




MLDT
MLDT

52. NAGYGYŰLÉSE
SOPRON
2004. szeptember 2-4.



A programfüzet
a Szervező Bizottság rendelkezésére álló adatok alapján
2004. június 24-én készült.

Felelős kiadó: Dr. Markó Eleonóra

Design: Pollner Reklámügynökség
e-mail: bujdos.pollner@axelero.hu
www.pollner.hu

Köszöntés	5
Általános tájékoztató	7
Áttekintő időbeosztás	18
Cégek kiállításai	22
Előadások	24
Poszterek	53
Szerzők betűrendi névmutatója	79



Kedves Vendégeink!

Igen Tisztelt Kolléganők, Kollégák!

1988-ban fiatal diplomásként először vehettem részt szakmánk legrangosabb rendezvényén a Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társaság 38. Nagygyűlésén, Sopronban. Tizenhat évvel később az a megtiszteltetés ért, hogy munkatársaimmal együtt ismét Sopronban láthatjuk vendégül szakmánk hazai és külföldi képviselőit.

Az 52. Nagygyűlés tudományos programjának összeállításánál igyekeztünk figyelembe venni azokat a fontos szakterületeket, amelyek köré csoportosítva a felkért előadásokat a kollégáink továbbképzését szolgálhatják.

Azt reméljük, nagy mennyiségű új információ kerül a Nagygyűlés résztvevőinek birtokába, ezzel is erősítve rendezvényünk tudományos-továbbképző jellegét.

A Nagygyűlés megszervezése és lebonyolítása lehetetlen lett volna a laboratóriumi műszereket, termékeket gyártó és forgalmazó cégek támogatása nélkül.

KÖSZÖNTÉS

Szeretettel köszöntöm Önöket a Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társaság 52. Nagygyűlés Szervező Bizottságának nevében.

Kívánom, legyen részük abban a hangulatban, mely Sopront, a város kultúráját, kulturáltságát kedves emlékeik közé emeli.

Mindenkinek kellemes kikapcsolódást,
hasznos időtöltést kívánok!

Sopron, 2004. szeptember 2.



Dr. Markó Eleonóra
az MLDT 52. Nagygyűlés elnöke

A NAGYGYŰLÉS ÉS SZAKMAI KIÁLLÍTÁS HELYSZÍNE

Liszt Ferenc Konferencia és Kulturális Központ
9400 Sopron, Liszt Ferenc u. 1.

IDŐPONTJA

2004. szeptember 2-4.

SZERVEZŐJE

Prodia Rt, Soproni Prodia Központi Laboratóriuma
9400 Sopron
Győri út 15.

REGISZTRÁCIÓS IRODA HELYE

Liszt Ferenc Konferencia és Kulturális Központ – földszint

NYITVATARTÁSI IDEJE

2004. szeptember 1.	10.00–18.00
2004. szeptember 2.	8.00–20.00
2004. szeptember 3.	8.00–18.00
2004. szeptember 4.	8.00–14.00

TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁG

Horváth Andrea
Kovács L. Gábor
Melegh Béla
Muszbek László
Nagy Erzsébet

SZERVEZŐ BIZOTTSÁG

Elnök: Markó Eleonóra
Tagok: Horváth Katalin
Márkus Katalin
Mauer Zsolt
Reiter Károlyné

A SZERVEZŐ BIZOTTSÁG

Címe: Soproni Prodia Központi Laboratórium
9400 Sopron, Győri út 15.

Telefon: 99 / 505 - 400
99 / 505 - 365
99 / 312 - 120 mellék: 462 - 468
30 / 9693 - 012 Markó Eleonóra

Fax: 99 / 505 - 554

e-mail: markoe@axelero.hu
mltdt52@prodiart.hu

A NAGYGYŰLÉS FŐVÉDNÖKE

Walter Dezső
Sopron Megyei Jogú Város Polgármestere

FŐSZPONSZOROK

Abbott Laboratories Kft.
bioMérieux Magyarország Képviselő
Diagnosticum Rt.
Diatron Kft.
Reanal Finomvegyszergyár Rt.
Roche Magyarország Kft.

SZPONSZOROK

Assista Kft.
Biosan Kft.
Biotest Hungaria Kft.
Csertex Kft.
Müller Labor Kft.
Randox Laboratories Képviselő

KIÁLLÍTÓ CÉGEK

Abbott Laboratories Kft.

A.L. Instruments Kft.

Analyzer Kft.

Assista Kft.

Biomedica Hungaria Kft.

bioMérieux Magyarország Képviselő

Bio-Rad Magyarország Kft.

Biosan Kft.

Biotest Hungaria Kft.

Csertex Kft.

Diagnosticum Rt.

Dialab Kft.

Diamed Diagnostica Kft.

Diatron Kft.

77 Elektronika Kft.

Frank Diagnosztika Kft.

KIÁLLÍTÓ CÉGEK

Greiner Kft.

Izinta Kft.

Laborexpert Kft.

Lotimex-Plus Kft.

Medi-Lab Kft.

Mediszintech Kft.

Müller Labor Kft.

Novagél 2001 Kft.

Orgentec Hungary Kft.

Pannon Diagnostica Kft.

Randox Laboratories Képviselő

Reagens Kft.

Reanal Finomvegyszergyár Rt.

Roche Magyarország Kft.

Sarstedt Kft.

Spirolab Kft.

WIP Kft.

ÉRKEZÉS, PARKOLÁS, KÖZLEKEDÉS

A pályaudvartól a Nagygyűlés helyszíne gyalog 10 percre, az 1, 4, 9, 10, 12, 18 és 19-es busszal 2 megálló, a megállótól kb. 3 percre található.

Gépkocsival érkezők részére a programfüzetben lévő térkép ad eligazítást.

Sopron belvárosában (a Nagygyűlés környékén is) szigorú parkolási rend van érvényben. A parkolóhelyek száma korlátozott. Az **1 órás parkolási díj 140-200 Ft** között változik a parkolási zónától függően.

Napjegy nem váltható!

Parkolóhelyet biztosítani nem tudunk.

A programok kezdete előtt a **BIO-SPORT HOTEL LÖVÉR**, a **HOTEL SZIESZTA** és a **HOTEL MARONI** szálláshelyekről a Nagygyűlés helyszínére, valamint a programok befejezése után a szállásokra **buszjáratot biztosítunk**. Napközben óránként a Nagygyűlés helyszíne és a szállodák között körjárat segíti a közlekedést.

A **HOTEL WOLLNER**, a **PANNONIA MED HOTEL**, a **HOTEL SOPRON** és a **KOLLÉGIUM** szálláshelyekről a Nagygyűlés helyszíne gyalog 5 – 10 perc alatt érhető el.

A városban rendkívül olcsó a taxival való közlekedés. 550 Ft-ért a városon belül bárhová el lehet jutni.

SZÁLLÁSLEHETŐSÉGEK

Szállást Sopronban három és négycsillagos szállodákban illetve kollégiumokban tudunk biztosítani. A szobaárak tartalmazzák a reggelit, az Áfá-t és idegenforgalmi adót. A kollégiumi árak reggelit nem tartalmaznak.

ÉTKEZÉSI LEHETŐSÉGEK

Reggeli a szállodákban.

Ebédet előzetes igény alapján a regisztrációkor megkapott jegyek felhasználásával a Nagygyűlés helyszínén működő Tercia Serházban biztosítunk.

A Liszt Ferenc Konferencia és Kulturális Központ környékén (gyalog 5 – 10 perc) számos étterem működik, ahol a legváltozatosabb ételekkel és árakkal várják a kedves vendégeket.

Vacsora

2-án – ÁLLÓFOGADÁSON

3-án – TÁRSASÁGI VACSORÁN

Büfé és Kávéház a Liszt Ferenc Konferencia és Kulturális Központ földszintjén és 2. emeletén található.

KITŰZŐK

fehér	résztevő
kék	kiállító
zöld	rendező

ELŐADÁSOK ÉS POSZTEREK

ELŐADÁSOK

Széchenyi terem 4. emelet
Petőfi terem 2. emelet
„A” szekció terem 4. emelet

A referátumok időtartama 25 perc
Az előadások időtartama 10 – 15 perc

A programfüzetben feltüntetett intervallumok tartalmazzák a vita idejét is.

A szoros program teljesítése érdekében kérjük a megadott előadásidőt betartani!

POSZTEREK

Földszint és a 4. emeleti dohányzók
A posztertáblák mérete 90x160 cm álló téglalap.

A posztereket szeptember 2-án (csütörtök) 16.00 óráig a megadott sorszám szerint kérjük felhelyezni.

A felhelyezés csak ragasztószalaggal történhet, melyet a helyszínen korlátozott mennyiségben biztosítunk.
A posztereket csak a Nagygyűlés végén szeptember 4-én (szombat délelőtt) szíveskedjenek leszedni, így megtekintésükre a nagygyűlés teljes ideje alatt lehetőség nyílik.

Poszter diskusszió nem lesz.

A poszter díjak a szakmai zsűri véleménye alapján kerülnek kiosztásra a Nagygyűlés zárásakor.

A programfüzetben a Szatellita szimpózium előadásai „S”, a Nagygyűlés előadásai „E”, a poszterek „P” megjelölésekkel szerepelnek.

A Nagygyűlés hivatalos nyelve

magyar, angol

Vetítési lehetőség

- projektor
- diavetítő
- írásvetítő

Amennyiben egyéb igénye van, kérjük értesítse a szervezőket. Az előadások ábraanyagát kérjük a Szekció megkezdése előtt 20 perccel az előadás helyszínén leadni.

A részvételi díj tartalmazza

- kongresszusi táska, névkitűző
- tudományos programokon való részvétel
- szakmai kiállítás megtekintése
- programfüzet
- Laboratóriumi Medicina folyóirat 2004/1. száma
- részvétel a fogadáson

A Nagygyűlés tudományos programja, a műszerkiállítás és a kísérő rendezvények kizárólag a regisztráció során kapott névkitűzővel és meghívókártyákkal látogathatók.

TÁRSASÁGI PROGRAMOK

ÁLLÓFOGADÁS

2004. szeptember 2. csütörtök 20.30 órától
Vas Villa (Sopron, Ferenczy János u. 7.)
Részvételi díj tartalmazza.

Az Állófogadás helyszíne a Nagygyűlés megnyitója után gyalog érhető el, kb. 10 perc.

TÁRSASÁGI VACSORA

Tercia Elegant **kék** meghívó
Tercia Hubertus **zöld** meghívó

2004. szeptember 3. péntek 20.00 órától
Részvétel kizárólag előzetes jelentkezés alapján (önköltséges).

A Társasági vacsora 2 helyszínen kerül megrendezésre.
A Meghívók különböző színűek, ezért kérnénk, hogy asztaltársaságát a meghívók színei alapján állítsa össze.

A Meghívót kérjük hozza magával, mert a szálláshelyekről a buszokra csak a megfelelő színű meghívóval lehet felszállni.

A szállodákból a buszok indulása:

Tercia Elegant 19.30 óra
Tercia Hubertus 19.45 óra

KIRÁNDULÁSOK

2004. szeptember 3. (szombat) 14.00 órától

Részvétel kizárólag előzetes jelentkezés alapján (önköltséges).

Indulás a Nagygyűlés helyszínéről.

A jegyet kérjük, hozza magával!

FERTÓD – FERTŐ TÓ

- utazás Sopronból Fertődre
- az Esterházy kastély megtekintése
- hajókázás a Fertő tavon
- visszaérkezés Sopronba 18.00 órára

KISMARTON-FRAKNÓ

- utazás Sopronból Kismartonba
- rövid tartózkodás
- továbbutazás Fraknóba
- a vár megtekintése
- visszaérkezés Sopronba 18.00 órára

BÉCS-SHOPPING CITY SÜD

- utazás Sopronból Bécsbe
- rövid városnézés
- vásárlási lehetőség a Shopping City Süd-ben
- visszaérkezés Sopronba az esti órákban

SOPRON

- gyalogos városnézés
- borkóstoló igazi soproni borokból + hidegtál

ÁTTEKINTŐ IDŐBEOSZTÁS

SZEPTEMBER 2. CSÜTÖRTÖK

2004. szeptember 2–4.

8			
9			
10			
11	11.00 –16.00 PETŐFI TEREM Mikrobiológiai szatellita szimpózium Vizsgálatok antibiotikumokkal		
12			
13		13.00 –16.00 SZÉCHENYI TEREM	13.00 –16.00 „A” SZEKCIÓ TEREM
14		Interaktív medicina	Interaktív medicina
15		Klinikai kémia szekció	Hematológia, hemosztázis szekció
16			
17	17.00	2. emeleti előtér	Műszerkiállítás megnyitása
18	17.30–20.00 SZÉCHENYI TEREM		
19	Megnyitó		
20			
21	20.30– Vas Villa Állófogadás		

ÁTTEKINTŐ IDŐBEOSZTÁS

SZEPTEMBER 3. PÉNTEK

8	8.00 – 9.40 PETŐFI TEREM A genomika és a proteomika eredményeinek alkalmazása a rutin klinikai mikrobiológiai gyakorlatban	8.00 – 9.50 SZÉCHENYI TEREM Tömegspektrometria a laboratóriumi diagnosztikában
9	KÁVÉSZÜNET	
10	10.00 – 12.30 SZÉCHENYI TEREM	
11	FESCC Symposium	
12	Quality Management of Laboratory Medicine in Europe	
13	13.00 – 14.00 PETŐFI TEREM BioMérieux szimpózium	13.00 – 14.00 SZÉCHENYI TEREM Laborexper Kft.-Biomedica Kft. szimpózium
14	14.00 – 16.00 SZÉCHENYI TEREM	
15	A laboratóriumi medicina jövőképe I.	
16	KÁVÉSZÜNET	
16	16.20 – 17.50 SZÉCHENYI TEREM	
17	A laboratóriumi medicina jövőképe II.	
18		
19		
20	20.00 –	
21	Tercia Elegant	Tercia Hubertus
	Társasági vacsora	

2004. szeptember 2-4.

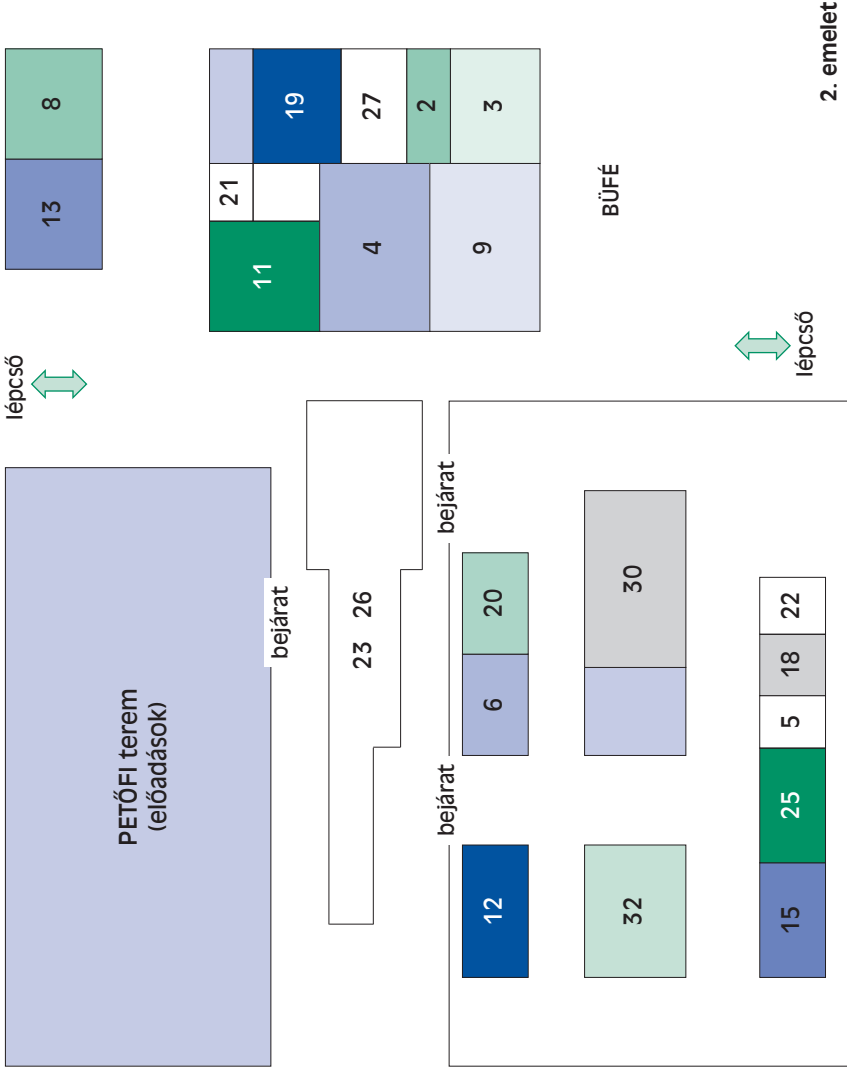
ÁTTEKINTŐ IDŐBEOSZTÁS

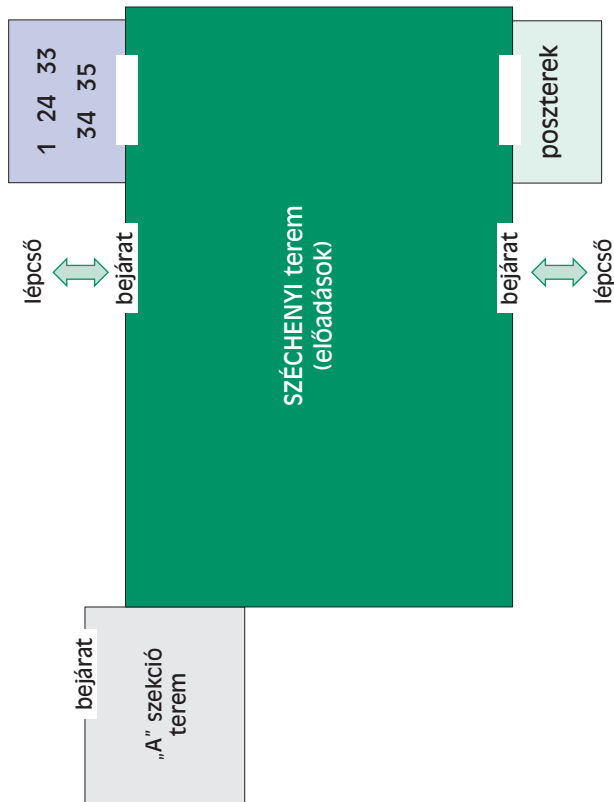
SZEPTEMBER 4. SZOMBAT

8	8.00 – 10.40 PETŐFI TEREM	8.00 – 10.15 SZÉCHENYI TEREM
9	Molekuláris biológia legújabb eredményei	Varia
10	SZÜNET	
11	10.30 – 13.15 SZÉCHENYI TEREM	Fiatalok fóruma
12		
13	13.15 – 14.00 SZÉCHENYI TEREM	Nagygyűlés zárása
	Poszterdíjak átadása	
14	14.00 – Kirándulások	
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		

2004. szeptember 2-4.

1. Sarstedt Kft.
2. Dialab Kft.
3. Müller Labor Kft.
4. Abbott Laboratories Kft.
5. Assista Kft.
6. Izinta Kft.
7. Greiner Kft.
8. Reagens Kft.
9. Roche Magyarország Kft.
10. Csertex Kft.
11. Diatron Kft.
12. Randox
Laboratories Képviselő
13. Medi-Lab Kft.
14. Lotimex-Plus Rt.
15. Biomedica Hungaria Kft.
16. Frank Diagnosztika
17. Biotest Hungaria Kft.
18. WIP Kft.
19. Reanal
Finomvegyszergyár Rt.
20. 77 Elektronika Kft.
21. Diamed Diagnostica Kft
22. Orgentec Hungary Kft.
23. Diagnosticum Rt.
24. Analyzer Kft.
25. Laborexper Kft.
26. bioMérieux
Magyarország Képviselő
27. AL Instruments Kft.
30. Biosan Kft.
31. Pannon Diagnostika Kft.
32. Bio-Rad
Magyarország Kft
33. Mediszintech Kft.
34. Spirolab Kft.
35. NOVAGÉL 2001 Kft.





4. emelet

2004. szeptember 2–4.

11.00 – 16.00

**Mikrobiológiai szatellita szimpózium
Vizsgálatok antibiotikumokkal**

Üléselnök: Nagy Erzsébet, Lakatos Ferenc

S 01.

Nagy Erzsébet

SZTE ÁOK Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet,
Szeged

**IN VITRO ANTIBIOTIKUM ÉRZÉKENYSÉG VIZSGÁLAT:
ELHISSZÜK (ELHIHETJÜK) AMIT LÁTUNK?**

S 02.

Fekete Ferenc

Madarász utcai Kórház,
Budapest

MIC ÉRTÉK, AHOGY A KLINIKUS ÉRTÉKELI

S 03.

Dobák András

Prodia Központi Mikrobiológiai Laboratórium,
Budapest

**AUTOMATIZÁLT MIC ÉRTÉK MEGHATÁROZÁS ELŐNYEI,
HÁTRÁNYAI**

S 04.

Hajdú Edit

SZTE ÁOK Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet, Szeged

ANTIBIOTIKUM SZINT MONITOROZÁS LEHETŐSÉGE ÉS JELENTŐSÉGE A KLINIKUM SZÁMÁRA

SZÜNET

S 05.

Lakatos Ferenc

ÁNTSZ Vas Megyei Intézete,
Szombathely

ENTERÁLIS PATOGÉNEK FLUOROKINOLON REZISZTENCIÁJA

S 06.

Urbán Edit

SZTE ÁOK Klinikai Mikrobiológiai Diagnosztikai Intézet,
Szeged

ANTIBIOTIKUM REZISZTENCIA ALAKULÁSA AZ ANAEROB BAKTÉRIUMOK KÖZÖTT ITTHON ÉS A NAGYVILÁGBAN

S 07.

Bán Éva

Szent László Kórház,
Budapest

AZ ESCMID ANTIBIOTIKUM REZISZTENCIA KÉRDÉSEKSEL FOGLALKOZÓ MUNKABIZOTTSÁGAINAK AKTIVITÁSÁRÓL

13.00 – 16.00

Interaktív medicina Klinikai kémia szekció

Üléselnök: Horváth Andrea Rita

E 01.

V. Oláh Anna¹, Nagy Erzsébet¹, Harangi Mariann²
DE OEC Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet¹,
I. sz. Belgyógyászati Klinika²,
Debrecen

A „KÉK BETEG” TITKA

E 02.

Németh Julianna, Miklós Katalin, Szabó Zsófia
Országos Gyógyintézeti Központ, HII Molekuláris Diagnosztika,
Budapest

VARIÁCIÓK EGY TÉMÁRA

E 03.

Horváth Andrea Rita, Farkas Katalin, Hajdók Imre
SZTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet,
Szeged

VÍZ, VÍZ, TISZTA VÍZ....

E 04.

Hemrik Hilda, Viziné Dávid Erika, Kollárné Nagy Ildikó

Hetényi Géza Kórház és Rendelőintézet Központi Laboratórium,
Szolnok

VÁLASSZ A „KÍNAI MENÜBŐL”!

E 05.

*Pajtényi Zsuzsanna¹, Farkas Katalin¹, Araczkai Ágnes¹, Csete Klára²,
Horváth Andrea Rita¹*

SZTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet¹, Igazságügyi Orvostani Intézet²,
Szeged

MEGHÖKKENTŐ MESÉK – REJTÉLYES HbA1C EREDMÉNYEK

MLDT
MLDT

13.00–16.00

**Interaktív medicina
Hematológia, hemosztázis szekció**

Üléselnök: Kappelmayer János

E 06.

Hevessy Zsuzsa¹, Újhelyi László², Mátyus János²

DE OEC Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet¹,

I. sz. Belgyógyászati Klinika², Debrecen

THROMBOCYTOPENIA NAGYPÉNTEKEN

E 07.

Babarczy Emese¹, Hetyésy Katalin¹, Hamed Aryan²

PAMOK Központi Laboratórium¹, II. sz. Belgyógyászati Osztály

Haematológia², Győr

**KLINIKAI DIAGNÓZIS EGY NAP ALATT – INDIKÁLJON-E A
LABORÁTORIUMI SZAKORVOS KIEGÉSZÍTŐ VIZSGÁLATOKAT?**

E 08.

Csutora Péter, Rideg Orsolya, Magyarlaki Tamás, Kellermayer

Miklós, Miseta Attila

PTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet, Pécs

**A MULTIDROG REZISZTENCIA DIAGNÓZISÁNAK 5 SZINTJE –
EGYEZÉSEK ÉS ELLENTMONDÁSOK**

E 09.

Bereczky Zsuzsanna¹, Robu Manuela², Kerényi Adrienne³, Bodolay Edit², Muszbek László¹

DE OEC Klinikai Kutató Központ¹,
Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet³,
II. sz. Belgyógyászati Klinika²,
Debrecen

SÚLYOS, ISMÉTLŐDŐ MÉLYVÉNÁS THROMBOSIS HÁTTÉRÉNEK ELEMZÉSE

E 10.

Andrikovics Hajnalka, Ádám Emma, Kozma András, Poros Anna, Nahajevszky Sarolta, Tordai Attila

Országos Gyógyintézeti Központ, Haematológiai és
Immunológiai Intézet,
Budapest

A LABORATÓRIUMOK KÖZÖTTI KOMMUNIKÁCIÓ JELENTŐSÉGE AZ ONKOHAEMATOLÓGIAI MOLEKULÁRIS DIAGNOSZTIKÁBAN

2. EMELETI ELŐTÉR

17.00 –

Műszerkiállítás megnyitása

A kiállítást megnyitja: Kovács L. Gábor az MLDT elnöke

17.30 –

MEGNYITÓ

Sopron napjainkban – rövid film (Dr. Kárpáti György)

ÜDVÖZLÉSEK

Walter Dezső	Sopron Megyei Jogú Város polgármestere
Amberger Erzsébet	Sopron Megyei Jogú Város tisztifőorvosa
Baranyai Tibor	Sopron Megyei Jogú Város Erzsébet Kórház főigazgató főorvosa
Kovács L. Gábor	az MLDT elnöke

DÍJAK ÁTADÁSA

Külföldi Jendrassik érem:	Victor Blaton – Belgium
Magyar Jendrassik érem:	Kellermayer Miklós
Tiszteletbeli tagok:	Auguste Sturk – Hollandia Bödör Géza – USA Giuseppe Cornaglia – Olaszország William J. Marshal – Anglia
Pándy emlékérem:	Papp Erika Soronc Márta Mária

75 éves MLDT tagok köszöntése

NYITÓ PLENÁRIS ELŐADÁSOK

Üléselnök: Kovács L. Gábor, Muszbek László

E 11.

Victor Blaton – Belgium

President of FESCC

Department of Clinical Chemistry, Saint Jon Academic Hospital,
Brugge

THE METABOLIC SYNDROME: THE EMERGING ROLE OF HDL

E 12.

Giuseppe Cornaglia – Olaszország

Secretary General of ESCMID

Institute of Microbiology, University of Verona

**PRESENT STATUS AND PERSPECTIVES OF CLINICAL MICROBIOLOGY
IN EUROPE**

E 13.

Mathias M. Müller – Ausztria

President of IFCC

Institute of Laboratory Diagnostics, Kaiser Franz Joseph Hospital,
Vienna

**THE JOINT COMMITTEE ON TRACEABILITY IN LABORATORY
MEDICINE**

20.30 –

Állófogadás a Vas Villában

8.00 – 9.40

**A genomika és a proteomika eredményeinek alkalmazása
a rutin klinikai mikrobiológiai gyakorlatban**

Üléselnök: Emődy Levente, Nagy Erzsébet

2004. szeptember 3. péntek

E 14.

8.00–8.25

Emődy Levente

PTE ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet, Pécs

**A GENOMIKA-TRANZKRIPTOMIKA-PROTEOMIKA-METABOLOMIKA
LÁNCOLAT FELHASZNÁLÁSÁNAK LEHETŐSÉGE AZ ORVOSI
MIKROBIOLÓGIÁBAN**

E 15.

8.25-8.50

Kónya József

DE OEC Orvosi Mikrobiológiai Intézet, Debrecen

A GENOMIKA JELENTŐSÉGE AZ STD KÓROKOZÓK KIMUTATÁSÁBAN

E 16.

8.50-9.15

Herpay Mária

OEK Bakteriológiai Osztály, Budapest

**A GENOMIKA EREDMÉNYEINEK ALKALMAZÁSA AZ ENTERÁLIS
DIAGNOSZTIKÁBAN, JÁRVÁNYÜGYI VIZSGÁLATOKBAN**

E 17.

9.15-9.40

Szűcs György

Baranya Megyei ÁNTSZ Regionális Virologiai Laboratórium és PTE
ÁOK Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet,
Pécs

NEM TENYÉSZTHETŐ ENTERÁLIS VÍRUSOK DIAGNOSZTIKAI LEHETŐSÉGEI

9.40-10.00

Kávészünet

13.00 – 14.00

**bioMérieux szimpózium
A REZISZTENCIA AZONOSÍTÁSA**

2004. szeptember 3. péntek

8.00 – 9.50

Tömegspektrometria a laboratóriumi diagnosztikában

Üléselnök: Muszbek László, Somogyi Árpád

2004. szeptember 3. péntek

Muszbek László

DE OEC Klinikai Kutató Központ, Debrecen

Bevezetés

E 18.

8.10-9.00

Somogyi Árpád – USA

Director of Mass Spectrometry Laboratory, Department of Chemistry, University of Arizona, Tucson

A TÖMEGSPEKTROMETRIA ALAPJAI ÉS SZEREPE BIOKÉMIAI, BIOLÓGIAI KUTATÁSOKBAN

E 19.

9.00-9.30

Fazakas Ferenc, Muszbek László

DE OEC Klinikai Kutató Központ, Debrecen

TÖMEGSPEKTROMETRIA A KLINIKAI LABORATÓRIUMI DIAGNOSZTIKÁBAN

E 20.

9.30-9.40

Komlósi Katalin, Bene Judit, Melegh Béla

PTE ÁOK Orvosi Genetikai és Gyermekfejlődéstani Intézet, Pécs

**A KARNITINÉSZTEREK PROFILSZERŰ MEGHATÁROZÁSA ESI TRIPLE
QUADRUPOL TANDEM TÖMEGSPEKTROMETRIÁVAL:
A PROFILVIZSGÁLAT JELENTŐSÉGE A KLINIKAI DIAGNOSZTIKÁBAN**

E 21.

9.40-9.50

Lakatos Ágnes¹, Jobst Kázmér¹, H.M.Liebich²

PTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet¹ Pécs,

Medizinische Universitätsklinik² Tübingen, Németország

GLIKÁLT HISZTONFEHÉRJÉK VIZSGÁLATA TÖMEGSPEKTROMETRIÁSAN

9.50-10.00

Kávészünet

10.00 – 12.30

(szinkron tolmácsolással)

FESCC Symposium

Quality Management of Laboratory Medicine in Europe

Chair: Kovács, L. Gábor, Horváth, Andrea Rita

2004. szeptember 3. péntek

E 22.

10.00-10.30

Blaton, Victor – Belgium

**FESCC: ACTIONS ON EDUCATION, ORGANISATIONS AND QUALITY
MANAGEMENT IN EUROPE**

E 23.

10.30-11.00

Van Pelt, Johannes – The Netherlands

DEVELOPMENT IN POCT WITHIN THE HOSPITAL

E 24.

11.00-11.30

Pulkki, Kari – Finland

EVALUATION OF NEW TESTS FOR POCT OF CHEST PAIN PATIENTS

E 25.

11.30-12.00

Stavljenic-Rukavina, Ana – Croatia

RISK MANAGEMENT IN MEDICAL LABORATORIES

E 26.

12.00-12.30

Kovács, L. Gábor – Hungary

QUALITY ISSUES OF IMMUNOCHEMISTRY ASSAYS

13.00 – 14.00

Laborexpert Kft. – Biomedica Hungaria Kft. szimpózium

**KORSZERŰ LEHETŐSÉGEK AZ IMMUNKÉMIÁBAN –
SÜRGŐSSÉGI, AUTOIMMUN ÉS INFECTOLÓGIAI PARAMÉTEREK**

14.00 – 16.00

(szinkron tolmácsolással)

A laboratóriumi medicina jövőképe I.

Üléselnök: Falkay György, Ferencz Antal

E 27.

14.00-14.30

Kellermayer Miklós

PTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet,

Pécs

**A KLINIKAI BIOKÉMIA SZÜLETÉSE ÉS FONTOSSÁGA
AZ ORVOSTANHALLGATÓK KÉPZÉSÉBEN**

2004. szeptember 3. péntek

E 28.

14.30-15.00

Muszbek László

DE OEC Klinikai Kutató Központ,
Debrecen

**A JÖVŐ ZÁLOGA (A LABORATÓRIUMI MEDICINÁBAN IS)
A JELEN OKTATÁSI RENDSZERE.
AHOGYAN AZT DEBRECENBEN ELKÉPZELTÜK ÉS
MEGVALÓSÍTTUK**

E 29.

15.00-15.30

William J. Marshall – Anglia

Guy's Kings' and St Thomas' School of Medicine Kings' College
London, University of London

**POSTGRADUATE EDUCATION IN CHEMICAL PATHOLOGY: ENSURING
THE QUALITY**

E 30.

15.30-16.00

Bödör Géza – USA

Denver Health Medical Center, Denver, Colorado

**KLINIKAI LABOROK AKKREDITÁCIÓJA AZ EGYESÜLT ÁLLAMOKBAN.
A DENVER HEALTH MEDICAL CENTER EGY ÚJ EGYETEMI OKTATÓ
KÓRHÁZ GYAKORLATI TAPASZTALATAI**

16.00-16.20

Kávészünet

16.20 – 17.50

(szinkron tolmácsolással)

A laboratóriumi medicina jövőképe II.

Üléseelnök: Kellermayer Miklós, Fekete Mátyás

E 31.

16.20-16.40

Sárközi László – USA

The Mount Sinai Medical Center and Mount Sinai School of
Medicine, New York

**ACHIEVING POSITIVE FINANCIAL OUTCOMES AND RETURN ON
INVESTMENT FROM YOUR AUTOMATION PROJECT**

E 32.

16.40-17.00

Auguste Sturk – Hollandia

Department of Clinical Chemistry, Academic Medical Center,
Amsterdam

MICROPARTICLES IN HEALTH AND DISEASE

E 33.

17.00-17.15

Minodora Dobreanu, Andrea Fodor – Románia

Department of Clinical Biochemistry-Immunology, U.M.P Tg.Mures

**EFFECTS OF 3 HMG CoA INHIBITORS ON NON-LIPID SERUM
MARKERS ASSOCIATED WITH CARDIOVASCULAR DISEASE**

E 34.

17.15-17.30

P. Mesko Brguljan¹, N. Cimerman² – Szlovénia

University Clinic for Respiratory Diseases and Allergy Golnik¹,
Golnik, Krka, d.d. Department of Biochemical Research and Drug
Design², Ljubljana

CYSTATIN C – CREATININE RELATION IN ASTHMA

E 35.

7.30-17.50

Thomas Szekeres – Ausztria

Clinical Institute of Medical and Chemical Laboratorydiagnostics,
Medical University of Vienna, General Hospital of Vienna

**VALUE OF PHARMACOGENETIC TESTING PRIOR TO THERAPY-AS
EXAMPLE PREDICTIVE VALUE OF SNP TESTING PRIOR TO
CYCLOSPORINE THERAPY**

20.00 -

Társasági vacsora

Tercia Elegant **kék** jegyek

Tercia Hubertus **zöld** jegyek

8.00 – 10.40

Molekuláris biológia legújabb eredményei

Üléselnök: Melegh Béla, Jobst Kázmér

E 36.

8.00-8.30

Melegh Béla

PTE ÁOK Orvosi Genetikai és Gyermekejlődéstani Intézet, Pécs

A HUMÁN GENOM PROJECT ÉS A POSZTGENOMIKA DIAGNOSZTIKAI VETÜLETEI

E 37.

8.30-9.00

Vermes István – Hollandia

University Twente, Ensched, PTE Diagnosztikai és Menedzsment Intézet, Szombathely

PLAZMA NUKLEINSAV MEGHATÁROZÁS ALKALMAZÁSA A KLINIKAI LABORATÓRIUMI DIAGNOSZTIKÁBAN

E 38.

9.00-9.20

Méhes Gábor

PTE ÁOK Patológiai Intézet, Pécs

A TERÁPIÁS HATÉKONYSÁG KÖVETÉSE MALIGNUS HEMATOLÓGIAI BETEGSÉGEKBEN: MEDDIG JUTUNK CITOGENETIKAI MÓDSZEREKKEL?

E 39.

9.20-9.40

Talián Csaba Gábor

PTE ÁOK Orvosi Genetikai és Gyermekfejlődéstani Intézet, Pécs
ORVOSI GENETIKA A VILÁGHÁLÓN

E 40.

9.40-10.00

Tordai Attila¹, Bors András¹, Farkas Henriette², Vas Szilvia¹, Varga Liliann³, Füst György³, Kalmár Lajos¹

Országos Gyógyintézeti Központ HII Molekuláris Diagnosztika,
Genetikai laboratórium¹, SE Kútvölgyi Klinikai Tömb²,
SE III. sz. Belklinika Kutató Laboratórium³, Budapest
**KOMPLEX MOLEKULÁRIS DIAGNOSZTIKA ÖRÖKLETES
ANGIOOEDEMÁBAN**

E 41.

10.00-10.20

Kiss Mária , Széll Márta, Kemény Lajos

SZTE ÁOK Bőrgyógyászati és Allergológiai Klinika, Szeged
**MOLEKULÁRIS BIOLÓGIAI MÓDSZEREK A LABORATÓRIUMI
DIAGNOSZTIKÁBAN**

E 42.

10.20-10.40

Fazakas Ferenc¹, Hevessy Zsuzsa², Nagy Erzsébet², Horváth Katalin³, Kiss Csongor⁴, Jakucs János⁵, Pfliegler György⁶, Tordai Attila⁹, Török Olga⁷, Udvardy Miklós⁵, Muszbek László¹

DE OEC Klinikai Kutató Központ¹, Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet², Gyermekklinika⁴, II. sz. Belgyógyászati Klinika⁵, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika⁷, Debrecen

Markhot Ferenc Megyei Kórház³, Eger

Pándy Kálmán Megyei Kórház I. sz. Belgyógyászati Osztály⁸, Gyula

Országos Gyógyintézeti Központ⁸, Budapest

A β -THALASSAEMIA MOLEKULÁRIS GENETIKAI VIZSGÁLATA

8.00 – 10.15

Varia

Üléseelnök: Hetyésy Katalin, Fodor Lajos

2004. szeptember 4. szombat

E 43.

8.00-8.15

Czikkely Rózsa

Szent Margit Kórház, Klinikai Diagnosztikai Laboratórium,
Budapest

**A KAPILLÁRIS ELEKTROFORÉZIS ELVE ÉS HELYE A LABORATÓRIUMI
DIAGNOSZTIKÁBAN**

E 44.

8.15-8.30

J. Gervain¹, Á. Czibula², J. Simon³, T. Kalmár²

Molecular Diagnostic Laboratory, St. György County Hospital¹,
Székesfehérvár, Institute of Genetics Biological Research Center²,
Szeged, CORE, Sub-Dept of Clinical Health Psychology, UCL³,
London

**STRUCTURE ANALYSIS OF THE PKB-REGION OF HCV 1B AND ITS
CLINICAL IMPLICATIONS**

E 45.

8.30-8.45

Hársfalvi Jolán¹, Csánky Eszter²

DE OEC Klinikai Biokémiai és Molekuláris Patológiai Intézet¹,
Tüdőgyógyászati Klinika²,
Debrecen

**A FEJLETT VILÁG JÁRVÁNYA, AZ ALLERGIA IN VITRO
DIAGNOSZTIKÁJA**

E 46.

8.45-9.00

Miklós Katalin, Szabó Zsófia, Németh Julianna

Országos Gyógyintézeti Központ, Immundiagnosztikai Osztály,
Budapest

**DIAGNOSZTIKAI KÉRDŐJELEK SZISZTÉMÁS LUPUS
ERYTHEMATOSUSBAN**

E 47.

9.00-9.15

Németh Julianna, Miklós Katalin, Szabó Zsófia

Országos Gyógyintézeti Központ, Immundiagnosztikai Osztály,
Budapest

KRYOPROTEIN KIMUTATÁS LABORATÓRIUMI NEHÉZSÉGEI

E 48.

9.15-9.30

Ónody Rita¹, Araczkai Ágnes¹, Sverre Sandberg², Horváth Andrea Rita¹
SZTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet¹, Szeged, NOKLUS²,
Bergen, Norvégia

TUDJUK-E INTERPRETÁLNI A LABORATÓRIUMI EREDMÉNYEKET?

E 49.

9.30-9.45

*Seres Erika^{1,2}, Sztrihai László², Sas Katalin², Vécsei László²,
Horváth Andrea Rita¹*

SZTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet¹, Neurológiai Klinika²,
Szeged

**CARAT TX4 THROMBOCYTA AGGREGOMETRIÁS MÉRÉSEK
DIAGNOSZTIKUS HATÉKONYSÁGÁNAK VIZSGÁLATA**

E 50.

9.45-10.00

*Szalai Csaba^{1,2}, Nagy Adrienne³, Kozma Gergely Tibor⁴,
Keszei Márton⁴, Falus András^{1,4}*

Heim Pál Kórház¹,

MTA-SE Molekuláris Immunológiai Kutatócsoport²,

Budai Gyermekkorház³,

SE Genetikai Sejt és Immunbiológiai Intézet⁴,

Budapest

**A CHLAMYDIA PNEUMONIAE FERTŐZÖTT GYERMEKEKBEN
A MANNÓZ KÖTŐ LEKTIN ALLÉVARIÁCIÓI BEFOLYÁSOLJÁK
AZ ASZTMA KIALAKULÁSÁT**

E 51.

10.00-10.15

*Székely Edit¹, Tasnádi Gyöngyi¹, Bor Márta¹, Szúcs Mária¹,
Várnai Katalin¹, Pintér Edina², Bárkovits Sarolta², Fehér János²,
Pallai Zsolt³, Blázovics Anna²*

MÁV Központi Kórház, Országos Porphyrria Központ¹,
Semmelweis Egyetem II. sz. Belgyógyászat², Diachem Kft³,
Budapest

**REDOX-HOMEOSZTÁZIS SZIGNIFIKÁNS JAVULÁSA ALFA-
LIPONSAVVAL KEZELT ALKOHOLISTA ÉS DIABETES MELLITUSBAN IS
SZENVEDŐ PORPHYRIA CUTANEA TARDÁS BETEGEKNÉL**

10.15-10.30

Szünet

10.30 – 13.15

Fiatalok fóruma

Üléseelnök: Czikkely Rózsa, Szabó Antal

2004. szeptember 4. szombat

E 52.

10.30-10.45

*Bereczky Zsuzsanna¹, Balogh Emília², Czuriga István⁴, Katona Éva¹,
Édes István², Pocsai Zsuzsa³, Széles György³, Ádány Róza³,
Muszbek László¹*

DE OEC Klinikai, Kutató Központ¹, Kardiológiai Intézet²,
Népegészségügyi Iskola³, VESZ Kardiológiai Intézet⁴,
Debrecen

**A FAKTOR V LEIDEN MUTÁCIÓ, PROTROMBIN 20210A ALLÉL,
MTHFR C677T, FAKTOR XIII VAL34LEU POLIMORFIZMUSOK ÉS A
PLAZMA FXIII SZINTEK VIZSGÁLATA KARDIOVASZKULÁRIS
BETEGCSOPORTOKBAN**

E 53.

10.45-11.00

*Andrikovics Hajnalka, Nahajevszky Sarolta, Poros Anna,
Tordai Attila*

Országos Gyógyintézeti Központ,
Hematológiai és Immunológiai Intézet, Budapest

**FLT3 AKTIVÁLÓ MUTÁCIÓK KIMUTATÁSA AKUT MYELOID
LEUKÉMIÁBAN**

E 54.

11.00-11.15

Aleksza Magdolna, Péchy Norbert, Szűcs Gabriella, Sipka Sándor
DE OEC III. sz. Belgyógyászati Klinika,
Regionális Immunológiai Laboratórium,
Debrecen

INTRACITOPLAZMATIKUS ÉS SZOLUBILIS TGF- β MEGHATÁROZÁS

E 55.

11.15-11.30

*Müller Veronika¹, Szabó Attila², Rusai Krisztina², Losonczy György¹,
Muraközy Gabriella¹, Magyar Pál¹*
Semmelweis Egyetem Pulmonológiai Klinika¹,
I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika²,
Budapest

**HSP 70 ÉS TLR 4 POLYMORPHISMUS VIZSGÁLATA CHRONICUS
OBSTRUKTÍV TÜDŐBETEGEK BEN (COPD)**

E 56.

11.30-11.45

Várkonyi Andrea, Katona Éva, Muszbek László
DE OEC Klinikai Kutató Központ,
Debrecen

**A XIII-AS FAKTOR B ALEGYSÉGÉNEK KVANTITATÍV
MEGHATÁROZÁSA**

E 57.

11.45-12.00

*Havasi Viktória¹, Komlósi Katalin¹, Bene Judit², Balikó László³,
Melegh Béla¹*

PTE ÁOK Orvosi Genetikai és Gyermekefejlődéstani Intézet¹,
MTA-PTE Klinikai Genetikai Tanszéki Kutatócsoport², Pécs,
Cholnoky Ferenc Veszprém Megyei Kórház Neurológiai és
Agyérbetegségek Osztálya³, Veszprém

SPINOCEREBELLARIS ATAXIÁK: AZ EUROSICA HÁLÓZAT

E 58.

12.00-12.15

Csomós Péter¹, Márk László², Fodor Lajos¹

Békés Megyei Képviselőtestület Pándy Kálmán Kórház
Központi Laboratórium¹, II. sz. Belgyógyászat-Kardiológia², Gyula

**AZ ATHEROSCLEROSIS EGYES RIZIKÓTÉNYEZŐINEK VIZSGÁLATA
ORÁLIS ANTIKOAGULÁCIÓBAN RÉSZESÜLŐ BETEGEKBN**

E 59.

12.15-12.30

*Szlatinszki Nóra¹, Barna T. Katalin¹, Kanik Erika², Szendrényi Vilmos³,
Pátkay József⁴*

Dunaújvárosi PRODIA Központi Laboratórium¹,
Szent Pantaleon Kórház Vértranszfúziós Osztály²,
Sebészeti Osztály³, Belgyógyászati Osztály⁴,
Dunaújváros

FIBRINOGEN ÉS CRP SZINT VÁLTOZÁSOK DIABÉTESZES LÁB

E 60.

12.30-12.45*Kocziszi Szabina¹, Riez Ágnes², Toldy Erzsébet¹, Kovács L. Gábor^{1,2}*Vas Megyei és Szombathely M.J.V. Markusovszky Kórház Központi Laboratórium¹, SzombathelyPécsi Tudományegyetem Diagnosztikai és Menedzsment Intézet², Szombathely**ENDOKRIN PARAMÉTEREK MÉRÉSÉNEK MEGBÍZHATÓSÁGA A SZUBNORMÁLIS TARTOMÁNYBAN**

E 61.

12.45-13.00*Hartman Judit¹, Neubauer Zsuzsanna¹, Toldy Erzsébet¹,**Kovács L. Gábor^{1,2}*Vas Megyei és Szombathely M.J.V. Markusovszky Kórház Központi Laboratórium¹Pécsi Tudományegyetem Diagnosztikai és Menedzsment Intézet², Szombathely**MÉRÉSI BIZONYTALANSÁG ÖSSZEHASONLÍTÁSA KÉTFÉLE KÉMIAI ANALIZÁTORON**

E 62.

13.00-13.15*Nagy Éva¹, Ónódy Rita¹, Nyári Tibor², Horváth Andrea Rita¹*SZTE ÁOK Klinikai Kémiai Intézet¹, Orvosi Informatikai Intézet²,

Szeged

BIZONYÍTÉKOKON ALAPUL-E A DIABETES MELLITUS DIAGNOSZTIKÁJA?

**13.15-
POSZTERDÍJAK ÁTADÁSA**

A NAGYGYŰLÉS ZÁRÁSA

**14.00-
KIRÁNDULÁSOK**

