

## Rss

- [Home](#)
- [Mulini a vento](#)
- [Il naufragio](#)
- [Biografia](#)
- [News](#)
- [Contatti](#)
- [Links](#)

15  
nov

## Zamboni risponde alle obiezioni della prof.ssa Marrosu

Riceviamo e rendiamo note le risposte aperte del prof. Zamboni alle obiezioni scientifiche pubblicate nel sito [SARDEGNA SALUTE](#).

### **1) Le obiezioni sollevate in risposta all'ipotesi vascolare sono numerose: se la causa delle lesioni è l'alterazione del circolo, perché si manifesta dopo venticinquant'anni?**

R: Tutte le lesioni tissutali derivanti da una cronica alterazione del circolo venoso impiegano decenni per manifestarsi clinicamente. Per esempio una lesione trofica derivante da un'insufficienza venosa degli arti inferiori si realizza dopo almeno 20-30 anni di malattia, ed ha una chance crescente di verificarsi con il prolungarsi della durata di malattia. E' accettato che questa probabilità decresca significativamente qualora si possa correggere la alterazione emodinamica.

### **2) Perché non sono presenti segni di Sclerosi Multipla in pazienti che subiscono la legatura dei vasi del collo o vanno incontro a chiusura per trombosi?**

R: Poiché l'aspettativa di vita per tumori del collo o del laringe, in stadi che prevedano la legatura di entrambe le giugulari, è veramente molto breve. La mediana è sotto i 18 mesi. Per cui per le ragioni indicate nella risposta 1 non vi è il tempo per produrre la lesione tissutale.

### **3) Perché le lesioni istologiche della malattia (infiammazione e demielinizzazione) differiscono da quelle secondarie alle occlusioni venose?**

R: E' vero l'opposto. In un modello animale canino pubblicato da Putnam su Arch Neur Psych riporto di seguito che cosa egli osserva dopo la occlusione venosa eseguita sperimentalmente: The later stages (up to ten months) of the lesions consist of plaques of demyelination with practically complete preservation of the axis-cylinders and with dense fibrous gliosis confined to the white matter. The similarity between such lesions and many of those seen in cases of multiple sclerosis in man is so striking that the conclusion appears almost inevitable that venular obstruction is the essential immediate antecedent for the formation of typical sclerotic plaques.

### **4) Perché la distribuzione delle lesioni non è "geograficamente" sovrapponibile alla localizzazione dei restringimenti delle vene?**

R: Per la presenza degli shunts vicari aperti, ovvero dei circoli collaterali che hanno rotte diverse. Questo è spiegato molto bene nell'articolo sul JNNP del 2009. Nello stesso articolo per lesioni venose nel territorio azygos distale è stato invece dimostrato per la costanza dei circoli collaterali intravertebrali la relazione con le lesioni midollari.

5) Perché nel corso del tempo, come mostrato da Risonanze Magnetiche molto potenti, le piccole vene che si trovano attorno alle lesioni diminuiscono, mentre in un'ostruzione dovrebbero divenire sempre più numerose e di dimensioni maggiori?

R: Esistono numerose ipotesi che molti centri stanno verificando per spiegare questo fenomeno. Non da ultimo che a causa della stasi ci siano dei fenomeni trombotici tardivi per esempio. Ma questo è un working progress.

Per scaricare il documento clicca [QUI](#)



postato da Stefania in [Segnalazioni](#). [Comment \(1\)](#)

Tags: [Ass. Liori](#), [CCSVI](#), [CSM Binaghi](#), [Movimento CCSVI Sardegna](#), [Prof. Doepp](#), [Prof. Zamboni](#), [Prof.ssa Marrosu](#), [Sardegna](#), [Sclerosi Multipla](#)

## One Response to “Zamboni risponde alle obiezioni della prof.ssa Marrosu”



1. *roda* scrive:

[17 novembre 2010 alle 10:55](#)

ma quando parte la sperimentazione? TUTTI CONTRO,PER FAR AFFERMARE I FARMACI?

## Place your comment

Please fill your data and comment below.

Name

Email

Website

Your comment

Post



• Cerca

go

## • TAG

[Antonio Gramsci](#) [Associazione CCSVI nella SM](#) [Canada](#) [Case farmaceutiche](#) [CCSVI](#) [CSM Binaghi](#)  
[CTV Canada](#) [Curare a prendersi cura](#) [Direct-MS](#) [Economia](#) [Fatica](#) [Filosofia](#) [Follia](#) [Fondazione Hilarescere](#) [Giornalismo](#)  
[Informazione](#) [la Repubblica](#) [LASM](#) [Le Iene](#) [Liberazione](#) [Mass-Media](#) [Medicina](#)  
[Movimento](#) [Movimento CCSVI Sardegna](#) [Mulini a vento](#) [Partecipare alla Medicina](#)  
[Patch Adams](#) [Pensieri](#) [Poesia](#) [Poesie](#) [Politica](#) [Rapporto medico-paziente](#) [Ricerca](#) [Riconoscimento](#)  
[dell'invalidità](#) [Riflessioni](#) [Sardegna](#) [SASM](#) [Sassari](#) [Scienza](#) [Scienza medica](#) [Sclerosi](#)  
[Multipla](#) [Social Network](#) [Sociologia](#) [Stampa](#) [Video-informazione](#)

## • Categorie

- [Appunti gramsciani](#)
- [Articoli](#)
- [Informazioni di servizio](#)

- [Pensieri sparsi](#)
- [Poesie](#)
- [Segnalazioni](#)
- [Senza categoria](#)
- [Suggerimenti per la riflessione](#)

## • Calendario

novembre: 2010  
L M M G V S D  
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  
[« ott](#)

## • Blogroll

- [Dentro il guscio della tartaruga](#)
- [Fernanda](#)
- [Il sito di Michela Murgia](#)
- [La costola di Adamo](#)
- [La tigre di carta](#)
- [Les yeux dans les yeux](#)
- [MalEssere](#)
- [Spinoza](#)
- [Sulfureo](#)
- [Tal dei tali](#)
- [Transit](#)
- [Un italiano a Stoccolma](#)
- [Zapan](#)

## • Archivi

- [novembre 2010](#)
- [ottobre 2010](#)
- [settembre 2010](#)
- [agosto 2010](#)
- [luglio 2010](#)
- [giugno 2010](#)
- [maggio 2010](#)
- [aprile 2010](#)
- [marzo 2010](#)
- [febbraio 2010](#)
- [gennaio 2010](#)
- [dicembre 2009](#)
- [novembre 2009](#)
- [ottobre 2009](#)
- [settembre 2009](#)

-  **Mulini a Vento**

- [Prof. Mandolesi spiega la CCSVI](#)
- [Tramonti a nord est](#)
- [Zamboni risponde alle obiezioni della prof.ssa Marrosu](#)
- [Lettera del dott. G. Fresu](#)
- [Progetto Osservatorio CCSVI](#)
- [Tempio: un convegno per segnare la svolta nell'isola](#)
- [“Non chiamatelo Di Bella”](#)
- [Senza vergogna...](#)
- [Beppe Grillo e la CCSVI. Grazie Marco Nazaro!](#)
- [Angela e la PML](#)

inserisci qui sotto la tua email per ricevere le news del blog:

Subscribe

Delivered by [FeedBurner](#)

© Mulini a Vento 2009 | Created by [ZapaN](#).