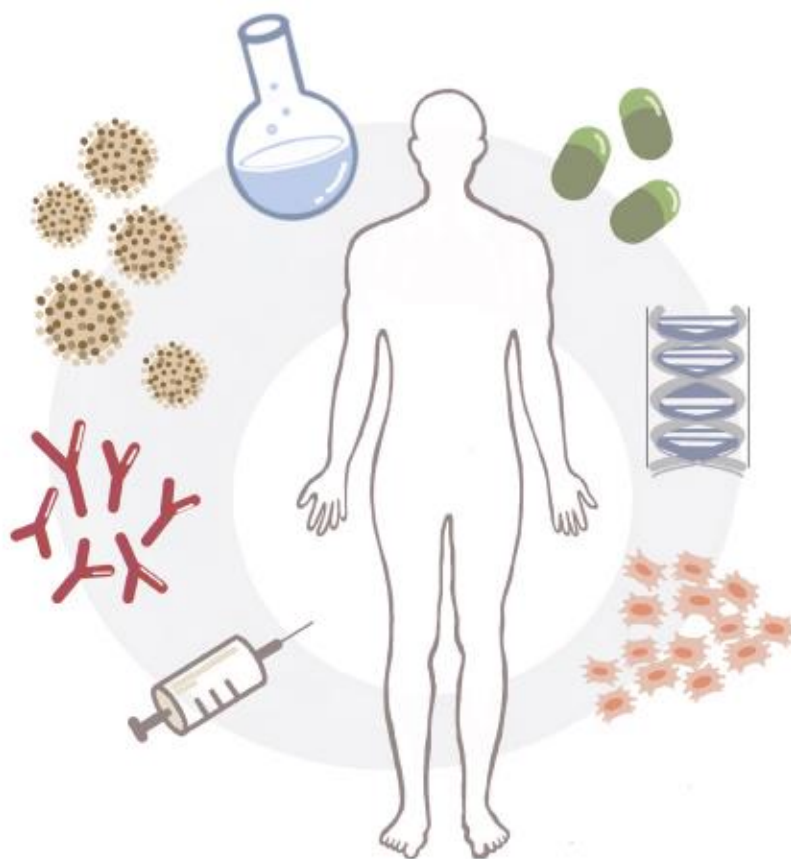


Konferencia Slovenskej imunologickej spoločnosti,
Slovenskej spoločnosti pre neurovedy
a
Neuroimunologického ústavu SAV, v.v.i.

BIOLOGICKÁ LIEČBA V TEÓRII A PRAXI VI.



15. – 16. december 2022
Aula SAV, Dúbravská cesta 9, Bratislava



SLOVENSKÁ
IMUNOLOGICKÁ
SPOLOČNOSŤ



SLOVAK SOCIETY
FOR NEUROSCIENCE

BIOLOGICKÁ LIEČBA V TEÓRII A PRAXI

VI.

I.

Biologiká v dermatológii, reumatológii a onkológii

II.

Biologiká v liečbe COVID-19

III.

Biologiká v liečbe neurodegeneračných chorôb

15. - 16. December 2022

Aula SAV, Dúbravská cesta 9, Bratislava

Organizátori

Slovenská imunologická spoločnosť pri SAV
Slovenská spoločnosť pre neurovedy pri SAV
Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i.

Programový a organizačný výbor

BLAŽÍČKOVÁ Stanislava	Trnavská univerzita, Trnava
BUC Milan	Imunologický ústav LFUK, Bratislava
ČENTE Martin	Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i., Bratislava
ČÍŽKOVÁ Dáša	Univerzita veterinárneho lekárstva a farmácie, Košice
ČIŽNÁR Peter	Národný ústav detských chorôb, Bratislava
FILIPČÍK Peter	Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i., Bratislava
KONTSEKOVÁ Eva	Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i., Bratislava
LEKSA Vladimír	Ústav molekulárnej biológie SAV, v.v.i., Bratislava
ŠKRABANA Rostislav	Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i., Bratislava
ŽILKOVÁ Monika	Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i., Bratislava

Sekretariát

Neuroimunologický ústav SAV, v.v.i.
Dúbravská cesta 9, Bratislava
Tel: 02 54788100
Fax: 02 54774276
Email: gabriela.kalafusova@savba.sk

- 11:10 – 11:30** **Zmena pohľadu na liečbu reumatoidnej artritídy v ére biologickej liečby**
Lukáčová O.
- 11:30 – 11:50** **Lipozomálna formulácia metotrexátu – potenciálny liek novej generácie na liečbu reumatoidnej artritídy?**
Ohradanova-Repic A.
- 11:50 – 12:10** **Imunomodulačný potenciál progesterónu pri indukcii regulačných T-lymfocytov**
Dzurillová Ž., Ulčová-Gallová Z.
- 12:10 – 12:30** **Účinnosť kombinovanej protinádorovej terapie nasmerovanej pomocou polyamidoamínových dendrimérov**
Matúšková M.
- 12:30 – 13:20** ***PRESTÁVKA NA OBED***
- 13:20 – 16:00** ***BIOLOGIKÁ V LIEČBE COVID-19***

Predseda: Prof. RNDr. Kontseková Eva, DrSc.
- 13:20 – 13:40** **Longitudinálne monitorovanie adaptívnej imunity po infekcii SARS-CoV-2 a očkovaní: markery imunity**
Kontseková E.
- 13:40 – 14:00** **Mliečna dráha imunity - galaktické funkcie laktoferínu pri obranyschopnosti**
Leksa V.
- 14:00 – 14:20** **Anakinra v liečbe ťažkej COVID-19 pneumónie u pacientov so závažnou poruchou imunity - naše skúsenosti**
Urdová V.

- 14:20 – 14:40** **Monoklonové protilátky neutralizujúce varianty SARS-CoV-2**
Kováčech B.
- 14:40 – 14:50** ***Prestávka***
- 14:50 – 15:10** **COVID-19: postinfekčná a postvakcinačná imunitná
odpoveď u pediatrických pacientov s primárnymi
imunodeficienciami**
Nabová B.
- 15:10 – 15:30** **Galenické aspekty biologickej liečby**
Piešťanský J.
- 15:30 – 15:50** **Príprava kandidátových biológik pre výskumnú prax**
Mešková K.
- 15:50 – 16:00** **DISKUSIA**

ZÁVER PRVÉHO DŇA KONFERENCIE

Piatok 16. 12. 2022

9:00 – 12:00 ***BIOLOGIKÁ V LIEČBE NEURODEGENERAČNÝCH CHORÔB***

Predseda: RNDr. Martin Čente, PhD.

9:00 – 9:20 **Neuroinflamácia a neurodegenerácia – ich vzájomné prepojenie a možnosti súčasnej biologickej liečby**
Lisý L.

9:20 – 9:40 **Aktuálny pohľad na úlohu B-lymfocytov v patogenéze sclerosis multiplex a jeho odraz v imunoterapii**
Buc M.

9:40 – 10:00 **Alzheimerova choroba – súčasné možnosti biologickej liečby.**
Kosoň P.

10:00 – 10:20 **Challenges of mesenchymal stem cells therapy for Parkinson's disease**
Fričová D.

10:20 – 10:40 **Vplyv bioaktívnych molekúl v sekretóme z kmeňových buniek a účinkov na in vitro neuroregeneráciu**
Hudáková N.

10:40 – 10:50 ***Prestávka***

10:50 – 11:10 **Dendrimer Nanosystems as Potent Therapeutics Targeting Neuroinvasive Bacterial Pathogens**
Kulkarni A.

- 11:10 – 11:30** **Obohatené prostredie ako doplnok k biologickej liečbe demencie Alzheimerovho typu**
Smolek T.
- 11:30 – 11:50** **Terapeutická protilátka zabraňuje internalizácii extracelulárneho tau proteínu**
Cehlar O.
- 11:50 – 12:00** **ZÁVER KONFERENCIE**
Prof. RNDr. Kontseková Eva, DrSc.