

# Body MRI nell'era dell'Intelligenza Artificiale

## Protocolli ottimizzati per il quesito clinico, stato dell'arte e direzioni future



Milano, 28-29 maggio 2026  
Ospedale San Raffaele



### Responsabili Scientifici

**Prof. Antonio Esposito**

**Prof.ssa Anna Palmisano**

Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

Con il patrocinio di



Società Italiana di  
Radiologia Medica  
e Interventistica

# FACULTY

- Domenico Albano, Milano
- Giorgio Brembilla, Milano
- Gianpiero Cardone, Milano
- Damiano Caruso, Roma
- Riccardo Cau, Cagliari
- Francesco De Cobelli, Milano
- Antonio Esposito, Milano
- Riccardo Ferrari, Roma
- Marco Francone, Roma
- Nicoletta Gandolfo, Genova
- Roberto Grassi, Napoli
- Andrea Laghi, Rozzano
- Nicholas Landini, Roma
- Tim Leiner, Rochester MN - USA
- Claudio Losio, Milano
- Silvia Magnaldi, Trieste
- Luigi Natale, Roma
- Emanuele Neri, Pisa
- Anna Palmisano, Milano
- Davide Vignale, Milano

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 28 MAGGIO

- 12.00** Apertura dei lavori  
Saluti istituzionali e presentazione del congresso  
*Antonio Esposito, Anna Palmisano*  
*Nicoletta Gandolfo - Presidente SIRM*
- 12.30** **Sostenibilità in Risonanza Magnetica: innovazione tecnologica e responsabilità**  
*Alessandro Leo*  
(relazione non accreditata ECM)
- 13.00** *Lunch*
- Ultra Low Field MRI**  
*Moderatori: Antonio Esposito, Luigi Natale*
- 14.00** **Ultra Low Field MRI: body and cardiac applications**  
*Tim Leiner*
- La RM ad alto campo: vantaggi reali e limiti attuali**  
*Moderatori: Nicoletta Gandolfo, Roberto Grassi*
- 14.30** **RM cardiaca ad alto campo: benefici clinici e criticità tecniche**  
*Davide Vignale*
- 15.00** **RM addominale: qualità d'immagine, velocità e robustezza del protocollo**  
*Anna Palmisano*
- 15.30** **Angio-RM: il ruolo del campo magnetico e dell'innovazione**  
*Luigi Natale*
- 16.00** **RM muscoloscheletrica: risoluzione, contrasto e reale impatto diagnostico**  
*Domenico Albano*
- 16.30** *Coffee break*

## Protocolli ottimizzati, stato dell'arte e direzioni future

---

Moderatori: Emanuele Neri, Anna Palmisano

- 17.00 **Whole-body MRI: protocolli e risultati**  
*Antonio Esposito*
- 17.30 **RM cardiaca: automazione, quantificazione e impatto clinico**  
*Marco Francone*
- 18.00 **Studi vascolari avanzati: standardizzazione dei protocolli e prospettive future**  
*Riccardo Cau*
- 18.30 Chiusura dei lavori della prima giornata

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 29 MAGGIO

### Intelligenza Artificiale e Risonanza Magnetica

---

Moderatori: Antonio Esposito, Riccardo Ferrari

- 09.00 **L'impatto reale dell'AI nei processi di acquisizione e post-elaborazione**  
*Andrea Laghi*
- 09.30 **Intelligenza Artificiale generativa in radiologia: tra etica, scienza e responsabilità clinica**  
*Emanuele Neri*
- 10.00 **Intelligenza Artificiale generativa in radiologia: il punto di vista dell'industria**  
*Roberta Ranzo*  
(relazione non accreditata ECM)
- 10.30 *Coffee break*

### Protocolli ottimizzati, stato dell'arte e direzioni future

---

Moderatori: Nicoletta Gandolfo, Anna Palmisano

- 11.00 **RM del torace: protocolli ottimizzati, stato dell'arte e direzioni future**  
*Nicholas Landini*
- 11.30 **RM della mammella: imaging quantitativo e workflow guidati dall'AI**  
*Claudio Losio*
- 12.00 **RM del fegato: dalla valutazione qualitativa ai biomarcatori quantitativi**  
*Francesco De Cobelli*
- 12.30 **RM del pancreas: ottimizzazione dei protocolli in un organo complesso**  
*Damiano Caruso*
- 13.00 *Lunch*

### La RM di precisione guidata dal quesito clinico

---

Moderatori: Damiano Caruso, Francesco De Cobelli

- 14.00 **RM del rene: imaging funzionale e supporto dell'intelligenza artificiale**  
*Gianpiero Cardone*
- 14.30 **RM della pelvi femminile: personalizzazione dei protocolli e nuove prospettive**  
*Silvia Magnaldi*
- 15.00 **RM di prostata e vescica: protocolli strutturati e supporto dell'AI al reporting**  
*Giorgio Brembilla*
- 15.30 Closing remarks  
*Antonio Esposito, Anna Palmisano*

# INFORMAZIONI GENERALI

## Sede

Centro Congressi San Raffaele (Dibit1)  
Via Olgettina 58 - 20132 Milano

## E.C.M. Educazione Continua in Medicina

Sarà richiesto l'accreditamento per medici chirurghi specialisti in radiodiagnostica.

### Obiettivo formativo

- Metodologie, tecniche e procedimenti di misura e indagini analitiche, diagnostiche e di screening, anche in ambito ambientale, del territorio e del patrimonio artistico e culturale. Raccolta, processamento ed elaborazione dei dati e dell'informazione (37)

Provider n. 7362 - Acheloís srl

## Modalità di partecipazione

Socio SIRM:	€ 70,00
Non socio SIRM:	€ 140,00
Specializzando Socio SIRM:	€ 60,00
Specializzando Non socio SIRM:	€ 120,00

Le suddette quote si intendono IVA 22% inclusa e comprendono: accesso alle sessioni scientifiche, attestato di partecipazione, lunch e coffee break come da programma.

È possibile iscriversi tramite il link:

[REGISTRAZIONE ONLINE BODY MRI](#)

## Segreteria Organizzativa



**Stefania Grassi**

**Acheloís | Professional Congress Organiser**

Via Larga 8, Milano - Tel. 02 5006 3033

e-mail: stefania.grassi@achelois.eu

**Con il contributo non condizionante di**

# PHILIPS

