



# CRONICA DE CANT

estosololoarreglamosenretodo

Usuario:  Clave:  Entrar [Registrarse](#)

**Inicio » Noticias » La implantación de células madre reduce en un 80% los casos de necrosis ósea, según un estudio español**

### Titulares



El PSOE afirma que Rajoy "sabe cosas que afectan gravemente al PP" [Leer más...](#)

El Supremo anula la adjudicación de seis jefaturas por el Ayuntamiento de Santander [Leer más...](#)



Valdecilla participa en un proyecto internacional sobre las propiedades mecánicas de los vasos sanguíneos [Leer más...](#)



La implantación de células madre reduce en un 80% los casos de necrosis ósea, según un estudio español [Leer más...](#)



La construcción de las 30 VPO en alquiler para jóvenes finalizará este mes [Leer más...](#)



Antoñanzas destaca la apuesta del Grupo E.ON por el coche eléctrico [Leer más...](#)



PP pide al Gobierno que ponga "más carne en el asador" [Leer más...](#)

El stand de Cantabria en Alimentaria realizó 60 contactos comerciales y atendió más de 200 consultas

## La implantación de células madre reduce en un 80% los casos de necrosis ósea, según un estudio español

06 del 04 de 2010



Entre el 18 y el 20 por ciento de los casos de osteonecrosis vienen provocados por el abuso del alcohol

MADRID, 06

El tratamiento con células madre puede detener la necrosis ósea y "curar" esta enfermedad en más del 80 por ciento de los

### Última Hora

17:40:18 :::: La morosidad del sector inmobiliario superará el 12% a mitad de año

17:40:18 :::: Economía/Finanzas.- La morosidad del sector inmobiliario superará el 12% a mitad de año, según Gesif

17:40:18 :::: Economía



Leer más...

Los grupos Some People, Oz y Crayolaser, finalistas de la IV Muestra de Música en el Campus de la UC  
Leer más...

Cantabria pierde 35 autónomos en marzo, hasta situarse la cifra total en 43.167  
Leer más...



Empresas.- Bayer lanza "Ginecanesgel Mousse" y "Ginecanesgel Toallitas" para la

higiene íntima femenina  
Leer más...

Gobierno destaca la "notable ralentización" del paro y cree que en los dos próximos trimestres "toca reducción"  
Leer más...



La Policía concluye que Bárcenas cobró de la caja B de la trama "Gürtel"

Leer más...

Santander acoge el Encuentro Internacional del Proyecto DIGEM  
Leer más...



El CNIO y Avon se unen contra el cáncer de mama  
Leer más...



Las reservas de la Cuenca del Cantábrico suben 28 hm3 y alcanzan el 87,2 por ciento de su capacidad  
Leer más...



¿Contienen los cigarrillos electrónicos sustancias cancerígenas?  
Leer más...



Martin Cooper, inventor del teléfono móvil, será nombrado el domingo cofrade de honor de la Cofradía del Queso  
Leer más...

El Estado y Cantabria analizarán el 19 de abril el cumplimiento de la subida salarial de 5.000 funcionarios

pacientes en estadios tempranos de osteonecrosis, según un estudio español promovido por la Asociación Médica para la Investigación y el Desarrollo de las Ciencias del Aparato Locomotor (AMICAL).

La investigación, publicada en la revista "Trauma", mostró la eficacia de las células madre en un análisis realizado con 40 pacientes, con edades comprendidas entre los 32 y los 64 años, a los que se diagnosticó osteonecrosis atraumática de rodilla y que se sometieron a este tratamiento con un seguimiento de entre 1,5 y 3 años, para observar su evolución.

La osteonecrosis afecta a cinco personas de entre 30 y 50 años por cada 100.000 habitantes, en igual medida en hombres y a mujeres y, si no se trata a tiempo, en un 82 por ciento de las ocasiones desemboca en una destrucción total del hueso afectado, lo que implica la necesidad de implantar una prótesis al paciente.

"Esta enfermedad resulta especialmente dramática en las personas jóvenes, ya que al sufrir una destrucción de una articulación (rodilla o cadera, por ejemplo) hay que implantarle una prótesis, y es previsible que varias a lo largo de su vida, porque éstas duran un tiempo determinado", explicó el autor del estudio, el doctor Pedro Luis Ripoll.

"La aplicación de células madre permite evitar que se destruya la articulación y hacer innecesaria la aplicación de la prótesis, con lo que para el futuro de estas personas de entre 30 y 45 años de edad es un método muy útil", añadió.

A este respecto, Ripoll afirmó que "no son necesarias varias intervenciones y la implantación de las células madre, extraídas de la cresta ilíaca, en el hueso de la cintura, se hace por cirugía mínimamente invasiva, con lo cual el paciente sólo tiene que estar hospitalizado durante unas horas y puede salir de la clínica por su propio pie, ayudado tan sólo por unas muletas".

#### CONSUMO DE CORTICOIDES

La osteonecrosis se caracteriza por un "dolor intenso" que es especialmente evidente por la noche y que puede ser provocado por causas desconocidas, "o bien por una toma abusiva de cortisona o por ingesta de alcohol", dijo Ripoll.

Tal y como se concluye de los resultados del estudio, este doctor afirma que hay una relación causa-efecto "muy significativa" entre el desarrollo de necrosis ósea y la toma de corticoides, en aquellas personas que se ven obligadas por distintos tipos de enfermedades a tomar cortisona.

"La cortisona, en algunos casos, provoca

liga bbva (1ª) [liga adelante \(2ª\)](#)

#### JORNADA 30 (4 ABR 2010)

F	Sevilla	3	-	0	Tenerife	C
F	Valladolid	0	-	2	Villarreal	C
F	Sporting	2	-	2	Xerez	C
F	Getafe	1	-	1	Espanyol	C
F	At. Madrid	3	-	0	Deportivo	C
F	Racing	0	-	2	R. Madrid	C
F	Barcelona	4	-	1	Athletic	C
F	Almería	1	-	1	Mallorca	C
F	Valencia	3	-	0	Osasuna	C
F	Zaragoza	2	-	0	Málaga	C

[anterior](#) [siguiente](#)

[todas](#)

[Quiniela](#)

#### Santander

[cambiar](#)

#### Martes 06

10° 21° 35%

#### Miércoles 07

11° 16° 65%

#### Jueves 08

9° 16° 40%

#### Viernes 09

9° 17° 10%

#### Sábado 10

9° 19° 5%

#### Domingo 11

9° 18° 25%

#### Lunes 12

10° 16° 35%

Fuente: AEMET

Ofrecido por

◀ ◀ **Abr-2010** ▶ ▶

Lun	Mar	Mie	Jue	Vie	Sáb	Dom
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

Leer más...



Muguruza advierte de que "hará frente" a la "barbaridad

antidemocrática" del "mozalbete de CotoLino"

Leer más...

## Opinión

RENOVABLES: EL PELIGRO DE MORIR DE ÉXITO



Ya hay quien ha advertido que el boom de las energías alternativas camina por los mismos rales que el boom de la vivienda.

Por: **Alberto Ibáñez**

Leer más...

OTRO TERREMOTO

He estado más cerca que nunca de una catástrofe enorme como la ocurrida hace una semana escasa en la capital de Haití.

Por: **Roberto Ruisánchez**

Leer más...



CADENA PERPETUA



El presidente de Gobierno, sin duda, debe ser una persona sensible y cercana a los problemas de los ciudadanos.

Por: **Carlos Carnicero**

Leer más...

PARA QUÉ SIRVE LA ONU

No descubro nada nuevo, pero hay tiempos en los que resulta más evidente que el mundo organizado

Por: **Andrés Aberasturi**

Leer más...



muerte celular en zonas del hueso que al estar situadas en articulación pueden desembocar en una destrucción de la articulación. Ocurre igual en las personas que hacen una ingesta abusiva de alcohol", comentó.

Según sus conclusiones, entre el 18 y el 20 por ciento de los casos de osteonecrosis vienen provocados por el abuso del alcohol, principal desencadenante del aumento de la prevalencia de osteonecrosis entre la gente joven.

Mientras, en el caso de los corticoides, la prevalencia de osteonecrosis se estima entre el 5 y el 25 por ciento de los pacientes que han consumido de 0,5 a 1 miligramo al día de cortisona durante un mínimo de tres meses.

**E.P.**

Este artículo ha sido votado **0** veces

Puntuación de los lectores: **0.0** de 10

10

Votar...

**...no hay comentarios**

**Regístrate para poner tu comentario**

## Noticias relacionadas

La terapia con células madre podría tratar alergias y asma ::: Leer más...

Una vacuna con células madre humanas reduce el desarrollo tumoral en ratones ::: Leer más...

Los trasplantes de médula y de células madre de la sangre logran igual supervivencia ::: Leer más...

Desarrollan en cerdos células madre mediante reprogramación celular ::: Leer más...

Las células cancerígenas pueden atravesar la placenta y llegar al feto ::: Leer más...

**Concurso: Al cine**  
**Manda tu respuesta**  
**cronica@mundivia.es**

## Hemeroteca

**Actualmente en nuestra hemeroteca tenemos más de 500.000 noticias.**

## Secciones

Salud  
Cultura  
Economía  
Deportes  
Sucesos  
Motor  
Santander  
Opinión  
Cantabria  
Sociedad  
Internacional  
Nacional  
General

## Encuestas

::: ¿LA CRISIS VA A AFECTAR A TUS VACACIONES DE ESTE AÑO?

::: ¿DEBERÍA ESTAR ACOMPAÑADA LA BANDERA DE ESPAÑA DE PUERTOCHICO?

::: ¿DEBE DIMITIR BARCENAS, EL SENADOR POR CANTABRIA?

**17 : 47 : 04**