

Cross-Fertilization Days

22/23 settembre 2026

14:00 - 17:00

Centro Formazione R. Bastianelli - Aula A

Responsabile Scientifico: Giovanni Blandino



22 settembre

23 settembre

Moderatori: Silvia Soddu - Virginia Ferraresi

14.00

Saluti delle autorità

14.15

Identificazione di firme iMmuno-relate di risposta al trattaMento con chemioimmUnoterapia in NeOadiuvante nel NSCLC: un Approccio Integrato peR ottimizzare l'outcomE clinico (IMMUNOCARE)

Porciello - Di Noia

14.30

Editing dell'RNA come approccio innovativo per inibire l'attività di oncogeni canonicamente undruggable: exon skipping di NRAS nel melanoma

Bazzichetto - Conciatori

14.45

Sviluppo di un approccio integrato basato sull'uso dei PROTAC e dei BH3 mimetici come nuova strategia terapeutica per migliorare la risposta all'immunoterapia nel melanoma

Di Martile - Valentini

15.00

Studio dei meccanismi di riprogrammazione metabolica coordinati da NRF2 e legati a resistenza agli inibitori di KRASG12C nell'adenocarcinoma del polmone.

Bon - Maugeri

15.15

Linfociti T CD8+ residenti nel tumore quali promotori di strutture linfoidi terziarie: implicazioni nella risposta all'immunoterapia di tumori polmonari

Palermo - Rosado

15.30

Studio del metabolismo cellulare dell'immuno-macroambiente: un'opportunità per intercettare stadi precoci dell'adenocarcinoma pancreatico.

Piaggio - Manni

15.45

Ruolo del Nuclear Respiratory Factor 1(NRF1) nella progressione del mieloma multiplo e nella resistenza farmacologica.

Fanciulli - Marchesi

16.00

I recettori delle monoamine nelle sinapsi tra neuroni e glioma: Nuove frontiere per la prognosi e la terapia del glioblastoma.

Abbruzzese - Pace

16.15

Discussion

Moderatori: Fabio Calabrò - Anna Bagnato

14.15

Tracciamento molecolare della risposta a terapie a bersaglio molecolare in organoidi derivanti da tumori della vescica.

Mastroianni - Allegretti

14.30

Strutture linfoidi terziarie, vescicole extracellulari e microbiota tissutale: una triade per definire nuovi modelli per criteri prognostici e predittivi di risposta terapeutica in pazienti con tumore della vescica.

Spada - Tuderti

14.45

Sequenziamento di terza generazione per l'identificazione di biomarcatori di risposta e bersagli terapeutici nel carcinoma mammario HER2+ in fase precoce.

Krasniqi - Allegretti

15.00

La risposta immunitaria dell'ospite all'infezione da HPV: uso di strumenti di deconvoluzione da dati di RNA-seq a basso volume e di A.I. per la profilazione immunologica del microambiente tumorale nella progressione e stratificazione della prognosi.

Bruno - Scalera

15.15

Le co-culture di organoidi con componenti immunitarie e stromali come avatar per una terapia personalizzata del carcinoma endometriale.

Vizza - Donzelli

15.30

Genomica ed efficacia della radioterapia di salvataggio post-prostatectomia con ipofrazionamento "estremo".

Sanguineti - Soriani

15.45

Studio Pilota per la generazione di organoidi di tumore della cervice da pazienti che si sottopongono a biopsia diagnostica.

Savarese - Malaguti

16.15

Discussion

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA: dirscire@ifo.it