



# BRCA

## BREAST CANCER AWARENESS

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

30 Marzo 2022

## PROGRAMMA

- 14.00 Introduzione ai lavori **G. Curigliano**
- 14.15 Condivisione delle esperienze sull'applicazione del mini-counseling **A. Urbani**  
*Moderatore: A. Zambelli*
- 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 **G. Curigliano**
- 16.15 Articolazione/organizzazione del percorso a livello regionale (criteri di accesso al test – rimborsabilità – laboratori accreditati) **M. G. Tibiletti**
- 16.45 Il supporto psicologico durante il percorso oncogenetico **G. Pravettoni**
- 17.15 Roadmap per l'implementazione della consulenza genetica post-test **M. Montagna**
- 17.30 Conclusioni dei lavori

### 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 BRCAm 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 IIIb 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 familiare.

### 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 e FACULTÀ

**Giuseppe Curigliano**  
Struttura Complessa Divisione Nuovi Farmaci  
Istituto Europeo di Oncologia,  
IRCCS Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia,  
Università di Milano

**Marco Montagna**  
Responsabile SS. Tumori eredo-familiari della  
Mammella - Ovaio Immunologia e Diagnostica Molecolare  
Oncologica Istituto Oncologico Veneto IRCCS, Padova

**Gabriella Pravettoni**  
Direttore Psicologia  
Istituto Europeo di Oncologia, IRCCS Milano

**Maria Grazia Tibiletti**  
U.O. Anatomia Patologica  
Ospedale di Circolo - Università dell'Insubria Varese  
A.O.U. Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi  
Università dell'Insubria

**Alberto Zambelli**  
Oncologia Medica  
IRCCS Istituto Clinico Humanitas, Rozzano (MI)

### FACILITATORE

**Alessandro Urbani**  
Direzione Scientifica  
Delphi International Srl

### ECM

Evento ECM n. 1540 - 345548 Crediti ECM: 4,5

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 SEGRETARIA 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 - [www.delphiformazione.it](http://www.delphiformazione.it)  
Certificata ISO 9001:2015 e ISO 20121:2013

Per maggiori  
informazioni

