



**V EDIZIONE**

# **APPROCCIO MULTIDISCIPLINARE ALLA SCLEROSI MULTIPLA: ESPERTI A CONFRONTO**

**12 Ottobre 2024**

Hotel Poggio del Sole, Ragusa

Presidente del Corso:  
**Dott. Antonello Giordano**

Responsabile Scientifico:  
**Dott.ssa Carmela Leone**

# RAZIONALE

La Sclerosi Multipla (SM) è una malattia infiammatoria e degenerativa cronica a patogenesi autoimmune del sistema nervoso centrale (encefalo e midollo spinale). 137.000 sono le persone con SM in Italia nel 2023, con 3.600 nuovi casi di SM l'anno ed una incidenza di 6 nuovi casi ogni 100.000 abitanti. La malattia si manifesta prevalentemente nei giovani-adulti tra i 20 e i 40 anni, nel pieno della loro vita sociale, lavorativa e affettiva, con un conseguente forte impatto sulla qualità della vita.

La diagnosi della malattia, fondata sul concetto di “no better explanation”, si basa su dati clinici e radiologici che ne supportano i criteri di disseminazione spaziale e temporale. La Risonanza Magnetica, fondamentale per la diagnosi, ha assunto negli anni un ruolo di primo piano nel monitoraggio del decorso della SM e della risposta ai trattamenti. Metodiche avanzate di Risonanza Magnetica sono oggi in grado di individuare surrogati di progressione silente della malattia; la neuroinfiammazione cronica così rilevata starebbe alla base della progressione indipendente dalle ricadute e spiegherebbe la famosa dissociazione clinico-radiologica che abbiamo per anni accettato.

La malattia si presenta con disturbi motori, sensitivi, visivi, cognitivi, psichici, ma spesso clinici e pazienti trascurano i sintomi cosiddetti “invisibili” come la fatica, il dolore cronico, le disfunzioni sessuali e urinarie (e le complicanze che ne derivano, come ad es. le frequenti infezioni delle vie urinarie) che hanno invece un impatto significativamente negativo sulla vita di relazione e sociale di ogni persona. Negli ultimi anni assistiamo, inoltre, ad una crescente attenzione sia verso il microbiota intestinale e il suo potenziale ruolo nella fisiopatogenesi della SM, sia verso l'alimentazione e il suo potenziale impatto sul sistema immunitario.

Col passare degli anni, alcuni pazienti possono accumulare grande disabilità; ecco allora come difficoltà nella deglutizione, perdita della deambulazione autonoma e dipendenza dal caregiver possano diventare problematiche di primo ordine.

A partire dal primo momento della diagnosi, passando per il management dei vari sintomi, fino ad arrivare alla gestione della disabilità più grave, lo specialista neurologo necessita di confrontarsi continuamente con altri medici specialisti e altre figure sanitarie, in un modello di approccio multidisciplinare costruito attorno al soggetto con SM. Nell'approccio multidisciplinare, infatti, la persona con SM viene presa in carico globalmente tramite una metodologia incentrata su problemi e bisogni della persona, elaborata da tutta l'équipe e condivisa col diretto interessato e con la famiglia.

L'incontro è rivolto a medici specialisti, medici di base, infermieri, fisioterapisti, psicologi, tecnici di neurofisiopatologia e di radiologia, ed è finalizzato a divulgare le novità scientifiche in ambito diagnostico e terapeutico. I discenti acquisiranno conoscenze di base e aggiornamenti a carattere scientifico che potranno applicare nella loro pratica clinica al fine di migliorare le loro capacità nella diagnosi e nella gestione dei vari aspetti della vita delle persone con SM.

---

## **Presidente del Corso:**

**Antonello Giordano**

Centro di Riferimento Provinciale di Sclerosi Multipla  
UOC di Neurologia, PO R. Guzzardi di Vittoria, ASP 7 Ragusa

## **Responsabile Scientifico:**

**Carmela Leone**

Centro di Riferimento Provinciale di Sclerosi Multipla  
UOC di Neurologia, PO R. Guzzardi di Vittoria, ASP 7 Ragusa

# PROGRAMMA

**08.15 – 08.45** Registrazione Partecipanti

---

**08.45 – 09.00** Presentazione del convegno

---

**09.00 – 09.15** Apertura dei Lavori e Saluti delle Autorità

---

## **I SESSIONE | IL NEUROIMAGING NELLA SCLEROSI MULTIPLA**

PRESIDENTE: *M. Zappia*

MODERATORI: *F. Alberghina, M. Buccafusca, O. Cucè, S. Lo Fermo*

**09.15 – 09.35** Il neuroimaging nel work-up diagnostico della Sclerosi Multipla - *C. Gasperini*

---

**09.35 – 09.55** L'importanza della Risonanza Magnetica nel monitoraggio della Sclerosi Multipla - *L. Prosperini*

---

**09.55 – 10.15** Nuove tecniche di neuroimaging e progressione nella sclerosi multipla: "the smouldering inflammation" - *C. Lapucci*

---

**10.15 – 10.35** L'intelligenza artificiale a servizio del neuroimaging - *A. Cagol*

---

**10.35 – 10.45** Discussione sui temi trattati

---

**10.45 – 11.00** *Coffee break*

---

## **II SESSIONE | IL PAZIENTE CON DISABILITÀ SEVERA**

PRESIDENTE: *S. Cottone*

MODERATORI: *S. Lanza, M. Lentini, E. Sessa*

**11.00 – 11.20** La disfagia nei soggetti con Sclerosi Multipla: cenni di fisiopatologia, diagnosi e terapia - *M. Leone, G. Noto*

---

**11.20 – 11.40** La tecnologia al servizio della riabilitazione del soggetto con disabilità severa - *A. Tacchino*

---

**11.40 – 12.00** L'utilizzo del digitale da parte dei soggetti con SM severa e dei loro caregiver - *E. Maida*

---

**12.00 – 12.10** Discussione sui temi trattati

---

## **III SESSIONE | I SINTOMI INVISIBILI NELLA SCLEROSI MULTIPLA**

PRESIDENTE: *D. Maimone*

MODERATORI: *G. D'aleo, C. Finocchiaro, M. Russo, M. Sorbello*

**12.10 – 12.30** La fatica nella Sclerosi Multipla: valutazione e management - *C. Tortorella*

# PROGRAMMA

**12.30 – 12.50** Il dolore nella Sclerosi Multipla: manifestazioni cliniche e gestione - *C. Solaro*

---

**12.50 – 13.10** Il dolore nella Sclerosi Multipla: il punto di vista del terapeuta del dolore - *J. Naimo*

---

**13.10 – 13.30** Sistema Endocannabinoide e le sue molteplici sfaccettature: possibilità terapeutiche nella Sclerosi Multipla - *D. Centonze*

---

**13.30 – 13.40** Discussione sui temi trattati

---

**13.40 – 14.30** Light lunch

## **IV SESSIONE | SCLEROSI MULTIPLA E ...**

PRESIDENTE: *G. Salemi*

MODERATORI: *C. Cali, C. Rifici, P. Ragonese, S. Zappulla*

**14.30 – 14.50** ... disfunzioni sessuali: principali quadri clinici e management - *M. Gubbiotti*

---

**14.50 – 15.10** ... infezioni delle vie urinarie: dalla definizione alla prevenzione - *S. Musco*

---

**15.10 – 15.30** ... microbiota intestinale: le ultime novità - *V. Martinelli*

---

**15.30 – 15.50** ... alimentazione e stile di vita: è possibile modulare il sistema immunitario? - *S. Rolla*

---

**15.50 – 16.00** Discussione sui temi trattati

---

## **16.00 – 16.30 Lettura Magistrale**

INTRODUCE: *L. Grimaldi*

Forme progressive di Sclerosi Multipla: trattamenti attuali e prospettive future - *F. Patti*

---

**16.30 – 16.45** Take home messages

---

**16.45 – 17.00** Questionario di valutazione ECM

Chiusura dei lavori

# FACULTY



|                            |                |                         |                |
|----------------------------|----------------|-------------------------|----------------|
| Filippo Alberghina         | <b>RAGUSA</b>  | Vittorio Martinelli     | <b>MILANO</b>  |
| Maria Buccafusca           | <b>MESSINA</b> | Stefania Musco          | <b>FIRENZE</b> |
| Alessandro Cagol           | <b>BASILEA</b> | Jessica Naimo           | <b>RAGUSA</b>  |
| Claudia Carmela Maria Calì | <b>RAGUSA</b>  | Giovanna Noto           | <b>RAGUSA</b>  |
| Salvatore Cottone          | <b>PALERMO</b> | Francesco Patti         | <b>CATANIA</b> |
| Oscar Cucè                 | <b>MODICA</b>  | Luca Prosperini         | <b>ROMA</b>    |
| Diego Centonze             | <b>ROMA</b>    | Paolo Ragonese          | <b>PALERMO</b> |
| Giangaetano D'aleo         | <b>MESSINA</b> | Carmela Rifici          | <b>MESSINA</b> |
| Chiara Finocchiaro         | <b>RAGUSA</b>  | Simona Rolla            | <b>TORINO</b>  |
| Claudio Gasperini          | <b>ROMA</b>    | Margherita Russo        | <b>MESSINA</b> |
| Luigi Maria Grimaldi       | <b>CEFALÙ</b>  | Giuseppe Salemi         | <b>PALERMO</b> |
| Marilena Gubbiotti         | <b>AREZZO</b>  | Edoardo Sessa           | <b>MESSINA</b> |
| Sara Lanza                 | <b>COMISO</b>  | Claudio Marcello Solaro | <b>GENOVA</b>  |
| Caterina Lapucci           | <b>GENOVA</b>  | Massimiliano Sorbello   | <b>RAGUSA</b>  |
| Mario Lentini              | <b>MODICA</b>  | Andrea Tacchino         | <b>GENOVA</b>  |
| Elisabetta Maida           | <b>NAPOLI</b>  | Carla Tortorella        | <b>ROMA</b>    |
| Rosario Mirko Leone        | <b>MODICA</b>  | Mario Zappia            | <b>CATANIA</b> |
| Salvatore Lo Fermo         | <b>CATANIA</b> | Salvatore Zappulla      | <b>ENNA</b>    |
| Davide Maimone             | <b>CATANIA</b> |                         |                |

# INFORMAZIONI

**SEDE:** Hotel Poggio del Sole - Strada Provinciale 25 Km 5,7 - Ragusa

**CREDITI FORMATIVI - ECM:** L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute dal Provider New Service S.r.l. (cod. rif. Albo Nazionale Provider 732) rif. ECM n. **732-426015** - per n. **100** Discenti:  
**MEDICO CHIRURGO** [ Gastroenterologia; Malattie infettive; Medicina fisica e riabilitazione; Medicina interna; Neurologia; Chirurgia generale; Ginecologia e ostetricia; Urologia; Neurofisiopatologia; Medicina generale (medici di famiglia); Continuità assistenziale; Endocrinologia; Psichiatria; Oftalmologia; Radiodiagnostica ] **PSICOLOGO** [ Psicoterapia; Psicologia ] **FISIOTERAPISTA; INFERMIERE; TECNICO DI NEUROFISIOPATOLOGIA; OSTETRICA/O; TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA; ORTOTTISTA/ASSISTENTE DI OFTALMOLOGIA**

**CREDITI ECM:** Sono stati assegnati all'evento n. **7** Crediti Formativi.

Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- Partecipare almeno al 90% dell'attività formativa.
- Appartenere ad una delle discipline per le quali è stato accreditato l'evento
- Svolgere la prova di verifica di apprendimento: il test sarà considerato superato al corretto completamento del 75% dei quesiti proposti

**MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE:** Per iscriverti all'evento clicca nel tasto sottostante.

**ISCRIZIONE**

*con il patrocinio di*



ORDINE DEI MEDICI - CHIRURGI  
E DEGLI ODONTOIATRI  
PROVINCIA DI RAGUSA



*con il supporto non condizionante di*



GEFARMA Italia



**new service**

ECM • FORMAZIONE • EVENTI • EUROPROGETTAZIONE

Provider Standard e Segreteria Organizzativa

Tel. 0932.080227 fax 0932.080259

j.baldone@newserviceteam.com

