

Incontro del Gruppo di Lavoro Sarcomi Ossei (GdL-Os) AIEOP Allargato

Torino, 27–28 novembre 2025

Programma – Giovedì 27 novembre 2025

Welcome coffe dalle 10,30

- **Ore 11:00 – 12:45**

Ricerca preclinica nei sarcomi ossei nella rete AIEOP: stato dell'arte e prospettive (F. Fagioli, T. Ibrahim, R. Luksch)

- **Katia Scotlandi (IOR Bologna):** Il pathway cGAS/STING come regolatore della risposta immuno-mediata ai PARP-inibitori nel Sarcoma di Ewing
- **Massimo Serra (IOR Bologna):** Farmacogenomica e approcci combinati basati su modelli 3D organo-specifici per studi di osteoncologia, sarcomi e terapie bersaglio
- **Elisa Tirtei/Federica Riccardo (OIRM /UniTo):** Immunologia comparata dei tumori: nuove prospettive per la vaccinazione anti-CSPG4 nel trattamento dell'osteosarcoma
- **Claudia Chiodoni (INT Milano):** Leveraging immune-competent mouse models to accelerate discovery of innovative therapies for pediatric bone sarcomas
- **Cristina Banella (Meyer Firenze):** Nuove prospettive nel Sarcoma di Ewing: approccio multiparametrico e ruolo del recettore b3-adrenergico come marcatore prognostico e target terapeutico
- **Chiara Mazzanti/Francesca Lessi (Pisa):** Approcci innovativi per la ricerca sull'osteosarcoma: dall'analisi delle cellule tumorali circolanti al riposizionamento dei farmaci
- **Giorgia Beccaro (Padova):** Valore prognostico della malattia minima disseminata nel Sarcoma di Ewing
- **Ore 12:45 – 13:30**
Discussione sulle possibilità di collaborazione

Ore 13:30 – 14:15

Pranzo

- **Ore 14:15 – 18:00**

Malattia localizzata

- ISG Os2 Oss – presentazione + discussione (Asaftei) 45'

- FOSTER CabOs – presentazione + discussione (Ibrahim) 20'
 - ISG Ew Oss - presentazione + discussione (Luksch) 40'
- pausa caffè 16:00- 16:15
- Inter Ewing 1 - presentazione + discussione (Luksch, Cammelli, Vennarini) 30'

Aggiornamento e discussione protocolli retrospettivi 70'

- Presentazione Regolamento del Gruppo di Lavoro Sarcomi Ossei AIEOP sull'accesso e utilizzo dei dati dei registri/data base nazionali sarcomi ossei
- Studio osservazionale multicentrico comparativo in pazienti affetti da Sarcoma di Ewing localizzato e metastatico nelle fasce di età 0-18 anni vs 19-39 anni: analisi retrospettiva ISG/AIEOP - Referente scientifico L. Coccoli – PI R. Luksch
- Studio osservazionale multicentrico retrospettivo sulla valutazione delle differenze cliniche, biologiche e di outcome nei pazienti affetti da osteosarcoma: confronto tra le fasce d'età 0–18 e 19–39 anni nei protocolli ISG/AIEOP OS1, Oss e OS2 - Referente scientifico F. Mercolini – PI T. Ibrahim
- Registro pediatrico sarcomi ossei (Asaftei)
- Studio osservazionale multicentrico retrospettivo: Sarcomi ultra rari dell'osso dalla presentazione clinica all'outcome (proponente C. Meazza)
- Studio osservazionale multicentrico retrospettivo: Osteosarcoma e sindromi predisponenti: focus sulla terapia, tossicità ed outcome (proponente C. Meazza)
- Studio osservazionale multicentrico retrospettivo: Neurotossicità indotta da HD IFO nei pazienti affetti da OS e EW trattati con i protocolli AIEOP-ISG OS2, AIEOP-ISG EW1 ed EW2 (proponente A. Tamburini)
- Studio osservazionale multicentrico retrospettivo e prospettico: Osteosarcoma in recidiva e Regorafenib (proponente E. Tirtei)
- Studio osservazionale multicentrico prospettico (trasversale GdL Psicologia AIEOP): Analisi dello stato psicologico e delle esigenze dei pazienti pediatrici affetti da sarcoma osseo e dei loro caregiver, dalla diagnosi all'off-therapy (proponente G. Zucchetti)

Ore 19:30

Cena sociale

Programma – Venerdì 28 novembre 2025

- **Ore 09:00 – 12:30**

- **Malattia metastatica e aggiornamento Consortium, RegiSarc Ped**

- OSM+ - presentazione + discussione (Meazza) 20'
- rEECur - presentazione + discussione (Cesari) 30'
- RegisarcPED - presentazione + discussione (Campanacci, Piana) 30'
- FOSTER Consortium: stato dell'arte, aggiornamento post Varsavia + discussione (Palmerini, Tirtei, Meazza) 25'

pausa caffè 15'

- Euro Ewing Consortium – aggiornamento + discussione (Luksch, Palmerini) 20'

- **Discussione libera 60'**

- Ruolo dei polimorfismi genetici nella suscettibilità alla cardiotossicità indotta da trattamento nei sarcomi dell'osso (M Serra, M Rabusin)
- Studio cardiotossicità (N Bertorello)
- Nuove proposte

- **Ore 12:30 – 13:30**

Pranzo