

Modena, 31 gen 2023

## Valutazione analisi proteomica Mario Rossi

Gentile Sig. Mario Rossi,  
l'analisi proteomica del campione tumorale ha rivelato i seguenti marker di risposta terapeutica:

1. l'assenza di espressione della proteina ERCC1 indica una potenziale sensibilità ai composti del platino
2. l'assenza di espressione della proteina TUBB3 indica una potenziale sensibilità ai composti del taxolo
3. l'espressione di Her2 potrebbe giustificare l'uso di un inibitore
4. l'espressione di TROP2 potrebbe giustificare l'uso di un inibitore
5. l'espressione della proteina WT1 potrebbe giustificare l'inclusione in un trial specifico
6. l'espressione della proteina IDO1 potrebbe giustificare l'inclusione in un trial specifico

Le opzioni 1. e 2. prevedono un trattamento con terapie classiche a base di composti del platino o del taxolo. Le altre opzioni sono più sperimentali e prevedono:

- opzione 3. un inibitore di Her2 di terza generazione come Trastuzumab Deruxtecan (Enerthu) - *Questa opzione è molto difficile da percorrere poiché in Europa il farmaco non è indicato per il carcinoma sieroso dell'ovaio;*
- opzione 4. un inibitore di TROP2 come Sacituzumab Govitecan (Trodelvy) - *Questa opzione è molto difficile da percorrere poiché in Europa il farmaco non è indicato per il carcinoma sieroso dell'ovaio;*
- opzione 5. la presenza di WT1 potrebbe giustificare l'arruolamento in un trial dove si sperimenta un vaccino contro WT1.

A disposizione per eventuali chiarimenti.  
Cordiali saluti