



A Magyar Elválasztástudományi
Társaság

Elválasztástudományi Ankét 2013

címmel

tudományos ülést szervez,
amelyre ezúton tisztelettel meghívjuk.

A rendezvényen való részvétel ingyenes.

Parkolási lehetőség mélygarázsban:
500 Ft/óra, 5000 Ft/nap

Az Ankét színhelye, időpontja:

**Mercure Budapest Buda szálloda,
Mátyás terem**

1013 Budapest, Krisztina krt. 41–43.

2013. május 13. (hétfő)

Magyar Elválasztástudományi Társaság



Tudományos ülés

Budapest, 2013. május 13.

MEGHÍVÓ

PROGRAM

Üléselnök: Harangi János

10:00-10:10 Megnyitó: Felinger Attila
Üléselnök: Janáky Tamás

10:10-10:20 Felinger Attila
Pécsi Tudományegyetem, Analitikai és Környezeti Kémia Tanszék, Pécs
10:10-10:20 Az európai elválasztástudományi konferenciák áttekintése

10:20-10:45 Horváth Krisztián
Pannon Egyetem, Analitikai Kémia Intézeti Tanszék, Veszprém
10:20-10:45 **Folyadékkromatográfiás elválasztások optimalizálása: az állófázistól a módszerfejlesztésig**

10:45-11:10 Kiss Ibolya¹, Lambert Nándor¹, Kilár Ferenc^{1,2}, Felinger Attila¹
¹Pécsi Tudományegyetem, Természettudományi Kar, Analitikai és Környezeti Kémia Tanszék, Pécs
²Pécsi Tudományegyetem, Orvostudományi Kar, Bioanalitikai Intézet, Pécs
10:45-11:10 **Biológiailag aktív molekulák retenciós tulajdonságai**

11:10-11:35 Darula Zsuzsanna¹, Hunyadi-Gulyás Éva¹, Orosz Gyula¹, Medzihradszky F. Katalin^{1,2}
¹MTA SzBK Proteomikai Laboratórium, Szeged
²Mass Spectrometry Facility, UCSF, San Francisco, USA
11:10-11:35 **Az O-glikofehérjék feltérképezése marha szérumban**

11:35-12:00 Ludányi Krisztina
Simmelweis Egyetem, Gyógyszerészeti Intézet, Budapest
11:35-12:00 **Gyógyszertechnológiai segédanyagrendszerek vizsgálata LC-MS módszerrel**

12:00-12:20 A METT 2013. évi rendes közgyűlése
12:20 Első forduló

12:20-13:30 Büfébéd, Attila étterem

13:30-14:30 A METT 2013. évi rendes közgyűlése
14:30 Második forduló – határozatképtelenség esetén

14:30-14:50 Nagy Gábor¹, Lovrity Zita², Emmer János²
¹Miskolci Egyetem, Tüzeléstani és Hőenergia Intézeti Tanszék, Miskolc
²Miskolci Egyetem, Nanobiotechnológiai és Regeneratív Medicina Tanszék, Miskolc
14:30-14:50 **Sorosan kapcsolt oszloppár kiépítése biogázok gázkromatográfiás vizsgálatára**

14:50-15:10 Horváth Györgyi¹, Takács Tímea¹, Deli József², Gulyás Gergely², Takátsy Anikó², Szőke Éva³, Helyes Zsuzsanna³, Sente Lajos⁴, Molnár Péter¹
¹PTE, ÁOK, Farmakognóziás Tanszék, Pécs
²PTE, ÁOK, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet, Pécs
³PTE, ÁOK, Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet, Pécs
⁴Cyclolab Kft., Budapest
14:50-15:10 **Az őszi oroszlánfog virágzatának karotinoid-analízise és egyik izolált komponensének in vitro farmakológiai vizsgálata**

15:10-15:30 Gecse Zsanett¹, Greccsó Nóra², Nonn Melinda¹, Fülöp Ferenc¹, Péter Antal²
¹Szegedi Tudományegyetem, Gyógyszerkémiai Intézet, Szeged
²Szegedi Tudományegyetem, Szervetlen és Analitikai Kémiai Tanszék, Szeged
15:10-15:30 **Izoxazolin gyűrűvel kondenzált ciszpentacin származékok sztereoizomerjeinek elválasztása ligandumcserés királis állófázison**

15:30-15:50 Németh Gábor, Majtényi Eszter
Egis Gyógyszergyár Nyrt., Budapest
15:30-15:50 **Poláros módú tapasztalatok a királis preparatív kromatográfiában**

15:50-16:10 Berkecz Róbert¹, Kis Mihály², Szegedi Viktor³, Janáky Tamás¹
¹Szegedi Tudományegyetem, Orvosi Vegytani Intézet, Szeged
²Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Növénybiológiai Intézet, Szeged
³Szegedi Biológiai Kutatóközpont, Szeged
15:50-16:10 **Foszfolipidek vizsgálati lehetőségei biológiai mintákból**

16:10-16:20 Zárszó: Gazdag Mária