

## Comunicato Stampa

# IL CERVELLO AI TEMPI DEL COVID

---

## TORNA LA SETTIMANA MONDIALE DEL CERVELLO DAL 15 AL 21 MARZO 2021

**Roma, 18 febbraio 2021** – *“Il Cervello ai tempi del Covid”* è il tema fortemente attuale dell’edizione **2021** della **Settimana Mondiale del Cervello**, che si celebrerà dal **15 al 21 marzo**, promossa in Italia come ogni anno dalla **Società Italiana di Neurologia (SIN)**.

L’iniziativa della **SIN**, che ha l’obiettivo di sensibilizzare l’opinione pubblica sulla prevenzione e la lotta alle numerose malattie neurologiche e informare sugli importanti progressi raggiunti dalla ricerca scientifica, sarà dedicata a mettere in luce le importanti ricadute della pandemia sul nostro cervello.

Sono ormai oltre 300, infatti, gli studi scientifici pubblicati a livello internazionale negli ultimi mesi sulle **complicanze neurologiche** dell’infezione da Covid-19, tanto che ormai si parla di **“NeuroCovid”**. L’infezione può colpire sia il **sistema nervoso centrale** - con **cefalea**, vertigini, disturbi dello stato di coscienza (confusione, delirium, fino al coma), encefaliti, manifestazioni epilettiche, disturbi motori e sensitivi, maggiore incidenza di **ictus con maggiore severità** - sia il **sistema nervoso periferico**, con perdita o **distorsione del senso dell’olfatto**, del gusto, neuralgie e sindrome di Guillan-Barrè.

Anche nella fase successiva alla malattia sono emersi vari problemi quali **astenia protratta**, **disturbi di concentrazione**, **disturbi della memoria e comportamentali**, che potrebbero essere collegati a piccoli danni vascolari o infiammatori del sistema nervoso, con ripercussioni a lungo termine.

Inoltre, nei mesi di prolungato isolamento e alterazione dei ritmi di vita e delle abitudini sociali, si evidenzia un aggravamento dei sintomi **comportamentali** e un peggioramento del **decadimento cognitivo** per le oltre **1.200.000 persone affette in Italia da demenza**, di cui 720.000 da Alzheimer, **e una maggiore incidenza dei disturbi del sonno**, che riguardano mediamente 12 milioni di italiani e durante la pandemia ne ha colpiti circa 24 milioni.

“La pandemia di Covid-19 - sottolinea il **Prof. Gioacchino Tedeschi**, *Presidente della Società Italiana di Neurologia e Direttore Clinica Neurologica e Neurofisiopatologia, AOU Università della*

Campania "Luigi Vanvitelli" di Napoli - **non deve assolutamente far abbassare la guardia sulle malattie neurologiche**, non solo per il diretto impatto dell'infezione sui disturbi di natura neurologica, diffusi e comprovati, ma anche **per le conseguenze che ha provocato sulla diagnosi e sul trattamento** delle altre patologie del sistema nervoso che in questo periodo possono sembrare meno "urgenti" e vengono quindi erroneamente trascurate dai pazienti che non si recano alle prime visite o ai controlli. La Società Italiana di Neurologia – conclude il Presidente Tedeschi - sta portando avanti in questi mesi **progetti di ricerca e studi clinici** per indagare sempre meglio sulla relazione che esiste tra Covid 19 e cervello, con l'obiettivo di monitorarne l'andamento e mettere a punto dei protocolli clinici che aiutino i neurologi a intervenire tempestivamente per contrastarne i danni".

A partire dalla settimana del 15-21 marzo, e fino a maggio, la SIN proporrà ogni settimana un **webinar gratuito aperto a tutti** i cittadini dal titolo "**Pillole di Covid**" che offrirà informazioni e aggiornamenti sulle correlazioni tra Covid e malattie neurologiche. Il calendario sarà pubblicato sul sito della SIN [www.neuro.it](http://www.neuro.it) e i webinar verranno trasmessi sulla pagina Facebook della società scientifica.

Coordinata dalla **European Dana Alliance for the Brain** in Europa e dalla Dana Alliance for Brain Initiatives negli Stati Uniti, la Settimana del Cervello è il frutto di un enorme coordinamento internazionale cui partecipano le Società Neuroscientifiche di tutto il mondo e a cui la Società Italiana di Neurologia aderisce fin dall'edizione 2010.

La **Società Italiana di Neurologia (SIN)** conta tra i suoi soci oltre 3.000 specialisti neurologi e ha lo scopo istituzionale di promuovere, in Italia, il progresso della conoscenza delle malattie neurologiche, al fine di promuovere lo sviluppo della ricerca scientifica, di migliorare la formazione, di sostenere l'aggiornamento degli specialisti e di elevare la qualità professionale nell'assistenza alle persone colpite da condizioni morbose che coinvolgono il sistema nervoso.

**Ufficio Stampa SIN:**  
**GAS Communication**  
**Rita Cicchetti**  
**Tel. 06-68134260 – 349 4246236**  
[r.cicchetti@gascommunication.com](mailto:r.cicchetti@gascommunication.com)