



EVENTO RESIDENZIALE ECM

**PD-L1 CPS NEL TNBC:**  
CONFRONTO MULTICENTRICO  
PER UN TEST DI ECCELLENZA  
IN ANATOMIA PATOLOGICA

**10**  
FEBBRAIO  
2023

**Sala meeting - Blend Tower**  
Piazza IV Novembre 7, Milano



## **PD-L1 CPS NEL TNBC:** CONFRONTO MULTICENTRICO PER UN TEST DI ECCELLENZA IN ANATOMIA PATOLOGICA

### **RAZIONALE SCIENTIFICO**

Il test PD-L1 tramite l'analisi immunohistochimica del "Combined Positive Score" (CPS) nel carcinoma della mammella triplo-negativo (TNBC) metastatico sta per entrare nella pratica clinica dei patologi. Tale test, del tutto nuovo in ambito di patologia mammaria, si va a inserire all'interno di un rinnovato interesse verso biomarcatori sempre più complessi nel campo del TNBC. Come tutte le analisi nuove, tuttavia, il CPS nel TNBC non è scevro da problematiche e potenziali pitfall che vanno affrontati per incrementare la sensibilità e riproducibilità del test nella maniera più uniforme possibile su tutto il territorio nazionale. Le tematiche da affrontare partono dalla modalità di richiesta del test da parte dell'oncologo e si estendono agli aspetti tecnici legati alla valutazione, come le piattaforme immunohistochimiche, i cloni anticorpali, il tipo di biomateriale da analizzare, la fase pre-analitica, per arrivare all'analisi vera e propria, alla modalità di refertazione ed ai controlli di qualità. Questo incontro si pone l'obiettivo di approfondire tutti questi aspetti e farne emergere altri in modo da elevare la qualità del test PD-L1 CPS in questo nuovo setting clinico. La Faculty sarà multidisciplinare, ma i veri protagonisti di questa intensa giornata di lavoro saranno i Patologi partecipanti, i quali avranno modo di discutere tutti gli aspetti pratici, condividendo similitudini e peculiarità dei Centri nei quali lavorano.

La discussione sarà moderata e facilitata dalla Faculty con il supporto di un animatore grafico che trasformerà tutte le tematiche affrontate e le soluzioni proposte in tavole grafiche, col fine ultimo di giungere a una conclusione condivisa sui temi più delicati. Saranno inoltre presentati in anteprima i risultati del primo studio italiano di concordanza inter-clone anticorpale, inter-piattaforma e inter-osservatore.



## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 9.00 – 9.15** Presentazione e obiettivi del corso – **N. Fusco – G. d’Amati**
- 9.15 – 9.45** Ruolo dell’oncologo nel test: rationale clinico e aspetti pratici – **C. Criscitiello**
- 9.45 – 10.15** Training e armonizzazione di PD-L1 CPS: precedenti esperienze e letteratura del TNBC – **G. d’Amati**
- 10.15 – 10.45** Analisi critica dei risultati della survey globale – **N. Fusco**
- 10.45 – 11.15** Discussione collegiale – **Discussione guidata dalla Faculty**
- 11.15 – 11.30** Coffee break
- 11.30 – 12.00** Identificazione delle linee di azione per incrementare la sensibilità, specificità e riproducibilità del test – **G. d’Amati**
- 12.00 – 13.00** Aspetti pre-analitici specifici per PD-L1: hot topics – **Discussione guidata dalla Faculty**
- 13.00 – 14.00** Lunch
- 14.00 – 15.00** Analisi del CPS e strategie per adattare le particolarità delle differenti piattaforme al valore di cut-off – **Discussione guidata dalla Faculty**
- 15.00 – 16.00** Refertazione e controlli di qualità: hot topics – **Discussione guidata dalla Faculty**
- 16.00 – 16.15** Coffee break
- 16.15 – 16.45** Presentazione dei risultati del primo studio italiano sulla riproducibilità interpiattaforma del test PD-L1 CPS nel TNBC – **N. Fusco**
- 16.45 – 17.00** Discussione – **Discussione guidata dalla Faculty**
- 17.00 – 17.30** Sum up e applicazione pratica delle tematiche affrontate - **N. Fusco – G. d’Amati**
- 17.45 – 18.00** Conclusioni e step successivi - **N. Fusco – G. d’Amati**
- 18.00 – 18.30** Questionario di verifica dell’apprendimento ECM



## RESPONSABILI SCIENTIFICI

### **Giulia d'Amati**

Professore Ordinario di Anatomia Patologica, Dip. Scienze Radiologiche, Oncologiche ed Anatomico Patologiche, Università La Sapienza di Roma

### **Nicola Fusco**

Direttore dell'unità di Biobanca dello IEO e Professore Associato di Anatomia Patologica presso il Dipartimento di Oncologia ed Emato-Oncologia dell'Università degli studi di Milano

## FACULTY

### **Carmen Criscitiello**

Assistant Professor all'Università Statale di Milano, Oncologia Medica Istituto Europeo di Oncologia

Progetto realizzato con il supporto non condizionante di:



## Convegno ECM 2157- 370690

Al progetto sono stati attribuiti **8,2 crediti formativi** per la professione del **Medico chirurgo** (disciplina **Oncologia, Anatomia Patologica**), **Biologo, Tecnico di Laboratorio biomedico**. L'evento è accreditato per un massimo di **40 discenti**.

I crediti verranno erogati a fronte di una presenza documentata ad almeno il 90% della durata complessiva dei lavori e con il superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette. Non sono previste deroghe a tali obblighi.

### OBIETTIVO FORMATIVO

1 - Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (EBM - EBN - EBP)

### MODALITÀ DI ISCRIZIONE

- L'iscrizione è gratuita e dà diritto alla partecipazione ai lavori congressuali, attestato di partecipazione, coffee-break e lunch buffet.
- Accedere al sito [www.medicacem.it](http://www.medicacem.it)
- In caso di primo accesso cliccare sulla voce Registrati nella barra in alto oppure in basso nella stessa homepage del sito, completando il form di registrazione con i dati personali.
- Riceverai una mail di conferma automatica all'indirizzo specificato. Effettua ora login/accesso alla piattaforma con i tuoi dati personali e iscriviti al corso che troverai nell'elenco presente in homepage.

Si prega di segnalare eventuali esigenze alimentari all'atto dell'iscrizione all'indirizzo di posta elettronica: [info@medicacom.it](mailto:info@medicacom.it). Per ragioni organizzative, le iscrizioni dovranno pervenire entro il 23 Gennaio 2023. Il corso è a numero chiuso.

### SEDE DEL CONGRESSO:

Blend Tower, sala lounge 11° piano  
Piazza Quattro Novembre, 7 - 20124 Milano (MI)