



Jueves, 3 de Mayo del 2012

Buscar

[Inicio](#)[Política](#)[Deportes](#)[Entretenimiento](#)[Programación](#)[TV en Vivo](#)[Denuncias](#)[Programas](#)[Videos](#)

Estas Viendo : La Cajita Musical de Haydee Raymundo - 04:00 AM ([VER EN VIVO](#))  
A Continuación : Jaamsa - 04:55 AM

Recomendar 5,7000

Seguir a @Pan:



Nacionales

Locales

Internacionales

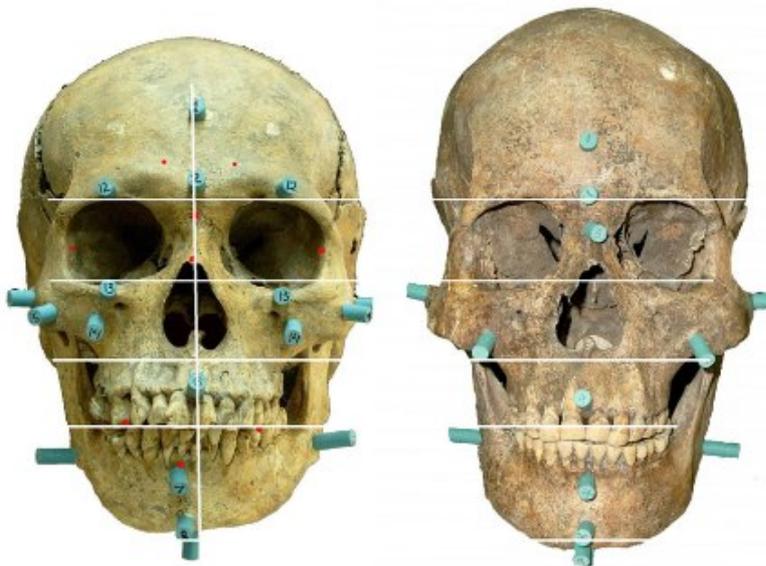
Tecnología

Salud

Má:

## Estudio de genes en el cráneo darán a conocer causas de problemas cognitivos

Miércoles 2 de Mayo del 2012, 04:39 PM



Los centros españoles de investigación en Epidemiología Ambiental (Creal) y de Regulación Genómica (CRG) han participado en un estudio internacional para identificar genes implicados en el tamaño del cráneo y en la obesidad infantil.

El grupo de investigación concluyó que la identificación de estos genes, puede ayudar a entender los mecanismos que participan en el neurodesarrollo, así como en el retraso mental y en problemas cognitivos y conductuales.

Estos estudios han estado liderados por el consorcio Early Growth Genetics (EGG) y se han realizado a más de 10.000 niños de Europa, y con ellos se han identificado dos variantes genéticas en los genes *Sbno1* y *Hmga2* asociadas al perímetro craneal en los individuos de entre seis meses y dos años y medio.

Estos genes ya se habían asociado con la altura alcanzada en la edad adulta, a la vez que se ha hallado otra asociación con una variante en la región donde se encuentra el gen *Mapt*, relacionado con el volumen intracraneal en enfermedades neurodegenerativas y



### NOTA

- » [Estud alime](#)
- » [Estud de prc](#)
- » [Delici dañin](#)
- » [Const](#)

### ÚLTIM

- » [Claus intoxic](#)
- » [Gobie años...](#)
- » [Trabaj empre](#)

la obesidad en adultos y a la obesidad en niños, pero de los nueve genes identificados de forma robusta en el caso de los menores, siete también están presentes en la edad adulta.



Twitter 0



0

### Comentarios a esta Noticia

¿Quieres comentar en esta noticia? Identificate con tu cuenta de Facebook o Twitter.

Identificate

 Sign in with **twitter**

 Sign in with Google



[anterior](#)



[siguiente](#)

[Nacionales](#) | [Locales](#) | [Política](#) | [Internacionales](#) | [Tecnología](#) | [Deportes](#) | [Entretenimiento](#) | [Salud](#) | [Programa Visto](#) | [Más Valorado](#) |

