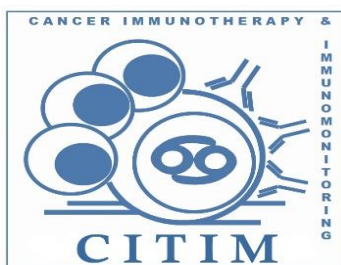


NACIONALINIS VĖŽIO INSTITUTAS



LIETUVOS IMUNOLOGŲ DRAUGIJA



7-OJI VĖŽIO IMUNOTERAPIJOS IR IMUNOMONITORINGO KONFERENCIJA (CITIM-2023)

Tarptautinė mokslinė praktinė konferencija. Registracija Lietuvos dalyviams -
<https://tickets.paysera.com/lt/event/citim-2022>

Konferencija skirta vėžio imunologijos srities mokslininkams bei klinicistams, besidomintiems priešvėžinės imunoterapijos klausimais

Klinicistams, besidomintiems priešvėžinės imunoterapijos klausimais, bus išduodami 24 val. kvalifikacijos kėlimo kursų sertifikatai.

Tikslinė licencijuojamų klausytojų grupė: visų profesinių kvalifikacijų medicinos gydytojai, bendrosios praktikos slaugytojai, biomedicinos technologai, radiologijos technologai, masažuotojai, kineziterapeutai, medicinos psichologai, dietistai, medicinos fizikai, medicinos biologai, medicinos genetikai, socialiniai darbuotojai, visuomenės sveikatos specialistai.

Vieta: Viešbučio „Crowne Plaza“ konferencijų salės, Vilnius, M. K. Čiurlionio g. 84.

Data: 2023 m. balandžio 24-27 d.

PROGRAMA

Balandžio 24, 2023

Registracija 12:00 – 18:30

Konferencijos atidarymo ceremonija 14:00 – 15:00

Konferencijos atidarymas

Michael R. Shurin, Pirmininkas, CITIM Organizacinis Komitetas

Sveikinimai

Vita Pašukonienė, Pirmininkė, Lokalus Organizacinis Komitetas

VIP svečiai

Specialus įvadas

Michael Nishimura
Sveikinimai ir informacija

Paul V. Lehman (Įkūrėjas ir direktorius, CEO, CTL)

Viktor Umansky (Vice Pirmininkas, CITIM Organizacinis Komitetas)

Pagrindinė paskaita

15:00 – 16:00

Pirmininkauja: Natalia Aptsiauri (Granada, Spain)

Angel Porgador, Profesorius ir Dekanas, Shraga Segal Mikrobiologijos, Imunologijos ir Genetikos Fakultetas, Negev. Beer-Sheva, Izraelis

Naviko mikroaplinka - pagrįstas sintetinių promotorių aktyvinimas, siekiant išvengti tikslinio toksiškumo navikams naudojant CAR-T terapiją

BENDRA SESIJA 1

16:00 – 18:00

Imunitetas ir piktybinis procesas

Pirmininkauja:

Suzanne Ostrand-Rosenberg (Salt Lake miestas, UT, JAV)

Michael Shurin (Pitsburgas, PA, JAV)

Tetyana Yevsa (Hanoveris, Vokietija)

16:00 – 16:30

B ląstelių vaidmuo ikivėžinių ir vėžinių kepenų ligų imuninei priežiūrai

Luca Vannucci (Praha, Čekijos Respublika)

16:30 – 17:00

Rusenantis uždegimas - klasinga parama naviko mikroaplinkos vystymuisi

Natalia Aptsiauri (Granada, Ispanija)

17:00 – 17:30

Pakeistas naviko antigeno pateikimas ir vėžio imuninis pabėgimas

Kavos pertrauka

17:30 – 18:00

Paskaita, skirta Roni Apte atminimui

18:00 – 18:50

Pirmininkauja: Gerb. Eitan Yefenof (Jeruzalė, Izraelis)

Dr. Moshe Elkabets

Mikrobiologijos, Imunologijos ir Genetikos Profesorius

Shraga Segal Mikrobiologijos, Imunologijos ir Genetikos Fakultetas, Negev. Beer-Sheva, Izraelis

MEK1/2 slopinimas laikinai keičia naviko imuninę mikroaplinką, kad padidintų imunoterapijos veiksmingumą prieš galvos ir kaklo vėžį

Priėmimo vakaras, Viešbučio Fojė

19:00 – 21:30

Balandžio 25, 2023

Pagrindinė paskaita

8:10 – 8:55

Pirmininkauja: Viktor Umansky
(Heidelbergas, Vokietija)

Sven Brandau (Esenas, Vokietija)

Neutrofilai naudoja kelis mechanizmus, kad sukeltų imunosupresiją ir naviko progresavimą

BENDRA SESIJA 2

9:00 – 12:10

Reguliavimo keliai naviko imuninėje aplinkoje: Lasteliniai ir molekuliniai mechanizmai

Pirmininkauja:

Licia Rivoltini (Milanas, Italija)

Marius Strioga (Vilnius, Lietuva)

Zvi G. Fridlender (Jeruzalė, Izraelis)

9:00 – 9:30

Neutrofilų ir B ląstelių sąveika naviko mikroaplinkoje

Andrei Thomas-Tikhonenko (Filadelfija, PA, JAV)

9:30 – 10:00

Ūminės leukemijos imunologinis redagavimas naudojant pakitusį susijungimą

Jonathan Weiss (Frederikas, JAV)

10:00– 10:30

Lipidų homeostazės ir vėžio metabolinis reguliavimas

Jadwiga Jablonska (Esenas, Vokietija)

10:30 – 10:55

Neutrofilai inicijuoja priešnavikinį imuninį atsaką sarginiame limfmazgyje ankstyvoje vėžio stadijoje

Andreas Lundqvist (Stokholmas, Švedija)

10:55 – 11:25

Natūralių žudikų ląstelių atsakų reguliavimas kietuose navikuose

Kavos pertrauka

11:25 – 11:50

BENDRA SESIJA 3

11:50 – 13:10

Reguliavimo keliai naviko neuroaplinkoje

Pirmininkauja:

Andrei Thomas-Tikhonenko
(Filadelfija, JAV)

Zvi G. Fridlender (Jeruzalė, Izraelis)

Isaac P. Witz (Tel Avivas, Izraelis)

11:50 - 12:20

Mikroglia – vidinis priešas, palaikantis melanomos smegenų metastazes

Michael R. Shurin (Pitsburgas, PA, JAV)

12:20 - 12:45

Imunoreguliacinės neuroglijos ląstelės sergant vėžiu

Nuray Erin (Antalija, Turkija)

12:45 - 13:10

Ar TRPV1 agonistai gali moduluoti vėžio neuroaplinką?

Pietų pertrauka

13:10 - 14:10

BENDRA SESIJA 4

14:10 – 16:00

Reguliavimo keliai naviko imuninėje aplinkoje: Imunosupresiniai mechanizmai

	Pirmininkauja: Sven Brandau (Esenas, Vokietija) Yona Keisari (Tel Avivas, Izraelis)
Per thor Straten (Herlevas, Danija) <i>Vėžio makrofagų (TAM) treniravimas</i>	14:05 - 14:35
Michal Baniyash (Jeruzalė, Izraelis) <i>Nauji MDSC vaidmenys esant su lėtiniu uždegimu susijusioms komplikacijoms</i>	14:35 - 15:05
Suzanne Ostrand-Rosenberg (Solt Leik Sitis, UT, JAV) <i>Naviko sukeltas imuninės sistemos slopinimas: problema - RAGE receptorius</i>	15:05 - 15:35
Ronen Alon (Rehovotas, Izraelis) <i>Išplitusių plaučiuose krūties vėžio ląstelių pabėgimo mechanizmai</i>	15:35 - 16:00

PLAKATŲ SESIJA

16:00 – 17:50

Pažintinė kelionė po Vilnių CITIM-2023 dalyviams 18:00 – 20:00

Balandžio 26, 2023

Pagrindinė paskaita

8:10 – 8:55

Pirmininkauja: Arthur Hurwitz
(Bostonas, MA, JAV)

Dario Vignali (Pitsburgas, PA, JAV)
Slopinimo mechanizmai naviko mikroaplinkoje

BENDRA SESIJA 5

9:00 – 10:45

Reguliavimo keliai naviko imuninėje aplinkoje: Atsparumas imunoterapijai

Pirmininkauja:
Moshe Elkabets (Beer-Sheva, Izraelis)
Dario Vignali (Pitsburgas, JAV)

Ofir Cohen (Beer-Sheva, Izraelis) <i>Vaistams atsparių ląstelių būsenos piktybinėse, stromos ir imuninėse ląstelėse sergant metastazavusiu krūties vėžiu - bendra mutacijų ir transkripcijos, visuminė ir pavienių ląstelių RNR sekų analizė</i>	9:00 – 9:20
Tomer Cooks (Beer-Sheva, Izraelis) <i>Mutavęs p53 reguliuoja naviko mikroaplinkos dinamiką per ekstraląstelines pūsleles</i>	9:20 – 9:40
Sjoerd H. Van der Burg (Leidenas, Nyderlandai)	9:40 – 10:10

<i>CD163hi audiniuose esantys makrofagai - atsparumo vėžio imunoterapijai sukėlėjai</i>	
Adit Ben-Baruch (Tel Avivas, Izraelis)	10:10 – 10:40
<i>PD-1 / PD-L1 funkcija ir reguliavimas sergant krūties vėžiu</i>	
<i>Kavos pertrauka</i>	10:40 – 11:10

BENDRA SESIJA 6

11:10 – 13:00

Vėžio imunoterapija: Naujos koncepcijos

Pirmininkauja:

Adit Ben-Baruch (Tel Avivas, Izraelis)
Sjoerd H. Van der Burg (Leidenas,
Nyderlandai)

Michael Nishimura (Meivudas, IL, JAV)	11:10 – 11:40
<i>Genetiškai modifikuotos T ląstelės vėžio imunoterapijoje</i>	
Serge Y. Fuchs (Filadelfija, PA, JAV)	11:40 – 12:10
<i>Dažnai pasitaikantys imuninės sistemos slopinimo mechanizmai naviko mikroaplinkoje</i>	
Georgi Guruli (Ričmondas, VA, JAV)	12:10 – 12:40
<i>Vėžio-sėklidžių antigenų raiška urologiniuose piktybiniuose navikuose</i>	
Olha Karaman (Kijevas, Ukraina & Vilnius, Lietuva)	12:40 – 13:00
<i>B. subtilis IMV B-7724 lektino taikymas gydant krūties ir kiaušidžių vėžį: ikiklinikiniai tyrimai</i>	

Pietų pertrauka

13:00 – 14:00

BENDRA SESIJA 7

14:00 – 16:00

Vėžio imunoterapija: Nauji tikslai ir modeliai

Pirmininkauja:

Anahid Jewett (Los Andželas,
Kalifornija, JAV)
Jadwiga Jablonska (Esenas,
Vokietija)

Elena Voronov (Beer Sheva, Izraelis)	14:00 – 14:25
<i>Su naviko ląstelėmis susijęs IL-1a sukelia krūties karcinomos progresavimą ir metastazes pelėse</i>	
Anahid Jewett (Los Andželas, Kalifornija, JAV)	14:25 – 14:55
<i>Super įkrautų NK ląstelių ar genetiškai modifikuotų dendritinių ląstelių genominės, proteominės ir funkcinės savybės agresyvių navikų gydyme; vaidmuo plečiant CD8+ T ląstelių funkciją</i>	
Jan Aleksander Krasko (Vilnius, Lithuania)	14:55 – 15:20
<i>Iš virkštelės kraujo gautos ir citokinais paveiktos ląstelės žudikės – naujos priešvėžinės imunoterapijos galimybės</i>	
Viktor Zhylchuk (Rovnas, Ukraina)	15:20 – 15:40
<i>Kontrolinio taško inhibitoriai metastazavusia melanoma sergantiems pacientams: klinikinio tyrimo ataskaita</i>	

Stina Wickström (Stokholmas, Švedija) 15:40 – 16:05
ACT terapijos gerinimas derinant su DC naviko vakcina ir apsaugant NK ir T ląsteles nuo oksidacinio streso

Kavos pertrauka 16:05 – 16:35

BENDRA SESIJA 8

16:35 – 18:20

Vėžio imunoterapija: Nauji metodai

Pirmininkauja:
Michael Nishimura (Meivudas, JAV)
Per thor Stratén (Herlevas, Danija)

Rimas J. Orentas (Sietlas, WA, JAV) 16:35 – 17:00
Perėjimas nuo hematologinių piktybinių navikų prie kietųjų navikų: veiksminga CAR-T terapija, skirta kietiesiems vaikų navikams gydyti

Yulia V. Shvets (Kijevas Ukraina) 17:00 – 17:20
Krūties vėžys ir mikrobiota: tyrimas in vitro

Yona Keisari (Tel Avivas, Izraelis) 17:20 – 17:50
Alfa dalelių sukelta piktybinio vėžio radioterapija (alfa DaRT): imuninio atsako pasekmės, atsirandančios iš transliacinių ir klinikinių tyrimų

Alexandra Sevko (Londonas, JK) 17:50 – 18:20
Salmonella typhi atmaina kaip naujas imunoterapinis metodas gydant šlapimo pūslės vėžį

Balandžio 27, 2023

BENDRA SESIJA 9 Gerausių Abstraktų Prezencijos

9:00 – 10:00

Pirmininkauja:
Georgi Guruli (Ričmondas, VA, JAV)
Vita Pašukonienė (Vilnius, Lietuva)

Kavos pertrauka 10:00 – 10:30

BENDRA SESIJA 10**10:30 – 12:30****Vėžio imunoterapija: Naujos perspektyvos**

Pirmininkauja:

Nuray Erin (Antalija, Turkija)

Jan Aleksander Krasko (Vilnius, Lithuania)

Viktor Umansky (Heidelbergas, Vokietija) <i>MDSC generavimas ir jų taikymas melanomos atveju</i>	10:30 – 11:00
Flavio Salazar (Santjagas, Čilė) <i>Imunologiniai pagrindai siekiant optimizuoti klinikinį poveikį vakcinų, pagamintų naviko ląstelių lizato pagrindu</i>	11:00 – 11:30
Marius Strioga (Vilnius, Lietuva) <i>Terapinė vakcinacija šiuolaikinėje vėžio imunoterapijoje: nepavykusi teorinė prielaida ar realus klinikinis potencialas?</i>	11:30 – 11:55
Arthur Hurwitz (Bostonas, MA, JAV) <i>Imuninės sinapsės dekodavimas vėžio imunoterapijoje</i>	11:55 – 12:25
<i>Pietų pertrauka</i>	12:25 – 13:30

BENDRA SESIJA 11**13:30 – 14:50****Vėžio imunoterapija: Nauji diagnostikos ir imuninės sistemos stebėjimo metodai**

Pirmininkauja:

Flavio Salazar (Santjagas, Čilė)

Michal Baniyash (Jeruzalė, Izraelis)

Agata Mlynska (Vilnius, Lithuania) <i>Išvalgos apie kiaušidžių ir melanomos navikų imuninį subtipavimą</i>	13:30 – 13:55
Graham Pawelec (Tiubingenas, Vokietija) <i>Periferinio kraujo biomarkeriai - prognozė klinikinio atsako į kontrolinio taško blokadą sergant melanoma</i>	13:55 – 14:25
Greg Kirchenbaum (Shaker Heights, OH, JAV) <i>Daugkartiniai ImmunoSpot® tyrimai leidžia išsamiai įvertinti antigenui specifinių B ląstelių dažnį, klasės naudojimą bei funkcinį giminingumą</i>	14:25 – 14:55
Skaistė Tulytė (Vilnius, Lithuania) <i>Prognostinė cirkuliuojančių T limfocitų reikšmė sergant kasos latakų adenokarcinoma</i>	14:55 – 15:20
Licia Rivoltini (Milanas Italija) <i>Mieloidinės ląstelės ir jų perprogramavimas nustatant ir gydant vėžiu sergančius pacientus</i>	15:20 – 15:50

KONFERENCIJOS UŽDARYMAS: BAIGIAMOSIOS PASTABOS**15:50 – 16:10****Natalia Aptsiauri** – *Apžvalga*

Konferencijos uždarymo vakarienė**19:00 – 22:00**