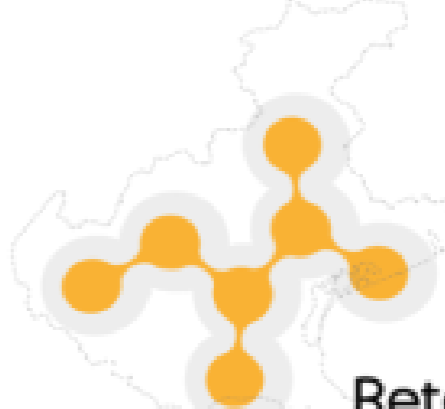


MOLECULAR TUMOR BOARD REGIONE VENETO: ATTIVITA' E PROSPETTIVE DEL FARMACISTA OSPEDALIERO

Bortolami A.⁽¹⁾, Zanchetta G.⁽²⁾, Alberti C.⁽³⁾, Realdon N.⁽²⁾, Scroccaro G.⁽⁴⁾, Coppola M.⁽⁵⁾

1) Rete Oncologica del Veneto IOV-IRCCS, 2) SSFO Università di Padova, 3) UOC Farmacia AOUI Verona, 4) Direzione Farmaceutico Protesica Dispositivi Medici Regione Veneto, 5) UOC Farmacia IOV-IRCCS



Rete Oncologica Veneta
Ricerca, innovazione, assistenza



Next generation
sequencing



Storia clinica del
paziente



Targeted therapy

Strumento di valutazione:

MOLECULAR TUMOR BOARD

INTRODUZIONE

L'oncologia di precisione è una delle grandi aree di innovazione per la terapia del cancro. La disponibilità di metodiche di sequenziamento genico esteso e di un numero crescente di nuovi farmaci, attivi su diversi bersagli molecolari, sta cambiando le prospettive di cura per un numero sempre maggiore di pazienti. Al fine di poter governare l'accesso alle cure, l'appropriatezza prescrittiva relativa sia ai test genetici che ai farmaci in Regione Veneto è stato istituito come unico strumento di valutazione il Molecular Tumor Board (MTB).

OBIETTIVO

Descrivere la metodologia applicata per la **definizione di un Molecular Tumor Board regionale**, valutare i primi mesi di **attività e funzioni del farmacista ospedaliero**

METODI

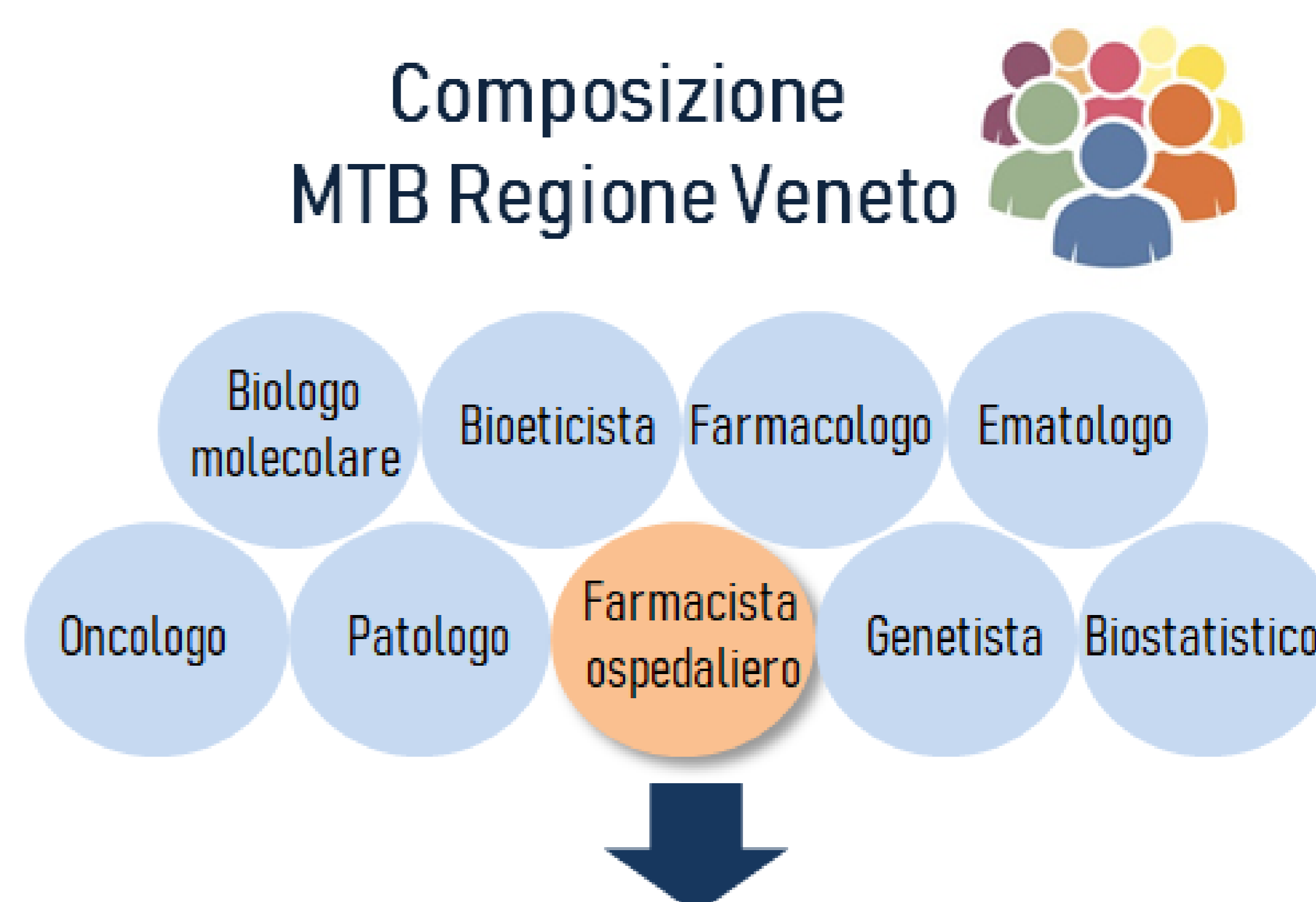
E' stato istituito un gruppo di lavoro multidisciplinare regionale, coordinato dalla rete oncologica, con il compito di definire:

- composizione del MTB
- criteri di candidabilità a profilazione genomica
- caratteristiche dei test molecolari
- definizione dei laboratori accreditati
- piattaforma informatica dedicata
- criteri di accesso al farmaco
- PDTA
- tariffazione delle prestazioni

L'attività di segreteria scientifica è stata affidata alla rete oncologica, la quale ha il compito di gestire l'organizzazione del gruppo multidisciplinare finalizzato alla discussione delle richieste di accesso alla profilazione genomica e all'eventuale accesso alla terapia.

RISULTATI

Istituzione del Molecular Tumor Board Regione Veneto (DGR 926/2021) il quale ha definito un vero e proprio modello organizzativo di funzionamento.



- ✓ valutazione dell'appropriatezza e sostenibilità dei test genetici
- ✓ supporto per l'acquisizione del consenso informato
- ✓ valutazione modalità di accesso al farmaco
- ✓ valutazione degli esiti di utilizzo dei farmaci

DISCUSSIONE

La definizione di un unico percorso operativo regionale ha consentito:

- ✓ l'immediata operatività del gruppo di lavoro
- ✓ la centralizzazione della casistica favorendo lo sviluppo di continue conoscenze in questo nuovo ambito

La **sfida professionale per il farmacista ospedaliero nel MTB** è stata quella di **affrontare le numerose questioni di management sanitario correlate all'innovazione clinica con un approccio bottom up**, partendo dall'osservazione delle attività correnti dei MTB che vanno dalle scelte tecnologiche di diagnostica molecolare, al proporre modalità di accesso al farmaco che rispettino allo stesso tempo limiti normativi, esigenze cliniche, criteri economici ed organizzativi.