

Portada » Noticias » Noticias curiosas e insólitas

Para los huesos rotos, mejor ibuprofeno

23 de Junio de 2012



Muchos antiinflamatorios inhiben la regeneración de los huesos, por lo que puede ser perjudicial suministrarlos para aliviar el dolor en caso de fracturas. Ahora, un estudio publicado en la revista Journal of bone and mineral metabolism, ha demostrado que el ibuprofeno, a dosis terapéuticas, no tiene estos efectos negativos, por lo que su uso es más recomendable que el de otros fármacos.

Los investigadores, de la Universidad de Granada, ensayaron diversas dosis del fármaco sobre un cultivo in vitro de osteoblastos, células del hueso que juegan un papel fundamental en el crecimiento y regeneración del mismo. Los resultados revelaron que, en primer lugar, las dosis terapéuticas de ibuprofeno no alteran los procesos de formación de hueso tales como la síntesis de osteocalcina, componente fundamental de la matriz ósea. Sin embargo, a dosis más altas de las habituales, el ibuprofeno empieza a mostrar algunos efectos inhibitorios como la disminución de la actividad fagocítica.

"Hasta la fecha apenas se tenía información sobre el efecto del ibuprofeno sobre los osteoblastos", ha explicado Concepción Ruiz Rodríguez, una de las autoras, en cuyo grupo de investigación se estudian los efectos de distintos tratamientos sobre las células formadoras de hueso.(interesante.es)

huesos rotos, ibuprofeno,antiinflamatorios, dolor, fracturas

Envíe su comentario

Nombre: EMail:

Comentario:

Normas

- Los comentarios deben basarse en el respeto a los criterios.
- No se admitirán ofensas, frases vulgares ni palabras obscenas.

Introduzca el código anti-spam

YMNPB

Recomendar esto en

Me gusta 0



Noticias ...

Relacionadas + Recientes + Populares

- Mejor padres listos que ricos
- ¿Podemos adivinar las decisiones que tomarán los demás?
- El iPad es el dispositivo móvil más usado para leer noticias
- Fruta contra la obesidad
- El ordenador más rápido del planeta vuelve a ser IBM
- ¿Cuántas veces hay que comer al día para estar delgado?
- ¿De qué depende que seamos perseverantes o inconstantes?
- Cinco alergias típicas del verano
- Inventan gafas contra la depresión invernal
- Hallan escritura tibetana de casi 800 años
- Fumar los fines de semana daña la memoria
- Una extraña orquídea con cara de mono y olor a naranja (+ Fotos)
- Higiene bucal y cáncer
- Auto sin conductor, ¿una autopía?

Más >>>

Archivo noticioso ...

Junio 2012

Do	Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa
				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