



# BRCA

## BREAST CANCER AWARENESS

IMPLEMENTARE IL TEST GERMINALE BRCA  
NELLE PAZIENTI CON CARCINOMA METASTATICO TRIPLIO NEGATIVO

FASE 1  
15 Dicembre 2021

Crediti ECM: 9  
ID: 329587

### FAD PROGRAMMA

- 14.00 Introduzione ai lavori e agli obiettivi del progetto BRCA **M. De Laurentiis**  
*Moderatore: G. Arpino*
- 14.15 Ruolo del counseling genetico nel setting mTNBC **M. Patruno**
- 14.45 Il test BRCA come test predittivo di efficacia alle terapie antitumorali: scenari attuali e scenari futuri **M. De Laurentiis**
- 15.15 Q&A  
*Moderatore: G. Arpino*
- 15.30 Gli standard di percorso del test gBRCA: impiego e tempistiche ottimali di refertazione e interpretazione ai fini clinici **M. Patruno**
- 16.00 Le nuove evidenze scientifiche in tema di TNBC gBRCA **M. V. Guarneri**
- 16.30 Q&A
- 16.45 Descrizione del mini-counseling per la proposta del test gBRCA alle pazienti con mTNBC **Faculty**
- 17.15 I prossimi passi: descrizione dell'attività di training individualizzato dei partecipanti **A. Urbani**
- 17.30 Conclusione dei lavori **Faculty**

### APPROFONDIMENTI & ESERCITAZIONI

Al termine della FAD, ogni partecipante presterà una particolare attenzione sull'applicazione del mini-counseling per la proposta del test gBRCA a pazienti con mTNBC e selezionerà un caso clinico da discutere con il Tutor.

I partecipanti verranno invitati ad osservare, ad uso esclusivo di autovalutazione e a sola possibile condivisione delle proprie osservazioni con il Tutor e a solo scopo formativo, alcune delle proprie pazienti mBC alle quali sarà proposto il test BRCA germinale attraverso il breve colloquio strutturato denominato mini-counseling.

Alla fine del periodo di training individualizzato sarà compilato un Questionario e sarà inviato al Tutor che lo validerà.

FASE 2  
Marzo - Aprile 2022

### RES PROGRAMMA

- 14.00 Introduzione ai lavori
- 14.15 Condivisione delle esperienze sull'applicazione del mini-counseling
- 15.00 Presentazione delle casistiche cliniche selezionate durante il training
- 15.45 Condivisione del percorso sul test germinale BRCA come biomarcatore per le scelte terapeutiche nelle pazienti con carcinoma mammario mTNBC
- 16.15 Articolazione/organizzazione del percorso a livello regionale (criteri di accesso al test - rimborsabilità - laboratori accreditati)
- 16.45 Il supporto psicologico durante il percorso oncogenetico
- 17.15 Roadmap per l'implementazione della consulenza genetica post-test
- 17.30 Conclusioni dei lavori

ID: 335709  
Crediti ECM: 3

### RAZIONALE

La presenza di alcuni tipi di varianti patogenetiche (cosiddette "mutazioni") a carico dei geni BRCA aumenta sensibilmente il rischio di sviluppare alcuni tumori. Le donne portatrici di mutazione nei geni BRCA hanno un rischio di sviluppare una neoplasia mammaria entro i 70 anni che va dal 46% al 71%. Circa il 5% dei tumori mammari rivelano una mutazione germinale dei geni BRCA: in particolare, il 17% nelle pazienti con TNBC e il 6% delle pazienti con carcinoma mammario HR+ hanno la presenza di una variante patogenetica costituzionale nei geni BRCA1 e BRCA2. I tumori mammari BRCA sono generalmente più aggressivi e di grado 3 e insorgono in pazienti più giovani rispetto alle forme sporadiche. Attualmente, il test BRCA su sangue periferico (test germinale) è eseguito in molti laboratori attraverso metodologie ampiamente validate, in particolare il sequenziamento di nuova generazione (NGS). Lo studio OlympiAD è stato condotto su pazienti con mutazioni germinali di BRCA. In linea con le Raccomandazioni delle principali Società Scientifiche, i test BRCA dovrebbero dunque essere un'opportunità garantita a tutte le donne al fine di individuare le terapie personalizzate più appropriate e più efficaci nel caso di carcinoma mammario già diagnosticato in fase metastatica. La conoscenza dello stato mutazionale germinale per BRCA delle pazienti con mTNBC può avere un impatto sulla scelta del trattamento sistemico in un setting spesso carente di trattamenti efficaci.

Lo studio di Fase III OlympiAD ha dimostrato che la monoterapia con il PARP inibitore olaparib riduce il rischio di progressione di malattia o morte del 42% rispetto alla chemioterapia nelle pazienti adulte con carcinoma mammario HER2- localmente avanzato o metastatico con mutazioni germinali BRCA1/2. Una recentissima interim analysis dello studio di Fase IIb LUCY, presentata ad ASCO 2020, ha confermato un'efficacia clinica di olaparib (PFS mediana) in linea con i risultati di OlympiAD. Alla luce di quanto descritto, la mutazione germinale BRCA acquisisce ora il valore di test diagnostico necessario per accedere ad un farmaco mirato. Diventa perciò fondamentale un percorso formativo che metta in condizione l'oncologo medico di erogare un "mini-counseling" cioè un breve colloquio pre-test con la paziente per riuscire a veicolare i contenuti fondamentali della consulenza genetica adattandoli alla situazione oncologica e famigliare.

### COORDINATORI SCIENTIFICI

**Saverio Cinieri**  
Direttore UOC Oncologia Medica e Breast Unit ASL di Brindisi

**PierFranco Conte**  
Coordinatore Rete Oncologica Veneta  
Direttore Scientifico f.f.  
Istituto Oncologico Veneto IRCCS, Padova

**Valentina Guarneri**  
Direttore UOC di Oncologia Medica 2  
Istituto Oncologico Veneto IRCCS,  
Padova/ DISCOG  
Prof. Ordinario di Oncologia  
Università degli Studi di Padova

### BOARD SCIENTIFICO & FACULTÀ

**Grazia Arpino**  
Dipartimento di Medicina Clinica e Chirurgia Oncologia  
Medica Università degli Studi Federico II, Napoli

**Michelino De Laurentiis**  
Direttore UOC Oncologia Medica Senologica  
Istituto Nazionale Tumori IRCCS - Fondazione Pascale,  
Napoli

**Valentina Guarneri**  
Direttore UOC di Oncologia Medica 2  
Istituto Oncologico Veneto IRCCS, Padova/ DISCOG  
Prof. Ordinario di Oncologia  
Università degli Studi di Padova

**Margherita Patruno**  
Medico Genetista c/o U.O.C. Oncologia Sperimentale e Gestione Biobanca, Istituto Tumori "Giovanni Paolo II" I.R.C.C.S., Bari

### FACILITATORE

**Alessandro Urbani**  
Direzione Scientifica  
Delphi International Srl

### ECM

Discipline accreditate:  
Medico Chirurgo specialista in Oncologia e Genetica Medica

Obiettivo formativo: Linee guida - protocolli - procedure

### ISCRIZIONI

Per iscriversi collegarsi al sito [www.delphifad.it](http://www.delphifad.it), registrarsi al portale e selezionare il corso. Sarà a disposizione un apposito help desk consultabile alla sezione "Richiedi Assistenza".

A fine webinar, sarà possibile scaricare direttamente dalla piattaforma l'attestato di partecipazione

COORDINAMENTO SCIENTIFICO-ORGANIZZATIVO  
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA - PROVIDER ECM 1540

Delphi International Srl - Via Zucchini 79 - 44122 Ferrara  
Tel. Area Congressi +39 0532 1934216 Centralino +39 0532 595011 Fax +39 0532 773422  
[congressi@delphiinternational.it](mailto:congressi@delphiinternational.it) - [www.delphiformazione.it](http://www.delphiformazione.it)  
Certificata ISO 9001:2015 e ISO 20121:2013

Per maggiori  
informazioni

