

Responsabili Scientifici

Giovanni Angiolucci
Alessandro Cosimi
Paola Mantellini

Faculty

Daniela Ambrogetti	Firenze
Giovanni Angiolucci	Arezzo
Beniamino Brancato	Firenze
Francesca Caumo	Padova
Stefano Diciotti	Bologna
Silvia Deandrea	Pavia
Paolo Giorgi Rossi	Reggio Emilia
Mauro Iori	Reggio Emilia
Pasquale Giuseppe Macrì	Arezzo
Paola Mantellini	Firenze
Federica Pediconi	Roma
Manuela Roncella	Pisa
Alessandro Cosimi	Arezzo

Segreteria Scientifica

Giovanni Angiolucci	Arezzo
Francesca Peruzzi	Firenze
Giulia Picozzi	Firenze
Francesco Regini	Firenze

Segreteria Locale

Giovanni Angiolucci
Alice Carboni
Luca Caroti
Federica Magi
Antonella Pujja

Modalità di iscrizione

Evento ECM n. 800-456395

L'evento è stato accreditato e dà diritto a **7 crediti ECM**.
I crediti ECM non potranno essere assegnati a coloro che non risultano iscritti online.

L'iscrizione è **gratuita ma obbligatoria** ed è limitata ad un massimo di **50 partecipanti**.

Si prega di effettuare l'iscrizione direttamente online sul sito www.faracongressi.it entro il 3 ottobre 2025.

Il questionario ECM sarà disponibile entrando nella sua area riservata sul sito www.faracongressi.it e rimarrà online dalle ore 17.30 del 13 ottobre alle ore 17.30 del 16 ottobre 2025.

Segreteria Organizzativa e Provider ECM

FARA CONGRESSI S.r.l.

Avv. Sofia Carioggia
Via Santa Giulia, 80 - 10124 Torino
Tel. 011.817.10.06 - Fax 011.553.78.61
E-mail: info@faracongressi.it
Sito: www.faracongressi.it

Con la sponsorizzazione non condizionante di:



HOLOGIC

Mammotome



INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN SCREENING MAMMOGRAFICO

Stato dell'arte e prospettive attuative

AREZZO

Lunedì 13 ottobre 2025

HOTEL MINERVA AREZZO
Via Fiorentina, 4 - 52100 Arezzo



Con il Patrocinio di



Finalità del Corso

In attesa dell'aggiornamento e successiva adozione delle linee guida sull'impiego dei software di AI in ambito di screening mammografico riteniamo opportuno fare il punto sullo stato dell'arte di tale tecnologia e sulla sua diffusione in Italia ed in Europa attraverso le esperienze dei centri che già impiegano questa tecnologia.

L'evento ha lo scopo di offrire una panoramica sugli studi sperimentali disponibili nella letteratura recente sul tema della AI in screening mammografico, sulle evidenze scientifiche disponibili a livello nazionale ed internazionale, sulle principali indicazioni esistenti, linee guida attuali e sulle implicazioni derivanti dall'impiego di tale metodica in screening mammografico, nonché sulle sue molteplici applicazioni e potenzialità.

Il corso si propone inoltre di esplorare le attuali barriere legislative ed infrastrutturali al suo impiego nella pratica clinica, di presentare alcune esperienze sperimentali sul territorio nazionale ed offrire spunti per una possibile proposta di lavoro nazionale, preliminare alla diffusione su più ampia scala di tale tecnologia.

Rivolto a

- **Medici specialisti in:**
 - radiodiagnostica e radioterapia
 - igiene e sanità pubblica
 - epidemiologia
 - oncologia
 - chirurgia generale
 - anatomia patologica
- **Fisici sanitari**

Programma Scientifico

08.30 **Saluto ai partecipanti:**

Marco Torre

Direttore Generale uslsudest

Simona Dei

Direttore Genrale ISPRO

Alessandro Neri

Direttore rete interaziendale senologica Università di Siena

Maria Antonietta Mazzei

Direttore Radiologia Università di Siena

Enrico Saloni

Direttore dipartimento Immagine uslsudest

Introduzione

Giovanni Angiolucci

Alessandro Cosimi

Paola Mantellini

1° SESSIONE

AI: STATO DELL'ARTE

Moderatori:

Daniela Ambrogetti

Federica Pediconi

09.00 **L'impiego della AI in screening: i risultati della survey nazionale**

Silvia Deandrea

09.20 **Revisione della letteratura**

Giovanni Angiolucci

09.40 **Linee guida, raccomandazioni europee e scenari applicativi**

Paolo Giorgi Rossi

10.00 **Intelligenza artificiale e screening: ricerca ed applicazioni**

Stefano Diciotti (da remoto)

10.30 *Coffee break*

2° SESSIONE

ESPERIENZE E PROSPETTIVE

Moderatori:

Manuela Roncella

Paola Mantellini

11.00 **AI e responsabilità professionale degli esercenti e delle strutture**

Pasquale Giuseppe Macrì

11.20 **Applicazioni e prospettive dell'AI nello screening mammario dell'AUSL di Reggio Emilia**

Mauro Iori

11.40 **Esperienza dell'impiego della AI in ISPRO**

Beniamino Brancato

12.00 **Iniziative di ricerca sul territorio nazionale in ambito GISMA**

Francesca Caumo

12.30 **Discussione interattiva sugli argomenti trattati**

Paolo Giorgi Rossi

Francesca Caumo

Silvia Deandrea

13.15 *Light Lunch*

14.30 **TAVOLO DI LAVORO DEI PROGRAMMI DI SCREENING MAMMOGRAFICO DELLA REGIONE TOSCANA**

Workshop sul Quality assurance scheme adoption europeo

17.00 **Chiusura dei lavori**

17.30 **Domande ECM**