



NEURO-ONCO IMAGING 2026

INTEGRAZIONE, INNOVAZIONE, DECISIONE



RIMINI, 13 OTTOBRE 2026

AQUA HOTEL

VIA PAOLO MANTEGAZZA 12/14 – RIMINI

RAZIONALE

Il congresso si propone come un momento di sintesi e di avanzamento culturale nell'ambito della neuroradiologia oncologica, con un'impostazione multidisciplinare e orientata alla pratica clinica.

Il razionale scientifico dell'incontro nasce dalla profonda trasformazione che la neuro-oncologia ha attraversato negli ultimi anni: l'introduzione di nuove classificazioni integrate istologico-molecolari, l'impatto delle terapie target e delle immunoterapie, lo sviluppo di tecniche di RM avanzata (perfusione, spettroscopica, APT, resting-state) hanno modificato in modo sostanziale il ruolo del neuroradiologo nel percorso diagnostico-terapeutico.

Il programma riflette questa evoluzione. Le sessioni dedicate alle tecniche avanzate in RM neuro-oncologica, declinate sia dal punto di vista del neuroradiologo sia del neurochirurgo, intendono evidenziare come l'imaging non sia più solo strumento diagnostico, ma parte integrante del planning pre-operatorio, della stratificazione prognostica e della valutazione di risposta. In tale contesto si inseriscono gli approfondimenti sul planning pre-chirurgico con resting-state e sui contributi della RM avanzata, nonché l'analisi delle applicazioni dell'intelligenza artificiale nella processazione e interpretazione del segnale RM.

Particolare attenzione sarà dedicata alle aree di maggiore complessità decisionale: le diagnosi differenziali difficili, gli istotipi tumorali rari, l'imaging nei lungosopravvissuti e la distinzione tra progressione e radionecrosi, anche attraverso metodiche innovative quali l'APT e il contouring tumorale con PET. La sessione congiunta tra neuroradiologo e anatomo-patologo metterà in luce correlazioni e possibili discrepanze tra imaging e dato istologico-molecolare, sottolineando l'importanza di un linguaggio condiviso.

Il contributo dell'oncologo, con focus sulle nuove opzioni terapeutiche come il vorasidenib, consentirà di contestualizzare l'imaging all'interno dei moderni percorsi terapeutici, mentre la presentazione del Gruppo Neuro-oncologico Romagnolo rafforzerà la dimensione territoriale e collaborativa dell'evento. Nel suo complesso, il congresso si configura come una piattaforma di confronto tra neuroradiologi, neurochirurghi, oncologi, radioterapisti, medici nucleari, fisici, neurologi e anatomo-patologi, con l'obiettivo di consolidare un modello integrato di gestione del paziente neuro-oncologico, in cui l'imaging rappresenta un nodo strategico decisionale lungo tutto il continuum di malattia.

PROGRAMMA

08:00 – 08:30 **Apertura Segreteria**

08:30 - 09:00

Sessione non accreditata ECM

09:00 – 09:30

Introduzione ai lavori e saluti istituzionali

Direzione Sanitaria - AUSL della Romagna

Gruppo Neuro-oncologico Romagnolo: presentazione del gruppo locale

Alessandro Gamboni - AUSL della Romagna

Federico Menetti - UO Neuroradiologia Diagnostica, AUSL della Romagna

09:30 – 11:10

I SESSIONE - fMRI E NCH

09:30 – 10:00

fMRI in neuro-oncologia

Massimo Caulo (Chieti)

10:00 – 10:20

Connettività funzionale a riposo: lo stato dell'arte

Giulia Sprugnoli (Modena)

10:20 – 10:40

Applicazioni dell'imaging avanzato di RM in neurochirurgia

Giuseppe Maimone (Cesena)

10:40 – 11:10 **Discussione**

11:10 – 11:30 Coffee break

11:30 – 13:00

II SESSIONE – GLIOMI DI BASSO GRADO

11:30 – 11:50

Correlazioni e contrasti tra neuroradiologia ed anatomia patologica

Chiara Cavatorta, Annunziata Operamolla (Cesena)

11:50 – 12:10

Dalla spettroscopia alla “spettro-biopsia”: rilevamento del 2-HG con 1H-MRS per l’identificazione non invasiva dello stato mutazionale di IDH nei gliomi diffusi dell’adulto. Studio retrospettivo monocentrico condotto presso l’IRST IRCCS di Meldola

Anna Tassinari (Rimini)

12:10 – 12:30

Correlazioni fra aspetti neuroradiologici e terapia medica dei Gliomi a Basso Grado

Enrico Franceschi (Bologna)

12:30 – 13:00 **Discussione**

13:00 – 14:00 Light lunch

14:00 – 15:50

III SESSIONE - PWI E FOLLOW-UP

14:00 – 14:20

Istotipi tumorali più rari: aspetti neuroradiologici

Donato Fiorenzo (Bologna)

14:20 – 14:40

Neuroradiologia di supporto al collega clinico: Criteri RANO 2.0

Gianfranco Vornetti (Bologna)

14:40 – 15:00

Imaging neuroradiologico nei lungosopravvivenenti: valore aggiunto della pCASL Vs DCE-PWI e DSC-PWI

Antonio Pavarani (Parma)

15:00 – 15:20

Valore aggiunto del mezzo contrasto nelle diagnosi dei tumori cerebrali

Claudio Moratti (Reggio Emilia)

15:20 – 15:50 **Discussione**

15:50 – 16:20 Coffee break

16:20 – 17:40

IV SESSIONE – PROGETTI DI RICERCA

16:20 – 16:40

Radioterapia di precisione nel sistema nervoso centrale: il ruolo strategico della Neuroradiologia

Donatella Arpa (Meldola)

16:40 – 17:00

FET PET nei gliomi: supporto metabolico alla RM nelle decisioni complesse e al contouring radioterapico

Monica Celli (Meldola)

17:00 – 17:20

Medical Device con Intelligenza Artificiale in Radiologia: dalla cornice regolatoria alla pratica clinica responsabile

David Bianchini (Meldola)

17:20 – 17:40

Amide Proton Transfer (APT): principi e applicazioni in neuro-oncologia

Ilaria Bronico (Meldola)

17:40 – 18:00 **Discussione**

18:00 Chiusura dei lavori e abilitazione del Questionario ECM online

INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Federico Menetti - UO Neuroradiologia Diagnostica - AUSL della Romagna

SEDE

AQUA HOTEL

VIA PAOLO MANTEGAZZA 12/14

RIMINI

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: 491765

L'evento è stato accreditato presso il Ministero della Salute per le seguenti professioni:

Medico Chirurgo con specializzazione in:

Medicina fisica e riabilitazione, Medicina nucleare, Neurologia, Neurochirurgia, Neuroradiologia, Radiodiagnostica.

Crediti assegnati: 7

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

Con il contributo educativo non condizionante di





**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