

PATOLOGIA MOLECOLARE DEL CARCINOMA MAMMARIO: IRCCS IEO MASTERCLASS 2025

RESPONSABILE SCIENTIFICO: PROF. NICOLA FUSCO

2ND
EDITION



25 & 26 SETTEMBRE 2025

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

PATOLOGIA MOLECOLARE DEL CARCINOMA MAMMARIO

IRCCS IEO MASTERCLASS 2025

2ND
EDITION

RESPONSABILE SCIENTIFICO NICOLA FUSCO

Medico Chirurgo specialista in Anatomia Patologica, Direttore della Divisione di Anatomia Patologica, IRCCS IEO, Milano.

FACULTY

Riccardo Adorisio - Biologo, IRCCS IEO
Alberto Concardi - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Carmen Criscitiello - Oncologo, IRCCS IEO
Giuseppe Curigliano - Oncologo, IRCCS IEO
Nicola Fusco - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Elena Guerini Rocco - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Antonio Marra - Oncologo, IRCCS IEO
Elisabetta Munzone - Oncologo, IRCCS IEO
Maria Chiara Negrelli - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Oriana Pala - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Francesca Maria Porta - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Gabriella Pravettoni - Psicologo, IRCCS IEO
Alessandra Rappa - Biologo, IRCCS IEO
Dario Trapani - Oncologo, IRCCS IEO
Davide Vacirca - Biologo, IRCCS IEO
Konstantinos Venetis - Biologo, IRCCS IEO
Giuseppe Viale - Anatomo Patologo, IRCCS IEO
Paola Zagami - Oncologo, IRCCS IEO

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE



PROGRAMMA DI FORMAZIONE SUL CAMPO ACCREDITATO PRESSO LA CNFC (1080 - 448813)

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

Biologo: biologo

Tecnico sanitario di laboratorio biomedico: tecnico sanitario di laboratorio biomedico

N. CREDITI 9,1

DURATA DELL'ATTIVITA' FORMATIVA 7 ORE

OBIETTIVO FORMATIVO

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



PROGRAMMA 25 SETTEMBRE 2025

11:30 Benvenuto e rationale della Masterclass
N. Fusco 

11:40 Il referto anatomopatologico come punto di incontro: aspetti psicologici ed emozioni del paziente oncologico
G. Pravettoni 

SESSIONE 1 IL CARCINOMA MAMMARIO IN FASE PRECOCE

12:00 Inquadramento clinico
E. Munzone 

12:20 Stratificazione del rischio: dal referto istopatologico ai test genomici
O. Pala 

12:40 Discussione guidata da
N. Fusco 

13:00-14:00 Pranzo 

14:00 **Letture Magistrali** Evoluzione dei fattori predittivi nel carcinoma mammario
G. Viale 

SESSIONE 2 BIOMARCATORI TRADIZIONALI

14:20 Bassa espressione di HER2: test e linee guida per la refertazione
M. Negrelli 

14:40 Bassa espressione di ER: patologo e oncologo a confronto
A. Concardi & P. Zagami 

15:00 Discussione guidata da
C. Criscitiello 

15:30-15:50 Pausa caffè 

SESSIONE 3 INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN ONCOLOGIA MAMMARIA

15:50 Applicazioni dell'intelligenza artificiale nella cura delle pazienti
A. Marra 

16:10 Verso un laboratorio di Anatomia Patologica "full digital": l'esperienza in IEO
F. M. Porta 

16:30 Discussione guidata da
N. Fusco 

17:00 Conclusioni della prima giornata
N. Fusco 



PROGRAMMA 26 SETTEMBRE 2025

10:00 Apertura dei lavori 
N. Fusco

10:10 **Lettura Magistrale** Molecular Tumor Board: il modello IEO 
G. Curigliano

SESSIONE 4 DIAGNOSTICA MOLECOLARE IN ONCOLOGIA MAMMARIA

10:30 Ruolo della patologia molecolare in oncologia mammaria 
E. Guerini Rocco

10:50 Percorsi diagnostico-terapeutici: pathway di PIK3CA e ESR1 tra tessuto e biopsia 
R. Adorisio, D. Trapani, K. Venetis

11:30-11:50 Pausa caffè 

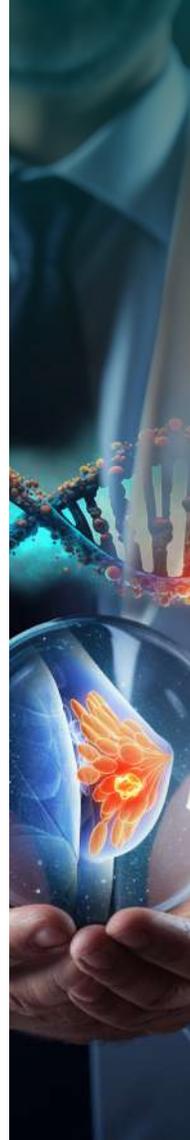
SESSIONE 5 VISITA AI LABORATORI

11:50 Benvenuto presso i laboratori di patologia molecolare dello IEO 
E. Guerini Rocco

12:00 Visita ai laboratori con discussione interattiva di percorsi diagnostici 
A. Rappa & D. Vacirca

13:00 Ringraziamenti e chiusura della masterclass  
N. Fusco

G I O R N O 2



SPONSOR ORO



ALTRI SPONSOR

**EXACT
SCIENCES**



Stemline
A Menarini Group Company



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
mgiulia.dalesio@gmail.com - Mobile [+39] 366 87 31 367
www.scientificorganizing.com