

SINDROME DE TURNER.(EL)



FERNANDEZ GARCIA, R./PASARO, E

SINOPSIS

El síndrome de Turner es un trastorno genético que se presenta en las niñas y que provoca que sean más bajas que el resto y que no maduren sexualmente a medida que alcanzan la edad adulta. La gravedad de estos problemas varía entre los individuos afectados. También pueden presentarse otros problemas de salud que comprometen al corazón o al aparato renal (es decir, los riñones).

Muchos de los problemas que afectan a las niñas con síndrome de Turner pueden controlarse o corregirse con el tratamiento médico adecuado. Este síndrome afecta a una de cada 2.500 niñas recién nacidas. La obra presenta una introducción a este trastorno genético.

En el año 1938 Henry Turner describió por primera vez un grupo de siete mujeres con edades comprendidas entre los 15 y los 23 años, que presentaban una serie de alteraciones físicas que llamaron su atención y que hizo que las agrupara en un nuevo síndrome: EL SÍNDROME DE TURNER. Actualmente sabemos que este síndrome es relativamente frecuente, aparece en una de cada 2.000 niñas recién nacidas. Es el resultado de la ausencia total o parcial del segundo cromosoma sexual en humanos.

Los seres humanos poseemos en nuestras células 46 cromosomas: 44 AUTOSOMAS (que compartimos hombres y mujeres) y 2 CROMOSOMAS SEXUALES (el cromosoma X y el cromosoma Y). Salvo excepciones, las mujeres tienen dos cromosomas X (46,XX) y los hombres tienen un cromosoma X y un cromosoma Y (son 46,XY). Sin embargo las niñas Turner tienen, al menos en parte de sus células, un solo cromosoma X en lugar de dos, (han perdido total o parcialmente el segundo cromosoma sexual) y por eso se dice que son 45,X.



Editorial EDICIONES 2010

Materia MEDICINA-
ENFERMERÍA-
VETERINARIA

EAN 9788495058584

Status Disponible

Páginas 140

Tamaño 210x150x mm.

Precio (Imp. inc.) 24,00€

Fecha de publicación 08/04/2005

CAPÍTULOS:

1. Preguntas y respuestas más frecuentes en el síndrome de Turner
2. El síndrome de Turner
3. Genética del síndrome de Turner
4. El cromosoma Y en el síndrome de Turner
5. El crecimiento en las niñas con síndrome de Turner
6. Crecimiento con GH en síndrome de Turner
7. Fertilidad y aspectos ginecológicos relacionados
8. Del genotipo al fenotipo: búsqueda de los genes ?Turner?

...