

## RAZIONALE SCIENTIFICO

Obiettivo è creare il primo MINIMASTER per medici oncologi per la gestione della immunoterapia nel tumore della mammella. I discenti acquisiranno le competenze fisiopatologiche del sistema immunitario in corso di malattia oncologica e la sua stimolazione attraverso farmaci dedicati, per meglio gestire i trattamenti di immunoterapia presenti e di prossimo utilizzo e le conoscenze farmacologiche e pratiche per la gestione degli effetti collaterali. Ulteriore obiettivo è fornire aggiornamento sulle novità terapeutiche attualmente disponibili e sulle nuove linee guida nazionali e internazionali. Infine, ai discenti saranno forniti strumenti di statistica medica per la potenziale gestione futura di trials clinici.

L'evento 2007 – 442968, con obiettivo formativo n° 3 è stato accreditato ECM per n. 60 partecipanti con seguenti professioni e discipline: MEDICO CHIRURGO (Oncologia).

DESTINATARIO: **MEDICO CHIRURGO**  
(oncologia)



Il Provider Qibli srl ha assegnato a questo evento n. **10,5 crediti formativi**. Gli attestati comprovanti i crediti formativi ECM saranno scaricabili da piattaforma <https://qlearning.it> previa superamento del Test di valutazione delle competenze acquisite, del fabbisogno e della qualità percepita.

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON  
CONDIZIONANTE DI:

Gold Sponsor



Silver Sponsor



CON IL PATROCINIO DI :



LOCATION

Helios Hotel NH, V.le Elvetia, Monza

PROVIDER ECM Qibli srl ID 2007

E

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

A&Q - Polo per la Qualificazione  
del Sistema Agro-Industriale  
Via Ortles, 22/4 - 20139 Milano  
Tel: 02.70639224

Per maggiori informazioni: [eventi@poloq.it](mailto:eventi@poloq.it)

Per iscrizione: <https://qlearning.it/>

**ID 2007 - 442968**



**MINI MASTER HERMIONE**  
**IMMUNOTHERAPY, INNOVATION &**  
**BREAST CANCER**

**09 - 10 Maggio 2025**

**FAD Sincrona - Partecipanti**  
**Relatori presso**

Helios Hotel NH, V.le Elvetia, Monza

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:**  
**Prof.ssa Marina Elena Cazzaniga**

## FACULTY E MODERATORI

**Prof. Marina Elena Cazzaniga** - Fondazione IRCCS San Gerardo dei Tintori, Monza / Università degli Studi Milano - Bicocca

**Prof. Francesca Granucci**, Full Professor of Pathology, University of Milano Bicocca

**Dr Holly Martinson**, Associate Professor WWAMI School of Medical Education, University of Alaska (remote)

**Dr. Stephan Gluck**, Past Sylvester Professor and Practicing Medical Oncologist – Hematologist in the Department of Medicine at the Miller School of Medicine, University of Miami

**Prof. Andrea Botticelli**, Direttore Breast Unit, Policlinico Umberto I, Roma

**Prof. Antonio Torsello**, Professore Ordinario di Farmacologia, University of Milano Bicocca

**Prof. Alberto Zambelli**, Professore Associato di Oncologia Medica, Università Milano Bicocca

**Prof. Andrea Lania**, Professore Ordinario di Endocrinologia, Humanitas University

**Prof. Davide Ausili**, Professore Scienze Infermieristiche generali, Cliniche, Pediatriche e Ostetrico-ginecologiche neonatali, University of Milano Bicocca

**Prof. Nicola Fusco**, Professore Associato di Patologia, University of Milan

**Prof. Umberto Malapelle**, Professore Associato di Scienze Tecniche di medicina di laboratorio, University Federico II, Naples

**Prof. Grazia Valsecchi**, Professore Ordinario di Statistica Medica, University of Milano Bicocca

**Dr. Maria Carmela Piccirillo**, S.C. Sperimentazioni Cliniche Istituto Pascale, Napoli

**Prof. Lorenzo Gerratana**, Centro di Riferimento Oncologico Aviano - Università degli studi di Udine

**Prof. Maria Vittoria Dieci**, Professore Associato di Oncologia, Università di Padova

**Prof. M. Lambertini**

## PROGRAMMA 09 Maggio 2025

### 1° SESSIONE: OVERVIEW DELL'IMMUNOLOGIA E

#### IMMUNO-ONCOLOGIA DI BASE (Chair: A. Botticelli)

16.30 – 17.00 The immune system in fit and “unfit” conditions (F. Granucci)

17.00 – 17.30 Induction of the immune response: CD8+ T cells (H. Martinson)

### 2° SESSIONE: THE ROLE OF IMMUNE CELLS IN ONCOLOGY (Chair: A. Zambelli)

17.30 – 18.00 Immune evasion: T cells (S. Gluck)

18.00 – 19.00 Clinical linkage: breast cancer (M.E. Cazzaniga)

10 Maggio 2025

### 3° SESSIONE: CHECKPOINT BLOCKADE AND DRUG-CONJUGATED ANTIBODIES (Chair: A. Torsello)

8.30 - 9.00 Checkpoint blockade and drug-conjugated antibodies mechanisms and tumor response: are there

differences according to the tumor type? (M.V. Dieci)

9.00 – 10.00 Checkpoint blockade: which kind of toxicities and how we can prevent/manage them (M. Lambertini, A.

Lania)

10.00 – 10.30 Il ruolo dell'infermiere e gli skills necessari (D. Ausili)

10.30 – 11.00 Break

### 4° SESSIONE: TECHNOLOGIES AND TOOLS

(Chair: A. Botticelli)

11.00– 11.30 The role of digital pathology in the era of Immune Checkpoint Inhibitors (N. Fusco)

11.30 – 12.00 NGS: how, when, how often, which information? (U. Malapelle)

### 5° MODULO: METODI A DATA ANALYSIS NELLA RICERCA BIOMEDICA (Chair: L. Gerratana)

12.00 – 12.30 Clinical data science – how to design a clinical study with new Immune Check Point Inhibitors

(G. Valsecchi)

12.30 – 13.00 Key elements and methods for real world studies (M.C. Piccirillo)

13:00 Take home messages (M.E. Cazzaniga)

13:30 Questionario ECM, Qualità percepita e fabbisogno formativo

