

Leonardo.it

I say blog!

- [Contatti](#)
- [Pubblicità](#)

iSayBlog

Cerca

- [Homepage](#)
- [Segnala](#)
- [Chi Siamo](#)
- [Disclaimer](#)

- 12
- giu
-
-

Sclerosi multipla: trovato possibile fattore di rischio nel virus di Epstein-Barr

Di **Marco Mancini**, in [Virologia](#).

Me gusta

Sé el primero de tus amigos a quien le gusta esto.

-  [1 Commento](#)

Ads by Google



Allo stato attuale, nonostante non ci sia una precisa causa conosciuta per la [sclerosi multipla](#), i pazienti studiati sembrano avere una vulnerabilità genetica a determinati fattori ambientali che potrebbero innescare tale condizione, come il **virus di Epstein-Barr**. Gli scienziati dell'Università di Granada hanno trovato un legame tra il **virus Epstein-Barr**, che appartiene alla famiglia dei virus erpetici, e lo sviluppo di questa condizione.

Il **virus di Epstein Barr** (EBV) comprende anche il virus dell'*herpes simplex* e *citomegalovirus*, ed è uno dei fattori ambientali che potrebbero causare la **sclerosi multipla**, una malattia che colpisce il sistema nervoso centrale. Questo dato è stato confermato dagli scienziati spagnoli che hanno analizzato la presenza di questo virus in diversi pazienti affetti dalla malattia.

Mentre altri studi hanno cercato di chiarire se l'infezione con il **virus di Epstein-Barr** potrebbe essere considerata un fattore di rischio per la **sclerosi multipla**, essi hanno effettuato una meta-analisi sugli studi osservazionali che comprendevano casi reali ed i controlli che miravano a stabilire tale associazione, in un campione di 76 individui sani e 75 pazienti. I ricercatori hanno determinato la presenza di antigeni del **virus di Epstein-Barr** sintetizzati all'interno del sistema nervoso centrale, ed hanno identificato il [DNA](#) virale per misurare i livelli di anticorpi per l'EBV nel sistema nervoso centrale e nel DNA.

I ricercatori hanno trovato un'associazione statisticamente significativa tra le **infezioni virali** e la **sclerosi multipla** a partire dalla individuazione di marcatori che indicano sostanzialmente un'infezione passata, mentre i marcatori che indicano l'infezione recente o la riattivazione non sono stati rilevanti. Come spiegano i ricercatori, lo studio dei fattori scatenanti della **sclerosi multipla**

è importante per cercare di sviluppare un metodo di prevenzione.

Nonostante lo studio abbia testimoniato una certa associazione tra le infezioni virali e la [patologia](#)

per ottenere una conclusione definitiva, sono necessarie ulteriori ricerche con un numero significativo di pazienti che combinano diverse tecniche microbiologiche, dove sono registrati i diversi marcatori dell'infezione virale, e la valutazione dello stato clinico dei pazienti, anche anni prima della comparsa dei primi sintomi della sclerosi multipla.

[Sclerosi Multipla e Ccsvi: nuove conferme e speranze di cura](#)
[Virus delle epatiti, Hbv, Hcv, Epstein-Barr, Epv e Retrovirus Htlv-1](#)
[Sclerosi multipla infantile e fingolimod](#)

[Fonte: [Sciencedaily](#)]

Condividi questo articolo

[Facebook](#) [Buzz](#) [Twitter](#) [FriendFeed](#) [Email](#) [Feed RSS](#)
Termini legati all'articolo: [sclerosi multipla](#), [virus Epstein-Barr](#).

Altri articoli:

Articoli correlati a "Sclerosi multipla: trovato possibile fattore di rischio nel virus di Epstein-Barr"

- [Sclerosi multipla: il caffè come terapia](#)

La caffeina, sostanza contenuta nell'oro nero degli italiani, potrebbe rappresentare una risposta alla sclerosi multipla. E'quanto risulta da una ricerca pubblicata sui Proceedings of the National

- [Sclerosi multipla: italiani scoprono possibile cura per i casi più comuni](#)

La sclerosi multipla si presenta in varie forme, ma una in particolare, quella nota come insufficienza venosa cronica cerebro-spinale, è la più diffusa. Gli esperti

- [Nel prossimo weekend l'appuntamento è con "una mela per la vita"](#)

La ricerca contro la sclerosi multipla sta facendo passi da gigante, ma ancora tanta strada resta da fare. Una grossa fetta del merito per cui