Meeting GDL biologia molecolare 26-6-25

Argomenti all'ordine del giorno:

1) Cancer Predisposing Syndrome (or Genes):

   Lo Nigro: identificare i laboratori con maggiore esperienza (anche in base al numero di pazienti analizzati durante l'anno) che possano eseguire le analisi di CPS per i vari centri di periferia. Potrebbero essere Roma, Napoli, Padova, Monza.
   Queste analisi si potrebbero considerare come un percorso diagnostico o anche come attività di ricerca. Per istituire un progetto di ricerca potrebbe esser utile coinvolgere i vari GDL.

   Quintarelli: sarebbe meglio istituire uno studio clinico partendo da un gruppo ristretto di centri per valutare la fattibilità del progetto di ricerca e poi coinvolgere gli altri GDL.

   Capasso: si potrebbe scrivere il progetto (facendo analisi partendo da studio del DNA/esoma), creare un consorzio dei vai istituti di ricerca che potrebbero essere coinvolti e poi un agreement.

   Pigazzi: fondamentale avere un consenso informato

2) AIEOP in Lab 22-23 Maggio 2026 INT Milano

- Identificazione Argomenti

- **Oncogenomica pediatrica e modelli preclinici** per lo studio dei tumori pediatrici
- Nuove frontiere nella **biopsia liquida**
- **Tecnologie "-omics" integrate** (transcriptomica, proteomica, metabolomica)
- Terapie personalizzate e **medicina di precisione: biomarcatori diagnostici e prognostici** nei tumori infantili
- **Microambiente tumorale** nei tumori pediatrici

- Proposta per Lectio Magistralis: Maura Massimino→ caratterizzazione molecolare dei tumori cerebrali

- Fund raising in collaborazione con ER Congressi.

3) Varie ed eventuali

Cazzaniga: il 19-21 Novembre 2025 si terrà a Milano il Congresso nazionale AIFET in cui ci sarà una sessione congiunta tra adulti e pediatri: tavola rotonda sulla transizione da età pediatrica a adulta con partecipazione di AIEOP (Mastronuzzi)

Il prossimo meeting si terrà nelle prime settimane di settembre 2025 dove si discuterà dei relatori da invitare ad AIEOP in Lab 2026.

Dott. Luca Lo Nigro
Coordinatore del GdL Biologia Cellulare e Molecolare