



¿Qué es el Síndrome de Prader-Willi?

Información básica sobre el SPW

El síndrome de Prader-Willi (SPW) es una enfermedad genética poco común que afecta aproximadamente a 1 de cada 15.000 personas, hombres y mujeres por igual, de todas las razas y etnias. El SPW es una alteración médica potencialmente mortal causada por la pérdida de material genético activo en el cromosoma 15. Esto afecta a:

- Hormonas
- Fuerza muscular
- Apetito
- Comportamiento
- Conocimiento y aprendizaje
- Regulación de la temperatura
- Tolerancia al dolor
- Patrón de sueño

Casi todos los sistemas del cuerpo se ven afectados por el SPW, pero el síntoma distintivo es la **hiperfagia o hambre extrema continua**. Una persona con SPW nunca se siente llena. Para agravar este problema, las personas con SPW tienen un metabolismo lento y solo necesitan una parte de las calorías que requieren sus semejantes sin SPW. El resultado es un fácil aumento de peso. **El SPW es reconocido como la principal causa genética de obesidad potencialmente mortal en los niños.**

Las personas con PWS necesitan un control ambiental estricto para evitar un aumento de peso excesivo y, a menudo, las familias deben guardar bajo llave todos los alimentos para mantener seguro a su ser querido. Otros síntomas comunes del SPW incluyen problemas de comportamiento, discapacidad intelectual, síntomas obsesivo-compulsivos, ansiedad, problemas para dormir y escoliosis.

Esperanza para el futuro

Actualmente no existe una cura para el SPW. La calidad de vida de las personas que lo padecen puede mejorar mucho con un diagnóstico temprano y con un cuidadoso manejo de los síntomas, pero se necesitan más terapias que sean efectivas. Hay mucha investigación en curso alrededor de todo el mundo sobre la obesidad y las conductas relacionadas con la obsesión por la comida, problemas muy presentes en las personas con SPW.

El síndrome de Prader-Willi no se suele detectar en las pruebas prenatales, por lo que las familias de los niños que nacen con SPW generalmente se sorprenden con el diagnóstico. La mayoría de los padres están ansiosos por obtener respuestas sobre los efectos inmediatos y a largo plazo de la enfermedad y las perspectivas de un tratamiento exitoso. Si bien conectarse con otras personas que lidian con SPW ofrece esperanza a las familias en el presente, la investigación que se está llevando a cabo sobre los tratamientos para el SPW les ofrece esperanza para el futuro.

Copyright © 2016. All rights reserved.
FPWR is a 501(c)(3) organization. Tax ID #31-1763110



La Fundación para la Investigación Prader-Willi (FPWR) es una organización sin ánimo de lucro formada por padres, familias y seres queridos de personas con síndrome de Prader-Willi. Trabajamos con investigadores y profesionales para **eliminar los retos que supone el síndrome de Prader-Willi** a través del avance de la investigación.

Para obtener más información, participar o hacer una donación, visítenos en www.fpwr.org



**APOYA A LA
INVESTIGACIÓN
DEL SPW**

[DONA AHORA](#)