

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Dr.ssa Patrizia Sola
Nuovo Ospedale Civile S. Agostino - Estense - Baggiovara (Mo)

Prof. Andrea Cossarizza
Università di Modena e Reggio Emilia

FACULTY

Annovazzi Pietro Osvaldo Luigi
Ospedale Sant'Antonio Abate, Gallarate - VA

Matarese Giuseppe
Dipartimento di Medicina Molecolare e Biotecnologie Mediche
Università di Napoli "Federico II" - Napoli

Battistini Luca
Direttore Unità di Neuroimmunologia
Fondazione Santa Lucia - Roma

Nichelli Paolo Frigio
Università di Modena e Reggio Emilia

Borsellino Giovanna
Fondazione Santa Lucia - Roma

Nociti Viviana
Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli

Calabrese Massimiliano
Università degli Studi di Verona

Pinti Marcello
Dip. di Scienze della Vita
Università di Modena e Reggio Emilia

Centonze Diego
Direttore Responsabile Centro SM - Policlinico Tor Vergata - Roma

Pistola Vito
Dir. del Laboratorio Scientifico di Oncologia dell'IRCCS
Giannina Gaslini di Genova

Cocco Eleonora
Centro Sclerosi Multipla, Dpt Sanità Pubblica, Medicina Clinica e
Molecolare Università di Cagliari

Prosperini Luca
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Di Filippo Massimiliano
Università degli Studi di Perugia

Pugliatti Maura
Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ferrara

Ferraro Diana
Dip. di Scienze Biomediche, Metaboliche e Neuroscienze,
Università di Modena e Reggio Emilia

Salveti Marco
Centro Neurologico Terapie Sperimentali (CENTERS)
Università Sapienza Ospedale S. Andrea - Roma

Furlan Roberto
Istituto Scientifico S. Raffaele - Milano

Solaro Claudio Marcello
Centro Sclerosi Multipla ASL 3 Genovese - Genova

Gasparini Claudio
Azienda Ospedaliera San Camillo - Forlanini di Roma

Tortorella Carla
Dip. di Scienze Mediche di Base, Neuroscienze ed Organi di Senso
Az. Ospedaliera Policlinico Bari

Geginat Jens Albrecht Ernst
Fondazione Istituto Nazionale di Genetica Molecolare
"Romeo ed Enrica Invernizzi" INGM - Milano

Uccelli Antonio
Professore Associato di Neurologia,
Direttore del Centro di Eccellenza per la Ricerca Biomedica (CEBR) -
Università degli studi di Genova

Lugaresi Alessandra
Alma Mater Studiorum Università di Bologna

Zaffaroni Mauro
Neurologia 2 - Centro Studi Sclerosi Multipla - Gallarate (Va)



SEGRETERIA SCIENTIFICA

Dr.ssa Diana Ferraro
Dr.ssa Anna Maria Simone
Dr.ssa Francesca Vitetta
Dr.ssa Sara De Biasi
Prof. Marcello Pinti

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



AIM Italy - Sede di Roma
Via Flaminia, 1068 - 00189 Roma
Tel. +39 06 33053.1 - Fax +39 06 33053249
www.aimgroupinternational.com - sclerosi2017@aimgroup.eu

PROVIDER E.C.M.

AIM Education
Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano
Tel. +39 02 56601.1 - Fax +39 02 70048585
cme@aimgroup.eu - www.aimeducation.it

WORKSHOP SCLEROSI MULTIPLA DALL'IMMUNOLOGIA ALL'INNOVAZIONE TERAPEUTICA

MODENA (BAGGIOVARA), 15-16 DICEMBRE 2017 - UNA Hotel Modena

II
EDIZIONE

VENERDÌ 15 DICEMBRE

DALE CONOSCENZE IMMUNOLOGICHE...

SABATO 16 DICEMBRE

...AI NUOVI APPROCCI TERAPEUTICI

La sclerosi multipla (SM) è una patologia infiammatoria, demielinizzante e degenerativa del sistema nervoso centrale, che colpisce persone di giovane età, con decorso imprevedibile e variabile da persona a persona. L'etiologia della malattia è ancora in gran parte sconosciuta, ma è uniformemente condiviso dal mondo scientifico che, alla base della patologia, agiscono profonde alterazioni dell'omeostasi immunitaria, i cui meccanismi molecolari e cellulari devono essere ancora completamente identificati.

L'etiologia della malattia è ancora in gran parte sconosciuta, pertanto a tutt'oggi non esistono ancora cure per guarire dalla SM. Tuttavia, negli ultimi 25 anni, l'avanzare delle conoscenze sui meccanismi patogenetici e delle tecnologie nel campo della ricerca neuro immunologica, ha dato forte impulso sia all'innovazione in campo farmaceutico, rendendo possibile lo sviluppo di terapie dotate di grande efficacia e di crescente specificità, sia a promettenti studi sull'utilizzo delle cellule staminali, per controllare le alterazioni autoimmunitarie e rallentare il decorso della malattia.

Il presente evento vedrà impegnati i maggiori specialisti ed esperti italiani nel campo della neurologia, immunologia e neuro immunologia, che affronteranno temi di grande interesse teorico e pratico, che vanno dalle più recenti scoperte nel campo della patogenesi alle nuove terapie della SM. Le relazioni rappresenteranno un importante aggiornamento sulle più recenti acquisizioni in campo neuro immunologico e sul ruolo che le alterazioni della risposta immunitaria rivestono nello sviluppo e nelle caratteristiche fenotipiche della SM, nei meccanismi della progressione e nell'innovazione terapeutica.

I Responsabili Scientifici

Dr.ssa Patrizia Sola

Prof. Andrea Cossarizza

09.30 REGISTRAZIONI

10.30 SALUTI DELLE AUTORITÀ

Apertura dei lavori
Patrizia Sola e Andrea Cossarizza

MODERATORI

A. Cossarizza (Modena), P. Nichelli (Modena)

11.00 Nuove acquisizioni nella patogenesi della SM
G.V. Martino (Milano)

11.30 Immunità cellulare
G. Borsellino (Roma)

11.50 Interventi terapeutici verso l'immunità cellulare
L. Prosperini (Roma)

12.10 Immunità umorale
V. Pistoia (Genova)

12.30 Terapie dirette contro le cellule B
P.O.L. Annovazzi (Varese)

12.50 Discussione

13.15 Lunch

MODERATORI

G.V. Martino (Milano), A. Lugaresi (Bologna)

14.30 Immunità innata e possibili target terapeutici
R. Furlan (Milano)

14.50 Ruolo delle citochine nel panorama attuale della SM
J. Geginat (Milano)

15.10 Immunometabolismo e possibili sviluppi futuri
G. Matarese (Salerno)

15.30 Microbiota
L. Battistini (Roma)

15.50 Mitocondri
M. Pinti (Modena)

16.10 Discussione generale

16.30 Coffee break

MODERATORI

R. Furlan (Milano), A. Uccelli (Genova)

16.50 Forme progressive: dalla patofisiologia alla terapia
D. Centonze (Roma)

17.10 Infiammazione intratecale e danno della sostanza grigia
M. Calabrese (Verona)

17.30 Modelli animali
M. Di Filippo (Perugia)

17.50 Discussione generale

MODERATORI

E. Cocco (Cagliari), M. Pugliatti (Ferrara)

09.00 Cellule staminali, aggiornamenti
A. Uccelli (Genova)

09.30 Immunologia della donna e della gravidanza
D. Ferraro (Modena)

09.50 Immunologia della Sclerosi multipla pediatrica
M. Zaffaroni (Gallarate - VA)

10.10 Spettro della neuromielite ottica e patologie anti-MOG
C. Tortorella (Bari)

10.30 Discussione

10.40 Coffee break

MODERATORI

P. Sola (Modena), M. Zaffaroni (Gallarate-VA)

10.50 Consenso informato e farmaci per la sclerosi multipla: costruzione di uno strumento condiviso
C. Gasperini (Roma), C. Solaro (Genova)

11.10 Immunosorveglianza e riattivazioni virali nella sclerosi multipla
M. Salvetti (Roma)

11.30 Liquido cerebrospinale: cosa ci può dire?
D. Franciotta (Milano)

11.50 Immunologia e fattori ambientali: ruolo della vitamina D
E. Cocco (Cagliari)

12.10 Meccanismi di azione presenti e futuri degli immunomodulanti
V. Nociti (Roma)

12.30 Wrap up
A. Cossarizza (Modena)

12.40 Discussione

12.50 Termine del Workshop e compilazione Questionario ECM

CON IL PARTOCINIO DI



SEDE CONGRESSUALE

UNA Hotel Modena Via Luigi Settembrini, 10 - Baggiovara (Modena)

La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti in sede congressuale a partire dalle ore 8.00 di venerdì 15 dicembre 2017 e per tutta la durata del workshop. Si informa che la sede congressuale dispone di un parcheggio privato.

ISCRIZIONI

Non è prevista una quota di iscrizione. Il corso è a numero chiuso e verranno accettate le prime n. 100 richieste secondo l'ordine cronologico di ricezione delle schede di iscrizioni. Eventuali nuove iscrizioni on site, saranno subordinate alla disponibilità dei posti.

La partecipazione al workshop include:

- Partecipazione ai lavori scientifici
- Kit congressuale
- Attestato di partecipazione
- Coffee breaks
- Light lunch del 15 dicembre 2017

ECM - Educazione Continua in Medicina

L'evento è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo Tecnico Professionale: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, malattie rare (18) per le figure Professionali del: **BIOLOGO; TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO e MEDICO CHIRURGO** con specializzazione nelle seguenti discipline: **NEUROLOGIA; BIOCHIMICA CLINICA; MICROBIOLOGIA E VIROLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); ALLERGOLOGIA E IMMUNOLOGIA** per un numero massimo di n. 100 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi. Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.