



Síguenos también en iPad y en tu SmartPhone



# Hechos de Hoy

Síguenos:

Buscar en HH

- HOME
- INTERNACIONAL
- ESPAÑA
- ECONOMÍA
- CIENCIA Y TECNOLOGÍA
- ESPECTÁCULOS
- DEPORTES
- SALUD
- Convertirte en suscriptor



Lionel Messi remata de cabeza en el gol de la final de la Champions League de 2009. (Foto: TV3)

### GRAVES TRAUMATISMOS

## Importantes daños en los cerebros de los futbolistas por rematar de cabeza

Goles de cabeza como los de Cristiano Ronaldo o Lionel Messi quedaron grabados en el recuerdo. Sin embargo, los estudios demuestran que estos remates pueden afectar seriamente al cerebro.

Hechos de Hoy / Actualizado 29 noviembre 2011

Todos los seguidores del **Real Madrid** recuerdan el gol de **Cristiano Ronaldo** al **FC Barcelona** en la última final de la **Copa del Rey**. Los fans del **FC Barcelona** también tienen en mente el gol de **Lionel Messi** al **Manchester United** en la final de la **Champions League** del 2009. Ambos tuvieron un denominador común: los delanteros remataron el balón con la cabeza. Daños cerebrales irreparables pueden ser la consecuencia.

Un estudio presentado en el **Congreso Anual de Sociedad Radiológica de Norte América** advierte que estas jugadas en el fútbol suponen un riesgo para el jugador similar al de una lesión cerebral traumática. **Michael Lipton**, investigador de la **Facultad de Medicina Albert Einstein**, señaló que un simple remate no causa estos daños, pero la repetición continuada a lo largo de la carrera profesional puede suponer una grave degeneración de las neuronas.

Un estudio realizado por la **Universidad de Turín** demostró que los futbolistas tienen mayor riesgo de padecer **esclerosis amiotrófica lateral**. Esta enfermedad puede estar provocada por los continuos traumatismos a los que se exponen los jugadores. **Adriano Chios**, director de la investigación, observó a más de 7.000 futbolistas profesionales que jugaron en Italia entre los años 1970 y 2001. Los resultados obtenidos demostraron que esta esclerosis se daba más a menudo en estos deportistas, además de hacerlo con mayor precocidad, con síntomas que comenzaban a los 41 años.



#### Noticias relacionadas:

- La meditación ayuda a desarrollar el cerebro y a evitar la esquizofrenia
- Los jóvenes enganchados a videojuegos desarrollan un cerebro diferente
- El cerebro es capaz de sentir el sabor de una palabra y de ver la música
- El consumo de cannabis puede producir efectos similares a la esquizofrenia

#### Otras noticias de:

#### SALUD

- Encuentran el gen relacionado con la sordera y la pérdida de audición
- Aditivos de carburante y químicos industriales en los implantes de PIP
- La práctica de deporte y el rendimiento académico van de la mano

Publicidad

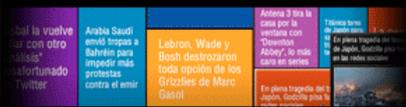


HH VISUAL

### + Las imágenes más vistas



### + Lo más leído



### + Los últimos blogs



## LAS 10 NOTICIAS MÁS LEÍDAS

- El mundo perdido de la Antártida, los cangrejos yeti, y un pulpo blanco
- Terremoto de 5,3 grados en República Dominicana con epicentro en Ocoa
- Marc Anthony olvida a Jennifer López y presume de espectacular novia
- Facebook, incompatible con Explorer 7, incluirá función de llamadas
- Innovar y atraer publicidad, retos de Scott Thompson al frente de Yahoo!
- Empate técnico de Romney y Santorum, caída de Gingrich, y Perry desolado
- Urdangarín viaja a España y la Audiencia Nacional rechaza asumir su investigación
- El nuevo "single" de Jason Mraz y la inspiración del amor de su próximo álbum
- Coma recorta distancias a Despres en motos y Nani Roma, tercero en coches
- Sangriento enfrentamiento entre reclusos de una prisión de Tamaulipas

## LOS 10 BLOGS MÁS LEÍDOS

- El Alzheimer te borra del cerebro; casi literalmente
- Toñi Salazar y Carolina Ferre en un pañuelo con Messi y con Jennifer López

Las investigaciones han demostrado que los futbolistas tienen cambios microscópicos en la materia blanca, región encargada de comunicar las diferentes áreas del cerebro. Las diferencias son visibles en regiones relacionadas con la memoria, la función ejecutora y la visual, y la atención.

El fútbol no es el único deporte en el que los deportistas pueden sufrir severos daños cerebrales. Los boxeadores, jugadores de rugby o de fútbol americano son algunos de los ejemplos en los que se repiten de forma continuada los golpes en la cabeza. Un grupo de investigadores de la **Universidad Brigham and Women's**, en Boston, estudió a cinco atletas que habían padecido varios traumatismos a lo largo de su carrera. En todos los casos apreciaron un alto nivel de los químicos glutamato y colina, relacionados con las contusiones cerebrales.

Los jóvenes diabéticos duermen peor, afectando a su rendimiento escolar

El estrés causa insomnio, cefaleas, hipertensión y problemas sexuales

Publicidad

- 3. Gillette, el Rey Juan Carlos, Isabel Gemio, y el dinero no tiene por qué corromper
- 4. El postre ideal de Reyes para los amantes de las sorpresas
- 5. "Tú sí que vales" vs Caspian, pifia de Pepón, la borde Kar mele y lo de Picasso
- 6. Comprender la muerte es esencial para completar la realización de uno mismo
- 7. Isabel Pantoja y Kiko Rivera la arman al margen de las uvas y campanadas
- 8. Tierno Risto, Jennifer Aniston x 2, los trajes de Igartiburu y los pecados de Mota
- 9. El arroz chino más popular preparado en casa sin ningún esfuerzo
- 10. Esperanza Aguirre, Tolkien, Fran Rivera, Mel Gibson, Fidel Castro y lo del embustero

Compartir:     

 Volver arriba

### Comentarios

Recuerde que las sugerencias pueden ser importantes para otros lectores.

#### Comentario

Título (obligatorio)

Nombre (obligatorio)

E-mail (obligatorio)

Por favor rellene el siguiente campo con las letras y números que aparecen en la imagen inferior



Acepto la **cláusula de privacidad**

[añadir comentario](#)

#### Normas de uso:

Esta es la opinión de los internautas, no de HechosdeHoy.com

No está permitido verter comentarios contrarios a las leyes (tanto españolas como internacionales) o que sean injuriantes.

Reservado el derecho a eliminar los comentarios que consideremos fuera de tono y de tema.

**SERVICIOS**

-  **FAQ**  
FAQ Enlaces
-  **Mapa web**
-  **Lo mejor de Madrid**
-  **El tiempo**
-  **Callejero**
-  **Tráfico**
-  **Traductor**
-  **Diccionario**
-  **Seguros**
-  **Pasatiempos**

Publicidad

© 2012 Media, Marketing & Web S.L. Publicación controlada por Google Analytics [Publicidad](#) | [Aviso Legal](#) | [Política de privacidad](#)