

## ¿De qué depende el tamaño del cráneo?



Jueves, 03 de Mayo de 2012 16:32



Un estudio en el que han participado científicos del Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (CREAL) y del Centro de Regulación Genómica (CRG) ha permitido identificar **varios genes implicados en el tamaño del perímetro craneal**. Concretamente la investigación, publicada en la revista Nature Genetics, identifica dos variantes genéticas en los genes SBNO1 y HMGA2 asociadas al perímetro craneal de niños y niñas de entre 6 meses y 2,5 años. **Estos genes se han asociado, además, con la altura alcanzada en la edad adulta.**

También se ha encontrado una asociación entre dichos genes y una variante en la región donde se encuentran los genes CRHR1/MAPT. Los investigadores subrayan que el gen MAPT se ha asociado en otros estudios con el volumen intracraneal en adultos, en enfermedad de Parkinson y otras enfermedades neurodegenerativas.

Comentarios

[Añadir nuevo](#)

Escribir comentario

Nombre:

Email:

Website:

Título:

Enviar



Por favor introduce el código anti-spam que puedes leer en la imagen.

Powered by [JoomlaComment 4.0alpha](#)

Última actualización el Jueves, 03 de Mayo de 2012 20:39