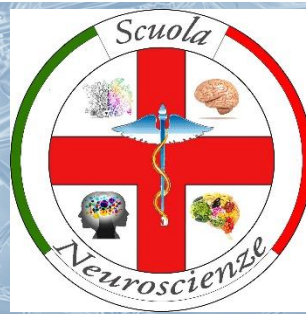




In collaborazione con  
Ce.ri.fos. Centro di  
Ricerca e Formazione,  
accreditato MIUR



Con il patrocinio  
dell'Istituto San  
Celestino®



## SCUOLA DI NEUROSCIENZE®

# LE NEUROSCIENZE® NELLA VITA QUOTIDIANA

### 5 MODULI DIDATTICI

#### 1° MODULO: CHE COS'È IL CERVELLO

##### RELATORI

Dott. S. Peci, Dott. F. Ghigi, Dott. T. Tufo, Dott.ssa F. Peci

La parola Neuroscienze® inizia ad essere utilizzata nella vita quotidiana. Tante discipline scientifiche si interconnettono tra di loro con un unico comune denominatore: il cervello. Ma quanto si conosce realmente l'organo più importante del corpo?

Il programma propone un approfondimento dettagliato del Sistema Nervoso Centrale e Periferico, con un focus sull'importanza dei nervi cranici e dei neuroni specchio nella pratica clinica. L'approccio multidisciplinare passerà attraverso la lente dell'embriologia, della filogenesi, della patogenesi, della neurofisiologia e della neuropsicologia per comprendere in maniera neuroscientifica le malattie che più affliggono la nostra società.

#### 2° MODULO: LONG COVID E NEUROINFIAMMAZIONE

##### RELATORI

Dott. S. Peci, Dott. M. Caliendo, Dott.ssa R. Pica

La pandemia da COVID-19 ha segnato le nostre vite, costringendoci a fare i conti con un nemico invisibile. Sia chi è stato colpito in prima persona, sia chi non è stato contagiato dal SARS-CoV-2 accusa i sintomi del Long COVID, che porta con sé una situazione nota nel mondo scientifico con il termine di Neuroinfiammazione.

Il programma propone una visione d'insieme sui meccanismi della neuroinfiammazione, analizzando i cambiamenti fisiologici e patologici a livello cerebrale. Dal Long COVID alla nebbia cognitiva, passando per l'importanza di una corretta ossigenazione cerebrale, si affronterà la neuroinfiammazione con un focus finale sulla Neuronutrizione come alleata del cervello.

#### 3° MODULO: NON È SEMPRE ALZHEIMER

##### RELATORI

Dott. S. Peci, Dott.ssa F. Peci, Dott.ssa R. Pica

*“Pensavo fosse Alzheimer... invece era altro”. Se fosse un film si potrebbe intitolare così, ricordando Troisi. La storia, certo, fa molto meno ridere: sarebbe la storia (attualissima) di chi riceve una diagnosi di Alzheimer pur non trattandosi di Alzheimer. Succede. E più spesso di quanto si pensi. (Istituto San Celestino®)*

In collaborazione con Istituto San Celestino®, analizziamo dal punto di vista fisiologico e metabolico la malattia di Alzheimer e le più comuni patologie neurologiche, affrontandone i diversi approcci alla riabilitazione.

**4° MODULO: LA NEURONUTRIZIONE**

**RELATORI**

Dott. M. Caliendo, Dott.ssa R. Pica

La Neuronutrizione approfondisce come il cibo influenza il metabolismo cerebrale.

Il programma pone l'attenzione sull'interazione tra i macronutrienti derivanti dall'alimentazione e i processi fisiologici e metabolici delle cellule neuronali, introducendo una visione allargata su una corretta integrazione per la salute del cervello. Obiettivo finale è comprendere i meccanismi che rendono la Neuronutrizione un alleato essenziale sia nella prevenzione delle patologie neurologiche, sia durante un percorso neuroriabilitativo.

**5° MODULO: LA NEURO-RIABILITAZIONE**

**RELATORI**

Dott.ssa F. Peci, Dott.ssa R. Pica

Riabilitare vuol dire “rendere di nuovo abile, capace di svolgere determinate funzioni”. In campo sanitario, la riabilitazione neurologica si occupa del recupero funzionale di soggetti che hanno subito lesioni al Sistema Nervoso Centrale e Periferico in seguito a traumi o a causa di patologie neurologiche.

Il programma intende promuovere e sviluppare le conoscenze in ambito neuroriabilitativo, consolidando le recenti evidenze scientifiche e fornendo una visione moderna del concetto di Riabilitazione. Passando per le tecniche psicofisiologiche, verrà fornita una panoramica dettagliata sulle moderne e innovative possibilità di riabilitazione nelle patologie del sistema nervoso centrale.

---

**CONSULTA IL PROGRAMMA COMPLETO SU**  
<https://formazione.cerebrosrl.it/academy>

PER ISCRIZIONI: compila il form su

<https://formazione.cerebrosrl.it/formazione>

PER INFORMAZIONI: [segreteria@cerebrostartup.it](mailto:segreteria@cerebrostartup.it)

Orari Segreteria: dal Lunedì al Venerdì, 9-13 e 14.30-16.30