

RAZIONALE

Le mutazioni del gene PIK3CA sono un biomarcatore predittivo cruciale per la terapia a bersaglio molecolare nel carcinoma mammario HR+/HER2- in fase avanzata. Questo rende il test mutazionale di PIK3CA una pratica diagnostica sempre più consolidata e indispensabile, eseguibile con efficacia sia su tessuto che su biopsia liquida. La selezione della metodologia di test più appropriata, integrata con l'analisi di altri biomarcatori clinicamente rilevanti, è essenziale per fornire all'oncologo le informazioni necessarie a definire un protocollo terapeutico individualizzato e ottimale.

Questo progetto si rivolge a patologi, oncologi e biologi operanti nelle breast unit, con l'obiettivo di approfondire le decisioni multidisciplinari più critiche nella patologia molecolare del carcinoma mammario. Questo percorso educazionale permetterà la creazione di una rete nazionale di professionisti in grado di gestire e scambiare informazioni molecolari complesse, a partire dall'analisi del test PIK3CA nel carcinoma mammario HR+/HER2-, con l'impegno di garantire elevati standard diagnostici e clinici su tutto il territorio.



Programma 1º puntata 10 settembre 2025

Ottimizzazione dell'algoritmo diagnostico per il test PIK3CA 14.30-14.40 Benvenuto e introduzione al percorso educazionale - I. Castellano Opzioni diagnostiche per pazienti con mBC HR+/HER2- PIK3CA 14.40-15.20 L'importanza del corretto inquadramento della malattia metastatica (preanalitica, determinazione recettoriale, controlli di qualità) - C. Scatena, A. Rizzo 15.20-15.40 Opzioni terapeutiche presenti e future nel carcinoma della mammella metastatico HR+/HER2: Inavolisih CDP overview - MV. Dieci 15.40-16.00 Ouando effettuare la valutazione dello stato mutazionale di PIK3CA: integrazione tra tessuto e biopsia liquida in pazienti con malattia metastatica - N. Fusco 16.00-16.20 Quale strategia tecnologica utilizzare tra NGS e RT-PCR - U. Malapelle 16.20-16.55 Discussione a tema Personalizzazione e ottimizzazione dell'algoritmo diagnostico per il test PIK3CA nel mBC HR+/HER2: Il ruolo del patologo - Moderatori: G. d'Amati, L. Costarelli & Discussant: C. Scatena, A. Rizzo, MV. Dieci, N. Fusco, U. Malapelle

16.55-17.00 Sum up e conclusioni - I. Castellano



Programma 2ª puntata 28 ottobre 2025

Dall'annotazione delle varianti alla scelta terapeutica

OF 1F 3F Flat and the second desired and the second second and the second secon

15.00–15.05 Introduzione - I. Castellano

Leggere un referto e selezionare le informazioni utili all'impostazione del piano di trattamento in pazienti con mBC HR+/HER2- PIK3CA

15.05-15.25	Elaborazione referto raccomandazioni ed esempi pratici - <i>N. Fusco</i>
15.25-15.55	Discussione: Guida all'interpretazione del report - <i>U. Malapelle</i> - Modera: <i>G. d'Amati</i>
15.55–16.15	Sostenibilità del percorso diagnostico nel carcinoma mammario HR+ con mutazioni a carico del gene PIK3CA: scenario attuale e futuro - <i>A. Vingiani</i>
16.15–16.45	L'importanza della discussione nel contesto del team multidisciplinare: caso clinico - <i>E. Guerini Rocco, A. Santinelli, MV. Dieci</i>
16.45-17.00	Discussione e conclusioni - <i>I. Castellano, U. Malapelle</i>

Survey:

- Survey pre-evento: verranno somministrate 3 domande ai partecipanti sulle conoscenze attuali e sulle disponibilità di metodiche del patologo
- Survey post-evento: verranno somministrate 3 domande ai partecipanti sulle conoscenze acquisite dopo i webinar



RESPONSABILE SCIENTIFICO

Isabella Castellano

Professore Associato di Anatomia Patologica, Unità di Anatomia Patologica, Dipartimento di Scienze Mediche, Università degli Studi di Torino

FACULTY

Leopoldo Costarelli

Direttore della UOC Anatomia Patologica Azienda Ospedaliera S. Giovanni-Addolorata

Giulia d'Amati

Professore Ordinario, Anatomia Patologica, Dip.to Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomo Patologiche, Sapienza, Università di Roma

Maria Vittoria Dieci

Professore Associato Oncologia Medica, Vice Direttrice Scuola di Specializzazione in Oncologia Medica, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Università di Padova Oncologia 2, Istituto Oncologico Veneto IRCCS

Nicola Fusco

Direttore Divisione di Anatomia Patologica, IRCCS Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Professore Associato di Anatomia Patologica, Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia, Università degli Studi di Milano

Umberto Malapelle

Professore Associato, Dip.to di Sanità Pubblica, Università degli Studi di Napoli Federico II. Napoli

Antonio Rizzo

Responsabile Servizio Anatomia Patologica, Humanitas Istituto Clinico Catanese

Elena Guerini Rocco

Direttore Unità di Patologia Molecolare, Divisione di Anatomia Patologica, IRCCS Istituto Europeo di Oncologia (IEO), Professore Associato di Anatomia Patologica, Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia, Università degli Studi di Milano

Alfredo Santinelli

Direttore UOC Anatomia Patologica, Direttore f.f. Dipartimento Diagnostica Clinica, Azienda Sanitaria Territoriale Pesaro Urbino

Cristian Scatena

Professore Associato di Anatomia Patologica, Dipartimento di Ricerca Traslazionale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia, Università di Pisa e DAI Oncologico, Azienda Ospedaliero Universitaria Pisana

Andrea Vingiani

Dirigente Medico Anatomia Patologica, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano

Webinar Educazionali non-ECM

I webinar educazionali non-ECM sono riservati alle seguenti figure professionali:

Medico Chirurgo (Discipline: Oncologia, Anatomia patologica), Biologo, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

Numero partecipanti: 500

COME ACCEDERE

- Accedere al sito www.medicaecm.it
- In caso di primo accesso cliccare sulla voce Registrati nella barra in alto oppure in basso nell' homepage del sito, completando il form di registrazione con i dati personali.
- Riceverà una mail di conferma automatica all'indirizzo specificato.
- Effettuare login/accesso alla piattaforma www.medicaecm.it con i suoi dati personali e iscriversi al corso
 "Personalizzazione del percorso diagnostico e terapeutico nel Carcinoma della Mammella HR+ con mutazioni a carico del gene PIK3CA", che troverà nell'elenco presente in homepage. Per completare l'iscrizione, premere invia.
- Il presente corso è costituito da due Webinar online che si svolgeranno nelle giornate del 10 settembre 2025 dalle ore 14.30-17.00 e del 28 ottobre 2025 dalle ore 15.00-17.00.
- In fase di iscrizione al corso il partecipante riceverà via mail una survey di 3 domande che dovrà compilare entro
 il 5 settembre 2025.
- Una volta terminato il Webinar del 28 ottobre 2025, il partecipante riceverà una survey di 3 domande che dovrà compilare entro il 7 novembre 2025.
- Per assistenza tecnica scrivere ad assistenza@medicaecm.it.

Patrocinato da:



Progetto sponsorizzato da:



Programma disegnato con il supporto del GIPaM e del PMMP

