

**Provider ECM:** S.I.R.M. SOCIETÀ ITALIANA DI RADIOLOGIA MEDICA E INTERVENTISTICA

**ID Provider ECM:** 16

**Titolo Evento:** Corso teorico-pratico sui Mezzi di Contrasto in Senologia: indicazioni cliniche, sicurezza del Paziente ed esercitazioni su simulatore

**ID Evento ECM:** 16-475626.2

**Data:** 20 aprile 2026

**Responsabili Scientifici:** Emiliano Cingolani, Silvia Magnaldi, Federica Pediconi

**Destinatari dell'attività formativa:** Medico Chirurgo (Disciplina: Radiodiagnostica, Radioterapia, Medicina Nucleare)

**Numero posti:** 25

**Obiettivi formativi e area formativa:** n. 6 - Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale

**Durata progetto formativo:** 7

**Numero Crediti ECM:** 7

**Tipologia Evento:** corso residenziale

**Sede:** Centro Studi Cardello, Via del Cardello 24 - 00184 Roma

### **Razionale**

L'evento è rivolto ai Radiologi che utilizzano i mezzi di contrasto nel corso di indagini senologiche (specialmente CEM e RM) e prevede la partecipazione di un numero massimo di 25 partecipanti. L'evento ha la finalità di approfondire e aggiornare la formazione dei Medici radiologi correlata alla sicurezza del Paziente; in particolare saranno approfondite le indicazioni, i protocolli e le modalità d'utilizzo dei mezzi di contrasto ponendo un particolare focus sui rischi legati al loro uso così da potere prevenire, quando possibile, effetti collaterali negativi e saper affrontare le situazioni cliniche anche più complesse che possono derivare da reazioni avverse acute non prevedibili. La modalità di erogazione si articola in due fasi gestite dalla faculty multispecialistica: dopo una parte teorica dedicata alle novità sui mezzi di contrasto disponibili in commercio, alle loro indicazioni, ai principi di sicurezza da rispettare e alle possibili implicazioni medico-legali di rischio di danno al Paziente, si svolgerà una parte pratica con tutor esperti in materia e ulteriore suddivisione dei discenti in piccoli gruppi. Questa fase pratica prevederà, oltre alla discussione interattiva di casi clinici complessi, anche l'esercitazione diretta dei discenti su "manichini", cioè simulatori che possono configurare, come in un reale scenario di esame diagnostico, le reazioni avverse e/o le complicanze, riproducendo le alterazioni dei parametri clinici e la risposta alle terapie messe in atto. Di fatto i discenti si troveranno, come avviene nella reale attività quotidiana ma durante la simulazione sotto il diretto controllo dei tutor esperti, a programmare esami con mezzo di contrasto nella situazione più sicura per il Paziente e a dover affrontare e risolvere al meglio criticità ed emergenze cliniche legate a reazioni avverse non prevedibili.

### **Obiettivi**

- Aggiornamento sui Mezzi di Contrasto e sul loro specifico utilizzo nel corso di indagini senologiche
- Approfondimento delle conoscenze in tema di responsabilità professionale connessa al loro uso
- Approfondimento delle competenze del discente in tema di prevenzione, inquadramento e gestione sollecita ed attiva delle reazioni avverse e dei danni correlati
- Promozione di cure sicure e appropriate per il Paziente

## Programma Formativo

11.00 – Registrazione partecipanti

11.15-11.30 - Presentazione del corso e saluti *Federica Pediconi, Silvia Magnaldi*

### Sessione teorica

11.30-11.45 - Mezzi di contrasto a base di iodio: le molecole e il loro utilizzo in relazione alla dose radiante *Alice Casinelli*

11.45-12.00 - Mezzi di contrasto a base di Gadolinio: le molecole e il loro utilizzo ragionato *Alberta Villanacci*

12.00-12.20 - RM della mammella con mezzo di contrasto: indicazioni, protocolli e modalità di utilizzo pratico *Rubina Manuela Trimboli*

12.20-12.45 - CEM: indicazioni, protocolli e modalità di utilizzo pratico *Federica Pediconi*

12.45-13.15 - Le reazioni avverse acute ai mezzi di contrasto e la sicurezza della Paziente *Ilaria Fiorina*

13.15-13.30 - Le responsabilità nella scelta e uso del Mezzo di Contrasto in Senologia: il punto di vista del medico legale *Valentina Martines*

13.30-14.00 Pausa Pranzo

### Sessione pratica

*Leonardo Brizzi, Chiara Buccheri, Alice Casinelli, Carlo Cosimo Quattrocchi, Emiliano Cingolani, Dorotea Rubino, Marta Cicetti, Chiara Gori*

Gruppo A (13 persone)      14.00-15.00 - Esercitazioni pratiche su manichino  
15.00-16.00 - Casistica ragionata

Gruppo B (12 persone)      14.00-15.00 - Casistica ragionata  
15.00-16.00 - Esercitazioni pratiche su manichino

## Faculty Scientifica

NOMINATIVO	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE
Federica Pediconi	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Università di Roma "La Sapienza"
Silvia Magnaldi	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Libero Professionista, Trieste
Alice Casinelli	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	ASL Roma 2
Alberta Villanacci	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	INMI Lazzaro Spallanzani, Roma
Rubina Manuela Trimboli	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Ist. Clin. Humanitas, Rozzano MI
Ilaria Fiorina	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
Valentina Martines	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Policlinico Umberto I, Roma

Leonardo Brizzi	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Fondazione I.R.C.C.S. Policlinico San Matteo, Pavia
Chiara Buccheri	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	P.O. Umberto I, Siracusa
Carlo Cosimo Quattrocchi	Medico chirurgo	Radiodiagnostica	Università di Trento
Emiliano Cingolani	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini Roma
Dorotea Rubino	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	INMI Lazzaro Spallanzani, Roma
Marta Cicetti	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini Roma
Chiara Gori	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Azienda Ospedaliera San Camillo – Forlanini Roma