

Problemas de conducta en niños con SPW, Síndrome Down y retraso mental no específico.

A pesar de que algunos de los síndromes que implican retraso mental, presentan unos rasgos de conducta no muy bien descritos, estudios comparativos hasta ahora no han valorado las particularidades específicas de estos así llamados fenotipos. Además no está claro, si el alcance de ciertos comportamientos observados en los PW, son compartidos con otros.

El estudio compara irregularidades en la conducta, en 43 niños con SPW, 43 con Down y 43 personas con retraso mental no específico. Todos ellos agrupados en edad y sexo. Las mediciones se hicieron siguiendo la lista del comportamiento del niño, de algunos problemas como las rabietas, la terquedad y la tensión, aparecían elevados en los tres grupos.

El grupo PW presentaba problemas más significativos y frecuentes, relacionados con la interiorización, la introversión, la extraversión y problemas de conducta. El 72% de los niños con PW presentaban puntuaciones que entraban dentro del terreno clínico, este % es superior al de los niños Down que tenían el 23%, o aquellos con retraso no específico que estaba en 39%.

En la lista de abajo aparecen 12 comportamientos que están significativamente elevados en los jóvenes de PW, respecto al de los otros 2 grupos.

Comportamientos que aparecen elevados en los PW, respecto a los otros grupos comparativos.

	PWS	DS	NS		PWS	DS	NS
Rascado de piel	95%	20%	26%	Hablador	74%	35%	46%
Discusión frecuente	95%	65%	63%	Sueño excesivo	74%	11%	9%
Poco Activo	91%	35%	28%	Sobrepeso	70%	30%	16%
Obsesivo	88%	46%	36%	Objeto de burlas	72%	28%	32%
Cansancio excesivo	84%	25%	23%	Compulsivo	68%	32%	37%
Ingesta excesiva	80%	27%	21%	Roba en casa	58%	6%	9%

Análisis discriminatorios rebelan que hay 7 comportamientos en los sujetos con PW, que aparecen con una exactitud del 91%. Estos son el rascado de piel, el excesivo cansancio, las obsesiones, el hablar demasiado, la poca actividad, la impulsividad, y las dificultades del habla. Del grupo de los 86, solamente 3 niños se clasificaron por error en el grupo de 86, esto sugiere que hay un fenotipo distintivo del comportamiento de la conducta PW.

También aparecieron comportamientos característicos comunes en el DS, pero el fenotipo PW es más distintivo.