1) Approccio molecolare nella diagnosi della Leucemia linfoblastica acuta BCR/ALB1-Like in età pediatrica e ruolo dell'NGS

2) Enrichment Bead-Linked Transposomes (eBLT)

Herebell Burphell

- 1) La mutazione FLT3 nelle AML: metodi di rilevamento e ruolo prognostico
- 2) Differenza del Pass Filter tra una flow cell non patterned ed una flow cell Patterned

Durwelle for



- 1) Analisi molecolari nel pannello avanzato nella diagnosi di leucemia mieloide acuta secondo le linee guida LabNet AML.
- 2) Utilizzo degli Identificatori Molecolari Univoci (UMI) in NGS

Jun Deco

- 1) High Molecular Risk nella classificazione MIPSS70 e MIPSS70 e Versione.2.0 nella mielofibrosi
- 2) Sequenziamento by sintesis e il phasing correction

The Dreb



1) Utilizzo della ddPCR nella ricerca della mutazione JAK2 (p.V617F) e definizione di un risultano non interpretabile secondo le linee guida JakNet.

2) Principali differenze tra una flow cell V2 ed una flow cell V3 in termini di struttura, di output e tempo di sequenziamento.

\*

Burgorde

1) Identificazione della mutazione ASXL1 (c.1934dup; p.G646Wfs\*12): approccio diagnostico in NGS sulle principali piattaforme di sequenziamento.

2) Struttura di un file VCF

La Alandordo