

# MODELLO DI REFERITO DEL TEST IHC PD-L1: carcinoma della mammella triplo negativo (TNBC)

A cura del Prof. Maurizio Martini

## Analisi immunoistochimica PD-L1

Nome ..... Cognome .....  
Codice identificativo interno (ID) ..... Data richiesta del test .....  
Materiale utilizzato .....

### Materiale esaminato

Campione di tessuto neoplastico (fissato in formalina e incluso in paraffina) identificato dall'Anatomia Patologica di ..... n. ....

- **Istotipo della neoplasia**  Adenocarcinoma  Carcinoma squamoso  Descrivere se altro .....
- **Sede**  Neoplasia primitiva  Metastasi linfonodale  Metastasi altra sede (specificare) .....

### Adeguatezza del materiale

- Adeguito**  All'esame istologico sono presenti > 100 cellule tumorali vitali
- Inadeguato**  
Cause inadeguatezza  Mancanza di tessuto tumorale  Presenza di artefatti  Cattiva fissazione  Altro .....

### Valutazione immunoreazione

**Combined Positive Score (CPS):**  negativo (<10%)  positivo ( $\geq 10\%$ )

Il CPS valuta il numero di cellule che mostrano una parziale o completa colorazione di membrana per PD-L1 di qualsiasi intensità (cellule tumorali, linfociti, macrofagi) rispetto a tutte le cellule tumorali vitale (i.e. numero di cellule PD-L1 positive/cellule tumorali vitali x100)

Clone utilizzato  22C3 [Dako]  28-8 [Dako]  SP263 [Ventana]  E1L3N [Cell Signaling]  Altro .....

Piattaforma utilizzata  ASL-48 [Dako]  Omnis [Dako]  Benchmark [Ventana]  Bond [Leica]

**Immune Cell (IC):**  negativo (<1%)  positivo ( $\geq 1\%$ )

IC valuta l'area delle cellule immunitarie infiltranti che mostrano parziale o completa colorazione di membrana di qualunque entità per PD-L1 (linfociti, macrofagi, cellule dendritiche e granulociti) rispetto all'area tumorale

Clone utilizzato  SP142 [Ventana]

Piattaforma  Benchmark (Ventana)