

XLV. Gyógyszeranalitikai Továbbképző Kollokvium

Kecskemét, 2022. április 28–30.

Az MGYT Gyógyszeranalitikai Szakosztály rendezvénye



Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság
Societas Scientiarum Pharmaceuticarum Hungarica

Titkárság

Telefon: 266–9433

Fax: 483–1465

E-mail: titkarsag@mgyt.hu

Internet elérhetőség: www.mgyt.hu

Cím: 1085 Budapest, Gyulai Pál u. 16.

Rendezőbizottság

MGYT Gyógyszeranalitikai Szakosztálya

DR. SZAKONYI GERDA elnök
DR. TÓTH GERGŐ titkár
DR. VÖLGYI GERGELY

MTA Szerves- és Gyógyszeranalitikai Munkabizottsága

DR. DEMETER ÁDÁM elnök

MTA Gyógyszerésztudományi Osztályközi Állandó Bizottsága

PROF. DR. HOHMANN JUDIT elnök
PROF. DR. SZÖKŐ ÉVA társelnök

A rendezvényért felelős

DR. CSUPOR DEZSŐ
az MGYT rendezvényi titkára

Magyar Gyógyszerésztudományi Társaság Titkársága

POLONYI ADRIENN
koordinátor

Általános információk

A Kollokvium helyszíne:

Aranyhomok Business Wellness Hotel Hotel****
6000 Kecskemét, Kossuth tér 3.
Telefon: +36 76/503-730

Regisztráció, információ:

A hotel recepciójánál 2022. április 28-án 10.00 órától a rendezvény ideje alatt folyamatosan.

Ünnepélyes megnyitó:

2022. április 28. csütörtök, 13.30

Társasági program:

2022. április 28. csütörtök, 19.30-tól
Gálavacsora

2019. április 29. péntek, 15.00-tól
„Lajosmizse Tanyacsárda Lovasprogram

Előadók figyelmébe:

Az előadásokhoz projektort biztosítunk. A számítógépes előadásokhoz szükséges pendrive-ot a szekciót megelőző szünetben kérjük leadni

Támogatóink ábécé sorrendben

Béres Gyógyszergyár Zrt.

Richter Gedeon Nyrt.

XELLIA Gyógyszervegyészeti Kft.

Kiállítók

ABL&E- JASCO Magyarország Kft.

Gen-Lab Kft.

Kromat Kft.

LAB-EX Laborkereskedelmi Kft.

Merck Life Science Kft.

Simkon Kft.

TS Labor

Waters Kft.

**A Rendezőbizottság köszönetet mond
a Kollokvium támogatóinak és kiállítóinak.**

Program

2022. április 28. csütörtök

10.00 – Regisztráció

12.00 – Ebéd

13.30 – Megnyitó
Anoli-díjak átadása

VÍRUSOK, VAKCINÁK, ANTIVIRÁLIS SZEREK ANALITIKÁJA

Üléselnök:

Prof. Takácsné Novák Krisztina
SE Gyógyszerészi Kémiai Intézet

14.00– 15.00 *Prof. Jakab Ferenc*
(PTE, Szentágotthai János Kutatóközpont)
„SARS-CoV-2: közérthetően a vírusról, a járványról”

15.00 – 15.45 *Földesi Imre*
(SZTE Laboratóriumi Medicina Intézet)
„Laboratóriumi diagnosztikai lehetőségek a SARS-CoV-2 fertőzés kimutatására és nyomon követésére”

15.45 – 16.30 **Kávészünet, műszerkiállítás**

Üléselnök:

Rozmer Zsuzsanna
PTE Gyógyszerészi Kémiai Intézet

16.30 – 17.15 *Szente Lajos*
(Cyclolab Kft)
„Ciklodextrinek a vírusok ellen: segédanyagok és hatóanyagok”

17.15 – 18.00 *Szabó Pál*
(ELKH TTK)
„Érdekességek a Favipiravir szintézise során alkalmazott analitikai módszerek eredményeiből”

Üléselnök:
Tóth Gergő

SE Gyógyszerészi Kémiai Intézet

18.00 – 18.30

Poszterszekció

Farsang Evelin (Pannon Egyetem): Terápiás fehérjék kationcsere-kromatográfiája

Páll Boglárka, Kormány Róbert (EGIS): A mintaelőkészítés szerepe a gyógyszerhatóanyagok folyadékkromatográfiás vizsgálatában

Tyukodi Levente, Kulcsár Győző, Huber Imre, Rozmer Zsuzsanna: Ciklikus C5-kurkuminoid analógok albuminkötődésének és permeabilitásának vizsgálata

Geda Orsolya, Tábi Tamás, Szökő Éva: Módszerfejlesztés gangliozidok ciklodextrinnel történő elválasztására kapilláris elektroforézissel

Dobó Máté, Tóth Gergő: A hiszterézis jelenségének tanulmányozása nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiával poliszacharid-alapú állófázisokon polár organikus módban

19.30 –

Gálavacsora

2022. április 29. péntek

ELVÁLASZTÁSTECHNIKA

Üléselnök:

Prof. Klebovich Imre

SE Gyógyszerészeti Intézet

08.30 – 9.15

Prof. Ilisz István

(SZTE Gyógyszeranalitikai Intézet)

„Enantioszelektív elválasztások nagyhatékonyságú
folyadékkromatográfiával”

09.15 – 9.45

Tóth Gergő

(SE Gyógyszerészi Kémiai Intézet)

„Királis és akirális szennyezők egyidejű meghatározása
nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiával”

09.45 – 10.15

Fejős Ida

(SE Farmakognóziai Intézet)

„Ciklodextrinek alkalmazási lehetőségei kapilláris
elektroforézisben”

10.15 – 11.00

Kávészünet, műszerkiállítás

Üléselnök:

Prof. Ilisz István

SZTE Gyógyszeranalitikai Intézet

11.00 – 11.30

Zöldhegyi Arnold

(Molnár-Institute for Applied Chromatography)

„Gyorsított módszerfejlesztési lehetőségek a
gyógyszeranalitikában – A folyadékkromatográfiás elválasztási
rendszerek átfogó, modellalapú vizsgálata design space-n
keresztül”

- 11.30 – 12.00** ***Kormány Róbert***
(Egis Gyógyszergyár Zrt.)
„Gyógyszerkönyvi szennyezésprofil vizsgálati módszer
aktualizálása”
- 12.00 – 12.30** ***Szabó Zoltán-István***
(Marosvásárhelyi „George Emil Palade” Orvosi,
Gyógyszerészeti, Tudomány és Technológiai Egyetem;
Sz-imfidum Kft.)
„Rutin kromatográfias módszerfejlesztés? Kihívások és
lehetőségek”
- 12.30 – 13.00** ***Horváth Krisztián***
(Pannon Egyetem, Analitikai Kémia Intézeti Tanszék)
„Ionkromatográfia gyógyszeripari alkalmazásai”
- 13.00 – 14.00** **Ebéd**
- 15.00 –** **Társasági program**
„Lajosmizse Tanyaacsárda” lovasprogram
- 19.30 –** **Vacsora**

2022. április 30. szombat

MINŐSÉGBIZTOSÍTÁS

Üléselnök:

Demeter Ádám

Richter Gedeon Nyrt.

08.30 – 9.15

Bátai-Konczos Attila

(Egis Gyógyszergyár Zrt.)

„Adatintegritási alapelvek és kihívások az analitikai laboratóriumokban”

09.15 – 9.45

Mittner András

(OGYÉI – Hatósági Ellenőrzési Főosztály)

„Adatintegritás egy inspektor szemével”

09.45 – 10.15

Vajda Balázs

(Xellia Gyógyszervegyészeti Kft.)

„Papírmentes labor - előnyök és kihívások (Hol tart az ipar 2022-ben?)”

10.15 – 11.15

Kávészünet, műszerkiállítás

Üléselnök:

Szakonyi Gerda

SZTE Gyógyszeranalitikai Intézet

11.15 – 12.00

Nagyné dr. Szabó Andrea

(OGYÉI – Gyógyszer-engedélyezési Főosztály)

„Nitrózamin szennyezők – a kockázat értékelések hatósági tapasztalatai”

12.00 – 12.30

Dravecz Ferenc

(Richter Gedeon Nyrt.)

„N-nitrozamin (NDMA és NDEA) szennyezések GC-MS/MS vizsgálata hatóanyagokban és készítményekben.”

12.30 –

Zárszó

Szakonyi Gerda

12.45 –

Ebéd