

MAGYAR VESE-ALAPÍTVÁNY 2015. ÉVI MUNKABESZÁMOLÓJA

Készült a Magyar Nephrológiai Társaság Nagygyűlésére
Készítette: dr. Rosivall László elnök

Az Alapítvány az alapítói okirat szellemének megfelelően idén is jelentős mértékben, összesen mintegy 25 millió forinttal, támogatta:

- a tudományos kutatómunkát,
- a nephrológiai képzést és továbbképzést itthon és a régióban,
- a Semmelweis Egyetem Nemzetközi Nephrológiai Kutató és Képző Központját,
- a Magyarok Nemzetközi Orvostudományi Akadémiáját,
- a nemzetközi kapcsolatok építését,
- speciális megelőző programként a cigány orvosképzést.

Kutatómunka támogatása

Az Alapítvány támogatta *dr. Tislér András, dr. Monos Emil, dr. Molnár Miklós Zsolt, dr. Kökény Gábor, dr. Studinger Péter, dr. Wagner László, dr. Kempler Péter, dr. Topolyai Mihály, dr. Tabák Ádám, dr. Taha El Hadj Othname, dr. Járai Zoltán, dr. Cseprekál Orsolya dr. Tóth János, dr. Vörös Péter, dr. Oláh Ilona, dr. Hermányi Zsolt, dr. Fővényi József, dr. Lehotkai Lajos, dr. Nagy Judit, dr. Rosivall László, dr. Shahrokh MirzaHosseini, dr. Fintha Attila, dr. Sebe Attila, Németh Adrienn, Kránicz Erik, Adamkó Sarolta, Fehérné Nagymihály Ildikó, Tóth Melánia, Cser Ágnes* orvosok, biológusok, PhD hallgatók, illetve segítők munkáját, nemzetközi előadásait, kongresszusi részvételét.

Az Alapítvány kiemelten támogatta az alábbi vizsgálatokat:

- az *endothelialis fenesztráció* szabályozása,
- a *prorenin* hatása,
- a *VEGF, angiotenzin, mikrocirkuláció, podocyták* és a diabeteses vesekárosodás összefüggése,
- *beta blokkolók hatása* a centrális vérnyomásra és centrális artériák rugalmasságára,
- *krónikus vesefibrózis* TGF-beta transzgenikus egerekben,
- *vesetranszplantált* betegek életkilátásait meghatározó tényezők,
- *Serotonin 5-HT2A és 5-HT2B receptorok* szerepe vesefibrózis kialakulásában,
- új rizikófaktorok keresését a *diabetikus nephropathia* kialakulásában,
- krónikus veseelégtelen gyermekek és fiatalok *kognitív képességstruktúrája*,
- prospektív kohort vizsgálatok diabeteses betegeken,
- új mikroRNS-ek szerepe egér szövettani mintákon

Az Alapítvány segítséget nyújtott

- kutatók, oktatók külföldi kongresszusokon való részvételéhez,
- a vese működésnek a „molekuláktól a betegágyig” kutatásával foglalkozó és több

- csoportot magába foglaló Nemzetközi Nephrologiai Kutató és Képző Központ kutató munkájához,
- a hazai orvosok, illetve PhD hallgatók képzéséhez, kutatómunkájához, nemzetközi előadásaihoz.
 - nephrologiával, illetve határos területi cikkek publikálásához

Egyéb támogatások:

- az alapítvány a vesebetegségek cigányok közötti előfordulásának gyakorisága miatt támogatta a cigány települések orvos ellátásának segítésére létrejött **cigány orvosképzési programot**,
- a betegek egyenlő jogai, bánásmódja iránti elkötelezettség okán továbbra is támogatta az orvostanhallgatók és egyéb egészségügyi szakemberek **siket jelbeszéd** képzését és tananyagának fejlesztését,
- segítette a WHMA talpon maradását.

Az Alapítvány által adott díj, elismerés

- Dr. Kárpáti István a kuratórium egyhangú szavazatával kimagasló főtitkári munkásságának és a Debreceni Nephrologiai Napok sikeres szervezésének elismerésére Nephrologiáért életmű díjban részesült.
- Sadayoshi Ito (Japán, Tohoku Egyetem) és Friedrich C. Luft (Németország, Charité) az alapítvány Ezüst Plakett díját a Budapest Nephrology School megnyitóján vette át. A díjazottakat Peti-Peterdi János, Nagy Judit és Rosivall László laudálták.

Nephrológiai képzés és továbbképzés szervezése, támogatása

- az Alapítvány elnöke által 2012-ben létrehozott **Nephrologiai-Physiológiai-Pathophysiológiai-Pathológiai Tea (NPPPT)**, mint sajátos továbbképzés sikeresen működik, kialakult a lelkes törzsközönység is.
 - az Alapítvány támogatta az elnök által 1994-ben a Semmelweis Egyetemen létrehozott „**Nephrológia**” című kötelezően választható tantárgy oktatását (két féléves 30x2 óra),
 - támogatta a Tislér doktor által szervezett hazai családorvosok *nephrológia és hypertonia* tárgyú továbbképzését szolgáló oktató munkát,
 - támogatta a *szakdolgozók* továbbképzését,
 - az Alapítvány 2015-ben megrendezte a **22. Budapesti Nemzetközi Nephrológiai Iskoláját**, az egy hetes, angol nyelvű továbbképzőt (augusztus 26-31.), melyhez nevüket adták, Hungarian Kidney Foundation, ISN, ERA-EDTA, RPS, IFKF and ISP. Az idei Iskola különlegessége volt a nemzetközi támogatással létrejött vese pathologiai program, melyben a hazai kiválóságokon (Iványi Béla, Tóth Tibor) kívül Nádasy Tibor, Honsava Eva és Walker Patrick nemzetközi nagyságok is örömmel vettek részt. Az eseményt az Amerikai Vesepathologiai Társaság és a Nephropath szervezet is támogatta.
- Külföldi előadók 6 országot képviseltek: Marc E. De Broe, Simin Goral, Harold

Helderman, Marta Hernanz-Schulman, Eva Honsova, Sadayoshi Ito, Friedrich C. Luft, Miklos Z Molnar, Tibor Nadasdy, János Peti-Peterdi, Gerald Schulman, Jens Titze, Patrick D. Walker, Andrzej Wiecek.

Hazai előadók: Ernő Péter Botos, Ágnes Haris, Béla Iványi, Zoltán Máthé, György Reusz, László Rosivall, Balázs Sümegi, Ágoston Szél, Mihály Tapolyai, Kálmán Tory, Tibor Tóth, Tivadar Tulassay.

Eberhard Ritz professzor úr, aki 21 éve mindig lelkesen vett részt iskolánkon, az idén egészségügyi okok miatt már nem tudott eljönni, de az általa elkészített előadást Ambrus Csaba nemcsak sikerrel tolmácsolta, de a vitában is helytállt.

A rendezvény 79 résztvevője 23 országot képviselt: Albania, Algeria, Australia, Belgium, Canada, Croatia, Greece, Hungary, India, Indonesia, Iran, Ireland, Japan, New Zealand, Norway, Pakistan, Poland, Portugal, Romania, Saudi Arabia, Slovenia, Sri Lanka, USA

Az Alapítvány 35 fiatal nefrologus részvételét ingyenes vagy kedvezményes részvételi díjjal támogatta. 2014-ben első ízben megrendezésre került **Vese Rubik kocka** és a **Vesebor Verseny** a nagy sikerre való tekintettel tovább folytatódott. Legjobb vesebor címet a Magita Cuvée, Béres Pincészet nyerte el. Ezen kívül az egyik legjobb vesebor oklevelet az alábbi borok kapták a nemzetközi „zsűri” véleménye alapján: Olaszrizling Szeremley Pincészet, Merlot, Athus Cuvée Gere Pincészet, Egri Csillag Thummerer Pincészet, Rosée Cuvée Frittmann Pincészet.

Az Iskolán elhangzott előadások az Alapítvány honlapján (bns-hungary.hu) keresztül elérhetőek. Megjelent elektronikusan is a „NEPHROLOGY, HYPERTENSION, DIALYSIS, TRANSPLANTATION FROM PATHOPHYSIOLOGY TO BIOPSYCHO-SOCIAL ASPECTS” (ed. Laszlo Rosivall, e-book, pp 1-405, 2015) című könyv 5. kiadása.

A Budapesti Nephrologiai Iskola nagy sikere volt a megelőzéstől a rehabilitációig, a beteg és a hozzátartozók oktatásától a pszichoneurológiáig terjedő komplex betegellátás magyar gyakorlatának bemutatása. Külön szekció folalkozott egyebek mellett a szakterülettel kapcsolatos alapkutatással és a klinikai nephrologiával, a vesepatológiával, dialízissel és a transzplantációval, illetve a nemzetközi hírű magyar törekvésekkel: pszichonephrologia, rehabilitáció, betegoktatás.

Az Alapítvány megszervezte és támogatta a 22. Iskola alkalmával megtartott 13. Nemzetközi Bor-és Egészség szimpóziumot, melyen az iskola résztvevőin kívül számos hazai meghívott szakember is részt vett.

Botos Ernő bemutatta a legjobb magyar borokat, Sümegi Balázs professzor pedig előadást tartott a borok egészségre való hatásáról.

A 22. Iskolát, illetve Szimpóziumot támogatták: *Hungarian Kidney Foundation, International Society of Nephrology, European Renal Association-European Dialysis and Transplant Association, Renal Pathology Society, University International Nephrology Research and Training Center, Semmelweis University Budapest, Avicenna International College Budapest, Magyar Nephrológiai Társaság, Magyar Képek, Aesculap Academy, B.Braun, Béres Vineyards and Winery, Bock Vineyards and Winery, Esterházy Winery, Frittmann Brothers, Koch Winery, Malatinszky Vineyards, Szeleshát Winery, Szeremley Winery, Takler Winery, Thummerer Winery, Tornai Winery, Villány Gere Vineyards and Winery, Weninger and Gere Vineyards and Winery.*

A 22. Budapesti Nephrológiai Iskolát az *Európai Akkreditációs Központ* (EACCME) 27 nemzetközi, illetve 50 hazai CME pont igazolására jogosította fel. A pontok minden országban a helyi előírások szerint hivatalosan átszámíthatók.

A részvételi igazolást az iskola részéről Rosivall László elnök, az ISN részéről E. Ritz volt elnök, az ERA/EDTA részéről pedig Andrzej Wiecek elnök írták alá.

Nemzetközi kapcsolatok, nemzetközi elismerések

- A 10. Világ Vese Napot az idén márciusban is a szokásos módon „megrendeztük”.
- Az Alapítvány elnöke vezetésével hazánk sikeresen vesz részt az idén befejeződött **SysKid** FP7-es pályázatban, melynek jelentését Brüsszel elfogadta.
- Az Alapítvány elnöke felkérésre részt vesz egy hasonló témájú HORIZON20 pályázatban is.
- Az Alapítvány támogatásával az elnök részt vett az **ERA-EDTA** (London) Oktatási Bizottsági, az **ISN** Regionális Bizottsági ülésen, decemberben pedig részt vesz az **IFKF** elnökségének londoni stratégiai megbeszélésén.
- A felsőoktatási államtitkár Rosivall László előterjesztésére írásbeli ígéretet tett, hogy 2016-ban egy éves ösztöndíjas cigány orvosképzési előkészítő/érettségi felkészítő indul a Márton Áron Kollégiummal együttműködésben.
- „Simmelweis bronzba öntve elindult Keletre!” Rosivall László javaslatára Semmelweis halálának 150. évfordulója alkalmából Madarassy István elkészítette Semmelweis mellszobrát, melyet előreláthatólag Magyarország miniszterelnöke avat Teheránban november 30-án a Teheráni Orvostudományi Egyetem kertjében.
- Az idén leköszönő indiai nagykövet meglátogatta az alapítvány elnökét és felkérte egy általa szervezett roma oktatási konferencián tartandó előadásra, mely sikeresen megtörtént. A hivatalban lévő iráni nagykövet is szorosan együttműködik az alapítvánnyal.

A Nephrológiai Kutató Központ fejlesztése és eredményei

- Az Alapítvány segítségével fejlődő oktatási és kutatási eredmények elismeréseként 2012-ben a Semmelweis Egyetemen a korábban létrehozott **Nephrológiai Hálózatot** (1994) követően megalakult Rosivall László vezetésével a **Nemzetközi Nephrológiai Kutató és Képző Központ**. Az alapítói okiratnak megfelelően az alapítvány segíti az *Egyetemi Nephrológiai Hálózatot, a Központot, illetve a nanotechnológiai kutatásokat, illetve hazai és európai együttműködések*.
- Az elnök által 1994-ben hazánkban elsőként akkreditált **Nephrológiai PhD Programban** eddig 58-an végeztek, közülük 28-an Rosivall László irányításával. Az Alapítvány segítségével a nephrológia továbbra is a Semmelweis Egyetem egyik legeredményesebb PhD Programja, illetve az Alapítvány elnöke pedig a Semmelweis Egyetem Elméleti Doktori Iskolájának elnöke.

Az Alapítvány tőkét az idén az alábbiak növelték

Kamat, az 1%-os hozzájárulás, hazai és nemzetközi adományok, támogatások.