



**MAGYAR  
NEPHROLOGIAI  
TÁRSASÁG**

# **XXXIV. NAGYGYŰLÉSE**

**2017. október 26-28.**

---

**NEPHROLOGIAI TOVÁBBKÉPZŐ NAP**

**2017. október 28.**

**SIÓFOK, HOTEL AZÚR**



**P  
R  
O  
G  
R  
A  
M**

#### A NAGYGYŰLÉS ELNÖKE

**Dr. habil Barna István**, egyetemi docens  
Semmelweis Egyetem I sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest  
E-mail: [istvan.barna@hypertension.hu](mailto:istvan.barna@hypertension.hu)

#### A NAGYGYŰLÉS SZERVEZŐ BIZOTTSÁGA

titkár: **Dr. Haris Ágnes PhD**, főorvos  
tagok: **Dr. Kiss István**, egyetemi tanár  
**Dr. Kárpáti István**, egyetemi docens  
**Dr. Ladányi Erzsébet**, orvos-igazgató  
**Dr. Reusz György**, egyetemi tanár  
**Dr. Szegedi János**, orvos-igazgató  
**Dr. Zakar Gábor**, orvos-igazgató

#### A MANET TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁGA

elnök: **Dr. Balla József**, egyetemi tanár  
titkár: **Dr. Fekete Andrea**, PhD  
tagok: **Dr. Bereczki Csaba**, egyetemi docens  
**Dr. Hamar Péter**, egyetemi docens  
**Dr. Légrády Péter PhD**, egyetemi adjunktus  
**Dr. Molnár Gergő Attila**, PhD  
**Dr. Nagy Judit**, egyetemi tanár  
**Dr. Rosivall László**, egyetemi tanár  
**Dr. Sonkodi Sándor**, egyetemi tanár  
**Dr. Szabó Tamás**, egyetemi adjunktus  
**Dr. Szabó András**, egyetemi tanár  
**Dr. Tislér András**, egyetemi docens  
**Dr. Túri Sándor**, egyetemi tanár  
**Dr. Vannay Ádám**, PhD  
**Dr. Wagner László**, egyetemi docens  
**Dr. Zakar Gábor**, orvos-igazgató

#### A MAGYAR NEPHROLOGIAI TÁRSASÁG VEZETŐSÉGE

<b>Dr. Ábrahám György</b>	egyetemi tanár	<b>Dr. Mátyus János</b>	egyetemi docens
<b>Dr. Árkossy Ottó</b>	főorvos	<b>Dr. Rempert Ádám</b>	egyetemi docens
<b>Dr. Balla József</b>	egyetemi tanár	<b>Dr. Reusz György</b>	egyetemi tanár
<b>Dr. Barna István</b>	egyetemi docens	<b>Dr. Rosivall László</b>	egyetemi tanár
<b>Dr. Csiky Botond</b>	egyetemi docens	<b>Dr. Szabó András</b>	egyetemi tanár
<b>Dr. Haris Ágnes</b>	főorvos	<b>Dr. Szegedi János</b>	főorvos, c. egyetemi docens
<b>Dr. Kárpáti István</b>	egyetemi docens	<b>Dr. Tislér András</b>	egyetemi docens
<b>Dr. Kemény Éva</b>	egyetemi tanár	<b>Dr. Wagner László</b>	egyetemi docens
<b>Dr. Kulcsár Imre</b>	főorvos	<b>Dr. Wittmann István</b>	egyetemi tanár
<b>Dr. Ladányi Erzsébet</b>	főorvos	<b>Dr. Zakar Gábor</b>	főorvos

#### Elnök

Dr. Reusz György, *Budapest*

#### Főtitkár

Dr. Kárpáti István, *Debrecen*

#### Alelnökök

Dr. Balla József, *Debrecen*

Dr. Ladányi Erzsébet, *Miskolc*

Dr. Szegedi János, *Nyíregyháza*

#### Tiszteletbeli elnökök

Dr. Nagy Judit, *Pécs*

Dr. Túri Sándor, *Szeged*

#### Jegyző

Dr. Wagner László, *Budapest*

#### Titkár és pénztáros

Dr. Rempert Ádám, *Budapest*

### ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK

A Nagygyűlés időpontja:  
**2017. október 26-28.**

A Nagygyűlés helyszíne:  
**Hotel Azúr, 8600 Siófok, Erkel Ferenc utca 2/c.**

**Hivatalos nyelv:** magyar

#### Helyszíni regisztráció:

2017. október 25. (szerda)	16.00 - 19.00
2017. október 26. (csütörtök)	8.00 - 18.00
2017. október 27. (péntek)	8.00 - 19.00
2017. október 28. (szombat)	8.00 - 13.00

**Részvételi díj** (az árak az ÁFA-t tartalmazzák)

Kategóriák	2017. 09. 16. után és a helyszínen fizetve
MANET tag 35 év fölött:	28.000.- Ft
MANET tag 35 év alatt:	22.000.- Ft
Nem MANET tag:	31.000.- Ft
Napjegy október 28-ra:	14.000.- Ft
Szakedolgozó:	10.000.- Ft
Kísérő:	12.000.- Ft
Egyetemi, főiskolai és PhD hallgató, Nyugdíjas MANET tag:	Térítésmentes részvétel a <b>Tudományos programokon</b>

### TUDOMÁNYOS INFORMÁCIÓ

**A Nagygyűlés tudományos programjának akkreditációja az OFTEX és az ETI rendszerben folyamatban van.** (Az igazolás kiállításához szükséges a nyilvántartási szám.)

**MANET Továbbképző Tanfolyama – 2017. október 28.**

**A rendezvény a PTE ÁOK/2017.II/00011 kódszámon akkreditált szabadon választott egyetemi tanfolyam, tesztvizsgával.**

*Szakképesítések, amelyekhez szakma szerinti pontszámként elszámolható:*

1. belgyógyászat | 2. csecsemő-gyermekgyógyászat | 3. diabetológus | 4. geriátria | 5. gerontológia | 6. háziorvostan | 7. kardiológia | 8. nefrológia | 9. pathologia | 10. sebészet

- **Előadások:**

Felhívjuk az előadók figyelmét a rendelkezésükre álló idő, pontos betartására!  
Az előzetesen megadott időtartamok túllépésére nem lesz lehetőség.

#### **Technikai tájékoztató az előadásokhoz**

**Prezentációk feltöltése:** A feltöltés a központilag történik. Kérjük legalább **két órával** az adott szekció kezdete előtt memory sticken (pendrive) adják le az előadásuk anyagát, illetve a kora reggeli szekciókban való részvétel esetén azt már előző nap töltsék fel. Az adott terembe internetes rendszeren keresztül közvetítik ki az előadások anyagait.

**Az előadóteremben saját laptop használata nem lehetséges!**

**Technikai lehetőségek:** PC, projector, PowerPoint és Microsoft Office Windows 10 és Office 2013

#### **Előadás feltöltés**

<b>2017. október 26., csütörtök</b>	<b>08.00 – 18.00</b>
<b>2017. október 27., péntek</b>	<b>07.30 – 18.00</b>
<b>2017. október 28., szombat</b>	<b>08.00 – 12.00</b>

• **Technikai tájékoztató a poszterekhez**

A poszter állványok dekorálható felülete fehér laminált farostlemez, melyre cellux ragasztóval, 2 oldalú ragasztóval, papírragasztó gyurmával lehet felerősíteni a posztereket. Ehhez segítséget, illetve anyagot a rögzítéshez a regisztrációban biztosítunk. Kérjük, hogy a Szerzők a programfüzetben megadott számok alapján, 2017. október 26-án 10.00 órától helyezték el őket a poszter állványokon.

A posztereket október 28-án 12.00-ig van lehetőség a poszter állványokról levenni, a későbbiekben ezek épségéért nem tudunk felelősséget vállalni.

**TECHNIKAI INFORMÁCIÓK**

**SZÁLLÁS**

Az előre megrendelt szállodai szobákat a résztvevő(k) nevére lefoglaltuk, azok a megküldött visszaigazolás szerint vehetők igénybe, az érkezés napján 14.00 órától, az elutazás napján pedig 10.00 óráig.

Korábbi érkezés vagy elutazás esetén a csomagok elhelyezésében a szállodai recepció nyújt segítséget.

**NÉVKITÚZÓ HASZNÁLATA**

A kongresszuson **a névkitűző használata kötelező**, ennek viselésével juthatnak be mind az előadó termekbe, mind pedig a kiállítási területre. Kérjük, hogy érkezéskor a regisztrációs csomagokat felvenni szíveskedjenek, amelyben megtalálják a névkitűzőt is.

**INTERNET**

A szálloda halljában, valamint a Hotel Azúr szobáiban szabadon használható Wi-Fi áll rendelkezésre.

**INFORMÁCIÓK AZ ÉTKEZÉSEKKEL KAPCSOLATBAN**

**EBÉD**

A regisztrációs lapon kijánlott ebéd a szálloda éttermében egy szűkített választékú büfé, ital nélkül. Az ebédeket előzetes rendelés és fizetés esetén biztosítjuk, mindhárom nap a programban megadott időpontok szerint. **Kérjük**, a jegyeket vigyék magukkal, mert az étteremben **csak a jegy ellenében vehető igénybe étkezés. Az elvesztett jegyet nem áll módunkban pótolni.**

**KÁVÉSZÜNETEK**

A kiállítási területen lebonyolítva, kávét, ásványvizet vagy üdítőt tartalmaz.

2017. október 26., csütörtök	15.20 – 16.20
2017. október 27., péntek	10.40 – 11.20
	16.00 – 16.40
2017. október 28., szombat	10.50 – 11.30

**Társasági programok, ebédek:**

\* **Vacsora: 2017. október 26., 20.00**

**Helyszín: Hotel Azúr**

(Az orvosok regisztrációs díja tartalmazza a részvételt.)

\* **Gála Vacsora: 2017. október 27., 20.00**

**Helyszín: Hotel Azúr**

(Részvétel a jelentkezési lapon megadott feltételek szerint.)

\* **Ebéd** - A szálloda éttermében

Fakultatív - büfé

- ára: 4.200.-Ft/fő/alk. (tartalmazza az ÁFA-t)

**A Nagygyűlés szervezője:**



**EXPERT  
QUALITY**

Kongresszusi és  
Utazási Iroda

**Expert-Quality Kongresszusi és Utazási Iroda**

1052 Budapest, Kígyó u. 4-6., Levélcím: 1243 Budapest, Pf.: 553.

**Tel: 06 1 311-6687, 06 1 332-4556; Fax: 06 1 383-7918;**

E-mail: [congress@eqcongress.hu](mailto:congress@eqcongress.hu)

**Internet: <http://www.eqcongress.hu>**

## IDŐBEOSZTÁS

**2017. október 26. (csütörtök)**

**„A” Szekció – TOSCANA I. TEREM**

09:00	MEGNYITÓ
09:10	ÜNNEPÉLYES DÍJÁTADÁSOK
10:40	KORÁNYI SÁNDOR DÍJAZOTT ELŐADÁSA
11:00	FŐTÉMA - GLOMERULONEFRITISZ-NEFRÓZIS
12:00	<i>Ebédészünet / POSZTER SÉTA I.</i>
13:00	FŐTÉMA - VARIA
14:00	FŐTÉMA - KLINIKOPATHOLÓGIA
15:10	<i>Szünet</i>
15:30	SZIMPÓZIUM RICHTER GEDEON
16:30	SZIMPÓZIUM BAYER
16:50	<i>Szünet</i>
17:15	A MAGYAR NEPHROLOGIAI TÁRSASÁG KÖZGYŰLÉSE
19:00	<i>Szünet</i>
20:00	NYITÓ VACSORA

**2017. október 27. (péntek)**

„A” Szekció – TOSCANA I. TEREM		„B” SZEKCIÓ – TOSCANA II. TEREM		„C” Szekció – MARBELLA TEREM	
08:20	SZABADELŐADÁSOK - VESEPÓTLÓ KEZELÉS			SZAKDOLGOZÓK TUDOMÁNYOS PROGRAMJA	
09:40	<i>Szünet</i>				
09:50	FŐTÉMA - A CA ÉS P ANYAGCSERE ZAVARAI, A CSONTANYAGCSERE RENDELLENESSÉGEI VESEBETEGEINKBEN			10:15	AZ ÁPOLÓI SZEKCIÓÜLÉS MEGNYITÁSA
10:50	<i>Szünet</i>		HEMODIALÍZIS 1.		
11:00	SZIMPÓZIUM BOEHRINGER INGELHEIM	11:00	SZABADELŐADÁSOK - ELMÉLETI NEPHROLOGIA	11:30	<i>Szünet</i>
12:00	FŐTÉMA - TRANSZPLANTÁCIÓ			12:00	PSZICHOSZOCIÁLIS ÁPOLÁSI MUNKA
13:00	<i>Ebédészünet</i>	12:00	<i>Szünet</i>	13:10	<i>Ebédészünet</i>
	POSZTER SÉTA II.			14:10	PREDIALÍZIS ÁPOLÁS ÉS PERITONEÁLIS DIALÍZIS
14:15	SZIMPÓZIUM BERLIN CHEMIE			15:40	<i>Szünet</i>
15:15	FŐTÉMA - DIALÍZIS KEZELÉS: MAGYARORSZÁGI HELYZETKÉP ÉS ÚJ KIHÍVÁSOK A MODALITÁS VÁLASZTÁS KAPCSÁN			16:00	HEMODIALÍZIS 2.
16:15	<i>Szünet</i>			17:00	AZ ÁPOLÓI SZEKCIÓ ZÁRÁSA
16:30	RITKA GENETIKAI BETEGSÉG DIAGNOSZTIKÁJA, VESETRANSZPLANTÁCIÓS ESETE	16:40	SZIMPÓZIUM AMGEN	17:30	BÁLINT CSOPORT
17:30	<i>Technikai szünet</i>	17:40	<i>Szünet</i>		
17:45	SZIMPÓZIUM FRESENIUS MEDICAL CARE MAGYARORSZÁG - MEDIAL				
18:45	<i>Szünet</i>				
20:00	GÁLA VACSORA				

**2017. október 28. (szombat)**

**„A” Szekció – TOSCANA I. TEREM**

TOVÁBBKÉPZÉSI NAP

09:00	FŐTÉMA - VESEBETEGSÉGGEL ÉLŐK ÉLETMINŐSÉGE, ÉLETKILÁTÁSA
10:10	FŐTÉMA - A KARDIOLÓGIAI ÉS NEPHROLOGIAI SZAKELLÁTÁS EGYÜTTMŰKÖDÉSE A DIURETIKUM REFRAKTER SZÍVELÉGTÉLEN BETEGEK KEZELÉSÉBEN ÉS GONDOZÁSÁBAN
11:15	<i>Szünet</i>
11:25	SZIMPÓZIUM AMGEN
11:45	SZABADELŐADÁSOK - KLINIKAI NEPHROLOGIA
13:30	TESZTÍRÁS, NAGYGYŰLÉS ZÁRÁSA

## TUDOMÁNYOS PROGRAM

### 2017. OKTÓBER 26. CSÜTÖRTÖK „A” SZEKCIÓ – TOSCANA I. TEREM

#### 09:00 MEGNYITÓ

**Prof. dr. Reusz György**, a Magyar Nephrologiai Társaság elnöke  
**Dr. Barna István**, a Nagygyűlés elnöke  
**Dr. Kárpáti István**, a Magyar Nephrologiai Társaság főtitkára  
**Dr. Ladányi Erzsébet**, Országos minőségügyi szakfőorvos (nephrologia és dialízis szakterület)  
**Prof. dr. Wittmann István**, a Nephrologia és Dialízis Tagozat elnöke

#### 09:10 ÜNNEPÉLYES DÍJÁTADÁSOK

Üléselnökök: **Reusz György, Kárpáti István, Balla József, Ladányi Erzsébet, Szegedi János, Barna István, Csiky Botond, Nagy Judit, Radó János, Rosivall László, Sonkodi Sándor, Túri Sándor, Wittmann István**

##### 1. A „MAGYAR NEPHROLOGIAI TÁRSASÁG TISZTELETBELI TAGJA” (HONORARY MEMBER) Díj

Díjazott:

**Prof. Dr. Markus Ketteler**

*Zentrum für Innere Medizin (ZIM): Nephrologie Chefarzt, Coburg, Germany*

##### 2. „KORÁNYI SÁNDOR DÍJ” átadása

Díjazott:

**Prof. Dr. Iványi Béla**

*Szegedi Tudományegyetem ÁOK Pathológiai Intézet, Szeged*

##### 3. „A MAGYAR NEPHROLOGIA TÖRTÉNETÉÉRT DÍJ” átadása

Díjazott: **Dr. Kárpáti István**

*Debreceni Egyetem ÁOK Nephrologiai Tanszék – Népegészs. Kar Népegészségügyi Medicina Tanszék, Debrecen*

##### 4. ERA-EDTA NATIONAL GRANT



Leading European Nephrology

Díjazott/Granted: **Pap Domonkos**

**Domonkos Pap**<sup>1,2</sup>, Apor Veres-Székely<sup>2</sup>, Erna Sziksz<sup>1</sup>, Beáta Szebeni<sup>1</sup>, Rita Lippai<sup>2</sup>, István Márton Takács<sup>2</sup>, Andrea Fekete<sup>2,3</sup>, Tivadar Tulassay<sup>1</sup>, György Reusz<sup>2</sup>, J. Attila Szabó<sup>1</sup>, Ádám Vannay<sup>1</sup>

**Novel role of IL-20 cytokine subfamily in the pathogenesis of chronic kidney diseases**

**Az IL-20 citokin alcsalád szerepe a krónikus vesebetegség patomechanizmusában**

<sup>1</sup>MTA-SE Pediatric and Nephrology Research Group, <sup>2</sup>Semmelweis University 1<sup>st</sup> Dept. of Pediatrics,

<sup>3</sup>MTA-SE „Lendület” Diabetes Research Group, Budapest, Hungary

<sup>1</sup>MTA-SE Gyermekgyógyászati és Nephrológiai Kutatócsoport, <sup>2</sup>Semmelweis Egyetem, I. sz. Gyermekgyógyászati

Klinika, <sup>3</sup>Semmelweis Egyetem, I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika / MTA-SE Lendület Diabétesz Kutatócsoport, Budapest

##### 5. A MANET TUDOMÁNYOS BIZOTTSÁGÁNAK DÍJÁTADÁSA

**„AZ ÉV LEGKIEMELKEDŐBB NEPHROLOGIAI TUDOMÁNYOS KÖZLEMÉNYE (ALAPKUTATÁS) DÍJ”**

Díjazott: **Dr. Hosszú Ádám**

*(Semmelweis Egyetem - Magyar Tudományos Akadémia Lendület Diabétesz Kutatócsoport, Budapest)*

**A közlemény címe:**

**Hosszú Ádám**, Antal Zsuzsa, Lénárt Lilla, Hodrea Judit, Kőszegi Sándor, Balogh Dóra, Banki Fanni, Wagner László, Dénes Ádám, Hamar Péter, Degrell Péter, Vannay Ádám, Szabó Attila, Fekete Andrea:

**σ1-Receptor Agonism Protects against Renal Ischemia-Reperfusion Injury**

*J Am Soc Nephrol Epub 2016 Apr 7.*

IF: 8.966



**„AZ ÉV LEGKIEMELKEDŐBB NEPHROLOGIAI TUDOMÁNYOS KÖZLEMÉNYE (KLINIKAI KUTATÁS) DÍJ”**

**Díjazott: Dr. Cseprekál Orsolya**

*(Semmelweis Egyetem ÁOK Sebészeti és Transzplantációs Klinika, Budapest)*

**A közlemény címe:**

**Cseprekál Orsolya, Egresits József, Tabák Ádám, Nemcsik János, Járai Zoltán, Babos László, Fodor Emese, Farkas Krisztina, Godina Gabriella, Kárpáthi Katalin, Kerkovits Lóránt, Marton Adrienn, Nemcsik-Bencze Zsófia, Sallai Zsolt, Németh Zsófia, Kiss István, Tislér András:**

**The significance of micro- and macrovascular biomarkers on cardiovascular outcome in chronic kidney disease: a prospective cohort study. *J Hum Hypertens* 2016 Jul; 30(7):449-55**

IF: 2,797

**Tudományos Közleményért Elismerő Oklevélben részesülnek:**

*Alap kutatás*

**Dr. Kaucsár Tamás**

*(Semmelweis Egyetem ÁOK Kórélettani Intézet, Budapest)*

**Kaucsár T, Godó M, Révész C, Kovács M, Mócsai A, Kiss N, Albert M, Krenács T, Szénási G, Hamar P.:**

**Urine/Plasma Neutrophil Gelatinase Associated Lipocalin Ratio Is a Sensitive and Specific Marker of Subclinical Acute Kidney Injury in Mice. *PLoS One*. 2016 Jan 29;11(1):e0148043**

IF: 2,806

**Dr. Molnár Gergő Attila**

*(Pécsi Tudományegyetem KK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum)*

**Molnár GA, Kun S, Sélley E, Kertész M, Szélig L, Csontos C, Böddi K, Bogár L, Miseta A, Wittmann I.:**

**Role of Tyrosine Isomers in Acute and Chronic Diseases Leading to Oxidative Stress - A Review.**

*Curr Med Chem*. 2016;23(7):667-85. Review

IF: 3,249

**Dr. Sélley Eszter**

*(Pécsi Tudományegyetem KK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum)*

**Sélley E, Kun S, Szijártó IA, Kertész M, Wittmann I, Molnár GA.:**

**Vasodilator Effect of Glucagon: Receptorial Crosstalk Among Glucagon, GLP-1, and Receptor for Glucagon and GLP-1. *Horm Metab Res*. 2016 Jul;48(7):476-83.**

IF: 2,216

*Klinikai kutatás*

**Dr. Kun Szilárd**

*(Pécsi Tudományegyetem KK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs)*

**Szélig L, Kun S, Woth G, Molnár GA, Zrínyi Z, Kátai E, Lantos J, Wittmann I, Bogár L, Miseta A, Csontos C.:**

**Time courses of changes of para-, meta-, and ortho-tyrosine in septic patients: A pilot study. *Redox Rep*. 2016 Jul;21(4):180-9.**

IF: 2,07

**KUTATÁS-FEJLESZTÉSI PÁLYÁZATOK NYERTESEI**

**Dr. Deák György**

egyetemi docens, osztályvezető főorvos

*(Uzsoki utcai Kórház, Budapest)*

**Pályázat címe: A hiponatrémia előfordulási gyakoriságának, rizikótényezőinek, iatrogén okainak és kimenetelének vizsgálata a kórházi gyakorlatban**

Elnyert támogatás: 500 eFt

**Pap Domonkos**

tudományos munkatárs (témavezető: Dr. Vannay Ádám)

*(Magyar Tudományos Akadémia Támogatott Kutatócsoportok Irodája Gyermekgyógyászati és Nephrológiai Kutatócsoport)*

**Pályázat címe: Az IL-20 citokin alcsalád szerepe a vesefibrózis patomechanizmusában**

Elnyert támogatás: 500 eFt

**Szkibinszkij Edgár**

PhD hallgató (témavezető Dr. Wagner László)

*(Semmelweis Egyetem ÁOK Sebészeti és Transzplantációs Klinika)*

**Pályázat címe: A chaperonhatás aktivitásának új lehetősége a vesekárosodás csökkentésére**

Elnyert támogatás: 500 eFt

## 6. A MANET OKTATÁSI BIZOTTSÁGÁNAK DÍJÁTADÁSA

### „AZ ÉV LEGKIEMELKEDŐBB NEPHROLOGIAI TOVÁBBKÉPZŐ KÖZLEMÉNYE DÍJ”

**Díjazott: Dr. Nemcsik János**

*(Semmelweis Egyetem ÁOK Családorvosi Tanszék, Budapest)*

A szerzők két közleményt nyújtottak (1, 2) be.

#### 1. közlemény:

László Andrea<sup>1</sup>, Reusz György<sup>2</sup>, **Nemcsik János**<sup>3,4</sup>:

**Az ambuláns artériás érfalmerevség-paraméterek jelentősége krónikus vesebetegségben: metodikai összefoglaló.**

*Hypertonia és Nephrologia 2016;20(6)259-66.*

#### 2. közlemény:

Andrea László<sup>1</sup>, György Reusz<sup>2</sup> and **János Nemcsik**<sup>3,4</sup>:

**Ambulatory arterial stiffness in chronic kidney disease: a methodological review.** *Hypertension Research (2016) 39, 192–198*

*A szerzők munkahelye:*

<sup>1</sup>*TCM-Klinik Bad Kötzting, Németország*

<sup>2</sup>*Semmelweis Egyetem ÁOK I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest*

<sup>3</sup>*Semmelweis Egyetem ÁOK Családorvosi Tanszék, Budapest*

<sup>4</sup>*Zuglói Egészségügyi Szolgálat (ZESZ), Budapest*

**Díjazott: Dr. Haris Ágnes**

*(Szent Margit Kórház, Budapest)*

#### A közlemény:

**Ágnes Haris**, Szilveszter Dolgos, Kálmán Polner:

**Therapy and prognosis of ANCA-associated vasculitis from the clinical nephrologist’s perspective**

*Int Urol Nephrol DOI 10.1007/s11255-016-1419-4*

## 7. A MANET IFJÚSÁGI BIZOTTSÁGÁNAK DÍJÁTADÁSA

### „VAS ISTVÁN IFJÚSÁGI DÍJ”

**Díjazott: Dr. Cseprekál Orsolya**

*(Semmelweis Egyetem ÁOK Sebészeti és Transzplantációs Klinika, Budapest)*

#### A LEGJOBB ELŐADÁS/POSZTER KÜLÖNDÍJAK

*A MANET XXXIII. Nagygyűlésén (Siófok, 2016. október 20-22.) díjazott előadások és poszterek névsorban.*

**Díjazott: Dr. Kulcsár Dalma**

**Címe:** Kulcsár Dalma, Udvardiné Bukits Brigitta, Szakács Gyuláné, Kovács László, Kulcsár Imre:

**Diabeteses predializált betegek sorsának alakulása 2009–2015 között**

*(Markusovszky Egyetemi Oktatókórház Nephrológia, B. Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Szombathely)*

**Díjazott: Dr. Lénárt Lilla**

**Címe:** Lénárt Lilla, Balogh Dóra, Hodrea Judit, Sz kibinszkij Edgár, Kőszegi Sándor, Hosszú Ádám, Vannay Ádám, Wagner László, Szabó Attila, Fekete Andrea:

**A RAAS-gátlók csökkentik a diabeteses nephropathiához társuló depresszió kialakulását**

*(Semmelweis Egyetem - Magyar Tudományos Akadémia Lendület Diabétesz Kutatócsoport, Budapest)*

## 8. A MAGYAR VESE-ALAPÍTVÁNY díjátadása

### TARABA ISTVÁN DÍJ

**Díjazott: Dr. Borda Bernadett** Ph.D., egyetemi tanársegéd

*(Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Orvostudományi Centrum Sebészeti Klinika)*

### KIVÁLÓSÁGI KÖZPONT (CENTER OF EXCELLENCE)

Szent Margit Kórház Nephrologiai Osztály és Taraba István Művese Állomás, Budapest

Osztályvezető: **Dr. Haris Ágnes** Ph.D., osztályvezető főorvos

### NEPHROLOGIÁÉRT ÉLETMŰ DÍJ

**Díjazott: Dr. Mátyus János** egyetemi docens

*(Debreceni Egyetem Általános Orvostudományi Kar, Belgyógyászati Intézet Nephrologiai Tanszék)*





**10:40 KORÁNYI SÁNDOR DÍJAZOTT ELŐADÁSA**

**Prof. Dr. Iványi Béla**, intézetvezető

*Szegedi Tudományegyetem Egyetem ÁOK Patológiai Intézet, Szeged*

**A BEÜLTETETT VESE KILÖKÖDÉSE: BIOPSZIÁS TAPASZTALATOK**

**11:00 FŐTÉMA - GLOMERULONEFRITISZ-NEFRÓZIS**

Üléselnökök: **Mátyus János, Reusz György, Tislér András**

**ÚJABB ISMERETEK A GLOMERULONEFRITISZEK ETIOPATOGENEZISÉRŐL** (12+3')

**Mátyus János**

*DE KK Belgyógyászati Intézet*

**2016-17-BEN PUBLIKÁLT RCT-K A GLOMERULONEFRITISZEK TERÁPIÁJÁBAN** (12+3')

**Tislér András**

*SE ÁOK I. Belgyógyászati Klinika, Budapest*

**MODERN DIAGNOSZTIKUS LEHETŐSÉGEK A GLOMERULONEFRITISZEK VIZSGÁLATÁBAN** (8+2')

**Bajcsy Dóra**

*SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Nephrologia-Hypertonia Centrum, Szeged*

**RITUXIMAB HATÉKONYSÁGA, BIOLÓGIAI TERÁPIÁS LEHETŐSÉGEK A GLOMERULONEFRITISZEK KEZELÉSÉBEN** (12+3')

**Haris Ágnes**

*Szent Margit Kórház Nephrologiai Centrum, Budapest*

**A MAGYARORSZÁGI VASCULITIS REGISZTER LEGFRISSEBB ADATAI** (5')

**Haris Ágnes**

*Szent Margit Kórház Nephrologiai Centrum, Budapest*

**12:00 Ebédszünet - POSZTER SÉTA**

**FOYER**

**POSZTER SÉTA I.**

Elnökök: **Haris Ágnes, Szabó András**

- CARDIOVASCULARIS RIZIKÓFAKTOROK VIZSGÁLATA VESETRANSZPLANTÁLT GYEREKEKNÉL - RÖVID ÉS HOSSZÚTÁVÚ UTÁNKÖVETÉS**  
**Bárczi Adrienn**, Cseprekál O., Dégi A., Reusz Gy.  
*SE ÁOK I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest*
- SZÍVELÉGTELENSÉGET OKOZÓ CIMINO FISTULA TÖRTÉNETE**  
**Juhász Emilia Claudia**, Amma Z., Juhász L., Kulcsár K., Benczur B., Szabó H., Harang G.  
*B. Braun Avitum 7. sz. Dialízis Központ, Szekszárd*
- SZEMFENÉKI KERINGÉS VÁLTOZÁSOK HAEMODIALIZÁLT BETEGEKBN**  
**Komár Tímea**, Kakuk J., Nagy P., Csufor N., Vadnay Á.  
*Péterfy Sándor Utcai Kórház és Rendelőintézet, Szemészet, Budapest*
- TARTÓS HIPEROZMOLARITÁS ELŐSEGÍTHETI A VESEFIBRÓZIS KIALAKULÁSÁT**  
**Mózes Miklós**, Fazekas K., Kökény G.  
*SE ÁOK Kórleltani Intézet, Budapest*  
**TUMORT UTÁNZÓ SZOKATLAN VESETÁLYOG GYERMEKKORBAN**  
**Rudolf Judit**, Dobi M., Héjj I., Balázs Gy., Kiss A., Merksz M., Demjén B., Meichelbeck K., Nagy A.  
*Heim Pál Gyermekkorház Nephrologia, Budapest*
- AUTOIMMUN BETEGSÉGHEZ TÁRSULÓ KRÓNIKUS NEPHRITIS SYNDROMA**  
**Seres Zsuzsanna**, Intzedy K.  
*Dr László Elek Kórház Orosháza Nephrologiai Gondozó, Orosháza*
- A TYÚK ÉS A TOJÁS PROBLÉMAKÖRE, AVAGY MELYIK VOLT ELŐBB? HAEMOLYSIS ÁLTAL OKOZOTT ACUT PANCREATITIS VAGY ACUT PANCREATITIS OKOZTA HAEMOLYSIS?**  
**Varga Tünde**  
*FMC Dialízis Központ, Salgótarján*
- SZEGÉNY EMBER VÍZZEL FŐZ-A FRAKCIONÁLT HÚGYSAV, UREA ÉS NÁTRIUM EXKRÉCIÓ JELENTŐSÉGE AZ AKUT VESEELÉGTELENSÉG DIFFERENCIÁLDIAGNOSZTIKÁJÁBAN**  
**Seres Zsuzsanna**  
*Dr László Elek Kórház Orosháza Nephrologiai Gondozó, Orosháza*



**13:00 FŐTÉMA - VARIA**

Üléselelnökök: Szabó Attila, Wittmann István

**A VÉRNYOMÁSMÉRÉS TÖRTÉNELMI (MÚLÓ?) KATEGÓRIA (20')**

**Rosivall László**

*SE ÁOK Kórleltani Intézet, Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ, Budapest*

**GYERMEKKORI NEFROLÓGIAI BETEGSÉGEK JELENTŐSÉGE A FELNÖTT NEFROLÓGUSOK SZÁMÁRA: CYSTINOSIS (12+3')**

**Szabó Attila**

*SE ÁOK I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest*

**AZ IDŐSKORÚ VESEBETEGEK ELLÁTÁSÁNAK IRÁNYAI (12+3')**

**Ladányi Erzsébet, Széll J., Kóbor K.**

*FMC Miskolci Nefrológiai Központ, Miskolc*

**14:00 FŐTÉMA - KLINIKOPATHOLÓGIAI SZEKCIÓ**

**METABOLIKUS SZINDRÓMA ÉS KOMPONENSEI**

Üléselelnökök: Nagy Judit, Kemény Éva

*Bevezető előadás:*

**A METABOLIKUS SZINDRÓMA KOMPONENSEI ÉS A VESE (8')**

**Nagy Judit**

*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

*Esetbemutatók:*

**FIATAL, TÚLSÚLYOS FÉRFI NEPHROSIS SYNDROMÁVAL (8'+5')**

**Trinn Csilla és Bidiga László**

*DE KK Belgyógyászati Klinika, DE KK Patológiai Intézet, Debrecen*

**HATVANHÉT ÉVES NŐBETEG; AZ ANAMNÉZISBEN DIABETES, HYPERTONIA, HYPERLIPIDEMIA ÉS TÜDŐRÁK (8'+5')**

**Juhász Edina és Kardos Magdolna**

*Péterfy Sándor utcai Kórház-Rendelőintézet és Baleseti Központ, I. Belgyógyászat,*

*SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Budapest*

**EDDIG NEM KEZELT HYPERTONIÁS, ELHÍZOTT FÉRFIBETEG BESZŰKÜLT VESEFUNKCIÓVAL ÉS IZOLÁLT PROTEINURIÁVAL (8'+5')**

**Légrády Péter és Kemény Éva**

*SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Nephrologia-Hypertonia Centrum, SZTE ÁOK Patológiai Intézet, Szeged*

**HYPERTONIÁS, DIABETESES IDŐS FÉRFI BETEG BESZŰKÜLT VESEFUNKCIÓVAL ÉS HEMATÚRIÁVAL (8'+5')**

**Barabás Noémi és Kardos Magdolna**

*Szt. Imre Egyetemi Oktatókórház, SE ÁOK II. sz. Patológiai Intézet, Budapest*

**ÖSSZEFOGLALÁS, TANULSÁGOK (10')**

**Kemény Éva és Nagy Judit**

*SZTE ÁOK Patológiai Intézet, Szeged*

*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

15:10 Szünet

**15:30 SZIMPÓZIUM RICHTER GEDEON NYRT.  
BETEGEINK A FIGYELEM KÖZÉPPONTJÁBAN**

Moderátorok: Ábrahám György, Barna István

**A STATINOK VÉDELMEBEN –NEPHRO-DIABETOLÓGIAI KIHÍVÁSOK**

**Havasi Anett**

**A HYPERTONIA ÉS HIPERLIPIDÉMIA EGYÜTTES KEZELÉSÉNEK KÉRDÉSKÖREI**

**Barna István**

**AZ ATTENTION ARB VIZSGÁLAT RÉSZLETES EREDMÉNYEI**

**Ábrahám György**

**16:30 SZIMPÓZIUM BAYER HUNGÁRIA KFT.**

**MIRE ÜGYELJÜNK A DIREKT ORÁLIS ANTIKOAGULÁNSOK VESEBETEGEKNÉL TÖRTÉNŐ ALKALMAZÁSA SORÁN**

**Finta Ervin**

16:50 Szünet



**17:15 A MAGYAR NEPHROLOGIAI TÁRSASÁG KÖZGYŰLÉSE**

Üléselnökök: **Reusz György, Kárpáti István, Balla József, Ladányi Erzsébet, Nagy Judit, Szegedi János, Turi Sándor, Wittmann István**

**NAPIRENDI PONTOK**

**1. Megnyitó**

*Dr. Reusz György - a MANET elnöke*

**2. A Magyar Nephrologiai Társaság elmúlt évi tevékenysége (Főtitkári beszámoló)**

*Dr. Kárpáti István - a MANET főtitkára*

**3. A Társaság pénzügyi beszámolója**

*Dr. Rempert Ádám - a MANET pénztárosa*

**4. Tagnyilvántartás**

*Dr. Barna István - tagnyilvántartásért felelős vezetőségi tag*

**5. A Felügyelő Bizottság jelentése a Társaság elmúlt évi tevékenységéről**

*Dr. Deák György - a Felügyelő Bizottság elnöke*

**6. Az Egészségügyi Szakmai Kollégium Nephrologia és Dialízis Tagozat és Tanács beszámolója**

*Dr. Wittmann István - a Nephrologia és Dialízis Tagozat elnöke*

*Dr. Reusz György - a Nephrologia és Dialízis Tanács elnöke*

**7. Beszámoló a Nemzeti Vese Program 2017. évi tevékenységéről**

*Dr. Reusz György - a Nemzeti Vese Program elnöke*

**8. Magyar Vese-Alapítvány beszámolója**

*Dr. Rosivall László - a Magyar Vese-Alapítvány elnöke*

**9. Javaslat a MANET elnöki posztjának kétéves ciklusaira**

*Dr. Reusz György - a MANET elnöke*

*Dr. Wittmann István - a Nephrologia és Dialízis Tagozat elnöke*

**10. Egyebek**

19:00 Szünet

**20:00 NYITÓ VACSORA**

**2017. OKTÓBER 27. PÉNTEK**  
**„A” SZEKCIÓ – TOSCANA I. TEREM**

**08:20 SZABADELŐADÁSOK - VESEPÓTLÓ KEZELÉS**

Üléselnökök: **Ladányi Erzsébet, Zakar Gábor**

**KÖZÉPKORÚ NŐBETEG TERÁPIAREZISZTENS HIPERTÓNIAJA, NAGY VESÉKKEL, AZOTÉMIÁVAL ÉS SÚLYOS ANÉMIÁVAL (8+2')**

**Zakar Gábor**, Jurenka Zs., Fejes R., Szelestei T., Degrell P.

*B.Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár*

**SZEMFENÉKI KERINGÉS VIZSGÁLATA HAEMODIALIZÁLT BETEGEKBEN (8+2')**

**Vadnay Ákos**, Kakuk J., Nagy P., Csufor N., Komár T.

*Markhot Ferenc Kórház Eger, Budai Irgalmasrendi Kórház, Budapest*

**DIALIZÁLT BETEGEK TÚLÉLÉSE ÉS CV SZÖVŐDMÉNYEI A PRIMER DIALÍZIS CSATLAKOZÁSOK SZERINTI CSOPORTOKBAN (HÁROM ÉV TAPASZTALATAI) (8+2')**

**Varga Andrea**, Staudt Sz., Besenczi B., Zöld Zoltánné, Zakar G.

*B.Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár*

**MIÉRT VÁLASSZUK A PERITONEÁLIS DIALÍZIST A TUNNELIZÁLT DIALIZÁLÓ KATÉTEREN KERESZTÜL VÉGZETT HEMODIALÍZISSSEL SZEMBEN, HA AV FISZTULA KIALAKÍTÁSÁRA MÁR NINCS LEHETŐSÉG? (8+2')**

**Balku István**, Szigeti Zs., Répási K., Szegedi J.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 2. sz. Dialízis Központ, Nyíregyháza*

**A TRANSTHORACALIS DOPPLER ECHOCARDIOGRAPHIÁVAL MEGHATÁROZOTT KORONÁRIA ÁRAMLÁSI SEBESSÉGEK ÖSSZEFÜGGÉSE A KRÓNIKUS NORMOCYTER ANAEMIÁVAL KRÓNIKUS VESEELÉGTELEN BETEGEKBEN (8+2')**

**Császár Ildikó**, Pálinkás A.

*Diaverum Dialízis Központ, Hódmezővásárhely*



**KRÓNIKUS DIALÍZIS PROGRAMBAN RÉSZT VEVŐ ANCA-ASSZOCIÁLT VASCULITISES (AAV) BETEGEK IMMUNSZUPRESSZIÓS KEZELÉSE (8+2')**

**File Ibolya**, Trinn Cs., Ujhelyi L., Balla J., Bidiga L., Mátyus J.

*DE KK Belgyógyászati Intézet, Debrecen*

**DMT-VEL SZERZETT TAPASZTALATAINK A DIAVERUM HÁLÓZATÁBAN A PD INCIDENCIA TEKINTETÉBEN 2014- 2017 KÖZÖTT (8+2')**

**Magyar Katalin**, Török M., Orosz A., Albert K., Császár I., Varga E., Rédl J., Kósa D., Belén M., J. Hegbrandt

*Bajai Diaverum Dialízis Központ, Baja*

**LISTERIA MONOCYTOGENES OKOZTA PERITONITIS PERITONEALISAN DIALIZÁLT BETEGBEN (8+2')**

**Páll Katalin**, Sági V., Orosz A.

*Bajcsy-Zsilinszky Kórház, Immunonephrológiai Osztály, Budapest*

09:40 Szünet

**09:50 FŐTÉMA - A CA ÉS P ANYAGCSERE ZAVARAI, A CSONTANYAGCSERE RENDELLENESSÉGEI VESEBETEGEINKBEN**

Üléseelnökök: **Szabó András, Reusz György**

**AZ FGF23 SZEREPE FOSZFÁTANYAGCSERE SZABÁLYOZÁSÁBAN VESEELÉGTELENSÉGBEN (25+5')**

**Szabó András**

*SE ÁOK II.sz. Gyermekklinika, Budapest*

**KALCIUM ÉS NEM KALCIUM TARTALMÚ FOSZFÁT-KÖTŐK KAPCSOLATA A HALÁLOZÁSSAL EGY MAGYAR BETEGCSOPORTBAN (25+5')**

**Ambrus Csaba**, Barabás N., Kerkovits L., Kiss I.

*B.Braun Avitum I. sz. Dialízisközpont, Szent Imre Oktatókórház, Hypertonia-Nephrologia Profil, SE ÁOK Geriátria Tanszéki Csoport, Budapest*

*A főtéma támogatója a Sanofi-Aventis Zrt.*

10.50 Szünet

**11:00 SZIMPÓZIUM BOEHRINGER INGELHEIM**

**Szívügyünk a VESE!**

Moderátor: **Kempler Péter**

Előadók: **Ábrahám György és Barna István**

**12:00 FŐTÉMA - TRANSZPLANTÁCIÓ**

Üléseelnökök: **Reusz György, Rempert Ádám, Wagner László**

**HOW TO INCREASE LIVE KIDNEY DONATION - THE ROLE OF KIDNEY PAIRED DONATION PROGRAMS (25')**

**Ondřej Viklický**

*Institute for Clinical and Experimental Medicine, Prague*

**VESE-ÉLŐDONÁCIÓ ÉS BIZTONSÁG: ÚJDONSÁGOK 2017-BEN (15')**

**Wagner László**

*SE ÁOK Sebészeti és Transzplantációs Klinika, Budapest*

**HOGYAN OPTIMALIZÁLHATÓ A DONOR-RECIPIENS PÁROSÍTÁS? (15')**

**Rempert Ádám**

*SE ÁOK Sebészeti és Transzplantációs Klinika, Budapest*

13:00 Ebédszünet - **POSTER SÉTA**

**FOYER**

**POSZTER SÉTA II.**

Elnökök: **Kemény Éva, Túri Sándor**

8. **ESETTANULMÁNY: MINIMAL CHANGE SZINDRÓMA ÉS AKUT VESEELÉGTELENSÉG (8+2')**

**Magyar Katalin**, Pánczél B., Pápai E.

*Bajai Diaverum Dialízis Központ, Baja*

9. **TREATMENT OF HYPERURICAEMIA IN CHRONIC KIDNEY DISEASE**

**Fazekas Klára**

*Észak Budai Egyesített Kórházak, Budapest*



10. **BAL OLDALI AGYTÖRZSI DEKOMPRESSZIÓS MŰTÉTEN ÁTESETT REZISZTENS HYPERTONIÁS BETEGEK 2 ÉVEN TŰLI UTÁNKÖVETÉSI ADATAI**

**Fejes Imola**, Vörös E., Barzó P., Bajcsi D., Letoha A., Sonkodi S., Ábrahám Gy., Légrády P.  
*SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Nephrologia-Hypertonia Centrum, Szeged*

11. **METFORMIN ASSZOCIÁLTA LAKTÁT ACIDÓZIS A SÜRGŐSSÉGI OSZTÁLYON 2011-2016 KÖZT**

**Fülöp Norbert**, Bilics G., Koch M., Soós V., Varga Cs.  
*Somogy Megyei Kapos Mór Oktató Kórház, Kaposvár*

12. **AKUT VESEELÉGTELENSÉG HANTAVÍRUS-FERTŐZÉSBN**

**Markóth Csilla**, Rékasi É., Rédl J., Mátyus J., Nagy O.  
*Jász-Nagykun-Szolnok Megyei Hetényi Géza Kórház Nephrologiai Osztály, Diaverum Dialízis Központ, Szolnok*

13. **CHYLURIA – EGY RITKA VIZELETTELTERÉS. ESETISMERTETÉS**

**Molnár Gergő Attila**, Ludány A., Pusztai Cs., Molnár Á., Bán Zs., Németh K., Molnár K., Szántó Á., Wittmann I.  
*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

14. **A BŐR GLIKÓZAMINOGLIKÁN MOLEKULÁINAK SZEREPE A NÁTRIUM HOMEOSZTÁZISBAN**

**Sugár Dániel**, Agócs R., Sulyok E., Szabó J. A., Tulassay T.  
*SE ÁOK I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest*

15. **TRANSZPLANTÁCIÓT KÖVETŐEN VISSZATÉRŐ FSGS ESETEI GYERMEKKORBAN**

**Szabó Tamás**, Bíró E.  
*DE KK Gyermekgyógyászati Intézet, Debrecen*

16. **ÖRÖKLÉTES MITOKONDRIUMBETEGSÉGHEZ TÁRSULÓ PROTEINURIA EGY RITKA ESETE**

**Szabó Barna**, Szelestei T., Degrell P.  
*Somogy Megyei Kaposi Mór Oktató Kórház, Nephrologia, Kaposvár*

14:15 **SZIMPÓZIUM BERLIN CHEMIE**

**CÉLKERESZTBEN A VESE**

Moderátor: **Ábrahám György**

**GFR ÉRTÉKEK KÖRÜLI VÁLTOZÁSOK A METFORMIN ALKALMAZÁSA KAPCSÁN**

**Kovács Tibor**

**KÖSZVÉNY TERÁPIÁS MEGOLDÁSOK AZ eGFR TÜKRÉBEN**

**Pintér István**

**VESEVÉDŐ LERCANIDIPIN**

**Kiss István**

15:15 **FŐTÉMA - DIALÍZIS KEZELÉS: MAGYARORSZÁGI HELYZETKÉP ÉS ÚJ KIHÍVÁSOK A MODALITÁS VÁLASZTÁS KAPCSÁN**

Üléselnökök: **Polner Kálmán, Zakar Gábor, Kulcsár Imre**

**A MAGYARORSZÁGI DIALÍZIS STATISZTIKA 2016-BAN. A MAGYAR DIALÍZIS REGISZTER ISMERTETÉSE (10+2')**

**Kulcsár Imre**, Illés M., Véner Z., Hangay I.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely*

**A PERITONEÁLIS- ÉS HEMODIALÍZIS VÁLASZTÁSÁNAK ÚJABB SZEMPONTJAI (10+2')**

**Zakar Gábor**

*B.Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár*

**DIALÍZIS VERSUS KONZERVATÍV TERÁPIA AZ IDŐS VESEBETEGEK KEZELÉSÉBEN – AZ ÚJ EURÓPAI SZAKMAI IRÁNYELV ISMERTETÉSE (10+2')**

**Dolgos Szilveszter**

*Szent Margit Kórház Nefrológia Osztály, Budapest*

**TARTÓS VÉRNYERÉS KIALAKÍTÁSÁNAK LEHETŐSÉGEI IDŐS DIALIZÁLT BETEGEKNÉL (10+2')**

**Gáspár Renáta**, Rikker Cs., Juhász E., Haraszi M.

*FMC Péterfy I. Dialízis Központ, Budapest*

**IDŐS BETEGEK PERITONEÁLIS DIALÍZIS KEZELÉSÉVEL SZERZETT TAPASZTALATAINK: SIKEREK ÉS NEHÉZSÉGEK (10+2')**

**Polner Kálmán**, Haris Á.

*Szent Margit Kórház Nephrologiai Centrum, Budapest*

16:15 *Szünet*



**16:30 RITKA GENETIKAI BETEGSÉG DIAGNOSZTIKÁJA, VESETRANSZPLANTÁCIÓS ESETE**  
Moderátorok: **Prohászka Zoltán, Rempert Ádám, Reusz György**

EGY MUTÁCIÓ NEM MUTÁCIÓ?

**Reusz György**

A GENETIKAI LELETEK ÉRTÉKELÉSE ATÍPUSOS HUS-BAN

**Prohászka Zoltán**

ÁTÜLTETÉS ÉS ATÍPUSOS HUS

**Rempert Ádám**

17:30 *Technikai szünet*

**17:45 SZIMPÓZIUM FRESENIUS MEDICAL CARE MAGYARORSZÁG - MEDIAL  
MULTIFILTRATE PRO ALKALMAZÁSA INTENZIV OSZTÁLYON. VESEPÓTLÁS ÉS IMMUNMODULÁCIÓ**  
Moderátor: **Balla József**

FOLYAMATOS VESEPÓTLÓ KEZELÉSEK CYTOSORB KEZELÉSELLE KOMBINÁLVA – IMMUNMODULÁCIÓ ÉS  
MÁJTÁMOGATÁS

**Balla József**

EXTRAKORRPORÁLIS ANTIKOAGULÁLÁS A FOLYAMATOS VESEPÓTLÓ KEZELÉSEK SORÁN –  
MULTIFILTRATEPRO ÚJ TECHNIKAI MEGOLDÁSAI

**Becs Gergely**

multiFiltratePRO JELLEMZŐI A SZAKÁPOLÓ SZEMÉVEL

**Körtvélyesiné Bari Krisztina**

FOLYAMATOS VESEPÓTLÓ KEZELÉSEK ELMÉLETI KÉRDÉSEINEK GYAKORLATI MEGOLDÁSAI

**Újhelyi László**

18:45 *Szünet*

**20:00 GÁLA VACSORA**

**2017. október 27. (péntek)**  
**„B” SEKCIÓ – TOSCANA II. TEREM**

**11:00 SZABADELŐADÁSOK - ELMÉLETI NEPHROLOGIA**

Üléselnök: **Nagy Judit**

A TGF- $\beta$  MEZANGIÁLIS SEJTEKRE GYAKOROLT HATÁSA FÜGG A GENETIKAI HÁTTÉRTŐL (8+2')

**Kökény Gábor**, Fazekas K., Halek F.A., Mózes M.

SE ÁOK Kórélettani Intézet, Budapest

AZ IL-20 CITOKIN ALCSALÁD SZEREPE A KRÓNIKUS VESEBETEGSÉG  
PATOMECHANIZMUSÁBAN (8+2')

**Pap Domonkos**, Veres-Székely A., Sziksz E., Szebeni B., Lippai R., Takács I. M., Fekete A., Tulassay T.,  
Reusz Gy., Szabó J. A., Vannay Á.

MTA-SE Gyermekgyógyászati és Nephrológiai Kutatócsoport / Semmelweis Egyetem, I. sz. Gyermekgyógyászati

Klinika, Budapest

MONOKLONÁLIS IMMUNGLOBULIN MOLEKULÁK (MIG-K) OKOZTA VESEBETEGSÉGEK AZ SZTE I. SZ.  
BELGYÓGYÁSZATI KLINIKÁJA ANYAGÁBAN (8+2')

**Gajdán Nikolett**, Turkevi-Nagy S., Kemény É., Iványi B., Légrády P., Ábrahám Gy.

SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Szeged

A NÁTRIUM (FENA), HÚGYSAV (FEHS) ÉS KARBAMID (FEKN) FRAKCIONÁLT EXKRÉCIÓ  
ÖSSZEFÜGGÉSÉNEK ÉS A DISZKORDÁNS EREDMÉNYEK JELLEMZŐINEK VIZSGÁLATA (8+2')

**Ledó Nóra**, Deák T., Kira D., Studinger P., Pethő Á.G., Tislér A.

SE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest

A NÁTRIUM (FENA), HÚGYSAV (FEHS) ÉS KARBAMID (FEKN) FRAKCIONÁLT EXKRÉCIÓ IDŐBELI  
VÁLTOZÁSAINAK VIZSGÁLATA (8+2')

**Ledó Nóra**, Deák T., Kira D., Studinger P., Pethő Á.G., Tislér A.

SE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest



Leading European Nephrology



A KÓROS TIROZIN-IZOFORMÁK ÉS A VÉRKÉPZÉS PARAMÉTEREINEK ÖSSZEFÜGGÉSE HIPERFILTRÁLÓ, FIZIOLÓGIÁS TERHESEKBE (8+2')

**Tormási Imre**, Kun Sz., Molnár G.A., Szilágyi A., Wittmann I.

*Somogy Megyei Kaposi Mór Oktató Kórház Szülészeti-Nőgyógyászati Osztály, Kaposvár*

FIBRINOGEN AA-LÁNC MUTÁCIÓ OKOZTA AMYLOIDOSIS VESEBIOPSIÁS MINTÁBAN – ESETBEMUTATÁS (8+2')

**Vas Tibor**, Lacza Á., Motyovszki A., Tornóczki T., Kálmán E., Wittmann I.

*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

12:00 Szünet

16:00 VASHIÁNY ÉS VASPÓTLÁS KRÓNIKUS VESEBETEGSÉGBEN (20')

**Balla József**

*DE KK Belgyógyászati Intézet, Debrecen*

16:40 SZIMPÓZIUM AMGEN

NAGY LÉPÉS A DIALIZÁLT BETEGEK HATÉKONYABB EGYÜTTMŰKÖDÉSÉÉRT!

Moderátor: **Balla József**

ÚJ KDIGO MBD-CKD AJÁNLÁS LEGFONTOSABB ÚJDONSÁGAI

**Ladányi Erzsébet**

ÚJ KORSZAK A DIALIZÁLT BETEGEK SZEKUNDER HYPERPARATHYREOSISÁNAK TERÁPIÁJÁBAN: ETELCALCETID

**Tislér András**

17:40 Szünet

20:00 GÁLA VACSORA

## „C” SZEKCIÓ – MARBELLA TEREM SZAKDOLGOZÓK TUDOMÁNYOS PROGRAMJA

10:15 AZ ÁPOLÓI SZEKCIÓÜLÉS MEGNYITÁSA

**Zakar Gábor dr.** *MANET Ápolási Albizottság*

**HEMODIALÍZIS 1.**

Üléselnökök: **Kazup Szilvia dr.**, **Szakács Gyuláné**

KRÓNIKUS VESEELÉGTELENSÉG MIATT DIALÍZIS PROGRAMBA KERÜLT BETEGEINK SORSÁNAK VIZSGÁLATA 2012-2016 (10')

**Bukovics Mónika**, Illés M., Kulcsár I.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Szombathely*

HEMODIALIZÁLT BETEGEK ADHERENCIÁJA (10')

**Vecsei Margit**, Kiss I., Ambrus Cs.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 1. sz. Dialízisközpont, Budapest*

BETEGBIZTONSÁG FONTOSSÁGA A DIALIZÁLT BETEGEKNÉL (10')

**Némethné Völgyi Rita**

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 3. sz. Dialízisközpont. Veszprém*

A KÉZHIGIÉNÉS TECHNIKA JAVÍTÁSA ELEKTRONIKUS MONITOR RENDSZER SEGÍTSÉGÉVEL DIALÍZIS KÖZPONTOKBAN (10')

Tölgyesi K., **Gergely László dr.**, Bánsághi Sz., Róna P., Lehotsky Á., Haidegger T.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt., Budapest*

ÁPOLÓI TEENDŐK DIALIZÁLT DIABETESES BETEGEK KÖRÉBEN (10')

**Kovács Krisztina**

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 4. sz. Dialízisközpont, Kaposvár*

**POSZTER ELŐADÁSOK:**

A „KOMPETENCIA TEAM” HELYE ÉS SZEREPE A DIALIZÁLT BETEGEK ÁSVÁNYI-CSONTANYAGCSERE ZAVARAINAK KEZELÉSÉBEN (5')

**Czirják Norbertné**, Szakos T., Répási K., Szegedi J.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 2. sz. Dialízisközpont, Nyíregyháza*



A „HATÉKONYSÁGI KOMPETENCIA TEAM” HELYE ÉS SZEREPE A DIALIZÁLT BETEGEK ELLÁTÁSÁBAN (5')

**Szagos Tibor**, Szegedi J.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 2. sz. Dialízisközpont, Nyíregyháza*

**Megbeszélés (10')**

11:30 Szünet

**12:00 PSZICHOSZOCIÁLIS ÁPOLÁSI MUNKA**

Üléselnökök: **Polner Kálmán dr.**, **Tölgyesi Katalin**

**PSZICHOLÓGIA A DIALÍZIS KÖZPONTBAN (10')**

**Kreinné Kopácsi Mária**, Némethné Völgyi R., Mácsai E., Benke A.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 3. sz. Dialízis Központ, Veszprém*

**SPECIÁLIS HELYZETBEN: SZOCIÁLIS MUNKA IDŐS VESEBETEGEKKEL (10')**

**Országh Katalin**

*Szent Margit Kórház Taraba István műveseállandóság, Budapest*

**GYÁSZFOLYAMATOK MEGJELENÉSE A DIALIZÁLT BETEGEK KÖZÖTT (10')**

**Horváth Erzsébet**, Szabó T.

*B. Braun Avitum Dialízisközpont, Kistarcsa*

**A DIALIZÁLT BETEGEK PANASZAINAK ÉS A DIALÍZIS MINŐSÉGI PARAMÉTEREINEK ÖSSZEFÜGGÉSEI (10')**

**Tölgyesi Katalin**, Király M., Benke A.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt., Budapest*

**A CSALÁD TÁMOGATÁSÁNAK POZITÍV GYÓGYÍTÓ SZEREPE - EGY FIATAL DIALIZÁLT BETEG**

**KÁLVÁRIÁJÁNAK TANULSÁGAI (10')**

**Nagy Beáta**, Varga T.

*FMC Dialízis Központ, Salgótarján*

**ÉLET A HALÁL UTÁN, AVAGY ÚGY ÉLNI, MINT MINDENKI MÁS... (10')**

**Nagy Margit**

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 8.sz Dialízisközpont, Tatabánya*

**Megbeszélés (10')**

13:10 Ebédszünet

**14:10 PREDIALÍZIS ÁPOLÁS ÉS PERITONEÁLIS DIALÍZIS**

Üléselnökök: **Lakatos Judit dr.**, **Sallay Erika**

**EPO-KEZELT PREDIALIZÁLT BETEGEK SORSA 2012-2016 (10')**

**Balogh Anita**, Szakács Gy., Kulcsár I.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Szombathely*

**IDŐS BETEGEINK KEZELÉSE: MILYEN KIHÍVÁSOKKAL KÜZDÜNK MEG NAP MINT NAP? (10')**

**Bóka Ildikó**, Magyar K.

*Bajai Diaverum Dialízis Központ, Baja*

**NEPHROLOGIAI OSZTÁLYOS BETEGEK SZAKÁPOLÁSA, ESETISMERTETÉS (10')**

**Farkas Márta**

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 16. sz. Dialízis Központ, Siófok*

**DIABETESES ÉS NEM DIABETESES BETEGEK SORSÁNAK ALAKULÁSA PERITONEÁLIS DIALÍZIS**

**PROGRAMBAN (10')**

**Szakács Gyuláné**, Udvardiné Bukits B., Kovács L., Kulcsár I.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Szombathely*

**LEHET-E PERITONEÁLIS DIALÍZIST VÉGEZNI EGY PARKOLÓ AUTÓBAN? (10')**

**Áldott Judit**, Rónás Györgyné, Fekete A., Halmai R.

*B. Braun Avitum Hungary Zrt. 13. sz. Dialízisközpont, Dunaujváros*

**SPECIÁLIS PD NŐVÉRI FELADATOK ÉS NÉHÉZSÉGEK A PERITONEÁLIS DIALÍZISSSEL KEZELT IDŐS BETEGEK ELLÁTÁSA KAPCSÁN (10')**

**Sallay Erika**, Detrich K., Polner K., Haris Á.

*Szent Margit Kórház, Taraba István Művese Állandóság, CAPD központ, Budapest*

**SZÍVELÉGTÉLEN BETEGEK PERITONEÁLIS DIALÍZISE, ÁPOLÁSI TAPASZTALATOK (10')**

**Giczyné Simon Szilvia**, Staudt Sz., Földi Jánosné, Varga A., Zakar G.

*B. Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár*





ÉLETMINŐSÉGET BEFOLYÁSOLÓ TÉNYEZŐK VIZSGÁLATA PERITONELÁLIS DIALIZÁLT BETEGEINKNÉL  
BUDAPESTEN (10')

Lapatinszky Anita, Biró B., Kerkovits O., Kiss I.  
B.Braun Avitum Hungary Zrt 1 sz. Dialízis Központ, Budapest

Megbeszélés (10')

15:40 Szünet

16:00 HEMODIALÍZIS 2.

Üléselnökök: Orosz Attila dr., Gerhák Ferencné

FISZTULA DISZFUNKCIÓ ESETÉN MILYEN ÖSSZEFÜGGÉS VAN A NÖVÉR VIZSGÁLATA ÉS A KÉPALKOTÓ  
VIZSGÁLATOK KÖZÖTT? (10')

Aszódi Andrea, Markó Sz., Csekei J., Varga E.  
Diaverum Dialízis Központ, Kalocsa

GOMBLYUK SZÚRÁSTECHNIKA ALKALMAZÁSA IMMUNSZUPRIMÁLT BETEG ESETÉBEN (10')

Gerhák Ferencné, Keresztesi S.  
FMC Dialízis Központ Kecskemét

PALINDROM KANÜLÖK IMPLANTÁCIÓJÁNAK ÉS HASZNÁLATÁNAK NÉGYÉVES ÁPOLÁSI  
TAPASZTALATAI (10')

Filotás Ágnes, Frányó M., Varga A., Zakar G.  
B.Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár

A MARADÉK VESEFUNKCIÓ VÁLTOZÁSA KRÓNIKUS HEMODIALÍZISBEN (10')

Nagy Éva, Kulcsár I.  
B.Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Szombathely

MRSA HORDOZÁS SÚLYOS SZÖVÖDMÉNYEIK HAEMODIALÍZISBEN 2 ESET BEMUTATÁSÁVAL (10')

Nagy Lászlóné, Varga T.  
FMC Dialízis Központ, Salgótarján

Megbeszélés (10')

17:00 AZ ÁPOLÓI SZEKCIÓ ZÁRÁSA

17:30 BÁLINT CSOPORT

Moderátor: Dr. Major János

2017. OKTÓBER 28. SZOMBAT  
TOSCANA I. TEREM



MAGYAR  
NEPHROLOGIAI  
TÁRSASÁG

T o v á b b k é p z é s i N a p

09:00 FŐTÉMA - VESEBETEGSÉGGEL ÉLŐK ÉLETMINŐSÉGE, ÉLETKILÁTÁSA

Üléselnökök: Haris Ágnes, Kulcsár Imre

A MARADÉK VESEFUNKCIÓ JELENTŐSÉGE KRÓNIKUS DIALÍZIS PROGRAMBAN (12+3')

Kulcsár Imre

B.Braun Avitum Hungary Zrt. 6. sz. Dialízisközpont, Markusovszky Egyetemi Oktatókórház, Szombathely

MOZGÁSTERÁPIÁS ELVEK ÉS SAJÁT GYAKORLATI TAPASZTALATOK A KRÓNIKUS VESEBETEGEK,  
DIALIZÁLTAK ÉS VESETRANSZPLANTÁLTAK KEZELÉSÉBEN (8+2')

Király Enikő, Szilágyiné Lakatos T., Veres-Balajti I., Kárpáti I.

Debreceni Egyetem Kenézy Gyula Egyetemi Kórház, Debrecen

A FIZIKAI AKTIVITÁS JELENTŐSÉGE VESEBETEGEINK TÚLÉLÉSI EREDMÉNYEINEK JAVÍTÁSÁBAN (12+3')

Schneider Károly

Honvéd Kórház, III. Belgyógyászati Osztály, Budapest



A KRÓNIKUS VESEELÉGTELENSÉGGEL ÉLŐK ÖNGONDOSKODÁSA (SELF-MANAGEMENT), A BETEGSÉGÜKKEL KAPCSOLATOS DÖNTÉSHOZATAL KÉPESSÉGE (SHARED DECISION-MAKING) ÉS A SZEMÉLYRE SZABOTT BETEGOKTATÁS ÖSSZEFÜGGÉSEI (12+3')

**Haris Ágnes**, Polner K.

*Szent Margit Kórház Nephrologiai Centrum, Budapest*

BETEGEGYÜTTMŰKÖDÉS (12+3')

**Kóbor Krisztina**, Széll J., Klenk N., Szendrey L., Mizsik T., Béres K., Ladányi E.

*FMC Miskolci Nefrológiai Központ, Miskolc*

**10:10 FŐTÉMA - A KARDIOLÓGIAI ÉS NEPHROLOGIAI SZAKELLÁTÁS EGYÜTTMŰKÖDÉSE A DIURETIKUM REFRAKTER SZÍVELÉGTELEN BETEGEK KEZELÉSÉBEN ÉS GONDOZÁSÁBAN**  
Üléselnökök: **Kiss István, Szegedi János**

A KARDIOLÓGIAI ÉS NEPHROLÓGIAI TEAM EGYÜTTMŰKÖDÉSE A DIURETIKUM REFRAKTER SZÍVELÉGTELENSÉG KEZELÉSÉBEN ÉS GONDOZÁSÁBAN (10')

**Szegedi János**

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 2. sz. Dialízisközpont, SzSzB Megyei Kórházak és Egyetem Oktatókórház Jósa András Oktató Kórház, Nyíregyháza*

A SZÍVELÉGTELENSÉG EPIDEMIOLÓGIÁJA MAGYARORSZÁGON (15')

**Tomcsányi János**

*Budai Irgalmasrendi Kórház Kardiológia, Budapest*

A PERITONEÁLIS DIALÍZIS HELYE A DIURETIKUM REFRAKTER SZÍVELÉGTELENSÉG KEZELÉSÉBEN (15')

**Zakar Gábor - Szegedi János**

*B.Braun Avitum Hungary 9. sz. Dialízisközpont, Székesfehérvár*

A SELDINGER-TECHNIKÁVAL VÉGZETT PD KATÉTER IMPLANTÁCIÓ HELYE ÉS SZEREPE A DIURETIKUM REFRAKTER SZÍVELÉGTELEN BETEGEK PD KEZELÉSÉBEN (15')

**Pistai Miklós**, Szűcs A., Demeter Z., Szegedi J.

*SzSzB Megyei Kórházak és Egyetem Oktatókórház Jósa András Oktató Kórház, B.Braun Avitum Hungary Zrt., Nyíregyháza*

**Diszkusszió**

11:15 *Szünet*

**11:25 SZPONZORÁLT ELŐADÁS, AMGEN Kft.**

Moderátor: **Barna István**

VESEBETEGSÉG ÉS CSONTVESZTÉS, ILLETVE CSONTVESZTÉS KEZELÉSE VESEBETEGEKNÉL

**Csiky Botond**

**11:45 SZABADELŐADÁSOK - KLINIKAI NEPHROLOGIA**

Üléselnökök: **Kiss István, Szabó László, Wittmann István**

A LIRAGLUTID KEZELÉS VESEVONATKOZÁSAI (15')

**Wittmann István**

*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

SPINA BIFIDÁS BETEGEK VESEMŰKÖDÉS ZAVARAI (8+2')

**Szabó László**, Bajusz I., Dorkóné Dudás M., Kóbor K.

*Heim Pál Gyermekkorház, Budapest*

ÉLETMINŐSÉG-VIZSGÁLAT A B.BRAUN AVITUM HUNGARY ZRT. 2. SZ. DIALÍZISKÖZPONTJÁBAN (8+2')

**Répási Krisztina**, Szegedi J., Valikovics F., Balku I.

*B.Braun Avitum Hungary Zrt. 2. sz. Dialízisközpont, Nyíregyháza*

MAGYAR GYERMEK VESETRANSZPLANTÁCIÓS ADATBÁZIS A „COOPERATIVE EUROPEAN PAEDIATRIC RENAL TRANSPLANT INITIATIVE” (CERTAIN) REGISZTER KERETEIN BELÜL (8+2')

**Berta László**, Szabó A.

*SE ÁOK I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika, Budapest*

MÉG NINCS VÉGE - A KATÉTERES RÁDIÓFREKVENCIA S RENÁLIS DENERVÁCIÓ AKTUALITÁSAI (8+2')

**Légrády Péter**, Schulcz D., Fejes I., Ábrahám Gy.

*SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Nephrologia-Hypertonia Centrum, Szeged*

DIALIZÁLT BETEGEK KARDIOVASZKULÁRIS MORBIDITÁSÁNAK ÖSSZEFÜGGÉSE A RIZIKÓFAKTOROKKAL (8+2')

**Mácsai Emília**, Szentes En., Havasi A., Benke A.

*B.Braun 3. sz Dialízisközpont és Csolnoky Ferenc Kórház, Veszprém*



**KRÓNIKUS VESEBETEGSÉGGEL ÖSSZEFÜGGŐ NEUROPATHIA – ÁTTEKINTÉS (8+2')**

**Molnár Gergő Attila 2**

*PTE ÁOK II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrologiai Centrum, Pécs*

**ATIPUSOS ANTI-GBM NEFRITISZ ESETE (8+2')**

**Letoha Annamária**, Turkevei - Nagy S., Iványi B., Constantinou K., Gyói A., Légrády P., Ábrahám Gy.

*SZTE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Szeged*

**VESEBIOPSZIA SZOKATLAN SZÖVŐDMÉNYE (8+2')**

**Pethő Ákos**, Domján B., Kardos M., Fintha A., Studinger P., Tislér A.

*SE ÁOK I. sz. Belgyógyászati Klinika, Budapest*

**IDŐS HEMODIALIZÁLT BETEGEK KEZELÉSÉNEK SZEMPONTJAI (8+2')**

**Rikker Csaba**, Juhász E., Gáspár R., Haraszi M., Keresztény I.

*FMC Péterfy I. Dialízis Központ, Budapest*

**13.30 TESZTÍRÁS, NAGYGYŰLÉS ZÁRÁSA**