

Con il
Patrocinio di:



Sede

Starhotels Majestic
Corso Vittorio Emanuele II, 54 - Torino

Responsabile scientifico

Franca Fagioli

Direttore Dipartimento Patologia e Cura del bambino
AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio OIRM

Comitato scientifico

Celeste Cagnazzo e Elisa Tirtei

AOU Città della Salute e della Scienza di Torino, Presidio OIRM

Destinatari

MEDICI CHIRURGHI - Discipline:
Anatomia Patologica, Ematologia, Oncologia, Pediatria.
BIOLOGI; INFERMIERI; INFERMIERI PEDIATRICI

ECM

Il Provider Summeet srl (ID 604) ha inserito nel proprio piano formativo l'evento assegnando 6 crediti. Il conseguimento dei crediti è subordinato alla partecipazione effettiva all'intero evento e alla verifica dell'apprendimento.

Si ringrazia per il contributo non condizionante:



Segreteria organizzativa COMUNICARE, Torino - Tel. 011 660.42.84
eventicultura5@gmail.com www.eventi-comunicare.it

dream-adv.it

15
03
2022

Medicina
di precisione
in oncologia
pediatrica



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TORINO

TORINO
STARHOTELS
MAJESTIC

Il recente sviluppo di nuove tecnologie quali il sequenziamento di seconda generazione e i numerosi progressi nel campo della genomica hanno consentito una vera e propria rivoluzione nel campo dell'oncologia. Le nuove conoscenze genomiche stanno introducendo un nuovo modello definito "mutazionale" e non solo "istologico". Contemporaneamente la ricerca in ambito farmaceutico ha portato allo sviluppo di terapie agnostiche, ovvero target-correlate e non più istotipo-correlate. Questi cambiamenti hanno avviato l'era dei test di profilazione genomica, della scelta del farmaco antitumorale sulla base della mutazione "driver" e della approvazione agnostica determinando un concreto avvio di quella che è la medicina di precisione. Questi aspetti sono in via di sviluppo anche per le patologie oncologiche pediatriche con alcuni limiti ancora da superare. E' importante incentivare l'expertise pediatrica sulla gestione nel real-world dei test genomici e delle successive raccomandazioni terapeutiche "target" al fine di preservare sempre la miglior qualità terapeutica dei pazienti pediatrici affetti da tumore.

15
03
2022

10.00 Welcome coffee

10.45 Medicina di precisione in oncologia pediatrica: stato dell'arte
F. Fagioli

I SESSIONE ■
11.00 **LA MEDICINA DI PRECISIONE AGNOSTICA**

Moderatori: **A. Prete, M. Zecca**

- L'identificazione delle fusioni di NTRK nella pratica clinica **R. Alaggio**
- Il ruolo degli inibitori di NTRK in oncologia pediatrica: stato dell'arte e prospettive future **M. Casanova**

Discussione

II SESSIONE ■

11.45 **PROGRAMMI DI MEDICINA DI PRECISIONE IN PEDIATRIA**

Moderatori: **G. Bisogno, A. Garaventa**

- Sar_gen_ITA **E. Tirtei**
- INT per KIDS **L. Bergamaschi**
- PREME **L. Amoroso**

Discussione

III SESSIONE ■

12.45 **ESPERIENZE DI REAL LIFE**

Moderatori: **A. Di Cataldo, C. Favre**

Esperienze di real life con discussione:

- Sarcomi **G.M. Milano**
- Tumori cerebrali **A. Mastronuzzi**
- Carcinoma tiroideo **L. Bergamaschi**
- Neuroblastoma **L. Amoroso**

13.45 Lunch



IV SESSIONE ■

14.30 **MEDICINA DI PRECISIONE IN AMBITO PRECLINICO**

Moderatori: **F. Fagioli, A. Pession**

- Modelli biologici: quali nuovi strumenti a disposizione? **E. Miele**
- Modelli bioinformatici: quali nuovi strumenti a disposizione? **M. Cereda**

Discussione

V SESSIONE ■

15.15 **NOVITÀ IN TEMA DI NORMATIVA**

Moderatori: **F. Fagioli, A. Pession**

- Regolamento 536/2014 e Legge 3/2018: nuovi scenari per la ricerca Accademica Italiana **C. Cagnazzo**
- Cessione dei dati della ricerca no profit - le nuove regole del gioco **R. Elia**

16.15 Tavola rotonda

17.15 Chiusura lavori