



» MILANO

mercoledì 10 marzo 2010, 08:00

Nasce a Milano il farmaco che aiuta a riparare le ossa

di Alessandra Pasotti

Vota

Risultato

Strumenti utili

A A A Carattere Stampa
 Salva l'articolo Rss
 Invia a un amico Pdf
Condividi su Facebook
 Condividi su Twitter

Ridurre i tempi di recupero dopo una frattura. Rimettersi in piedi in tre settimane invece che dopo 50 giorni di stampelle. Senza miracoli. Con un semplice farmaco che accorcia la degenza e aiuta ad abbandonare più velocemente il gesso.

È un progetto tutto milanese studiato e confezionato dai ricercatori della Medicina dello sport dell'università degli Studi e del Gaetano Pini, struttura d'eccellenza nella cura delle fratture ossee. Ed è pronto per essere testato sul campo. La ricerca è stata presentata a margine di un convegno «Sport agonistico: sacrificio o stile di vita» durante il quale è stato ufficializzato

l'utilizzo di questo farmaco a livello sperimentale per curare le fratture, abbattere i tempi di recupero e soprattutto evitare quelle seconde operazioni chirurgiche (nel 10 per cento dei casi) perché l'osso non si è ricalcificato. Naturalmente, come per tutti gli esperimenti, servono volontari. Nei prossimi giorni, infatti, a tutti coloro che verranno ricoverati al Gaetano Pini per curare fratture verrà spiegato il progetto e la possibilità di far parte della sperimentazione. L'accettazione è naturalmente facoltativa. Il gruppo di volontari sarà messo a conoscenza che metà di loro assumerà fiale contenenti placebo, mentre l'altra metà assumerà il farmaco vero e proprio. Né il paziente, né il medico sapranno in prima battuta chi ha assunto cosa. Questo per verificare la reale capacità di azione del farmaco.

Entro un anno ci saranno poi i primi risultati con tanto di dati, statistiche, verifiche e conclusioni. Ma cos'è questo farmaco? «È un adiuvante - spiega Costantino Corradini, dell'unità didattica in Traumatologia dello Sport della Statale di Milano - una terapia chemioterapica, da assumere dopo l'intervento chirurgico, ma senza gli effetti collaterali della chemioterapia. Il principio su cui si basa è quello di aiutare l'osso a ricalcificarsi. Questo significa recuperare in tempi sicuramente più brevi la funzionalità dei propri arti».

Fondamentale per chi pratica sport agonistico, ma non solo. «La prima causa delle fratture, è bene ricordarlo, sono gli incidenti stradali - spiega Corradini -, ma al secondo posto ci sono gli sport da contatto, calcio, basket, rugby o gli sport di velocità, pensiamo allo sci o allo snow-board. Staticamente le fratture nello sport purtroppo sono aumentate di 8 punti passando dal 30 al 38 per cento. Primo perché la preparazione atletica è aumentata moltissimo. Maggiore energia, maggiore è il rischio di farsi male durante uno scontro. Il secondo motivo ha a che fare con fattori educazionali e obiettivi di vittoria che spingono gli atleti agonistici e non a caricare al massimo la prestazione sportiva».

Discorso a parte è quello che riguarda i bambini. «Tanto più piccoli sono, tanto più rapida è la guarigione - spiega Nicola Portinaro, direttore della clinica ortopedica dell'università degli Studi e primario all'Humanitas -. Per loro è accettabile anche la scomposizione delle fratture perché l'osso si rimodella talmente in fretta che a distanza di uno due anni non si vede più nulla».

Commenti

Condividi la tua opinione con gli altri lettori de ilGiornale.it
[Leggi tutti i commenti](#)

[Log in / Registrati](#) alla community e lascia il tuo commento

aiuto

idealista.it trova casa milano
inizia la tua ricerca qui

compra affitta
case bergamo
nuove costruzioni brescia
stanze singole como
inserisci annunci gratis



più letti più votati più commentati

- » **Berlusconi: "Ci hanno bloccato..."**
di Redazione
- » **Il premier allontana contestatore:...**
di Redazione
- » **Pdl escluso, Berlusconi: "Ora in..."**
di Adalberto Signore
- » **Il dossier su Di Pietro che il...**
di Gian Marco Chiocci
- » **L'analisi/Il Tar ha sbagliato a...**
di Paolo Armaroli

il mio ~~Giornale~~

Username Password

Hai dimenticato la password?
Che cos'è? [Leggi il disclaimer](#) [Registrati](#)
[Leggi la nostra privacy policy](#)

immobiliare.it

Cerca tra migliaia di annunci immobiliari

categoria
contratto
provincia

[Vai alla sezione >](#)

il mio ~~Giornale~~

Con ilGiornale.it la tua opinione fa informazione

Inviaci il tuo commento su questo articolo e condividi il tuo punto di vista con tutti gli altri lettori.

Se non sei ancora registrato [scopri tutti i servizi](#) che ilGiornale.it ti mette a disposizione per fare de ilGiornale il tuo Giornale.

Se fai già parte della nostra community effettua il login qui sotto:

Username Password

Trova ora la tua prossima casa

Contratto

- Vendita
- Affitto

Provincia

Comune

Tipologia

Prezzo

da

a

Trova

Hai dimenticato la password?

[Leggi il disclaimer](#)

[Leggi la nostra privacy policy](#)

IN EVIDENZA



SCUOLA DI POKER
Posizioni al tavolo e "Starting Hand"
Le video-lezioni >>>

RC Auto - Risparmia fino a 500 €

Pubblicità

shopping Playboy
investimenti golf

I nostri servizi

viaggi low cost gastronomia

I nostri speciali immobiliare

Gli editoriali

Caro Silvio, ora basta: pensi al voto
di Vittorio Feltri
Il dossier su Di Pietro che il tribunale...
di Gian Marco Chiocci
Tutti gli impresentabili nelle liste di...
di Marco Zucchetti

Ricevi ilGiornale



alla tua casa
Arancio al 2,50%
Apri in due minuti

Le iniziative in edicola
Zero spese.

Ricevi ilGiornale.it
sul tuo computer

Ricevi ilGiornale.it
sul tuo lettore portatile

Entra nella community
de ilGiornale.it

Archivio ilGiornale
de ilGiornale.it

© IL GIORNALE ON LINE S.R.L. - Via G. Negri 4 - 20123 Milano - P.IVA 05524110961

Chi siamo - Codice Etico - Disclaimer - Privacy Policy - Pubblicità - Contatti - Aiuto



Affari Italiani | Morningstar.it | Investireoggi.it | Traderlink | Calciatori.com | Lombard Report | L'occidentale | Luxgallery | Playboy.it | 4trading.it
Quomedia.it | Italyrelax | Luxrelax | Agicops | Latitudes | Newstreet | TuoLibro.it