

# PRECISIONE E INNOVAZIONE IN TC E RM: APPROCCI MULTIDISCIPLINARI A CONFRONTO



*Convegno riservato ai Tecnici Sanitari di Radiologia Medica  
iscritti all'Ordine TSRM PSTRP delle Marche*

**SABATO**  
**5 APRILE** 2025  
**TORRETTE DI ANCONA (AN)**

**Aula Q, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Università Politecnica delle Marche, Via Tronto, 10/A**

**L'evento RESIDENZIALE 2007- 445816  
con obiettivo formativo n° 18  
è stato accreditato ECM per n. 100 partecipanti  
per la seguente professione e disciplina:  
TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA**

**Il Provider Qibli srl (ID n. 2007) ha assegnato  
a questo evento n° 5 crediti formativi validi  
per il triennio formativo 2023 - 2025**

**Evento organizzato  
dalla Commissione di Albo dei Tecnici Sanitari  
di Radiologia Medica dell'Ordine TSRM PSTRP  
delle Marche**



**Ordine  
dei Tecnici sanitari di radiologia medica  
e delle professioni sanitarie tecniche,  
della riabilitazione e della prevenzione  
Marche**

**Commissione di albo dei  
Tecnici Sanitari di Radiologia Medica**

**Evento organizzato con il Patrocinio di:**

**Università  
Politecnica  
delle Marche**



**Associazione Italiana Tecnici  
di Radiologia esperti  
in Tomografia  
Computerizzata (AITeRTC)**



**Associazione Italiana  
Tecnici di Radiologia  
Tomografia Computerizzata**

**Associazione Italiana Tecnici  
di Radiologia esperti  
in Risonanza Magnetica (AITeRM)**



TSRM\_MARCHE\_COA

**PROFESSIONAL  
SERVICE**

EVENTI, CONGRESSI & MEETING

SEGRETERIA  
ORGANIZZATIVA:

Info: 392.5294624 - Tel/Fax 0734.633362  
E-mail: profservice@virgilio.it  
www.professionalserviceecm.it

**PROVIDER NAZIONALE ECM ID- 2007**

**Gibli**  
IDEE E PROGETTI CREATIVI

# PRECISIONE E INNOVAZIONE IN TC E RM: APPROCCI MULTIDISCIPLINARI A CONFRONTO

SABATO  
5 APRILE 2025  
TORRETTE DI ANCONA (AN)

Aula 0, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Università Politecnica delle Marche, Via Tronto, 10/A

## OBIETTIVI DEL CORSO

La diagnostica per immagini ha subito una rapida evoluzione negli ultimi decenni, con la tomografia computerizzata (TC) e la risonanza magnetica (RM) che rappresentano due delle tecnologie più avanzate e versatili. Questi strumenti, sempre più centrali nella pratica clinica quotidiana, richiedono competenze tecniche elevate e una continua formazione per garantire diagnosi accurate, procedure sicure e un'ottimizzazione delle risorse. Il corso è pensato per i TSRM che desiderano approfondire le proprie conoscenze teoriche e pratiche, tenendo il passo con i progressi tecnologici e le nuove applicazioni cliniche.

### **Il corso mira a fornire:**

- Competenze pratiche per ottimizzare i protocolli di acquisizione, garantendo qualità d'immagine e riduzione della dose.
- Strategie per affrontare le sfide legate alla sicurezza del paziente, alla ottimizzazione degli artefatti e all'ottimizzazione dei tempi procedurali.
- Strumenti per applicare con maggior coscienza le tecnologie più recenti di TC e RM per un imaging di precisione.
- Identificare e risolvere problematiche tecniche nei contesti clinici più complessi.
- Garantire percorsi diagnostico terapeutici sempre più personalizzati e basati sull'evidenza scientifica.

## RELATORI E MODERATORI

**Prof. G. Polonara** (Presidente Corso di Laurea in Tecniche di Radiologia Medica, per Immagini e Radioterapia, Università Politecnica d Marche, sede di Ancona)

**Dott. Francesco Tappatà** (TSRM Azienda Sanitaria Territoriale Macerata)

**Dott.ssa Silvia Monfregola** (TSRM Neuroradiologia- ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda)

**Dott. Alessio Canari** (TSRM Azienda Ospedaliero Universitaria delle Marche)

**Dott. Davide Fierro** (TSRM Policlinico Universitario Umberto I, Roma- Vicepresidente AITeRM)

**Dott. Attilio Montanari** (TSRM Azienda Sanitaria Territoriale Pesaro Urbino, sede di Pesaro- Comitato Scientifico AITeRTC)

**Dott. Vito Rainone** (TSRM Azienda Sanitaria Territoriale Pesaro Urbino, sede di Pesaro)

**Dott. Andrea Spedicato** (TSRM Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche)

**Dott. Cristian Colmo** (TSRM - HQ Dose Excellence Program Specialist, Padova - Affidea)

**Dott. Andrea Calzolaio** (TSRM AST Ascoli Piceno)

**Dott. Luigi Lariccia** (DAD Università Politecnica delle Marche, Sede di Ancona)

**Dott. Valerio Acciaccuferri** (TSRM AST Ascoli Piceno- Consigliere CdA TSRM Marche)

**Dott.ssa Claudia Coccia** (TSRM Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche- Consigliere CdA TSRM Marche)

**Dott. Davide Sampaolesi** (TSRM AST Macerata- Consigliere CdA TSRM Marche)

**Dott. Luigi Imperiale** (Funzione Organizzativa TSRM U.O.C. Dipartimento di Radiologia - Azienda Ospedaliera Universitaria delle Marche)

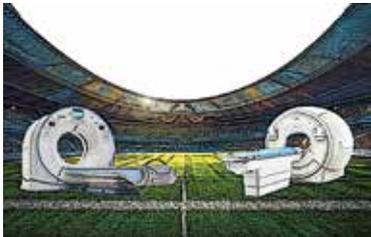
## RESPONSABILI SCIENTIFICI

**Dott. Attilio Montanari** (Presidente Commissione di Albo TSRM Marche)

**Dott. Andrea Spedicato** (Vicepresidente Commissione di Albo TSRM Marche e referente alla formazione ECM)

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:





# PRECISIONE E INNOVAZIONE IN TC E RM: APPROCCI MULTIDISCIPLINARI A CONFRONTO

**SABATO**  
**5 APRILE** 2025  
**TORRETTE DI ANCONA (AN)**

Aula 0, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Università Politecnica delle Marche, Via Tronto, 10/A

## PROGRAMMA

- 8.00-8.30** Registrazione dei partecipanti  
**8.30-9.00** Introduzione al corso **Prof. G. Polonara - Dott. A. Montanari**

### I SESSIONE

**Moderatori: Dott. V. Acciaccafferri- Dott. D. Sampaolesi**

#### Sezione Angiografica

- 9.00-9.20** **Dott. L. La Riccia**  
*"Tips and Tricks delle tecniche di studio di Angio TC"*
- 9.20-9.40** **Dott. A. Montanari**  
*"Tips and Tricks delle tecniche di studio di Angio RM"*

#### Sezione Funzionale

- 9.40-10.00** **Dott. A. Spedicato**  
*"TC Funzionale: non solo studio di perfusione"*
- 10.0-10.20** **Dott.ssa S. Monfregola**  
*"Risonanza Magnetica funzionale con sequenza BOLD: caratteristiche tecniche e campi applicativi"*

#### Sezione Ottimizzazione

- 10.20-10.40** **Dott. C. Colmo**  
*"Ottimizzazione della dose in Tomografia Computerizzata: quali strategie adottare?"*
- 10.40-11.00** **Dott.A. Canari**  
*"Ottimizzazione del tempo di acquisizione in Risonanza Magnetica: quali strategie adottare?"*

**11.00-11.20** **Pausa**

### II SESSIONE

**Moderatori: Dott. C.Coccia- Dott. L. Imperiale**

#### Sezione Artefatti

- 11.20-11.40** **Dott. V. Rainone**  
*"Artefatti in Tomografia Computerizzata: tutto quello che devi sapere per riconoscerli e risolverli"*
- 11.40-12.00** **Dott. F. Tappatà**  
*"Artefatti in Risonanza Magnetica: tutto quello che devi sapere per riconoscerli e risolverli"*

#### Sezione IA

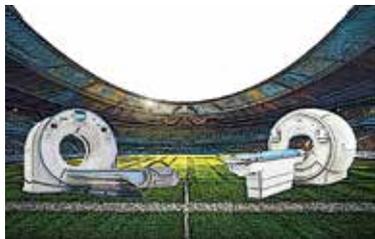
- 12.00-12.20** **Dott. A. Calzolaio**  
*"Intelligenza artificiale in Tomografia Computerizzata tra presente e futuro"*
- 12.20-12.40** **Dott. D. Fierro**  
*"Intelligenza artificiale in Risonanza Magnetica tra presente e futuro"*

**12.40-13.30** Discussione e chiusura lavori

**IL QUESTIONARIO E.C.M., SARÀ SVOLTO ON-LINE**

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:





**PRECISIONE E INNOVAZIONE  
IN TC E RM:  
APPROCCI  
MULTIDISCIPLINARI  
A CONFRONTO**

**SABATO  
5 APRILE 2025  
TORRETTE DI ANCONA (AN)**

Aula Q, Facoltà di Medicina e Chirurgia,  
Università Politecnica delle Marche, Via Tronto, 10/A

**SCHEDA D'ISCRIZIONE**

[ DA FAR PERVENIRE ALLA SEGRETERIA ORGANIZZATIVA PROFESSIONAL SERVICE ]  
E-MAIL profservice@virgilio.it  
INFORMAZIONI E PRENOTAZIONE : 3925294624

COGNOME \_\_\_\_\_ NOME \_\_\_\_\_

VIA \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

CITTÀ \_\_\_\_\_ PROV. \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ E-MAIL \_\_\_\_\_

COD. FISC. \_\_\_\_\_

**DATI OBBLIGATORI PER LA FATTURAZIONE**

RAGIONE SOCIALE:

\_\_\_\_\_

SEDE LEGALE (CITTÀ): \_\_\_\_\_

VIA \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_ C.A.P. \_\_\_\_\_

COD. FISC. (DITTA O SOCIETÀ): \_\_\_\_\_

PARTITA IVA (DITTA O SOCIETÀ): \_\_\_\_\_

CODICE UNIVOCO O PEC: \_\_\_\_\_

**QUOTA D'ISCRIZIONE:**

GRATUITO ISCRITTO ORDINE TSRM-PSTRP MARCHE

ALBO DEI TECNICI SANITARI DI RADIOLOGIA MEDICA N. \_\_\_\_\_

*N.B.: la Segreteria Organizzativa Professional Service, per ragioni organizzative o per mancato raggiungimento dei posti minimi per attivare il corso, si riserva di: annullare il corso o posticipare la data, verrà data agli iscritti comunicazione entro 10 giorni prima dell'inizio. In caso di annullamento o di rinvio, la Segreteria Organizzativa Professional Service non si farà carico delle spese effettuate dagli iscritti (biglietto ferroviario o pernottamento hotel ecc.).*

Ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE N. 2016/679, la Professional Service, quale titolare del trattamento, la informa che i dati da lei forniti con il presente coupon saranno conservati nel nostro archivio informatico e saranno utilizzati dalla nostra azienda per finalità connesse e strumentali alla gestione dei rapporti gli aderenti, quali l'invio di materiale informativo derivante dalla nostra attività nonché per finalità connesse agli obblighi previsti da leggi e regolamenti. La informiamo inoltre che responsabile del trattamento è la Professional Service. La invitiamo, inoltre, a volere prendere visione, per ciò che concerne i diritti dell'interessato, Consenso al Trattamento di Dati personali ai sensi degli art. 15 e 22 del Regolamento UE 679/2016 - Codice in materia di protezione dei dati personali - pregandola di volerci esprimere il suo consenso al trattamento e alla comunicazione a terzi dei suddetti dati. La informiamo che la mancata autorizzazione al trattamento dei dati personali rende impossibile procedere alla costituzione del rapporto in essere. Pienamente informato delle finalità e modalità del trattamento, esprimo il consenso al trattamento dei miei dati personali anche sensibili e autorizzo l'invio di materiale informativo anche mediante posta elettronica.

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_



## **Università Politecnica delle Marche Facoltà di Medicina e Chirurgia - Polo Murri**



### **Come raggiungerci**

Il Polo Torrette, situato in zona Ancona direzione Nord, è un moderno complesso formato da due palazzine adiacenti l'ospedale regionale e in esso risiede la Facoltà di Medicina e Chirurgia.

### **In auto dall'Autostrada A14**

Per chi proviene da NORD: uscire al casello di ANCONA NORD e continuare in direzione Pescara. Percorrere la superstrada fino all'uscita Ancona Nord-Torrette, mantenersi sul lato destro e percorrere via Conca, troverete alla vostra destra le indicazioni del complesso in cui ha sede il Polo medicina adiacente all'ospedale regionale

Per chi proviene da SUD: uscire al casello di ANCONA SUD percorrere la tangenziale, in direzione Pesaro fino all'uscita Ancona Nord-Torrette, mantenersi sul lato destro e percorrere via Conca, troverete alla vostra destra le indicazioni del complesso in cui ha sede il Polo medicina adiacente all'ospedale regionale.

### **In aereo**

L'aeroporto Raffaello Sanzio si trova a Nord di Ancona in località Falconara a circa 10 km da Ila sede. Per raggiungere l'Università c'è un servizio di autobus extraurbano, linea J, seguire le indicazioni successive "In autobus". (Il biglietto è in vendita presso l'edicola dell'aeroporto)

In alternativa si può usufruire di un servizio ferroviario con partenza dalla stazione di Castelferretti e arrivo alla stazione di Torrette seguire le indicazioni successive "In autobus"

Aeroporto di Falconara - Ancona

Conerobus per orari linea J

### **In treno**

Si arriva alla stazione ferroviaria di Torrette che si trova in via Flaminia, all'altezza dell'incrocio con via Musone e si prosegue in autobus

### **Autobus In autobus**

Se si arriva in stazione a Torrette, attraversando la nazionale troverete il capolinea di via Musone; un bus navetta Vi permetterà di raggiungere in poco tempo la sede della facoltà.

Dalla stazione di Ancona centrale prendere l'autobus n. 30 e scendere al capolinea che è all'interno del complesso ospedaliero.

I biglietti sono acquistabili alla tabaccheria all'interno della stazione.

Università Politecnica delle Marche  
Facoltà di Medicina e Chirurgia - Polo Murri

Via Tronto, 10/a, 60126 Ancona AN  
Telefono : 071 220 6000