

Shaping the Future of Gynecologic Oncology

12 marzo 2026

The Social Hub Florence Belfiore Viale Belfiore, 55, 50144 Firenze FI

Evento residenziale accreditato ECM nazionale

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Maria Cristina Petrella, Federica Tomao

PROGRAMMA

10:00 – 10:20 – Introduction to the meeting and objectives (Maria Cristina Petrella, Federica Tomao)

Session I – Insights in clinical practice (Massimiliano Fambrini – Maria Cristina Petrella – Federica Tomao – Marco Vangelisti)

10:20 – 10:40 – Imaging tools for predicting surgical outcomes, response to treatments and follow-up strategies (Lucia Manganaro)

10:40 – 11:00 – Decision-support algorithm in gynecologic oncologic surgery (Violante Di Donato)

11:00 – 11:20 – New frontiers of pathologic diagnostics (Francesca Castiglione)

11:20 – 11:40 – Predicting treatment responses (Camilla Nero)

11:40 – 12:00 – Decision-support algorithms with PARP inhibitors in primary advanced OC (Vanda Salutari)

12:00 – 12:20 – Digital platforms for monitoring treatment-related adverse events (from oral to infusion therapies) (Francesco Dario Trapani)

12:20 – 12:40 – Telemedicine for second-opinion services, protocol management across territories, and follow-up (Maria Cristina Petrella – Federica Tomao)

12:40 – 13:00 – Plenary discussion on session topics

13:00 – 14:00 – Lunch Break

Session II – Research, Ethics and Training (Elena Biagioli, Lorenzo Ceppi, Innocenza Palaia)

14:00 – 14:20 – Big Data and digital health: opportunities and challenges (Valter Torri, Eugenio Santoro)

14:20 – 14:40 – Artificial intelligence and clinical trials: optimization of recruitment and analysis (Alfonso Piciocchi)

14:40 – 15:00 – Ethical and legal aspects of new research approaches (Silvia Stefanelli)

15:00 – 15:20 – Training the gynecologist of the future (Antonio De Palma e Mikol Modesti)

15:20 – 15:40 – Plenary discussion on session topics

Session III – Future Perspectives

16:00 – 17:00 – Final round table: “From digital innovation to clinical practice: what is missing for real implementation?” (Camilla Nero, Maria Cristina Petrella, Vanda Salutari, Federica Tomao, Lorenzo Ceppi, Elena Biagioli)

ACRONIMI

OC, Ovarian Cancer

PARP, Poly(ADP-ribose) Polymerase

RAZIONALE

La gestione delle neoplasie ginecologiche sta attraversando una fase di profonda evoluzione, grazie all'integrazione sempre più strutturata tra innovazione diagnostica, nuove strategie terapeutiche e strumenti digitali a supporto della pratica clinica. Le tecnologie di imaging avanzato, gli algoritmi decisionali e l'ampliamento delle possibilità terapeutiche consentono oggi un approccio più preciso, personalizzato e dinamico, in grado di migliorare la selezione delle pazienti, la predizione della risposta e il monitoraggio nel tempo.

Parallelamente, l'innovazione digitale sta ridefinendo il modo in cui si raccolgono, interpretano e utilizzano i dati clinici. Big Data, intelligenza artificiale, piattaforme di monitoraggio remoto e telemedicina aprono nuove prospettive per la ricerca, l'ottimizzazione dei percorsi assistenziali e la gestione degli eventi avversi, aumentando l'accessibilità alle cure e favorendo continuità assistenziale anche tra contesti territoriali diversi. Questa rapida trasformazione solleva, tuttavia, nuove sfide etiche, regolatorie e formative, rendendo essenziale un aggiornamento costante delle competenze e dei modelli organizzativi.

L'evento nasce con l'obiettivo di offrire una panoramica aggiornata su questi temi, integrando evidenze cliniche, strumenti digitali e prospettive di ricerca, e favorendo il confronto multidisciplinare tra specialisti coinvolti nella cura delle pazienti oncologiche ginecologiche.

L'incontro intende fornire ai partecipanti elementi concreti per interpretare l'innovazione e tradurla in pratica clinica, individuando ciò che ancora manca per una reale implementazione nei percorsi diagnostico-terapeutici del futuro.

DESTINATARI

Medico chirurgo (Discipline in: Allergologia e immunologia clinica, Anatomia Patologica; Anestesia e rianimazione; Chirurgia Generale; Cure palliative, Direzione medica di presidio ospedaliero, Endocrinologia, Farmacologia e tossicologia clinica; Genetica medica, Ginecologia e Ostetricia; Laboratorio di genetica medica; Medicina generale; Medicina interna; Medicina legale; Medicina nucleare; Oncologia; Patologia clinica; Radiodiagnostica; Radioterapia)

PROVIDER: MI&T srl Cod 1509

OBIETTIVO FORMATIVO: Linee guida, Protocolli, Procedure

ORE FORMATIVE: 6

CREDITI PROPOSTI: 6

FACULTY

COGNOME	NOME	LAUREA	DISCIPLINA	AFFILIAZIONE	CITTA'
BIAGIOLI	ELENA	Chimica e Tecnologie Farmaceutiche	Ricerca Clinica	Responsabile Unità di Ricerca Traslazionale in Oncologia Ginecologica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	Milano (MI)
CASTIGLIONE	FRANCESCA	Medicina e chirurgia	Anatomia Patologica	Contratto Libero Professionale Struttura Operativa Dipartimentale Istologia Patologica e Diagnostica Molecolare, Azienda Ospedaliero-Universitaria di Careggi	Firenze (FI)
CEPPI	LORENZO	Medicina e chirurgia	Ginecologia e Ostetricia	Dirigente medico U.O. Ginecologia Ospedale di Desio	Desio (MB)
DI DONATO	VIOLANTE	Medicina e chirurgia	Ginecologia e ostetricia	Professore Associato Dipartimento materni infantile e urologico Università degli Studi di Roma La Sapienza	Roma (RM)
FAMBRINI	MASSIMILIANO	Medicina e chirurgia	Ginecologia e ostetricia	Professore Associato in Ginecologia e Ostetricia Università degli Studi di Firenze	Firenze (FI)
MANGANARO	LUCIA	Medicina e chirurgia	Radiodiagnostica	Dirigente medico Radiologia Policlinico Umberto I	Roma (RM)
MODESTI	MIKOL	Medicina e Chirurgia	Oncologia	Medico frequentatore U.O.C. Oncologia Azienda Ospedaliero Universitaria di Careggi	Firenze (FI)
NERO	CAMILLA	Medicina e chirurgia	Ginecologia e ostetricia	Dirigente medico U.O.C. Ginecologia Oncologica Policlinico Universitario A. Gemel	Roma (RM)
PALAIÀ	INNOCENZA	Medicina e chirurgia	Ginecologia e Ostetricia	Ricercatore Universitario Università Sapienza, Dipartimento di Scienze Ginecologico-Ostetriche e Scienze Urologiche, Policlinico Umberto I	Roma (RM)
PETRELLA	MARIA CRISTINA	Medicina e chirurgia	Oncologia	Direttore f.f. S.O.D. Oncologia medica ginecologica Azienda Ospedaliero Universitaria di Careggi	Firenze (FI)
PICIOCCHI	ALFONSO	Statistica	Statistica Informatica e Tecnologie Decisionali	Coordinatore Scientifico e Responsabile Unità di Biostatistica Fondazione GIMEMA, Consulente statistico U.O. Epidemiologia dei Tumori e Genetica Dipartimento di Oncologia Istituto Superiore di Sanità	Roma (RM)
SALUTARI	VANDA	Medicina e chirurgia	Ginecologia e ostetricia	Responsabile Unità di Terapie Innovative per i Tumori Femminili U.O.C. Ginecologia e Ostetricia Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma (RM)
SANTORO	EUGENIO	Scienze dell'informazione	Scienze dell'informazione	Responsabile del laboratorio di Informatica Medica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	Milano (MI)

STEFANELLI	SILVIA	Giurisprudenza	Diritto Tributario	Co-titolare dello Studio Legale Stefanelli&Stefanelli	Bologna (BO)
TOMAO	FEDERICA	Medicina e chirurgia	Ginecologia	Ricercatore Dipartimento Materno-Infantile e Scienze Urologiche Università di Roma	Roma (RM)
TORRI	VALTER	Medicina e chirurgia	Oncologia	Capo Dipartimento · Dipartimento di Oncologia Clinica Istituto di Ricerche Farmacologiche Mario Negri	Milano (MI)
TRAPANI	DARIO	Medicina e chirurgia	Oncologia	Ricercatore universitario Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia Università degli Studi di Milano	Milano (MI)
VANGELISTI	MARCO	Medicina e chirurgia	Radiodiagnostica	Dirigente Medico U.O. Radiodiagnostica senologica. Azienda Ospedaliero Universitaria di Careggi	Firenze (FI)