

VIII CONGRESSO NAZIONALE DI

# Neuroradiologia Funzionale AINR



**PROGRAMMA  
PRELIMINARE**

**LECCE**  
**15-16-17 APRILE 2026**

**Torre del Parco**  
Viale Torre del Parco, 1 – Lecce

## RAZIONALE

L'VIII Congresso Nazionale di Neuroradiologia Funzionale AINR che si terrà a Lecce dal 15 al 17 aprile 2026 si propone come un'occasione multidisciplinare di aggiornamento avanzato su tecniche diagnostiche e applicazioni cliniche emergenti in ambito neuroradiologico. Attraverso un articolato programma teorico-pratico, il congresso affronta le sfide attuali e future della neuroradiologia funzionale con particolare attenzione a:

- Imaging avanzato cerebrovascolare e gestione dello stroke
- Mappatura funzionale del linguaggio per la definizione della dominanza emisferica
- Innovazioni in neuro-oncologia e imaging molecolare
- Prospettive cliniche della risonanza magnetica a bassissimo campo
- Tecnologie emergenti come ultrasuoni focalizzati guidati da RM
- Ricerca applicata da parte della nuova generazione AINR Young

Il congresso sarà accreditato per neuroradiologi, neurologi, neurochirurghi, neuropsicologi, neurofisiatri, medici nucleari e per tutti i professionisti sanitari coinvolti nella diagnostica avanzata del sistema nervoso centrale. L'evento è inoltre rivolto ad altre figure professionali, quali fisici, chimici e biologi, con particolare riferimento alle ricadute cliniche, tecnologiche e scientifiche connesse all'applicazione delle più recenti metodologie di neuroimaging.

## PROGRAMMA

MERCOLEDÌ 15 APRILE

14.00-14.30

**Registrazione e introduzione agli obiettivi del Corso**

---

**14.30-16.00**

**Corso teorico-pratico: Imaging avanzato nella patologia cerebro-vascolare**

Moderatori: Emilio Lozupone (Lecce), Vittorio Semeraro (Taranto)

14.30-15.00

**Tecniche di imaging avanzato nella patologia cerebro-vascolare**

Michele Porcu (Cagliari)

15.00-15.30

**Intelligenza Artificiale nella gestione dello stroke ischemico**

Maurizio Barbera (Milano)

15.30-16.00

**Ruolo della TC perfusionale nella gestione del paziente con ictus ischemico: non solo core/penombra**

Emilio Lozupone (Lecce)

---

16.00-16.30 **Coffee break**

---

16.30-17.00

**Stroke mimics e stroke chameleons: Ruolo dell'imaging avanzato**

Matia Martucci (Roma)

17.00-17.30

**Oltre lo stroke: imaging avanzato nella patologia emorragica**

Andrea Bartolo (Pozzilli)

17.30-18.30

**Case Challenge (discussione interattiva di casi)**

Claudia Godi (Milano), Alfredo Pauciolo (Lecce), Giuseppina Cozza (Lecce)

---

**18.45-19.30**

**Inaugurazione del Congresso**

Antonella Castellano (Milano), Emilio Lozupone (Lecce), Nicoletta Anzalone (Milano)

**Introduzione ed apertura del Congresso, saluti istituzionali**

19.30-20.00

**Letture Inaugurale**

Maurizio Corbetta (Padova)

15 APRILE

15 APRILE

## GIOVEDÌ 16 APRILE

09.00-10.40

**I SESSIONE - Tecniche funzionali per la valutazione della dominanza emisferica: il linguaggio tra passato e futuro**

Moderatori: Massimo Caulo (Chieti), Antonella Castellano (Milano)

09.00-09.20

**Neuropsicologia e valutazione funzionale del linguaggio**

Massimo Caulo (Chieti), Antonella Castellano (Milano)

09.20-09.40

**Sistemi funzionali lateralizzati e test di Wada**

Massimo Caulo (Chieti), Antonella Castellano (Milano)

09.40-10.00

**fMRI e dominanza emisferica**

Eleonora Piccirilli (Chieti)

10.00-10.20

**Mapping prechirurgico del linguaggio: evidenze dalla survey SINch-AINR e implicazioni intraoperatorie**

Tamara Ius (Udine)

---

10.20-10.40 **Discussione**

---

10.40-11.00 **Coffee Break**

11.00-12.40

**II SESSIONE - Imaging funzionale e Intelligenza Artificiale in Neuro-oncologia: tecniche emergenti e prospettive future**

Moderatori: Nicoletta Anzalone (Milano), Simona Gaudino (Roma)

11.00-11.20

**Intelligenza Artificiale per la volumetria tumorale**

Francesco Sanvito (Los Angeles) 🎧

11.20-11.40

**CEST e APT imaging in neuro-oncologia**

Antonella Castellano (Milano)

11.40-12.00

**Follow up neuro-oncologico: quali novità all'orizzonte?**

Andrea Romano (Roma)

12.00-12.20

**Imaging molecolare e nuovi traccianti PET**

Nicoletta Anzalone (Milano), Simona Gaudino (Roma)

12.20-12.40

**Machine Learning su immagini RM per la predizione della diffusione della recidiva a distanza nel Glioblastoma**

Luana Conte (Lecce)

12.40-13.00 **Discussione**

---

13.00-14.00 **Lunch**

---

**14.00-14.30**

**Aggiornamenti sui progetti di ricerca multicentrici e borse di studio AINR**  
Francesco Diana (Barcellona/Roma)

---

**14.30-15.30**

**Comunicazioni orali 1**

Moderatori: Tommaso Condò (Lecce)

**15.30-17.10**

**III SESSIONE - Ultralow field MRI: nuove prospettive cliniche e tecnologiche**

Moderatori: Andrea Falini (Milano), Alessandro Bozzao (Roma)

15.30-15.50

**Fondamenti tecnici e innovazione in movimento**

Andrea Falini (Milano), Alessandro Bozzao (Roma)

15.50-16.10

**Ultralow field MRI: sfide e opportunità cliniche**

Massimo Caulo (Chieti)

16.10-16.30

**Pediatric Applications of Ultralow Field MRI**

Andrea Falini (Milano), Alessandro Bozzao (Roma)

16.30-16.50

**Tecniche avanzate in ultralow field MRI**

Mara Cercignani (UK)

16.50-17.10 **Discussione**

---

17.10-17.30 **Coffee Break**

17.30-18.45

**IV SESSIONE - Nuove Visioni nella Neuroradiologia Funzionale: contributi AINR Young**

*Spazio dedicato alla ricerca applicata nelle tecniche funzionali da parte della nuova generazione di giovani PhD e neospecialisti AINR Young.*

Moderatori: Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

17.00-17.15

**Neuro-oncologia funzionale**

Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

17.15-17.30

**Imaging vascolare avanzato**

Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

17.30-17.45

**Patologie neurodegenerative e connettività**

Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

17.45-18.00

**Imaging spinale o dei plessi con tecniche innovative**

Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

18.00-18.15

**Tematiche trasversali o emergenti**

Andrea Bartolo (Pozzilli), Sirio Coccozza (Napoli), Simonetta Gerevini (Bergamo)

18.15-18.45

**Tavola rotonda e discussione finale**

18.45-19:15

**Lettura Magistrale - Oltre l'immagine: Radiomica e Intelligenza Artificiale per la Neuroradiologia**

Giorgio De Nunzio (Lecce)

**VENERDÌ 17 APRILE**

**09.00-10.30**

**Comunicazioni orali 2**

Moderatori: Giuseppina Cozza (Lecce)

---

**10.30-11.00 Coffee Break**

---

**11.00-12.50**

**V SESSIONE - MR-guided Focused Ultrasound**

Moderatori: Adriana Paladini (Lecce), Ferdinando Caranci (Napoli)

**11.00-11.20**

**Introduzione tecnica: targets nel tremore intenzionale**

Federico Bruno (L'Aquila)

**11.20-11.35**

**Dolore Neuropatico**

Federico Bruno (L'Aquila)

**11.35-11.50**

**Patologia degenerativa**

Cesare Gagliardo (Palermo)

**11.50-12.05**

**Epilessia**

Giuseppe Kenneth Ricciardi (Verona)

**12.05-12.20**

**Patologia neoplastica**

Francesco Prada (Milano)

12.20-12.35

**Patologia psichiatrica e dipendenze**

Andrea Romano (Roma)

12.35-12.50 **Discussione**

---

12.50-13.00

**Chiusura dei lavori e abilitazione del questionario ECM online**

17 APRILE

17 APRILE

## INFORMAZIONI GENERALI

### SEDE

Torre del Parco, Viale torre del parco 1, Lecce

### COORDINATORE DELLA SEZIONE DI NEURORADIOLOGIA FUNZIONALE AINR E PRESIDENTE DEL CONGRESSO

Antonella Castellano (Milano)

### RESPONSABILI SCIENTIFICI

Massimo Caulo (Chieti), Andrea Romano (Roma), Emilio Lozupone (Lecce),  
Antonella Castellano (Milano)

### COMITATO SCIENTIFICO LOCALE

Adriana Paladini, Alfredo Pauciulo, Giuseppina Cozza,  
Tommaso Condò, Guglielmo Sticchi, Emilio Lozupone (Lecce)

### QUOTE D'ISCRIZIONE

Quote di iscrizione	Entro il 15 marzo 2026	Dopo il 15 marzo 2026
Soci AINR e SIRM	€ 250,00	€ 290,00
Non Soci	€ 350,00	€ 390,00
Specializzandi e Dottorandi under 35*	€ 100,00	€ 140,00

*Le quote di iscrizione si intendono Iva di legge inclusa.*

### L'iscrizione darà diritto a:

- Partecipazione al Congresso
- Attestato di partecipazione
- Acquisizione dei crediti ECM nel rispetto dei vincoli Agenas
- Kit congressuale

- Ristorazione come da programma

### **MODALITÀ DI ISCRIZIONE**

La registrazione all'evento potrà essere inoltrata esclusivamente online tramite piattaforma dedicata. L'iscrizione è obbligatoria anche per i non paganti. In caso di iscrizione a pagamento, la quota potrà essere corrisposta con Carta di credito o circuito Pay Pal cliccando sul bottone "PAGA ORA" disponibile nell'apposita sezione della piattaforma. A tutti i pagamenti con Carta di credito/Paypal verrà applicata la commissione fissa di Paypal di 3,4% + € 0,35. Sarà possibile conoscere lo stato della propria iscrizione collegandosi al proprio profilo su [www.morefad.it](http://www.morefad.it)

### **POLITICA DI CANCELLAZIONE**

Le cancellazioni pervenute entro il 26 marzo (oltre 20 giorni prima della data di inizio del Convegno) daranno diritto ad un rimborso pari al 70% dell'importo versato. Le cancellazioni pervenute dopo il 26 marzo (nei 20 giorni prima della data di inizio del Convegno) non daranno diritto ad alcun rimborso. Tutti i rimborsi saranno comunque effettuati dopo lo svolgimento del Congresso, salvo intese con la Segreteria.

## **ACCREDITAMENTO ECM**

### **ID PROVIDER ECM: 4950**

Il Congresso sarà accreditato al Ministero della Salute e darà diritto ai crediti ECM per le seguenti figure professionali: Medici Chirurghi (con Specializzazione in Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale (medici di famiglia), Medicina Nucleare, Neurochirurgia, Neurofisiopatologia, Neurologia, Neuroradiologia, Psichiatria, Radiodiagnostica).

Obiettivi formativi: Linee guida - protocolli - procedure.

Area Formativa: obiettivi formativi di sistema.

Crediti assegnati: in corso

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](http://www.morefad.it);
- 3 superamento del test di valutazione dell'apprendimento sulla piattaforma ECM: [www.morefad.it](http://www.morefad.it) (almeno 75% delle risposte esatte).

### **QUESTIONARIO SCIENTIFICO**

A conclusione del Corso, 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 delle attività formative sopra descritte sarà possibile scaricare l'attestato di partecipazione direttamente dalla piattaforma ECM: [www.morefad.it](http://www.morefad.it)



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
MORE COMUNICAZIONE  
Provider ECM ID 4950  
Via Cernaia, 35  
00185 Roma  
T: +39.06.87678154  
F: +39.06.94443440  
[info@morecomunicazione.it](mailto:info@morecomunicazione.it)  
[morecomunicazione.it](http://morecomunicazione.it)