AINR
Associazione Italiana di Neuroradiologia Diagnostica e Interventistica

CORSO ITINERANTE AINR
CREMONA

BRAIN IN FLAME:
LA NEUROINFIAMMAZIONE ALLA BASE DELLE LESIONI CEREBRALI VASCOLARI, DEGENERATIVE E TRAUMATICHE

Cremona, 15-16 maggio 2026

Università Cattolica del Sacro Cuore
Via S. L. Bissolati, 74 - Cremona

RAZIONALE

Il nostro cervello quando attaccato da una noxa patogena quali agenti infettivi, tossici, a traumi ed eventi ischemici risponde con una componente di neuroinfiammazione che è un processo biologico basato su meccanismi molecolari complessi che coinvolgono l'immunità umorale e cellulare (microglia, astrociti e cellule gliali).
Da risposta fisiologica, l'attivazione microgliale, quando eccessiva e perdurante, può diventare causa di degenerazione neuronale e, più in generale, di danno dell'unità neurovascolare, alterando la barriera ematocerebrale. Sia in forma acuta che cronica, la neuroinfiammazione ha quindi un ruolo fondamentale nello sviluppo e nella progressione di malattie del SNC molto diverse fra loro e affrontate nel Corso, come la Sclerosi Multipla, l'Alzheimer, lo stroke, le vasculiti, rappresentando dal punto di vista fisiopatologico un "leit motiv".
I farmaci utilizzati nelle patologie degenerative (alcuni nuovi, alcuni più conosciuti), la cui strategia è basata proprio sulla modulazione dell'infiammazione per ridurre il danno neuronale, modificano il decorso clinico e i quadri neuroradiologici, portando a "scenari" a volte meno noti, ma importanti da interpretare, per comprendere la risposta, le complicanze e l'andamento della malattia.

PROGRAMMA

VENERDÌ 15 MAGGIO

08:30 Apertura segreteria

09:00 – 09:15
Presentazione del corso e Saluti delle Autorità

09:15 – 09:45
Lectio: L'infiammazione alla base dei processi patologici cerebrali: la biologia degli Inflammosomi e del sistema glinfatico
Simonetta Gerevini (Bergamo)

09:45 – 10:00 **Discussione**

10:00 – 11:00
I SESSIONE
INQUADRAMENTO MUTIDISCIPLINARE DEL DANNO CEREBRALE POST-TRAUMATICO: INTEGRAZIONE FRA ASPETTI CLINICI E NEURORADIOLOGICI
Moderatori: Claudia Ambrosi (Cremona), Enrico Storti (Cremona)

10:00 – 10:20
Imaging del danno cerebrale
Roberto Gasparotti (Brescia)

10:20 – 10:40
Il monitoraggio del Paziente con trauma cranico severo
Rita Bertuetti (Brescia)

10:40 – 11:00 **Discussione**

11:00 – 11:30 Coffee break

11:30 – 13:00
II SESSIONE
IL DANNO POST-TRAUMATICO EXTRACEREBRALE: ASPETTI NEURORADIOLOGICI
Moderatori: Alessandro Scavuzzo (Brescia), Luca Verganti (Modena)

11:30 – 11:50
Imaging del danno spinale
Chiara Zini (Firenze)

11:50 – 12:10
Imaging del danno post-traumatico dei plessi nervosi
Margherita Bevilacqua (Bergamo)

12:10 – 12:30
Lesioni vascolari post-traumatiche
Emilio Giazzi (Cremona)

12:30 – 13:00 **Discussione**

13:00 – 14:00 Light lunch

14:00 – 15:30
III SESSIONE
INQUADRAMENTO FISIOPATOLOGICO E DIAGNOSTICO DEL DANNO CEREBRALE AUTOIMMUNE NELLA SM
Moderatori: Simonetta Gerevini (Bergamo), Elisa Pari (Cremona)

14:00 – 14:20
Overview e meccanismo di azione degli anticorpi monoclonali: SM
Nicola De Rossi (Brescia)

14:20 – 14:40
Aspetti neuroradiologici delle complicanze nel trattamento SM
Mirco Cosottini (Pisa)

14:40 – 15:00
Aspetti neuroradiologici dell'infiammazione cronica nella SM
Maria Rocca (Milano)

15:00 – 15:30 **Discussione**

15:30 – 16:00 Coffee break

16:00 – 17:30
IV SESSIONE
SEQUELE DEI NUOVI TRATTAMENTI NELLA MALATTIA DI ALZHEIMER
Moderatori: Nicoletta Anzalone (Milano), Stefano Gipponi (Cremona)

16:00 – 16:20
Malattia di Alzheimer: infiammazione e meccanismo di azione degli anticorpi monoclonali
Fabrizio Piazza (Milano)

16:20 – 16:40
Aspetti neuroradiologici nella diagnosi e diagnosi differenziale della malattia di Alzheimer
Luca Roccatagliata (Genova)

16:40 – 17:00
Aspetti neuroradiologici delle complicanze nel trattamento dell'Alzheimer
Paolo Vezzulli (Milano)

17:00 – 17:30 **Discussione**

17:30 **Chiusura dei lavori della giornata**

17:30 - 17:45
Sessione non accreditata ECM
Gadopiclenolo in neuroradiologia: un nuovo mezzo di contrasto ad alta relassività
Maddalena Gambacorti Passerini (Milano)

SABATO 16 MAGGIO

08:00 Apertura segreteria

08:30 – 10:30
V SESSIONE
INQUADRAMENTO DIAGNOSTICO DELLA PATOLOGIA VASCOLARE CEREBRALE SU BASE INFIAMMATORIA: CORRELATI DELL'IMAGING CONVENZIONALE E PERFUSIONALE
Moderatori: Maria Giulia Anglani (Padova), Luca Quilici (Bergamo)

08:30 – 08:50
Il danno vascolare infiammatorio: inquadramento neuroradiologico e diagnosi differenziale delle vasculiti
Anna Pichiecchio (Pavia)

08:50 – 09:10
L'imaging vascolare convenzionale nella gestione del paziente con lesioni ischemiche acute: linee guida 2026
Alessandro Di Paola (Padova)

09:10 – 09:30
Ruolo e pitfalls dell'imaging di perfusione nello stroke ischemico
Giorgio Busto (Firenze)

09:30 - 09:50
Applicazione dei criteri di inclusione ed esclusione ai trattamenti: casi clinici
Barbara Romano (Cremona)

09:50 – 10:30 **Discussione**

10:30 – 11:00 Coffee break

11:00 – 12:30
VI SESSIONE
INFIAMMAZIONE ED EMORRAGIA CEREBRALE: MECCANISMI FISIOPATOLOGICI COMUNI E DIAGNOSI DIFFERENZIALE
Moderatori: Anna Cavallini (Pavia), Maria Luisa Colleoni (Bergamo)

11:00 – 11:20
Stroke emorragico su base infiammatoria: ipertensione e amiloidosi cerebrale
Luisa Chiapparini (Milano)

11:20 – 11:40
Care bundles nell'emorragia cerebrale
Alessia Giossi (Cremona)

11:40 – 12:00
Trattamenti endovascolari delle emorragie cerebrali
Michele Besana (Cremona)

12:00 – 12:30 **Discussione**

12:30 Chiusura lavori e abilitazione del questionario ECM online.

INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILI SCIENTIFICI
Claudia Amrbosi (Cremona)
Simonetta Gerevini (Bergamo)

SEDE
Università Cattolica del Sacro Cuore
Via S. L. Bissolati 74, Cremona (Campus Santa Monica)

COME RAGGIUNGERE LA SEDE
In Autobus (Dalla Stazione FS)
Linea U (Linea Università): Collega direttamente la stazione con il campus. Il servizio è attivo solitamente dalle 08:00 alle 18:00 con corse ogni 30-60 minuti.
In Auto
Tramite la A21 (uscita Cremona, poi indicazioni per Piacenza/Via Trebbia).
Parcheggi:
Parcheggio Santa Tecla: Situato in Via Bissolati, 93 e Parcheggio Saba Marconi.
A Piedi
Dalla stazione ferroviaria, la sede dista circa 1,5 km.

MODALITÀ DI ISCRIZIONE
L'iscrizione è gratuita. Collegarsi alla pagina eventi del sito www.morecomunicazione.it e seguire le istruzioni.

ACCREDITAMENTO ECM
ID PROVIDER ECM: 4950 – ID EVENTO: 481191
L'evento è stato accreditato presso il Ministero della Salute per le seguenti professioni:
Medico Chirurgo con specializzazione in:
Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Neurologia, Neurochirurgia, Neuroradiologia, Neurofisiopatologia, Radiodiagnostica.

Crediti assegnati: *12*

Obiettivi formativi: Linee guida - protocolli - procedure.
Area Formativa: obiettivi formativi di sistema.

L'acquisizione dei crediti ECM da parte dei partecipanti è subordinata a:

1. partecipazione al 90% delle ore del corso previste nel programma formativo (tramite rilevazione elettronica della frequenza);
2. compilazione del questionario di gradimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it;
3. superamento del test di valutazione dell'apprendimento sulla piattaforma ECM: www.morefad.it (almeno 75% delle risposte esatte).

QUESTIONARIO SCIENTIFICO

A conclusione dell'evento, e per i 3 giorni successivi, il partecipante potrà compilare online il test di valutazione dell'apprendimento per l'acquisizione dei crediti ECM (nel rispetto dei vincoli AGENAS).
Si specifica che per il test ECM sarà consentito un solo tentativo di superamento della prova.

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

A conclusione dell'evento sopra descritte sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma ECM: www.morefad.it

ISCRIVITI A AINR

Per informazioni relative alle modalità di iscrizione o rinnovo alla Società AINR visitare il sito www.ainr.it

Con il contributo condizionale non condizionante di

BRACCO

LIFE FROM INSIDE

COMUNICAZIONE
EVENTI & MORE

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
MORE COMUNICAZIONE
Provider ECM ID 4950
Via Cernaia, 35
00185 Roma
T: +39.06.87678154
F: +39.06.94443440
info@morecomunicazione.it
morecomunicazione.it