

# PATOLOGIA MOLECOLARE DEL CARCINOMA MAMMARIO: IRCCS IEO MASTERCLASS 2026

RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. NICOLA FUSCO

**3<sup>RD</sup>**  
**EDITION**



**24 & 25 SETTEMBRE 2026**

IRCCS IEO - ISTITUTO EUROPEO DI ONCOLOGIA  
MILANO, Via Ripamonti 435, Aula Magna la Pietra

# PATOLOGIA MOLECOLARE DEL CARCINOMA MAMMARIO

## IRCCS IEO MASTERCLASS 2026

3<sup>RD</sup>  
EDITION

### RESPONSABILE SCIENTIFICO NICOLA FUSCO

Direttore della Divisione di Anatomia Patologica presso l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano e Professore Associato di Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli Studi di Milano.

### FACULTY

**Alberto Concardi** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Edoardo Crimini** - Oncologia, IRCCS IEO

**Marianna D'Ercole** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Chiara Frascarelli** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Nicola Fusco** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Elena Guerini Rocco** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Antonio Marra** - Oncologia, IRCCS IEO

**Giovanni Mazzarol** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Elisabetta Munzone** - Oncologia, IRCCS IEO

**Alessandra Rappa** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Davide Vacirca** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Konstantinos Venetis** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

**Giuseppe Viale** - Anatomia Patologica, IRCCS IEO

### INFORMAZIONI SCIENTIFICHE



#### PROGRAMMA DI FORMAZIONE SUL CAMPO ACCREDITATO PRESSO LA CNFC (1080 - 486052)

I crediti ECM per questo programma sono rilasciati da SOS Srl Scientific Organizing Service, Provider Nazionale accreditato Standard AGENAS a fornire programmi di formazione continua per gli operatori sanitari. SOS Srl si assume la responsabilità dei contenuti, la qualità e la correttezza etica di questa attività ECM.

#### FIGURE PROFESSIONALI ACCREDITATE

Medico chirurgo: anatomia patologica, oncologia

**N. CREDITI 10,4**



**DURATA DELL'ATTIVITA' FORMATIVA 8 ORE**

#### OBIETTIVO FORMATIVO

3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura






# PROGRAMMA 24 SETTEMBRE 2026

## APERTURA

- 11:00** Benvenuto e rationale della Masterclass   
*N. Fusco*
- 11:05** Il referto anatomopatologico come punto di incontro: aspetti psicologici ed emozioni del paziente oncologico   
*R. Orecchia, G. Curigliano, S. Capizzi*
- 11:10** **Letture Introduttive** Malattia luminale, TNBC e ADC: cosa deve sapere il patologo   
*G. Viale*




## SESSIONE 1 IL CARCINOMA MAMMARIO IN FASE PRECOCE

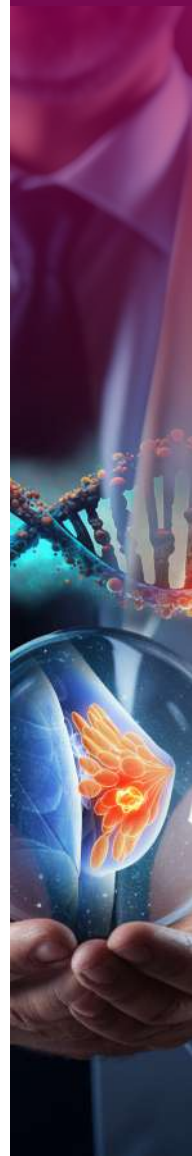
Moderatori: *N. Fusco & E. Munzone*

- 11:30** Novità dagli studi clinici biomarker-based presentati ai maggiori congressi mondiali   
*E. Munzone*
- 11:45** Stratificazione del rischio: ruolo del test genomico   
*N. Fusco*
- 12:05** Nuove metodiche molecolari per il test del linfonodo sentinella   
*G. Mazzarol*
- 12:25** Discussione delle tematiche trattate in precedenza 
- 12:45-13:30** Light lunch 

## SESSIONE 2 IL CARCINOMA MAMMARIO IN FASE AVANZATA

Moderatori: *E. Guerini Rocco & A. Marra*

- 13:30** Novità dagli studi clinici biomarker-based presentati ai maggiori congressi mondiali   
*A. Marra*
- 13:45** HER2-low, PD-L1 CPS e caratterizzazione della malattia triplo-negativa: come affrontare al meglio i test immunoistochimici oggi   
*A. Concardi*
- 14:05** Ruolo di PIK3CA e della sua pathway: dal tessuto alla biopsia liquida   
*N. Fusco*



**14:25** Test di ESR1 su biopsia liquida   
*K. Venetis*

**14:45** Discussione delle tematiche trattate in precedenza 

**15:15-15:40** Coffee break 

### **SESSIONE 3 INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN ONCOLOGIA MAMMARIA**

Moderatori: *E. Guerini Rocco & A. Marra*

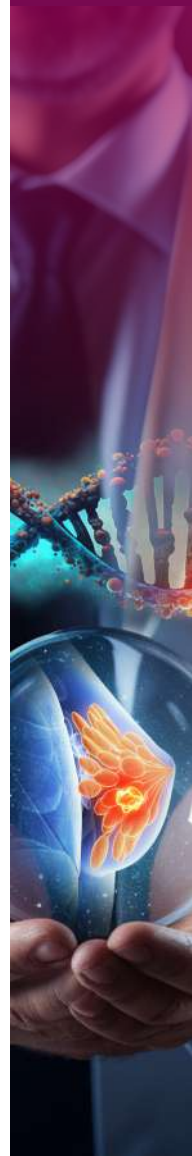
**15:40** Intelligenza artificiale in oncologia mammaria   
*A. Marra*

**16:00** Biomarcatori computazionali   
*C. Frascarelli*

**16:20** Infrastruttura Digital in IEO: il Progetto "Bianca"   
*N. Fusco*

**16:40** Discussione delle tematiche trattate in precedenza 

**17:00** Conclusioni della prima giornata   
*N. Fusco*



# PROGRAMMA 25 SETTEMBRE 2026

**10:00** Apertura dei lavori   
*E. Guerini Rocco*

**10:10** Molecular tumor board: percorsi diagnostico terapeutici didattici (luminali e TNBC) con discussione multidisciplinare   
*E. Crimini, M. D'Ercole*

## SESSIONE 4 VISITA AI LABORATORI

**11:00** Benvenuto presso i laboratori di patologia molecolare dello IEO   
*E. Guerini Rocco*

**11:15** Visita ai laboratori con discussione interattiva di percorsi diagnostico terapeutici   
*A. Rappa, D. Vacirca*

**12:45** Ringraziamenti e chiusura della masterclass    
*N. Fusco*

G I O R N O 2



SPONSOR ORO



SPONSOR ARGENTO



SPONSOR BRONZO



ALTRI SPONSOR



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
PROVIDER AGE.NA.S. 1080



Scientific Organizing Service

**SOS S.r.l. - Scientific Organizing Service**  
Via di Villa San Filippo, 58 - 00197 Roma  
mg.dalesio.sos@gmail.com - Mobile (+39) 366 87 31 367  
[www.scientificorganizingervice.com](http://www.scientificorganizingervice.com)