

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)