

Datos importantes sobre la escoliosis

(Fast Facts about Scoliosis)

¿Qué es escoliosis?

Escoliosis es una curvatura lateral de la columna vertebral. La escoliosis idiopática del adolescente (*Adolescent Idiopathic Scoliosis*, AIS por su nombre y sigla en inglés) es el nombre médico del tipo más común de escoliosis. Ocurre en niños mayores de 10 años y en adolescentes. Idiopática, significa que se desconoce la causa.

- La curvatura hace que la columna se parezca más a una “S” o a una “C” que a una línea recta cuando se observa desde la parte de atrás.
- La escoliosis también puede hacer que la columna rote, lo cual hace que los hombros o la cintura se vean desnivelados.

¿Cuál es la causa de la escoliosis?

La escoliosis tiende a aparecer durante los períodos de crecimiento rápido en la adolescencia. También es hereditaria, pero se desconoce la causa. La escoliosis no es producida por mala postura, mochilas (*backpacks*) pesadas, mala alimentación ni por practicar deportes.

¿Qué es un examen de detección de escoliosis?

El examen lo hacen en la misma escuela de su niño, por personas especialmente capacitadas como enfermeras, profesores de educación física o padres voluntarios.

- El examen se demora aproximadamente un minuto.
- Niños y niñas se examinan separadamente, en áreas privadas. Las niñas pueden usar la parte de arriba de un traje de baño debajo de la ropa, ya que se quitarán la camisa para hacer el examen. Los niños simplemente se quitan la camisa.

¿Cuáles son los posibles signos de escoliosis?

El examinador buscará ciertos signos durante el examen que incluyen:

Cuando su niño está parado:

- Hombros desnivelados
- Un omoplato sobresale más que el otro

Cuando el niño se inclina hacia adelante:

- Una joroba de las costillas, conocida como prominencia de las costillas
- Una joroba de la parte inferior de la espalda, conocida como prominencia lumbar

La escoliosis generalmente no produce dolor de espalda. Por eso es importante buscar signos en el exterior del cuerpo.

La escoliosis se trata mejor cuando se detecta en forma temprana. Puede ser difícil saber si su niño tiene escoliosis. Por eso es importante que un examinador entrenado le haga un examen en la escuela. Cuando la escoliosis se detecta temprano se pueden evitar tratamientos más complejos.

Visite la página de Internet www.choa.org/scoliosis para obtener más información sobre el Programa de detección de escoliosis de Children's.

Algunos médicos y profesionales de salud afiliados que prestan sus servicios en Children's Healthcare of Atlanta son proveedores independientes, no son empleados nuestros.

Esta información es general; no es un consejo médico específico. Si usted tiene alguna pregunta o inquietud acerca del cuidado médico o la salud de su hijo, consulte siempre con su médico u otro profesional de la salud.