

**MINIMASTER – IMMUNOTHERAPY, INNOVATION AND BREAST CANCER**

<https://qlearning.it/> - Via Paganini, 50 – Grottaglie (TA)

ID 2007- 442968

**Destinatari dell'attività formativa:** MEDICO CHIRURGO (Oncologia, Ginecologia e ostetricia).

**Obiettivi formativi e Area formativa:** 3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici riabilitativi, profili di assistenza – profili di cura

**Data inizio/fine:** 09/05/2025 – 10/05/2025

**Numero partecipanti:** 60

**Tipologia:** FAD Sincrona

**Ore formative:** 7

**Numero dei crediti assegnati:** 10,5

**Responsabile Scientifico:** Maria Elena Cazzaniga

**Iscrizioni:** è possibile iscriversi, a partire dal 30/01/2025, inviando una e-mail a [eventi@polaq.it](mailto:eventi@polaq.it)

**PROGRAMMA**

**09 MAGGIO 2025**

**1° SESSIONE: OVERVIEW DELL'IMMUNOLOGIA E IMMUNO-ONCOLOGIA DI BASE**

**(Moderatore: Andrea 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**

**(Moderatore: Alberto Zambelli)**

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

18.00 – 19.00 Clinical linkage: breast cancer (**ME. 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, Roma)**

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: Gerratana, UD)**

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**)

**OBIETTIVI**

Il Minimaster fornisce al medico Oncologo competenze a 360° sulla immunoterapia e sugli anticorpi farmaco-coniugati dei tumori in tutti i setting, con un particolare focus sul carcinoma della mammella. Verranno affrontate le nuove tematiche emergenti, quali il ruolo dei sTILs, la presenza del sito primario per la presentazione dei neo-antigeni, una rilettura critica dei nuovi dati emergenti e le basi teorico-pratiche per una corretta gestione medico-infermieristica della paziente. Infine, obiettivo è creare una connessione con la comunità nazionale e internazionale creando un momento formativo con i key opinion leaders nel campo.

**ASSISTENZA TECNICA AGLI UTENTI**

Per qualsiasi problematica, di tipo tecnico, legata alla piattaforma [qlearning.it](https://qlearning.it), potete utilizzare il servizio chat live di [qlearning.it](https://qlearning.it) in orario d'ufficio dal lunedì al venerdì. La chat offline con risposta entro 24-48 ore, invece, è sempre attiva. È disponibile, inoltre, il numero telefonico 099-9908003 dal lunedì al venerdì dalle 11.00 alle ore 13.00.

## VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

La verifica dell'apprendimento avverrà tramite un test con domande a risposta multipla (n. 3 domande per ogni credito formativo; ogni domanda con 4 risposte di cui soltanto 1 corretta). La verifica va svolta entro i tre giorni successivi alla data di conclusione dell'attività formativa. Ad ogni tentativo sarà proposto un nuovo set di domande presentate con doppia randomizzazione, per un numero massimo di 5 tentativi. L'esito della prova (superato / non superato) sarà visualizzato immediatamente a fine compilazione.

Il livello minimo di risposte esatte richiesto è pari ad almeno il 75% dei quesiti complessivamente proposti.

## QUALITA' PERCEPITA

Per poter scaricare l'attestato con i crediti ECM, bisognerà dopo aver superato il test di apprendimento, rispondere alle domande della scheda di valutazione sugli aspetti dell'evento formativo. La compilazione è anonima e obbligatoria.

## QUALIFICHE PROFESSIONALI E SCIENTIFICHE DEI RELATORI/MODERATORI/RESP. SCIENTIFICI

La sottoscritta Enza De Carolis, in qualità di rappresentante legale della Qibli srl, dichiara che i curricula sono custoditi presso la propria sede legale per cinque anni e si impegna renderli disponibili in occasione dei controlli che la C.N.F.C., conformemente a quanto previsto dal Regolamento.

Dichiara, inoltre:

- di aver fornito agli interessati l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679);
- di aver fornito l'informativa relativa agli artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accreditamento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato gli interessati che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante.

Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione E Città
Ausili	Davide	Infermiere	Infermiere	Professore Ordinario Di Scienze Infermieristiche Generali, Cliniche, Pediatriche E Ostetrico-Ginecologiche E Neonatali, University Of Milano Bicocca
Botticelli	Andrea	Medico Chirurgo	Oncologia	Direttore Breast Unit, Policlinico Umberto I, Roma
Cazzaniga	Marina Elena	Medico Chirurgo	Endocrinologia	Direttore Centro Di Ricerca Fase 1 Irccs San Gerardo Dei Tintori Monza, Professore Associato Università Degli Studi Di Milano Bicocca
Dieci	Maria Vittoria	Medico Chirurgo	Oncologia	Professore Associato Di Oncologia, Università Di Padova
Fusco	Nicola	Medico Chirurgo	Patologia	Director, Division Of Pathology, Irccs European Institute Of Oncology (Ieo), Milan, Italy.
Gerratana	Lorenzo	Medico Chirurgo	Oncologia	Prof. Ordinario Università degli studi di Udine
Gluck	Stephan	Medico Chirurgo	Oncologia	Hematologist In The Department Of Medicine At The Miller School Of Medicine, University Of Miami
Gramucci	Francesca	Medico Chirurgo	Patologia	Professore Associato Università Degli Studi Di Milano Bicocca
Lambertini	Matteo	Medico Chirurgo	Oncologia	Professore Associato Medicina Interna E Specialità Mediche Università Di Genova
Lania	Andrea Antonio	Medico Chirurgo	Endocrinologia	Humanitas Rozzano
Malapelle	Umberto	Biotecnologie Mediche	Anatomia Patologica	Professore Associato Anatomia Patologica Dipartimento Di Sanità Pubblica Università Degli Studi Di Napoli

Martinson	Holly	Chimica	Biologia Molecolare	Professore Associato Wwami School Of Medical Education Cpsb 302e
Piccirillo	Maria Carmela	Medico Chirurgo	Oncologia	S.C. Sperimentazioni Cliniche Istituto Pascale, Napoli
Torsello	Antonio	Medico Chirurgo	Farmacologia	Professore Ordinario Di Farmacologia, University Of Milano Bicocca
Valsecchi	Grazia	Matematica	Biostatistica	Professore Ordinario Di Statistica Medica, University Of Milano Bicocca