



WEBINAR **HER2-** ULTRA LOW

Sfide e opportunità
tra innovazione terapeutica
e patologia digitale

26 GIU —
2026

Con il contributo non condizionante di  Daiichi-Sankyo

AstraZeneca 

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'introduzione degli antibody-drug conjugates (ADC) nel trattamento del carcinoma mammario ha profondamente modificato il paradigma terapeutico, superando la tradizionale classificazione dicotomica dello stato di HER2.

Questo ha portato inizialmente al riconoscimento della categoria HER2-low e, più recentemente, all'emergere del concetto di HER2-ultralow, caratterizzato da livelli di espressione estremamente bassi ma potenzialmente clinicamente rilevanti.

In questo contesto, la patologia digitale e gli strumenti di Intelligenza Artificiale e computational pathology offrono un'opportunità concreta per migliorare la standardizzazione dei processi diagnostici, supportare il patologo nella valutazione dei biomarcatori e ridurre la variabilità interpretativa.

Per rispondere a queste esigenze, il progetto si articola in un percorso strutturato in tre fasi:

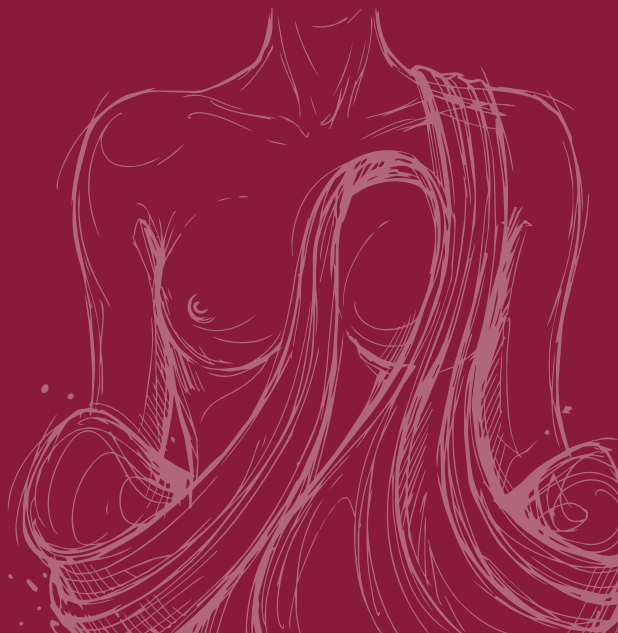
- 1. Formazione teorica**, attraverso un webinar dedicato all'inquadramento del nuovo scenario terapeutico e alla definizione dei criteri per la corretta interpretazione del dato immunistoichimico, reso disponibile anche in modalità FAD asincrona (disponibile dal 1 Agosto e fino al 31 Dicembre 2026);
- 2. Valutazione pratica**, mediante analisi offline di casi digitali selezionati, con particolare focus sui tumori HER2-ultralow e integrazione di strumenti AI-assisted;
- 3. Condivisione e confronto**, attraverso eventi residenziali macroregionali finalizzati alla discussione collegiale dei risultati, all'analisi delle criticità interpretative e alla valutazione del contributo delle tecnologie digitali nella pratica diagnostica.

Attraverso il coinvolgimento del network nazionale GIPaM, il progetto mira ad approfondire le criticità diagnostiche legate alla definizione di HER2-ultralow, valutare la riproducibilità tra osservatori e analizzare il contributo della digital pathology e dell'Intelligenza Artificiale nel supporto alla valutazione immunistoichimica.

L'obiettivo finale è favorire una maggiore armonizzazione dei criteri diagnostici nella valutazione dell'espressione di HER2, in linea con i principi della medicina di precisione e con una più appropriata selezione delle pazienti candidate alle nuove strategie terapeutiche.

PROGRAMMA | WEBINAR 26 GIUGNO 2026

- 13.45 Registrazione partecipanti
- 14.00 Introduzione ai lavori ed obiettivi del corso
C. Scatena
- 14.20 Novità per il trattamento del carcinoma della mammella
C. Criscitiello
- 14.45 HER2-low ed ultra-low:
procedure per una corretta standardizzazione
B. Cerbelli, M. Ragazzi
- 15.15 Raccomandazioni per la corretta
interpretazione di HER2-ultralow
I. Castellano
- 15.45 L'integrazione digitale
G. N. Fanelli, R. Cappellesso
- 16.00 Discussione
G. D'Amati, N. Fusco, A. Rizzo, C. De Angelis
- 16.45 Conclusioni
C. Scatena
- 17.00 Chiusura del webinar



FACULTY

Rocco Cappellesso

Azienda Ospedale Università Padova

Isabella Castellano

Università degli Studi di Torino

Bruna Cerbelli

Sapienza Università di Roma

Carmen Criscitiello

Humanitas University

Giulia D'Amati

Sapienza Università di Roma

Carmine De Angelis

Scuola Superiore Meridionale

Giuseppe Nicolò Fanelli

Università di Pisa

Nicola Fusco

Università degli Studi di Milano - La Statale

Moira Ragazzi

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Antonio Rizzo

Humanitas - Istituto Clinico Catanese

Cristian Scatena

Università di Pisa

INFO GENERALI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Cristian Scatena

INFO ECM

ID ECM: 483395

Crediti formativi previsti: 4,5

I crediti saranno previsti per le seguenti figure professionali:

- **Medico Chirurgo** (Discipline: Anatomia Patologica, Oncologia)

Numero 150 posti disponibili

QUOTE D'ISCRIZIONE

Tutte le attività formative saranno **gratuite**

per i Soci Siapec in regola con la quota associativa 2026

ed a **pagamento** per i NON Soci.

Iscrizione obbligatoria sul sito www.siapecmdp.it

fino ad esaurimento dei posti disponibili.

**PROVIDER E SEGRETERIA
ORGANIZZATIVA**



SIAPEC SERVIZI S.r.l.

Socio Unico: SIAPEC-IAP
Via Sampolo, 48 - 90143 Palermo

☎ 091 306887

✉ info@siapecservizi.it

🌐 www.siapecmdp.it