.

TRATAMIENTO

SI BIEN NO EXISTE UNA CURA PARA EL SÍNDROME DE MARFAN, EL TRATAMIENTO SE CENTRA EN LA PREVENCIÓN DE LAS DIVERSAS COMPLICACIONES DE ESTA ENFERMEDAD. PARA LOGRAR ESTO, TENDRÁS QUE CONTROLARTE REGULARMENTE PARA DETECTAR SI LOS DAÑOS PROVOCADOS POR LA ENFERMEDAD AVANZAN.

EN EL PASADO, LAS PERSONAS QUE TENÍAN EL SÍNDROME DE MARFAN A MENUDO MORÍAN JÓVENES. CON CONTROLES PERIÓDICOS Y UN TRATAMIENTO MODERNO, LA MAYORÍA DE LAS PERSONAS CON SÍNDROME DE MARFAN AHORA PUEDE ESPERAR LLEVAR UNA VIDA MÁS NORMAL

EL TRATAMIENTO EN GENERAL COMPRENDE MEDICAMENTOS PARA MANTENER UNA PRESIÓN ARTERIAL BAJA Y ASÍ REDUCIR LA TENSIÓN SOBRE LA AORTA. ES VITAL **REALIZAR CONTROLES REGULARES PARA VERIFICAR LA PROGRESIÓN DEL DAÑO**. MUCHAS PERSONAS CON SÍNDROME DE MARFAN CON EL TIEMPO REQUIEREN CIRUGÍA PREVENTIVA PARA REPARAR LA AORTA

PREVENCION

EN LA MAYORÍA DE LOS CASOS, EL **SÍNDROME DE MARFAN SE TRANSMITE** DE PADRES A HIJOS (HEREDITARIO). SIN EMBARGO, HASTA EL 30% DE LAS PERSONAS NO TIENE UN ANTECEDENTE FAMILIAR, LO CUAL **SE** DENOMINA "ESPORÁDICO". EN LOS CASOS ESPORÁDICOS, **SE** CREE QUE EL **SÍNDROME** ES OCASIONADO POR UN NUEVO CAMBIO GENÉTICO

SINTOMAS

UNA CONTEXTURA ALTA Y DELGADA

BRAZOS, PIERNAS Y DEDOS
DESPROPORCIONADAMENTE LARGOS

ESTERNÓN QUE SOBRESALE O SE HUNDE

PALADAR ALTO Y ARQUEADO, Y DIENTES
APIÑADOS

SOPLOS CARDÍACOS

MIOPÍA EXTREMA

ESPINA DORSAL ANORMALMENTE CURVADA

PIE PLANO



Síndrome de Marfan

@farmaadicta

EL síndrome de Marfan es una enfermedad que afecta al tejido conectivo. Tiene origen genético (alteración del cromosoma 15), y suele provocar alteraciones en los ojos, el esqueleto, el corazón y en los vasos sanguíneos.

síntomas una misma familia puede tener diferentes características y presentar distintos grados de gravedad.

- esqueleto**
 - Personas a menudo altas y delgadas con extremidades largas y articulaciones con mucha movilidad.
- corazón y vasos sanguíneos**
 - Las alteraciones en estas estructuras son la principal causa de mortalidad de estas personas. Una de las más importantes es la dilatación de la aorta por la debilidad de su pared.
- ojos**
 - Miopía, cataratas, dislocación (luxación) del cristalino o desprendimiento de retina...
- otras alteraciones**
 - Neumotórax (pulmón colapsado), hernias inguinales, estrías en hombros y nalgas...

tratamiento • No se ha encontrado una cura definitiva para el síndrome de Marfan, que implicaría reparar el gen que lo causa.

- revisiones médicas periódicas con radiografías y ecocardiografías
- tratamiento personalizado en función de la persona
- evitar el estrés físico y emocional
- en algunos casos la fisioterapia estaría indicada

pronóstico