

PIK3CA NEL CARCINOMA MAMMARIO METASTATICO HR+/HER2-

verso una diagnosi sempre più personalizzata

3 aprile 2024
12 settembre 2024



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Nicola Fusco - Umberto Malapelle

Le mutazioni a carico del gene PIK3CA rappresentano un biomcatore predittivo per la terapia a bersaglio molecolare nelle pazienti affette da carcinoma della mammella positivo per i recettori ormonali e negativo per HER2 (HR+/HER2-) in fase avanzata. Il test mutazionale di PIK3CA è quindi un'opzione diagnostica sempre più consolidata che può essere adottata sia su tessuto che su biopsia liquida. Inoltre, la scelta della miglior metodologia per il test, anche nel contesto degli altri biomcatore clinicamente rilevanti, è essenziale per fornire all'oncologo tutte le informazioni necessarie per impostare un protocollo terapeutico individualizzato in queste pazienti.

Questo progetto rivolto a patologi, oncologi e biologi che lavorano all'interno delle breast unit, ha come obiettivo quello di approfondire gli snodi decisionali multidisciplinari più critici in patologia molecolare del carcinoma mammario, sia con il supporto della faculty che attraverso l'analisi e discussione collegiale di una survey volta a dirimere i gap e le differenze di approcci e possibilità tra varie realtà cliniche nazionali.

Il fine è quello di creare e rinforzare una rete di professionisti in grado di offrire e gestire informazioni molecolari complesse su tutto il territorio nazionale, garantendo elevati livelli diagnostici e clinici qualitativi, a partire dal test PIK3CA nel carcinoma mammario HR+/HER2-.

PROGRAMMA WEBINAR - 3 Aprile 2024

- 14.30 – 14.40** Benvenuto e Introduzione - *Nicola Fusco, Umberto Malapelle*
- 14.40 – 15.00** Le mutazioni di PIK3CA nelle pazienti HR+/HER2-: significato biologico - *Umberto Malapelle*
- 15.00 – 15.20** Il ruolo delle mutazioni PIK3CA nelle pazienti HR+/HER2-: analisi degli studi clinici - *Carmen Criscitiello*
- 15.20 – 15.30** Q&A
- 15.30 – 15.50** Algoritmo terapeutico nelle pazienti con carcinoma mammario HR+/HER2- in fase avanzata - *Maria Vittoria Dieci*
- 15.50 – 16.10** Involisib: futura opzione terapeutica nelle pazienti ormonoresistenti - *Carmine De Angelis*
- 16.10 – 16.20** Q&A
- 16.20 – 16.40** Approcci diagnostici per individuare le mutazioni di PIK3CA - *Nicola Fusco*
- 16.40 – 17.00** Presentazione della Survey: rationale e obiettivi - *Nicola Fusco, Umberto Malapelle*

14.30 – 14.40 Introduzione alla giornata - *Nicola Fusco, Umberto Malapelle*

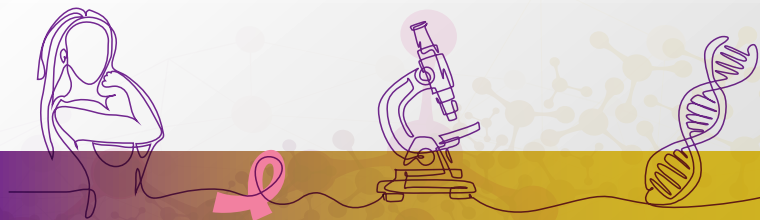
14.40 – 15.40 Deep dive sugli aspetti analitici: metodologie e biomateriali

- RT-PCR, ddPCR, NGS targeted e CGP su tessuto - *Nicola Fusco*
- RT-PCR, ddPCR, NGS targeted e CGP su biopsia liquida - *Umberto Malapelle*
- Tessuto o biopsia liquida? - *Carmen Criscitiello*

15.40 – 16.00 PIK3CA nel contesto degli altri biomarcatori molecolari - *Maria Vittoria Dieci*

16.00 – 16.45 Valutazione e discussione dei risultati della survey - *Nicola Fusco, Carmine De Angelis, Umberto Malapelle*

16.45 – 17.00 Sum up e conclusioni - *Nicola Fusco, Umberto Malapelle*



RESPONSABILI SCIENTIFICI

Nicola Fusco

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

Umberto Malapelle

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

FACULTY

Carmen Criscitiello

Divisione Sviluppo di Nuovi Farmaci per Terapie, Innovative. IEO Istituto Europeo di Oncologia IRCCS di Milano

Maria Vittoria Dieci

Oncologia Medica, Dipartimento di Scienze Chirurgiche, Oncologiche e Gastroenterologiche, Università di Padova - Oncologia 2, Istituto Oncologico Veneto IRCCS, Padova

Carmine De Angelis

Oncologo medico, Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia dell'Università di Napoli Federico I

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

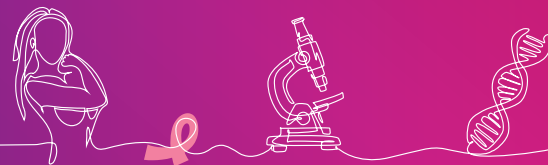
Medico Chirurgo (Discipline: Oncologia, Anatomia patologica), Biologo, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

Numero partecipanti: **500**

COME ACCEDERE

- Accedere al sito www.medicacaem.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.medicacaem.it con i suoi dati personali e iscriversi al corso **"PIK3CA NEL CARCINOMA MAMMARIO METASTATICO HR+/HER2- verso una diagnosi sempre più personalizzata"**, che troverà nell'elenco presente in homepage. Per completare l'iscrizione, premere invia.
- Il presente corso è costituito da due Webinar che si svolgeranno nelle giornate del 3 aprile 2024 dalle ore 14.30-17.00 e del 12 settembre 2024 dalle ore 14.30-17.00.
- **Una volta terminato il Webinar del 3 aprile 2024, il partecipante riceverà via mail una breve survey che dovrà compilare entro il 2 settembre 2024.**
- Per assistenza tecnica scrivere ad assistenza@medicacaem.it.

PIK3CA NEL CARCINOMA MAMMARIO METASTATICO HR+/HER2- verso una diagnosi sempre più personalizzata



Progetto sponsorizzato da:



Con il patrocinio di:

