

Parte anche a Trieste lo studio AISM e FISM per verificare le relazioni tra CCSVI e sclerosi multipla

24/03/2011

[Guarda lo Speciale CCSVI](#)

Presso l'Istituto di Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Trieste, Ospedale Cattinara, sotto la guida del Prof. Marino Zorzon è iniziato lo studio con ecocolordoppler di prevalenza della CCSVI nelle persone con sclerosi multipla.

Parte anche a Trieste la fase operativa di sperimentazione dello studio epidemiologico multicentrico promosso e finanziato da AISM e dalla sua Fondazione per verificare la prevalenza della CCSVI nella Sclerosi Multipla.

Le prime fasi dello studio sono state dedicate alla formazione dei sonologi selezionati per effettuare l'esame diagnostico, come da protocollo, e al reclutamento delle persone da esaminare presso i 42 centri che aderiscono allo studio. Tra i Centri partecipanti quello di Trieste presso l'Ospedale di Cattinara sotto la guida del Prof. Marino Zorzon dove, nell'UCO di Clinica Neurologica dell'Università degli Studi di Trieste diretta dal Prof. Gilberto Pizzolato, si svolgono i primi esami sonologici per indagare la presenza e il ruolo della CCSVI nelle persone con SM.

Lo studio dell'AISM viene condotto a livello nazionale; è in cieco, quindi, sia l'esaminatore locale che effettua l'esame come l'esperto centrale che ne legge i risultati non sanno se l'esame riguarda una persona con SM o una persona con altre patologie neurologiche o un controllo sano. Il campione è infatti costituito da un totale di 2000 persone delle quali 1200 con Sclerosi multipla, 400 persone sane e 400 con altre malattie neurologiche. Gli esiti definitivi saranno resi noti entro la fine del 2011 e andranno a verificare la possibile correlazione tra CCSVI e Sclerosi Multipla.

“Il punto di forza dello studio FISM è che va a identificare con scrupolosità massima e con rigore, tutte le caratteristiche del flusso venoso delle persone partecipanti”– dichiara il dottor **Nicola Carraro, neurosonologo** che esegue gli esami e che è anche uno dei tutor responsabili della formazione nazionale degli altri sonologi dei Centri clinici partecipanti allo studio.

“La ricchezza dei dati, in questa fase, è fondamentale. Proprio per l'assenza, ad oggi, di dati certi e statisticamente significativi sulla possibile correlazione CCSVI-SM, dobbiamo impegnarci per raccogliere informazioni superiori, in qualità e quantità, a quelle già presenti in letteratura sul flusso venoso extra ed intra cranico. – prosegue Carraro - Questo favorirà nel tempo, e in maniera diffusa su tutto il territorio nazionale, l'identificazione di dati concreti e certi per tutte le persone con patologie neuro generative. In generale è importante ricordare che i training formativi effettuati all'interno dello studio FISM sono veramente una scuola che lascerà in eredità, al di là dello studio, un notevole rigore metodologico”.

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Trieste è inoltre uno dei 5 centri coinvolti in un ulteriore studio dell'Associazione sull'emodinamica venosa cerebrale diretto dal Professor Malferrari per

individuare le caratteristiche tecniche di indagine più adeguate alla diagnostica di queste patologie.

L'AIMS è l'unica Associazione e l'unico ente in Italia, oggi, che sta sostenendo la ricerca con un ingente investimento per capire quanto la CCSVI incida sulla SM. L' Annual meeting ISNVD tenutosi a Bologna nei giorni scorsi **ha confermato la necessità di ulteriori e più approfonditi studi di carattere diagnostico prima ancora che di carattere interventistico, come AISM sta facendo, per poter fornire al più presto certezze alle persone con SM.**

Lo studio fism è decisivo anche **perché prevede nella diagnosi la misurazione del flusso venoso intracranico, fondamentale nel paziente con SM, che in altri studi non è stato ancora rilevato.**

Note informativa

Come si svolge lo studio. Cosa vuol dire in cieco.

Durante l'esame viene effettuato un ecocolordoppler venoso in diverse posizioni, che viene registrato in un videoclip e immesso in una banca dati in cui confluiscono tutti gli esami effettuati. Successivamente l'esame viene inviato ad una commissione centrale composta da tre neurosonologi individuati dal protocollo di studio: il dottor Massimo Del Sette di La Spezia, il dottor Giovanni Malferrari di Reggio Emilia e il Professor Erwin Stolz di Giessen, in Germania, tutti e tre tra i maggiori esperti in neurosonologia nella valutazione delle malformazioni dell'emodinamica extracranica ed intracranica e preposti alla lettura degli esami in cieco. Ogni esame verrà affidato, con una scelta casuale, a uno di questi tre lettori centrali il quale esaminerà l'esito dell'esame, senza sapere a quale persona si riferisca. Se l'interpretazione sarà identica a quella del neurosonologo locale, cioè di colui che ha effettuato l'esame alla persona presso il Centro, il referto sarà considerato definitivo; nel caso contrario l'esame passerà agli altri due neurosonologi, per cercare un accordo definitivo tra i tre esperti centrali. Questa procedura complessa serve per conservare la totale cecità dell'esame e garantire la scientificità dell'esito.

Ufficio Stampa AISM Onlus:

Barbara Erba – 347.758.18.58 barbaraerba@gmail.com

Max Morales – 010 2713259 max.morales@aism.it

Responsabile Comunicazione e Ufficio Stampa AISM Onlus:

Francesca De Spirito – tel. 06 37350087 francesca.despirito@aism.it