

VIVI LA VITA
CON CHEBANCA!

SCOPRI DI PIÙ >>

CheBanca!
Gruppo Mediobanca

Area utenti registrati
User
Pass
Password dimenticata?

Entra
Registrati

Salute24

Aggiornato alle 19:37
giovedì, 4 marzo 2010

SaluteEconomy

Tutti gli indici del mondo della
medicina

indici di settore

azioni

news

TISCALI UNICA LIGHT

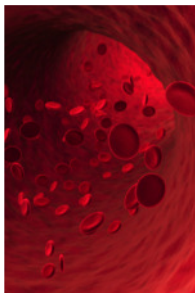
Mobile con wiPhone

9.95
euro/mese

Home **Salute** **Biotech** **Farmaceutica** **Bioetica**
diagnostica genetica scienze della vita corpo e tecnologia innovazioni

cerca > mySalute24

Home → biotech → diagnostica



Sclerosi multipla: italiani scoprono cura per il 90% dei casi

Il 90% dei casi di **sclerosi multipla** potrebbe essere provocato da un cattivo drenaggio del cervello dovuto alla presenza di **restringimenti** nelle vene: è quanto emerge dallo studio, tutto italiano, che sarà pubblicato su *Journal of Vascular Surgery* dal ricercatore italiano Paolo Zamboni dell'Università degli Studi di Ferrara.

Lo studioso ritiene che **ben il 90%** dei casi di sclerosi multipla sia causata da ostruzioni all'interno delle **vene** - patologia nota come **insufficienza venosa cronica cerebro-**

spinale - che ostacolano il drenaggio del cervello e consentono una fuoriuscita di ferro nel **tessuto cerebrale** che, a sua volta, ne risulta danneggiato. "Ho trovato l'esistenza di un restringimento delle vene in più del 90% dei pazienti affetti da sclerosi multipla - spiega lo studioso -. Questo mi ha fatto capire che era necessario effettuare un ulteriore approfondimento tra la **funzione venosa** e i **depositi di ferro**".

A causa dei **restringimenti** delle vene, il sangue non solo non fluisce regolarmente, ma tende a refluire verso l'alto: questo meccanismo causa il **ristagno** di sangue nel cervello, favorendo un eccessivo deposito di ferro a sua volta responsabile di una serie di **reazioni** che potrebbero spiegare i **sintomi** della sclerosi multipla. "Probabilmente - spiega Zamboni - alla base di tutto c'è proprio la disfunzione del drenaggio delle vene".

Il **ferro** risulta pericoloso, se in eccessive quantità, "perché produce radicali liberi - spiega lo studioso - e i **radicali liberi** sono **letali** per le cellule. Per questo abbiamo bisogno di eliminare l'accumulo di ferro".

Un team di ricercatori dell'Università di Buffalo ha deciso di condurre uno studio su **1.100** pazienti affetti da sclerosi multipla e 600 volontari per confermare i risultati ottenuti dall'esperto italiano. "Se saremo in grado - affermano gli studiosi - di dimostrare la teoria proposta dallo studioso italiano sull'**insufficienza venosa cronica cerebro-spinale**, la nostra comprensione della sclerosi multipla potrebbe cambiare in maniera radicale".

Data: 30-11-2009

Autore: Miriam Cesta e Nadia Comerci

Pagina: 1



**Sclerosi multipla: nuova malattia chiave per
terapia innovativa**

**Dai topi all'uomo: staminali contro la sclerosi
multipla**

VOTA QUESTO ARTICOLO ★★★★★ Voto medio: 4.3

TAG: **cervello sclerosi laterale amiotrofica vasi sanguigni**

Commenti

La tua opinione

Nome e cognome

Indirizzo email

I commenti sono moderati e devono essere approvati dalla redazione prima di essere pubblicati. In conformità con quanto specificato nel D. Lgs. 196/2003, si dichiara



articoli correlati

- 🔍 [Dalle cellule staminali le speranze per la Sla](#)
- 🔍 [Alzheimer, più memoria se i grassi scendono](#)
- 🔍 [Le forme degli oggetti: gli occhi le decifrano «a poco a poco»](#)
- 🔍 [Delitto e castigo: dopo il tradimento il cervello si fa in due](#)
- 🔍 [Scorciatoie e tradimenti: la strategia del cervello per capire il linguaggio](#)
- 🔍 [Neonati più intelligenti: il massaggio accelera lo sviluppo cerebrale](#)

pubblicità

I migliori ospedali per le donne

D.N.Da
Osservatorio Nazionale sulla salute della Donna

L'angolo dello Specialista
CHIRURGIA PLASTICA

gli ultimi in sezione

- 🔍 [Chip & cheap: dal cotone la via per diagnosi a basso costo](#)
- 🔍 [Denti da latte: è scritto nel Dna quando cresceranno](#)
- 🔍 [Contro malaria e dengue zanzare «modificate» per non farle volare](#)
- 🔍 [Ragazzi e diabete: se la tecnologia è «mini» lo sport è per tutti](#)
- 🔍 [Con la musica in testa: i neonati già conoscono le note di Mozart](#)
- 🔍 [«Effetto Picasso»: ecco perché non si riconoscono i volti](#)

Inviato da: **Luca Mestroni**

E' vergognoso che in Italia di questa cosa se ne parli poco. Il dottor Zamboni afferma che il suo lavoro qui in Italia è attualmente congelato. Io ho la SM, nutro grandi speranze in questa scoperta, non bisogna perdere tempo C'è grande interesse della case farmaceutiche a mettere il bastone tra le ruote a questa scoperta. Tra l'altro l'intervento proposto dal dott. Zamboni è piuttosto semplice e si effettuerebbe in regime di anestesia parziale. Insieme alla terapia chelante dai metalli pesanti è la scoperta più importante degli ultimi anni. La SM non ha origini autoimmuni come si pensava fino ad oggi, anzi tutto quello che è sconosciuto è impropriamente classificato come autoimmune

Inviato da: **gabriele garau**

A parte il fatto che tutte le agenzie di stampa ne stanno parlando, mi sembra poco opportuno tirare fuori il complotto delle case farmaceutiche in questo caso. Vedremo cosa viene fuori da questi studi.

Inviato da: **Girolamo Necchi**

Gentile Sig Gabriele, il fatto che ne abbiano parlato solo le agenzie di stampa (quali? L'asca? Poi?) ma che nessun quotidiano cartaceo

che i dati personali inviati vengono raccolti per le relative comunicazioni. Questi dati vengono trattati elettronicamente in conformità con le leggi vigenti.

[invia](#)

OGGI HAI TUTTA L'OFFERTA SKY
A SOLI **29,90 €**
AL MESE PER 3 MESI
E solo fino al 9/03
in **REGALO** un navigatore satellitare



[ABBONATI ORA](#)

[Chi siamo](#) | [Comitato scientifico](#) | [HOME](#) | [SALUTE](#) | [BIOTECH](#) | [FARMACEUTICA](#) | [BIOETICA](#) | [condizioni di utilizzo](#)

I contenuti di Salute24 hanno scopo puramente divulgativo e non possono in alcun modo sostituirsi a valutazioni di un medico o a diagnosi mediche. I contenuti di Salute24 non sono da intendersi come riferimenti, linee guida o come inviti all'esecuzione o all'omissione di atti medici e non medici di qualsiasi tipo e/o all'esecuzione o all'omissione di trattamenti di qualsiasi tipo e/o all'assunzione di comportamenti di qualsiasi tipo. Salute24 declina pertanto qualsiasi responsabilità per danni a cose o a persone derivanti dall'applicazione diretta o indiretta di qualsiasi informazione presente nel proprio portale, e raccomanda quindi ai suoi visitatori di consultare il medico.

[GRUPPO24ORE](#) | [Contatti](#) | [Redazione Online](#) | [Tutti i servizi](#) | [I più cercati](#) | [Pubblicità](#) | [Mappa del network](#) |

P.I. 00777910159 - © Copyright Il Sole 24 Ore - Tutti i diritti riservati

> Fai di questa [pagina](#) la tua homepage

partners **economista** | **opa europe**
online publishers association