

**IMMUNONCOLOGIA AL FEMMINILE:
FOCUS ON CARCINOMA ENDOMETRIALE**
PUGLIA, CAMPANIA, SICILIA

MARTEDÌ 15 NOVEMBRE 2022



Valerio Biglione,
Direzione Scientifica Motore Sanità



IL SISTEMA IMMUNITARIO NEL PAZIENTE ONCOLOGICO

- Il funzionamento del **sistema immunitario nel paziente oncologico** è da tempo al centro dell'attenzione dei ricercatori.
- Gli studi in questo campo hanno portato ad evidenziare **alcune cause alla base del mancato funzionamento di un sistema immunitario** non in grado di riconoscere e contrastare le cellule neoplastiche da quelle sane.
- Concentrandosi su queste cause **la ricerca ha prodotto** negli ultimi 5-6 anni una **rapida e dirompente innovazione**.



IMMUNOTERAPIA ONCOLOGICA

- Così già oggi l'**immunoterapia oncologica**, si è consolidata in molte tipologie di tumori come **nuovo fondamentale approccio terapeutico**.
- Infatti grazie ai sorprendenti risultati ottenuti inizialmente in quelle forme refrattarie a tutte le terapie disponibili nel melanoma prima, nel polmone e nel rene successivamente, l'**impegno nel continuare a far progredire la ricerca verso nuove indicazioni**, è oramai **uno degli obiettivi comuni** per tutti i ricercatori al mondo.
- Fra queste, un importante e recentissimo sviluppo si è avuto con l'**approvazione** da parte di FDA ed EMA **della prima monoterapia anti-PD-1 da utilizzare nel carcinoma endometriale** ricorrente o avanzato nelle pazienti con tumori MSI-mutati in progressione durante o dopo un precedente trattamento con un regime a base di platino.¹

¹ AIFA.REP 139/2021, AIRTUM 2021, AIOM 2020.



CANCRO DELL'ENDOMETRIO, ALCUNI DATI

- Il **cancro dell'endometrio**, che si forma nel rivestimento interno dell'utero, è **tra i più frequenti** (5-6% di tutti i tumori femminili e 3° neoplasia nelle donne tra i 50/70 anni).
- **In Italia** le stime indicano attualmente **122.600** donne che vivono dopo una diagnosi di carcinoma dell'endometrio, ed una **mortalità** stimata nel 2021 di **3.100 decessi**, nonostante la **sopravvivenza a 5 anni** sia passata **dal 77%** nel 2017 **al 79%** nel 2020.
- Già di per sé il **carcinoma endometriale** presenta **limitate opzioni di trattamento** e prognosi sfavorevole, ma nel caso di questo fenotipo le pazienti in progressione, dopo chemioterapia, si trovano senza alternative terapeutiche.



I TEST DI VALUTAZIONE CON TECNICA DI SEQUENZIAMENTO NGS

- **X ottenere il miglior risultato clinico in appropriatezza**, la selezione della popolazione target deve avvenire attraverso un **test** di valutazione eseguito con **tecnica NGS**.
- Così seppure **ogni anno in Italia** vi sia un'incidenza di circa **8.300 nuovi casi** in donne tra 50-65 anni, **le stime ottenibili attraverso una proiezione dei dati registrativi** della nuova terapia immunoncologica sulla popolazione target selezionata dal test e con indicazioni al trattamento, **presentano numeriche molto inferiori**.
- Motore Sanità intende promuovere dei **tavoli di discussione** a livello delle principali regioni Italiane che possano **generare idee e buone pratiche x garantire rapido accesso alle terapie + efficaci ed ai test necessari**, senza sprechi di risorse.



QUESITI PER IL PANEL DI ESPERTI

- *Carcinoma endometriale: la rete come strumento di accesso rapido ed equo all'innovazione*
- *La sostenibilità dei test: quali test, quali codifiche, quali rimborsi, quali risorse e su quale budget allocare?*
- *L'es° di NGS nell'Immunoncologia del tumore dell'endometrio in pazienti con MSI-H e dMMR avanzato o ricorrente*
- *Carcinoma dell'endometrio ed immunoncologia: quali nuovi bisogni e come riorganizzare i percorsi*
- *Velocità dell'innovazione e lentezza di aggiornamento dei PDTA: come semplificare?*