

## A 2013-2014-es tanévben díjazott Rektori Pályamunkák

### I. Díj

#### Egyszerzős

Szerző	évf.	Tanszék	cím	konzulens
Bartos Balázs	SE ÁOK VI.	Élettani Intézet	GTP-áz aktiváló fehérjék szabályozása	Dr. Ligeti Erzsébet
Bőösi Martina	SE ÁOK VI.	Kórélettani Intézet	A TGF- $\beta$ szerepe a miokardiális fibrózis progressziójában - Új pathomechanizmusok vizsgálata transzgenikus egerekben	Dr. Kökény Gábor
Dancs Péter Tibor	SE ÁOK V.	Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet	A lizofoszfátidsav szerepe a vérkeringési rendszer működésének szabályozásában	Dr. Benyó Zoltán Dr. Ruisanchez Éva
Jekő Anita	SE GYTK V.	Gyógyszerészeti Intézet	A proteomikában használt tripszinek emésztési tulajdonságainak összehasonlítása	Dr. Drahos László Dr. Ludányi Krisztina
Lippai Rita	SE ÁOK VI.	I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika	A Parkinson's disease 7 szerepének vizsgálata a coeliakia patomechanizmusában	Dr. Arató András Dr. Sziksz Erna
Marosi Csilla	SE ÁOK VI.	Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika	Vizuális eltérési negativitás vizsgálata szkizofréniában	Dr. Csukly Gábor Dr. Farkas Kinga
Merkely Gergő	SE ÁOK V.	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kardiológiai Központ, Kardiológiai Tanszék	Az aortaív pótlásának új lehetőségei. Teljes aortaív pótlás decellularizált allografttal	Dr. Radovits Tamás
Mikes Bálint	SE ÁOK IV.	III. sz. Belgyógyászati Klinika	A trombotikus Trombocitopéniás Purpura patogenezise és terápiája	Dr. Prohászka Zoltán
Milley György Máté	SE ÁOK V.	Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete	A hereditér neuropathiák genetikai hátterének vizsgálata. A Connexin 32 gén genetikai epidemiológiai vizsgálata Magyarországon	Dr. Gál Anikó Dr. Molnár Mária Judit
Vilinovszki Olivér	SE ÁOK V.	Élettani Intézet	Tirozin-kinázok szerepe autoimmun gyulladásos megbetegedésekben	Dr. Németh Tamás Dr. Mócsai Attila

#### Kétszerzős

Kellermayer Dalma Lucia Ruppert Mihály	SE ÁOK IV. SEÁOK V.	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kardiológiai Központ, Kardiológiai Tanszék	Egyszeri kimerítő fizikai terhelés kardiális hatásainak vizsgálata patkánymodellen	Dr. Radovits Tamás
Marosvári Dóra Téglási Vanda Mónika	SE ÁOK VI.	I. sz. Pathológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	A mikroRNS-ek szerepe a mycosis fungoides pathogenezisében	Dr. Reininger Lilla
Varga -Szabó Veronika Farkas Ádám Zoltán	SE ÁOK V.	Orvosi Biokémiai Intézet	Neutrofil extracelluláris csapdák trombózisban és trombolízisben	Dr. Kolev Kraszimir

## II. Díj

Egyszerzős

Szerző	évf.	Tanszék	cím	konzulens
Ács Balázs	SE AOK VI.	II. sz. Pathológiai Intézet	Az aspirációs citológia helye az emlőrák onkológiai ellátásában	Dr. Szász A. Marcell Dr. Kulka Janina
Czigléczi Gábor	SE ÁOK V.	Idegsebészeti Tanszék	Újítások a gerincsebészetben a XXI. században. A minimálisan invazív gerincsebészeti technikák osztályozási rendszere	Dr. Banczerowski Péter
Czobor Nikoletta Ráhel	SE ÁOK V.	Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika	Viselkedésmintázatok a gyermekszívsebészetben: A pszichoszociális és neurokognitív fejlődés vizsgálata a szívsebészeti beavatkozásokon átesett gyermekek körében	Dr. Székely Andrea
Dabasi Eszter	SE ÁOK V.	Transzplantációs és Sebészeti klinika	Bakteriális infekciók májtranszplantációt követően	Dr. Nemes Balázs Dr. Fehérvári Imre
Gresits Orsolya Zsuzsanna	SE ÁOK VI.	Orthopédiai Klinika	A veleszületett dongaláb-deformitás kezelése a Ponseti-módszer szerint	Dr. Domos Gyula Dr. Terebessy Tamás
Kói Krisztina	SE ÁOK V.	II. sz. Pathológiai Intézet	Biszfosfonát kezelés hatása humán nem-kissejtes tüdőrák sejtekre	Dr. Kenessey István
Kosik Anna	SE ÁOK V.	I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika	A vese iszkémia/reperfúziós károsodásának vizsgálata. Akut és krónikus renin elválasztás vizsgálata a vese iszkémia/reperfúziós károsodásában hím és nőstény patkányokban	Dr. Szabó Attila Dr. Prókai Ágnes
Szabó Bálint Gergely	SE ÁOK VI.	II. sz.. Belgyógyászati Klinika, Infektológiai Tanszéki Csoport	Intracardiális eszközökkel összefüggő fertőzések epidemiológiája	Dr. Princz Gyula
Szücs Armanda	SE ÁOK V.	I. sz.. Pathológiai és Kísérleti Rákkutató Intézet	A májcirrhosis korszerű szemlélete	Dr. Nagy Péter
Tóth Mónika	SE ÁOK V.	Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet	Zsírsav-deszaturáció az endoplazmás retikulumban	Dr. Csala Miklós
Varga Eszter	SE FOK V.	Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	Fogszabályozó ívek összehasonlító vizsgálata 3D-s felülettopográfiai jellemzők alapján	Dr. Fábán Gábor Dr. Déri Katalin

### III. Díj

#### Egyszerzős

Szerző	évf.	Tanszék	cím	konzulens
Hoffmann Péter	SE ÁOK VI.	Élettani Intézet	Plazmamembrán fehérjék közötti interakciók vizsgálata biofizikai módszerekkel	Dr. Szalai Bence Dr. Várnai Péter
Kacsó Gergely	SE GYTK V.	Orvosi Biokémiai Intézet	Investigation of the mitochondrial substrate-level phosphorylation	Dr. Christos Chinopoulos
Kosztly János Gergely	SE ÁOK V.	Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és patobiokémiai Intézet	Az endoplazmás retikulumhoz kapcsolódó fehérje degradáció. Kalcium egyensúly és a redox homeosztázis kapcsolata az endoplazmás retikulumban	Dr. Lizák Beáta
Kovács Kata	SE ÁOK V.	Orvosi Biokémiai Intézet	A mitokondriális funkciók hőmérsékletfüggősége, különös tekintettel a reaktív oxigénszarmazékok képzésére	Dr. Tretter László
Lénárt Katalin Szidónia	SE ÁOK VI.	II. sz.. Belgyógyászati Klinika, Infektológiai Tanszéki Csoport	A súlyos égésérültek infekciói, különös tekintettel a multidrog-rezisztens kórokozókra	Dr. Princz Gyula
Nagy Viktória	SE ÁOK VI.	II. sz. Gyermekgyógyászati Klinika	Az asparaginase készítmények szerepe gyermekkori leukémiában	Dr. Kovács Gábor
Vadas Réka	SE ÁOK VI.	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika Kardiológiai Központ, Kardiológiai Tanszék	A carotis intima-media megvastagodásban szerepet játszó tényezők vizsgálata	Dr. Merkely Béla Dr. Bagyura Zsolt
Varga Alexandra	SE ÁOK V.	Asnatómiai, Szövet- és Fejlődéstani Intézet	Alkalikus foszfatáz eloszlása a retinában fiziológias és patológias állapotokban	Dr. Kántor Orsolya

#### Kétszerzős

Balogh Anikó Gódor Dorottya	SE ÁOK V.	Farmakológiai és Farmakoterápiás Intézet	Vezikulák szerepe a távoli kardioprotekcióban	Dr. Gircz Zoltán
Gaál Dorottya Petrik Laura	SE ÁOK V.	Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet	Vérlemezke és szérum eredetű növekedési faktorok hatása iszkémiát követő regenerációra	Dr. Lacza Zsombor Vác Gabriella
Ruppert Mihály Kellermayer Dalma Lucia	SEÁOK V. SE ÁOK IV.	Városmajori Szív- és Érgyógyászati Klinika	A szívelégtelenség új kezelési lehetőségeinek vizsgálata patkánymodelleken. A szolubilis guanilat-cikláz gyógyszeres aktiválásának hatása patológias szívizom-hipertrófiára	Dr. Radovits Tamás
Vági Orsolya Erzsébet Kempler Miklós Soma	SE ÁOK V. SE ÁOK VI.	I. sz. Belgyógyászati Klinika	Az autonóm neuropathia és a diurnális vérnyomásváltozások összefüggése csökkent glukóztoleranciában szenvedő betegekben	Dr. Kempler Péter

## Rektori Dicséret

Egyszerzős

Szerző	évf.	Tanszék	cím	konzulens
Baranyai Dávid Árpád	SE ÁOK VI.	I. sz. Sebészeti Klinika	Onkoplasztikai irányelvek érvényesülése az emlőrák-sebészetben	Dr. Molnár Béla Ákos
Bartha Luca	SE ÁOK IV.	I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika	Az öregedés biomarkereinek azonosítása gén chip adatok felhasználásával	Dr. Gyórfly Balázs
Brunner Alexandra	SE ÁOK V.	Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika	A gonorrhoea fertőzés epidemiológiája és a Neisseria gonorrhoea törzsek molekuláris tipizálása, multirezisztens klónok vizsgálata a Semmelweis Egyetem Bőr-, Nemikórtani és Bőronkológiai Klinika beteganyagára alapján	Dr. Orosházi Eszter
Budai András	SE ÁOK V.	I. sz. Sebészeti Klinika	A véna portae ligatúra indukálta májregeneráció során létrejövő morfológiai és funkcionális változások vizsgálata	Dr. Szijártó Attila
Czél Eszter	SE ÁOK VI.	I. sz. Sebészeti Klinika	Multirezisztens kórokozók előfordulása sebészeti intenzív osztályon	Dr. Darvas Katalin
Demeter Anna	SE ÁOK V.	Magatartástudományi Intézet	Az evészavarok egy lehetséges kockázati tényezője: a szülők megjelenéssel kapcsolatos elvárásai	Dr. Túry Ferenc
Eitler Katalin	SE ÁOK V.	I. sz. Gyermekgyógyászati Klinika	Folyamatos szubkután glükóz monitorizálás a gyermek intenzív osztályon: a pH, a hematokrit, a szérum kálium és a vazóaktív szerek hatása a mérés pontosságára	Dr. Tóth-Heyn Péter
Fekete Bálint András	SE ÁOK	Genomikai Medicina és Ritka Betegségek Intézete	A biotechnológia által nyújtott új terápiás lehetőségek a neurológiában	Dr. Molnár Mária Judit
Herold Zoltán	SZIE Állatorvostudományi Kar III.	Biológia BSc.	Chromogranin-A vizsgálata 1-es típusú diabetes mellitusban	Dr. Somogyi Anikó
Herpai Vivien	SE ÁOK IV.	Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézet	Modern sebészi eszközök és kötszerek használata a krónikus sebek kezelésében, különös tekintettel a Versajet™ II hidrosebészeti eszközöz használatára a láb-és lábszárfelekélyek kezelésében	Dr. Szokoly Miklós
Hulmány Eszter	SE FOK V.	Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	A sulcusfolyadék vizsgálatának jelentősége orthodontiai szempontból	Dr. Barta Adrienn

Kiss Bence	SE FOK V.	Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika	A modern képalkotó eljárásokhoz kapcsolódó diagnosztikai szoftverek vizsgálata és felhasználása a maxillofaciális régió csontpótló eljárásainak tervezésében és értékelésében	Dr. Huszár Tamás
Kléner Viktória	SE FOK V.	Fogászati és Szájsebészeti Oktató Intézet	Szociális otthonban élő gerontológiai ellátást igénylő páciensek fogászati gondozásának lehetőségei	Dr. Kivovics Péter
Pásztor Máté	SE ÁOK V.	Élettani Intézet	GTP-áz aktiváló fehérjék szabályozása	Dr. Ligeti Erzsébet
Puskás Barbara	SE ÁOK V.	I. sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	A hármasker-terhességekből született újszülöttek körjólata a gesztációs kor függvényében	Dr. Hruby Ervin
Sánta Krisztina	SE ÁOK V.	II. Belgyógyászati Klinika	Az 1-es típusú cukorbetegség kognitív funkcióinak vizsgálata	Dr. Somogyi Anikó Dr. Szémán Barbara
Somlyai Máté	SE GYTK IV.	Gyógyszerész Kémiai Intézet	Aminoglikozid antibiotikumok csoportspecifikus sav-bázis tulajdonságainak jellemzése mágneses magrezonanciás módszerekkel	Dr. Noszál Béla Dr. Orgován Gábor
Vadócz Rebeka	SE FOK V.	Arc-, Állcsont-, Szájsebészeti és Fogászati Klinika	Állcsont atrophiák és állcsont defektusok pótlására használt csontpótló anyagok és csontpótló eljárások összehasonlító vizsgálata	Dr. Huszár Tamás
Visnyai Krisztina	SE FOK V.	Gyermekfogászati és Fogszabályozási Klinika	A maradófogak csírahiányának előfordulási gyakorisága, az ezzel összefüggő tejfog perzisztencia vizsgálata és interdiszciplináris kezelési lehetősége	Dr. Rózsa Noémi Katinka
Zsédely Anikó	SE FOK V.	Fogpótlástani Klinika	A TMI-diszfunkció epidemiológiája - irodalmi áttekintés és egy hazai vizsgálat alapján	Dr. Schmidt Péter

#### Kétszerzős

Kató Karina Hecz Magdaléna Mária	SE ÁOK V.	I. sz. Belgyógyászati Klinika	A genetikai tényezők hatása malignus pajzsmirigy tumorok kezelési hatékonyságára	Dr. Takács István
--	-----------	-------------------------------	--	-------------------

I. helyezés	13
II. helyezés	11
III. helyezés	12
Dicséret	21
Nem díjazott	11
Összesen	68

GRATULÁLUNK A DÍJAZOTT ÉS A PÁLYÁZATON RÉSZT VETT HALLGATÓKNAK!