ECM evento RESIDENZIALE

TEST CENOMICI NEL CARCINOMA MAMMARIO:

UNO SCUARDO AL FUTURO

Milano

7
Dicembre

**Sede:** Hotel Hilton Milan Via Galvani Milano





#### RAZIONALE SCIENTIFICO

Negli ultimi anni, l'introduzione dei test genomici nel carcinoma mammario ha profondamente trasformato l'approccio terapeutico, in particolare nelle forme luminali (HR+/HER2-).

Questi strumenti, ormai consolidati nella pratica clinica per i tumori in fase iniziale, permettono di stratificare il rischio di recidiva, identificare le pazienti che possono evitare la chemioterapia e guidare strategie di trattamento sempre più personalizzate.

Tuttavia, l'evoluzione della genomica applicata all'oncologia non si ferma: le nuove tecnologie – come il sequenziamento di nuova generazione (NGS), la biopsia liquida e l'analisi del DNA tumorale circolante – aprono scenari promettenti anche nella malattia metastatica, con un potenziale impatto sulla scelta terapeutica e sul monitoraggio dinamico della risposta. In parallelo, l'integrazione di algoritmi predittivi e intelligenza artificiale nella valutazione dei dati molecolari sta modificando radicalmente il modo in cui i clinici interpretano l'informazione biologica. A ciò si aggiungono importanti questioni organizzative, legate all'accesso equo ai test, alla sostenibilità economica e alla standardizzazione dei percorsi diagnostici all'interno del Sistema Sanitario Nazionale.

Questo evento si propone di offrire una panoramica aggiornata e multidisciplinare sull'impiego attuale dei test genomici nel carcinoma mammario, mettendo a confronto esperienze cliniche, innovazioni tecnologiche, modelli organizzativi e visioni future. Saranno coinvolti oncologi, patologi, biologi molecolari, rappresentanti istituzionali e associazioni di pazienti, con l'obiettivo di promuovere un confronto costruttivo e orientato alla reale implementazione della medicina di precisione nella pratica quotidiana.

10.00 - 10:05 Apertura dei lavori – N. Fusco

10:05 - 10:10 Saluti istituzionali – G. Curigliano (Presidente Eletto ESMO)

#### SESSIONE 1 STATO DELL'ARTE E INDICAZIONI CLINICHE

# SESSIONE 2 TECNOLOGIE E WORKFLOW DIACNOSTICO

10:10 - 10:30 Indicazioni cliniche per l'utilizzo dei test genomici nel carcinoma mammario in stadio iniziale – F Munzone

10:30 – 10:50 Evoluzione dei test genomici nel carcinoma mammario: passato, presente e scenari futuri - F. Guerini Rocco

10:50 - 11:10 Criticità nell'utilizzo del test multigenico in categorie non rimborsabili: N+ e donne in premenopausa – M. De Laurentiis

11:10 - 11:30 Spunti che possiamo trarre dallo studio OPTIMA prelim (Optimal Personalised Treatment of early breast cancer using Multi-Parameter Analysis) – D. Trapani

11:30 - 11:45 Discussione 11:45 - 12:05 Confronto tra i test genomici disponibili e presentazione dello Studio InPLUS K Venetis 12:05 - 12:25 Interpretazione e limiti dei test genomici: il ruolo del patologo – F. Pagni 12:25 - 12:45 Interpretazione e limiti dei test genomici: il ruolo dell'oncologo – V. Di Lauro

12:45 - 13:00 Discussione 13:00 - 14:00 Lunch

SESSIONE 3
TEST CENOMICI NELLA PRATICA ASSISTENZIALE: PRESENTE E FUTURO

14:00 – 14:30 Implicazioni cliniche e diagnostiche

mammario – F. Schettini, C. Marchiò

14:30 – 14:50 Industry Breakthroughs. I test genomici:

presente e futuro – P.K. Marcom

**14:50 – 15:15** Tavola Rotonda

N. Fusco, C. Marchiò, F. Schettini, K. Marcom

**15:15 – 15:30** Sum Up e conclusioni – *N. Fusco* 



### RESPONSABILI SCIENTIFICI

Giuseppe Curigliano

Presidente Eletto dell'European Society for Medical Oncology (ESMO)

Nicola Fusco

Direttore della Divisione di Anatomia Patologica dello IEO e Professore Associato di Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli Studi di Milano

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

Michelino De Laurentiis

Dipartimento di Oncologia Mammaria e Toracica, Istituto Nazionale Tumori, Fondazione G. Pascale, Napoli

Vincenzo Di Lauro

Breast Unit, IRCCS National Cancer Institute "Fondazione G. Pascale, Napoli

Caterina Marchiò

Istituto Oncologico di Candiolo, FPO - IRCCS, 10060 Candiolo, TO, Italia; Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Torino

Paul Kelly Marcom

Medical Director, Veracute Inc.

Isabetta Munzone

Divisione di Senologia Medica, Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Milano

Fabio Pagni

Dipartimento di Medicina e Chirurgia, Patologia, Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Monza

Elena Guerini Rocco

Divisione di Anatomia Patologica, Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Milano

Francesco Schettini

Dipartimento di Oncologia Medica, Ospedale Clinico di Barcellona, Barcellona, Spagna.

Dario Trapani

Divisione Sviluppo Nuovi Farmaci per Terapie innovative dell'Istituto Europeo di Oncologia, Milano.

Kostantinos Venetis

Dipartimento di Oncologia e Emato-Oncologia, Università degli Studi di Milano, Milano



## ECM FSC ID: 2157 - 465768

La Formazione sul campo è inserita nella lista degli eventi definitivi ECM nel programma formativo 2025 del Provider. Al progetto sono stati attributi 5 crediti formativi per le seguenti figure professionali: Medico chirurgo (Discipline: Oncologia, Anatomia Patologica, Chirurgia Toracica), Biologo, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

#### Numero Partecipanti: 100

L'iscrizione è gratuita e dà diritto alla partecipazione ai lavori congressuali, attestato di partecipazione, coffee-break e lunch buffet

- Accedere al sito www medicaecm it
- In caso di primo accesso cliccare sulla voce Registrati nella barra in alto oppure in basso nella stessa homepage del sito, completando il form di registrazione con i dati personali.
- Riceverai una mail di conferma automatica all'indirizzo specificato. Effettua ora login/accesso alla piattaforma con i tuoi dati personali e iscriviti al corso "Test Genomici nel carcinoma mammario; uno squardo al futuro", che troverai nell'elenco presente in homepage.
- Per completare l'iscrizione, premere Invio.
- Per assistenza tecnica o per segnalare eventuali esigenze alimentari, cliccare il box Assistenza nella homepage del sito e completare il form.

L'assegnazione dei crediti formativi è subordinata alla partecipazione effettiva dell'intero programma e alla verifica dell'apprendimento.

#### Come raggiungere l'hotel:



La sede dista 5 min a piedi dalla Stazine di Milano Centrale



Fermate della Metro consigliate: Centrale FS (4 min) - Gioia (7 min) -

Per assistenza tecnica scrivere ad assistenza@medicaecm.it.







