

Díjat nyert TDK előadások (1996 -)

2021

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK,
Káposzta Zalán Balázs SE ÁOK V., Czoch Ákos SE GYTK V.	I.	Agyi funkcionális kapcsolati hálózatok topológiájának vizsgálata nyugalmi állapotban és kognitív terhelés során, elektroencefalográfia segítségével	Dr. Rácz Frigyes Sámuel, Dr. Eke András, Élettani Intézet	I.
Czoch Ákos SE GYTK V., Keumbi Kim SE EM IV.	Magyar Bioinformatikai Társaság különdíja	I.	Dr. Mukli Péter, Dr. Orestis Stylianou, Élettani Intézet	+
Orbán Gábor SE ÁOK IV.	MÉT különdíj	I.	Új bioszenzorok fejlesztése az extracelluláris adenzin-nukleotidok sebzáródásban betöltött szerepének és egyéb funkcióinak megismerésére	I.
Fentu Sanka SE EM IV.	I.	Molecular study of genetically labeled peroxidase protein in mammalian animal model system	Dr. SirokmányGábor, Élettani Intézet	+
Khozeimeh Mohammad Ali SE ÁOK IV.	I.	Establishment of a lentiviral expression system for the expression of potassium channel genes in sensory neurons	Dr. Enyedi Péter, Dr. Lengyel Miklós, Élettani Intézet	+
Kisiczki Ármin Szabolcs SE ÁOK V., Koós Bence SE ÁOK V.	II.	A metabolikus ritmus immunmodulátor hatásai	Dr. Ella Krisztina, SűdyÁgnes Réka, Élettani Intézet	Küöldíj
Xinari Elena SE EM IV.	II.	Investigation and functional rescue of a nephrogenic diabetes insipidus causing	Dr. Balla András, Kovács Kinga, Élettani Intézet	+

	S127F substitution in the V2 vasopressin receptor		
Nagy Dániel Károly SE ÁOK VI.	II. A foszfatidilinozitol-3,4-biszfoszfát EGF ingerlés hatására bekövetkező bioszintézisének vizsgálata emlős sejtek plazmamembránjában		Dr. Várnai Péter, Dr. Tóth Dániel, Élettani Intézet
Sóti Csaba Dániel SE ÁOK IV.	II. CXCL8 specifikus bioszenzor fejlesztése és optimalizálása		Dr. Enyedi Balázs, Tamás Szimonetta, Élettani Intézet
Kim Keumbi SE EM IV., Káposzta Zalán Balázs SE ÁOK V.	III. Novel measure of electroencephalography (EEG) based functional connectivity reveals task related differences between brain states		Dr. Mukli Péter, Orestis Stylianou, Élettani Intézet
Guti Viktor SE ÁOK IV.	III. A b-arresztin2 interakcióinak vizsgálata nem-receptor fehérjékkel		Dr. Turu Gábor, Soltész-Katona Eszter, Élettani Intézet
Vikár Simon SE ÁOK IV.	III. A foszfolipáz C?2 szerepe neutrofil granulociták VII. típusú kollagén immunkomplex általi aktivációjában		Dr. Szilveszter Kata, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet

2020

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK,
Orbán Gábor SE ÁOK III	I.	Az extracelluláris ATP felszabadulásának és szerepének vizsgálata sebzáródás során	Dr. Enyedi Balázs, Élettani Intézet	(+)
Kovács Gábor SE ÁOK VI.	I.	A VEGFC mRNS-LNP hosszú távon javítja a nyirokódémát transzgenikus állatmodellben	Dr. Szőke Dániel Imre, Dr. Jakus Zoltán Péter, Élettani Intézet	I.

Nagy Dániel Károly SE ÁOK V.	I.	A plazmamembrán foszfatidilinozitol-3,4-biszfoszfát szint változása hormonális ingerlés hatására emlős sejtekben	Dr. Várnai Péter, Dr. Tóth Dániel	Különdíj
Ladányi Zsuzsanna SE ÁOK IV.	I.	Az LTB4 szöveti eloszlásának vizsgálata zebraadánió modellen	Dr. Enyedi Balázs, Élettani Intézet	(+)
Káposzta Zalán Balázs SE ÁOK IV.	II.	A kognitív terhelés és agyi funkcionális konnektivitás kapcsolatának vizsgálata elektroencefalográfia segítségével	Dr. Rácz Frigyes Sámuel, Dr. Eke András, Élettani Intézet	
Horváth Hanga Réka SE ÁOK IV.	II.	Immortalizált mieloid progenitorokból differenciáltatott neutrofil granulociták in vitro jellemzése	Orosz Anita, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	
Sárkány Orsolya ELTE TTK II.	II.	A cirkadián ritmus és a metabolizmus kapcsolatának vizsgálata Neurospora crassában	Dr. Káldi Krisztina, Élettani Intézet, Dr. Gyöngyösi Norbert, Orvosi Vegytani, Molekuláris Biológiai és Patobiokémiai Intézet	
Sasvári Péter SE GYTK V.	II.	ARHGAP25 GTPáz aktiváló fehérje partnerfehérjéinek azonosítása BioID módszerrel	Dr. Csépanyi-Kömi Roland, Czárán Domonkos Tamás, Élettani Intézet	
Tomer Zilbermintz SE EM IV.	III.	Characterization of the role of lymphatics in the sensitization and elicitation phases of contact hypersensitivity (CHS) in in vivo mouse models	Aradi Petra, Dr. Jakus Zoltán Péter, Élettani Intézet	

2019

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK,
-----	-----	--------------	------------	-------

Garger Dániel SE ÁOK VI.		I.	A ligand-receptor interakció kinetikája és lokalizációja együttesen határozzák meg a b-arresztin jelátvitelt	Dr. Hunyady László, Élettani Intézet, Dr. Tóth András Dávid III. Sz. Belgyógyászati Klinika	II.
Szöllősi Tamás SE ÁOK IV.		I.	Mesenchymális sejtek jelölése, sérülés által kiváltott funkcióik vizsgálata fluoreszcens képalkotással zebraadánió modellen	Dr. Enyedi Balázs, Élettani Intézet	I.
Bányai Bálint SE ÁOK V.; Gerszi Dóra SE ÁOK VI.		I.	D-vitamin hiány hatása a nagyerek inzulin-függő relaxációjára hiperandrogén patkánymodellben	Dr. Horváth Eszter Mária, Élettani Intézet, Dr. Várbiro Szabolcs, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	+
Gém Janka Borbála SE ÁOK V.	Magyar Hypertónia Társaság Különdíja	I.	Tirozin-kinázok szerepe az angiotenzin-II indukált génexpressziós változásokban	Dr. Balla András, Élettani Intézet, Dr. Hunyady László, Élettani Intézet	Különdíj
Szöke Dániel Imre SE ÁOK VI.; Kovács Gábor SE ÁOK V.		I.	Nukleozid-módosított VEGFC mRNS-LNP terápia hatásai genetikai nyiroködéma modellben	Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet	II.
Kovács Fanni SE ÁOK VI.		I.	Biolumineszcencia-rezonancia energia transzfer alkalmazása a GTPáz aktivitás mérésére	Dr. Wisniewski Éva, Élettani Intézet, Dr. Csépanyi-Kömi Roland, Élettani Intézet	I.
Pánczél Áron SE ÁOK V.		I.	Oszteoklasztok és multinukleáris óriássejtek fúziójának vizsgálata fluoreszcens módszerrel	Királyhidi Panna, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	I.
Boutary Moustafa SE EM V.		I.	Characterization of pulmonary development and lymphatic growth in the absence of fetal breathing movements in the developing lung	Kitti Ajtay, Department of Physiology, Zoltan Jakus MD, PhD, Department of Physiology	+

Stylianou Orestis SE EM VI.	I.	Spatial distribution of the multifractal character of the dynamic functional connectivity in the resting-state human EEG.	Frigyes Samuel Racz, MD Department of Physiology, Andras Eke, MD, PhD Department of Physiology	Különdíj
Lesinszki Lukács SE ÁOK V.	I.	A foszfolipáz Cg2 szerepének vizsgálata az autoantitest-indukált bőrgyulladás patogenezisében	Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet, Dr. Szilveszter Kata, Élettani Intézet	+
Tropotei Adrienn SE ÁOK IV.	I.	A baktérium érzékenységi profilt meghatározó gyorsesztt, a MICy adaptációja a klinikai napi gyakorlatba	Dr. Kállai András, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, Dr. Lőrincz M. Ákos, Élettani Intézet	II.
Nagy Simon Péter SE ÁOK IV.	II.	Az oszteoklasztok fejlődésének nyomon követése egy új fluoreszcens mikroszkópiás módszer segítségével	Dr. Györi Dávid, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	+
Bilodid Sofiya SE EM V.	II.	TREK-1 background potassium channel is functional in human pulmonary arterial smooth muscle cells	Péter Enyedi, MD, PhD, DSci, Department of Physiology, Miklós Lengyel, MD, Department of Physiology	
Vadász Dániel SE ÁOK IV.	II.	Egy RasGEF fehérje szerepe a cirkadián ritmus szabályozásában	Dr. Káldi Krisztina, Élettani Intézet, Szőke Anita, Élettani Intézet	
Horváth Viktória SE ÁOK IV.	III.	A kannabinoid 1-es típusú receptor (CB1R) expressziós szintjének hatása a receptor működésére	Dr. Szanda Gergő, Élettani Intézet Intézet	
Misák Ádám SE ÁOK IV.	III.	Ligand-fehérje affinitás predikciója fehérje és ligand jellemzők együttes felhasználásával	Dr. Turu Gábor, Élettani	

			Intézet, Dr. Szalai Bence, Élettani Intézet
Kovács Gábor SE ÁOK V.; Szőke Dániel SE ÁOK VI.	III.	Nyirokerek szerepének vizsgálata kontakt hiperszenzitivitás (CHS) szenzibilizációs és elicitációs fázisában in vivo egérmodellben	Aradi Petra, Élettani Intézet, Dr. Jakus Zoltán Péter, Élettani Intézet

2018

Név	Dij	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Elekes Iringó SE ÁOK IV. – Horváth Lili SE ÁOK IV.	I.	Szkizofrénia korai fázisában sérült az artériás baroreflex neurális komponense	Dr. Cseh Domonkos, Élettani Intézet Dr. Kollai Márk, Élettani Intézet	Különdíj
Kónya Krisztina SE ÁOK V..	I.	A kollagén IV keresztkötéshez szükséges hidrogén-peroxid lehetséges forrásainak vizsgálata	Dr. Sirokmány Gábor, Élettani Intézet Dr. Geiszt Miklós, Élettani Intézet	II.
Horváth Eszter SE ÁOK IV.	I.	Rezisztencia koronária arteriolák adaptációjának nemi különbségei edzés indukált balkamra hipertrofiában	Dr. Várbíró Szabolcs, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika Dr. Török Marianna, Élettani Intézet	I.
Gerszi Dóra SE ÁOK V. – Penyige Áron SE ÁOK VI.	I.	Az a. uterina ellenállással együtt meghatározott oxidatív-nitratív stressz prediktív értékének vizsgálata a terhesség kimenetelére	Dr. Horváth Eszter Mária, Élettani Intézet Dr. Demendi Csaba, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	+
Szőke Dániel Imre SE ÁOK V.	I.	Szervspecifikus nyirokér növekedés serkentése és kísérletes nyiroködéma kezelése	Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet	(+)

Andréka Judit SE ÁOK VI.	II.	Lipidnanopartikulákba csomagolt VEGFC mRNS felhasználásával A CCBE1 szerepének vizsgálata a nyirokér-növekedési program irányításában	Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet Ajtay Kitti, Élettani Intézet	(+)
Rajki Dávid SE ÁOK IV.	II.	Laktoperoxidáz-specifikus antitest előállítása és jellemzése	Dr. Balázs Bernadett, Élettani Intézet Baráth Mónika, Élettani Intézet	
Kemecsei Éva ELTE MIM II. – Horváth Zalán SE ÁOK IV.	II.	A nyirokerek szerepének vizsgálata autoimmun arthritisben	Aradi Petra, Élettani Intézet Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet	
Kovács Adrienn SE ÁOK VI. – Búr Zsófia SE GYTK III.	II.	A szociális jetlag, az alvásminőség és a szív működés idegi szabályozásának összefüggései	Südy Ágnes, Élettani Intézet Dr. Káldi Krisztina, Laboratóriumi Medicina Intézet	
Szabó Balázs ÁOK IV.	II.	A foszforiláció hatásának vizsgálata az ARHGAP25 sejten belüli elhelyezkedésére és működésére	Dr. Wisniewski Éva, Élettani Intézet Dr. Csépanyi-Kömi Roland, Élettani Intézet	+
Bozsaki Péter SE ÁOK V.	II.	Extracellulárisan jelölt TRESK háttér káliumcsatorna létrehozása	Dr. Czirják Gábor, Élettani Intézet Dr. Lengyel Miklós, Élettani Intézet	
Boutary Moustafa SE EM IV.	II.	Fetal breathing movements and pulmonary lymphatics function together to prepare the developing lung for inflation at birth	Kitti Ajtay, Department of Physiology Dr. Zoltan Jakus, Department of Physiology	
Horváth Zalán SE ÁOK IV. – Kemecsei Éva ELTE MIM II.	II.	A nyirokerek szerepének vizsgálata allergiás kontakt dermatitis kísérletes állatmodelljében	Aradi Petra, Élettani Intézet	I.

Sárai-Szabó Boglárka SE ÁOK V. – Gerszi Dóra SE ÁOK V.	II.	Gesztációs diabéteszben mérhető emelkedett oxidatív-nitratív stressz összefüggései klinikai paraméterekkel	Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet Dr. Horváth Eszter Mária, Élettani Intézet Dr. Halász György László, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	+
Bányai Bálint SE ÁOK IV. – Sziva Réka SE ÁOK VI.	II.	D-vitamin hiány hatása a nagyerek ösztrogén-függő relaxációjára hiperandrogén patkánymodellben	Dr. Horváth Eszter, Élettani Intézet Dr. Várbiró Szabolcs, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	
Párkányi Anna SE ÁOK IV.	III.	Humán neutrofil granulociták súlyos szepszisben bekövetkező funkcionális károsodásának in vitro modellezése	Dr. Ligeti Erzsébet, Élettani Intézet Dr. Timár Csaba, Élettani Intézet	
Gém Janka Borbála SE ÁOK IV.	III.	Az EGF-receptor transzaktiváció szerepének vizsgálata vaszkuláris simaizomsejtek angiotenzin II indukált génexpressziós változásaiban	Magyar Hypertonia Társaság Különdíja Dr. Balla András, Élettani Intézet Dr. Hunyady László, Élettani Intézet	

2017

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Kelemen Márta SE ÁOK IV. – Molnár Noémi SE ÁOK IV.	I.	MICY: a minimális gátló koncentráció (MIC) meghatározása áramlási citometrián alapuló gyors módszerre	Dr. Kállai András, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika, Dr. Lőrincz M. Ákos, Élettani Intézet	+
Penyige Áron SE ÁOK V. Sárjai-Szabó Boglárka SE ÁOK IV.	I.	Oxidatív-nitratív stressz a terhesség 12-13. hetében emelkedett arteria uterina ellenállás mellett	Dr. Horváth Eszter Mária, PhD, Élettani Intézet, Dr. Demendi Csaba, PhD, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika	+
Rácz Réka SE ÁOK V	I.	A membránok közötti távolság jelentőségének vizsgálata a plazmamembrán és az endoplazmás retikulum közötti kontaktpontokban	Dr. Gulyás Gergő, Élettani Intézet, Dr. Várnai Péter, Élettani Intézet	Magyar Mikroszkópos Társaság felajánlása
Pánczél Áron SE ÁOK IV.	I.	Dasatinib hatásának vizsgálata egy új oszteoklaszt-fúziós rendszerben	Erdélyi András, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	II.
Kiss-Pápai Levente SE ÁOK IV	I.	A Syk tirozin-kináz szerepének vizsgálata experimentális autoimmun bőrgyulladásban	Dr. Németh Tamás, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	+
Aczél Dóra Tímea SE ÁOK V	I.	A G-fehérjéhez kapcsolt receptorok α -arresztin kötését meghatározó motívumok vizsgálata	Dr. Turu Gábor, Élettani Intézet, Dr. Tóth András, Élettani Intézet	I.
Merkely Petra SE ÁOK VI.	I.	Nemi különbségek kardiovaszkuláris adaptációban, patkánymodellen vizsgálva	Dr. Várbíró Szabolcs, II. Sz. Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika, Dr. Nádasy György, Élettani Intézet	I.

Tóth Lilla SE ÁOK IV.

Tordai Csongor SE ÁOK IV

Szeifert Viktória SE GYTK IV.

Farkas Csaba PPKE ITK III.

Szőke Dániel Imre SE ÁOK IV.

Kovács Fanni SE ÁOK IV

Ocskay Zsombor SE ÁOK IV.

Stylianou Orestis SE Medicine IV.

I. A foszfolipáz Cg2 neutrofil-specifikus törlésének hatása a K/BxN szérumtranszfer artritisz modellben

II. Az Fcγ receptorok és β2-integrinek szerepe a mononátrium-urát kristály által kiváltott sejtaktivációban

II. Baktériumtúlélés mérésére kidolgozott, új áramlási citometriás eljárás összehasonlító elemzése

III. Neurodinamika topológiai jellemzése patkány agy fMRI-BOLD idősorok multifraktális elemzésével

III. A nyirokerek növekedésének serkentése VEGFC mRNS-ét tartalmazó lipid nanopartikulumok (LNP-k) segítségével

III. Egy új módszer kifejlesztése az ARHGAP25 GTPáz aktivitásának mérésére

III. Az agyhártya nyirokereinek in vivo funkcionális vizsgálata transzgenikus egérmodellek felhasználásával

Int. Altered complexity in eeg dynamics during cognitive challenge revealed by multifractal analysis

Kása Orsolya, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet

Dr. Futosi Krisztina, Élettani Intézet, Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet

Dr. Lőrincz Márton Ákos, Ph.D., Élettani Intézet, Dr. Ligeti Erzsébet, Ph.D., Élettani Intézet

Dr. Eke András, Élettani Intézet

Styevkóné Dinnyés Andrea, Élettani Intézet, Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet

Dr. Wisniewski Éva, Élettani Intézet, Dr. Csépanyi-Kömi Roland, Élettani Intézet

Bálint László, Élettani Intézet, Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet

Dr. Eke András, Élettani Intézet, Dr. Mukli Péter, Élettani Intézet

I.

2016

Név	Dij	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Sziráki András SE ÁOK V.	I.	A tolvaptan hatásának klinikai vizsgálata nefrogén diabétesz inszipiduszban	Dr. Hunyady László, Élettani Intézet Dr. Erdélyi László Sándor, Élettani Intézet	(+)
Nagy Attila Gábor SE ÁOK IV.	I.	Az 1-es típusú angiotenzin receptor aktiváció indukált génexpressziós változások vizsgálata érfal simaizomsejtekben	Dr. Szakadati Gyöngyi, Élettani Intézet Dr. Balla András, Élettani Intézet	Különdíj
Marosi Gabriella SE ÁOK IV. - Dybvig Ane Stensones SE EM IV.	I.	Nemi különbségek a kénhidrogén vazorelaxáns hatásában 2-es típusú diabéteszben	Dr. Kiss Levente, Élettani Intézet Dr. Ruisanchez Éva, Klinikai Kísérleti Kutató- és Humán Élettani Intézet	II.
Andréka Judit SE ÁOK IV.	I.	A CCBE1 nyirokér növekedési faktor szöveti kifejeződésének vizsgálata	Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet Dr. Hudák Anett, Élettani Intézet	+
Rácz Frigyes Sámuel SE ÁOK VI.	I.	A prefrontális kéreg funkcionális konnektivitásának leírása közeli infravörös spekt -roszkópia (NIRS) és hálózatelmélet alkalmazásával	Dr. Eke András, Élettani Intézet Dr. Mukli Péter, Élettani Intézet	Különdíj
Szilveszter Kata SE ÁOK V. Magyar Immunológia Haladásáért Alapítvány Különdíja	I.	A CARD9 neutrofil-specifikus hiányának hatása autoimmun ízületi gyulladásban	Dr. Németh Tamás, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	II.
Rácz Réka SE ÁOK IV.	I.	A plazmamembrán PtdInsP2 depléciós rendszer optimalizálásamikrodomén-specifikus irányító szekvenciák felhasználásával	Dr. Gulyás Gergő, Élettani Intézet Dr. Várnai Péter, Élettani Intézet	(+)

Kiss Rebeka SE ÁOK IV.

II. A nyirokerek térbeli és időbeli növekedésének sejtszintű vizsgálata átlátszóvá tett szövetekben

Dr. Jakus Zoltán, Élettani Intézet

Styevkóné Dr. Dinnyés Andrea, Élettani Intézet

Réti Csaba SE ÁOK IV.

III. CB1 kannabinoid receptorok befolyásolják az erek agonista-érzékenységetangiotenzin II-indukálta hipertóniában

Dr. Hunyady László, Élettani Intézet

Dr. Szekeres Mária, Élettani Intézet

Aczél Dóra Tímea SE ÁOK IV.

III. A CB1 kannabinoid receptor foszfoinozitid jelátvitelének követése Neuro-2a sejtvonalon

Dr. Tóth András, Élettani Intézet

Dr. Hunyady László, Élettani Intézet

Tóth Eleonóra SE ÁOK IV.

III. Peroxidazin fehérje szerepe az extracelluláris mátrix kialakításában

Dr. Kovács Hajnal Anna, Élettani Intézet

Dr. Geiszt Miklós, Élettani Intézet

2015

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Szikszai Donát SE ÁOK IV..	I.	Egy új neutrofil granulocita-hiányos egérmodell jellemzése	Csepregi Janka, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet, Élettani Intézet	(+)
Szilveszter Kata SE ÁOK IV..	I.	A Syk tirozin-kináz hízósejt-specifikus hiányának vizsgálata kísérletes autoimmun ízületi gyulladásban	Dr. Németh Tamás, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	II
Szombath Dávid SE ÁOK V.	I.	Mikrovezikula termelést kiváltó jelátviteli útvonalak egér eredetű neutrofil granulocitákban	Dr. Lőrincz M. Ákos, Élettani Intézet Dr. Ligeti Erzsébet, Élettani Intézet	I
Farkas János SE ÁOK V.	I.	A foszfolipáz Cgamma2 szerepe a többmagvú óriássejtek fúziójában	Dr. Győri Dávid, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	+
Soós Péter Tamás SE ÁOK IV. – Simon Patrik SE ÁOK III.	I.	A molekuláris óra működése humán leukocitákban	Dr. Ella Krisztina, Élettani Intézet Dr. Káldi Krisztina, Élettani Intézet	+
Szita Virág Réka SE ÁOK IV.	I.	A Syk tirozin kináz szerepe az in vivo csontanyagcserében	Dr. Győri Dávid, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	Külön díj
Sziráki András SE ÁOK IV..	I.	Nephrogen diabetes insipidust okozó V2 vazopresszin receptor mutáció lehetséges terápiájának funkcionális vizsgálata	Dr. Hunyady László, Élettani Intézet Dr. Erdélyi László Sándor, Élettani Intézet	I

Vértes Miklós SE ÁOK V.	I.	Humán neutrofil granulociták mononátrium-urát kristály által kiváltott sejtválaszainak vizsgálata	Futosi Krisztina, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	II
Lengyel Miklós SE ÁOK VI.	I.	TREK háttér káliumcsatornák heteromerizációjának vizsgálata eltérő farmakológiai profiljuk alapján	Dr. Enyedi Péter, Élettani Intézet	I
Prokop Susanne SE ÁOK V.	I.	G-fehérjéhez kapcsolt receptorok dimerizációjának vizsgálata ko-evolúció alapú módszerrel	Dr. Szalai Bence, Élettani Intézet Dr. Hunyady László, Élettani Intézet	I
Fazekas Tamás ÁOK IV.	II.	Plazmamembrán foszfoinozitidek monitorozására alkalmas szenzorok fejlesztése és tesztelése élő sejtekben	Dr. Tóth József, Élettani Intézet Dr. Várnai Péter, Élettani Intézet	I
Laczkó Dávid SE GYTK IV.	II.	A béta-arresztin fehérjék szerepe az 1-es típusú angiotenzin receptor heterológ szabályozásában	Dr. Tóth András, Élettani Intézet Dr. Turu Gábor, Élettani Intézet	
Svanya Tim Frederik SE DM IV.	II.	Functional characterization of neutrophilic granulocytes from ARHGAP25-RacGAP deficient mice	Dr. Csépanyi-Kömi Roland, Élettani Intézet Prof. Dr. Ligeti Erzsébet, Élettani Intézet	
Katona Dávid SE ÁOK VI.	III.	Mitokondriális cAMP vizsgálata aldosteron-termelő sejtekben	Dr. Spät András, Élettani Intézet	

2014

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Radvánszki Glória SE ÁOK V.	I.	Az inozitol lipidek szerepe a K-Ras CAAX doménjének sejten belüli lokalizációjában	Dr. Várnai Péter, Élettani Intézet Dr. Gulyás Gergő, Élettani Intézet	I
Prokop Susanne SE ÁOK IV.	I.	A vazopresszin receptorok közti dimerizáció funkcionális jelentőségének vizsgálata	Dr. Szalai Bence, Élettani Intézet Dr. Hunyady László, Élettani Intézet	+
Vilinovszki Olivér SE ÁOK V.	I.	A CARD9 szerepe kísérletes ízületi gyulladásban	Dr. Németh Tamás, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	+
Pató Anna SE ÁOK IV.	I.	Duox1 NADPH oxidáz szerepe epidermális sejtek hidrogén-peroxid termelésében	Dr. Sirokmány Gábor, Élettani Intézet Dr. Geiszt Miklós, Élettani Intézet	Külön díj
Farkas János SE ÁOK IV.	I.	A foszfolipáz C γ 2 genetikai hiányának hatása az oszteoklasztok RANKL-indukálta kalciumszint-oszcillációira	Dr. Győri Dávid, Élettani Intézet Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet	(+)
Tímár Dániel SE ÁOK III.	II.	Konzervált aminosavak szerepe a CB1 kannabinoid receptor jelátvitelében	Dr. Hunyady László, Élettani Intézet Dr. Gyombolai Pál, Élettani Intézet	
Mihálffy Máté SE ÁOK IV.	II.	Génmódosított egerek létrehozása új molekuláris biológiai módszerrel	Dr. Geiszt Miklós, Élettani Intézet Dr. Donkó Ágnes, Élettani Intézet	
Vértes Miklós SE ÁOK IV.	III.	Az Src kinázok szerepe neutrofil granulociták mononátrium-urát kristály által kiváltott aktivációjában	Dr. Futosi Krisztina, Élettani Intézet	

Soós Péter Tamás SE ÁOK III. – Kalocsai Réka BME I.	III.	A cirkadián óra szerepe neutrofil granulociták szabályozásában	Dr. Mócsai Attila, Élettani Intézet Ella Krisztina, Élettani Intézet
Lengyel Miklós SE ÁOK V.	III.	A PLC β szerepe a TASK-1 háttér kálium csatorna szabályozásában	Dr. Káldi Krisztina, Élettani Intézet Dr. Enyedi Péter, Élettani Intézet
Szombath Dávid SE ÁOK IV.	III.	Egér eredetű neutrofil granulociták mikrovezikulum termelését kiváltó jelátviteli útvonalak	Dr. Lőrincz M. Ákos, Élettani Intézet Dr. Ligeti Erzsébet, Élettani Intézet

2013

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK, jelölés
Bartos Balázs SE ÁOK V.	I.	A p190RhoGAP szerepének vizsgálata Rac, illetve Rho kis G fehérjékhez köthető sejtfunciók szabályozásában.	Dr. Lévay Magdolna, Prof. Ligeti Erzsébet	I. díj
Haraszi Réka Ágnes SE ÁOK VI.	I.	Követni a belső biológiai óránkat: luxus vagy előny? Az alvási ritmus és a tanulmányi teljesítmény összefüggései	Dr. Káldi Krisztina, Ella Krisztina	II. díj
Horváth Magdolna SE ÁOK V.	I.	A reaktív oxigén származékok szerepe B-sejtek jelátvitelében	Dr. Kovács István, Dr. Geiszt Miklós	+
Katona Dávid SE ÁOK IV.	I.	Az extramitokondriális OPA1 fehérje szerepe az aldosteron-termelésben	Prof. Spät András	+
Mák Ádám SE ÁOK IV.	I.	Neutrofil granulocita eredetű mikrovezikulumok antibakteriális hatásának részletes vizsgálata.	Dr. Tímár Csaba, Prof. Ligeti Erzsébet	+
Tóth András SE ÁOK VI.	I.	A prosztaglandin E2 hiszton deacetiláz foszforiláció keresztül aktiválja a MEF2 transzkripciós faktort szívizomsejtben	Dr. med. Johannes Backs Prof. Hunyady László	+
Vilínovszki Olivér SE ÁOK IV.	I.	A Syk vérlemezke-specifikus hiányának hatása a kísérletes autoimmun artritiszre	Dr. Németh Tamás, Dr. Mócsai Attila	I. díj.
Wisniewski Éva SE ÁOK V.	I.	A membránhoz való kötődés és a foszforiláció szerepe a GAP-ok szabályozásában – az ARHGAP25 és a p190RhoGAP vizsgálata	Csépányi-Kömi Roland, Prof. Ligeti Erzsébet	különdíj
Vajda Dorttya SE ÁOK V., Herczeg Réka SE ÁOK VI.	II.	A cirkádán óra szerepének vizsgálata a fagocitózis szabályozásában humán neutrofil granulocitákban és makrofágokban	Ella Krisztina, Dr. Káldi Krisztina	-
Szarvas Gábor Zsolt SE ÁOK V.	II.	NEUTRÓFIL GRANULOCITÁK SZUPEROXID-TERMELŐ KOMPLEXÉRE HATÓ GTPÁZ AKTIVÁLÓ PROTEINEK (GAP) IMMUNDEPLÉCIÓS VIZSGÁLATA	Lőrincz M Ákos, Prof. Ligeti Erzsébet	-
Tóth Gergely SE ÁOK IV.	II.	A GFKR-szelektív jelátvitel szerepe az agonista-indukált endokannabinoid-felszabadulás vazokonstriktív mérséklő hatásában	Dr. Szekeres Mária, Prof. Hunyady László	(+)
Kelényi Katalin SE ÁOK IV.	III.	A sejt Ca ²⁺ anyagcseréje domináns optikus atrófiában szenvedő betegekben	Dr. Fülöp László	-
Kétszeri Máté SE ÁOK V.	III.	Nefrogén diabetes insipidust okozó V2 vazopresszin receptor vizsgálata	Dr. Erdélyi S. László, Prof. Hunyady László	-
Szatmári Zsófia SE ÁOK IV.	III.	Az Abl tirozin-kináz család szerepének vizsgálata autoimmun artritiszben	Futosi Krisztina, Dr. Mócsai Attila	-

Tallósy Bernadett SE ÁOK V.

III. A hormonhatásra létrejövő PIP2-depléció hatása plazmamembrán receptorok internalizációjára Prof. Várnai Péter, Prof. Hunyady László -

2012

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK jelölés
Boros Eszter SE ÁOK V.	I.	A β -arresztin2 szerepe a CB1 kannabinoid receptor agonista-indukált internalizációjában	Dr.Gyombolai Pál/Prof.Hunyady László	MOK különdíj
Horváth Magdolna SE ÁOK IV.	I.	NADPH-oxidáz aktivitásának és alegységei kifejeződésének összehasonlítása egészséges emberek eozinofil és neutrofil granulocitáiban	Dr. Petheő Gábor/Dr. Kovács István	+
Kétszeri Máté SE ÁOK IV.	I.	Intracelluláris ciklikus AMP szint monitorizálása nagy érzékenységű BRET	Prof. Hunyady László/Dr. Erdélyi S. László	+
Kolonics Ferenc – Béres András SE ÁOK V.	I.	Szeptikus állapotok hatása humán neutrofil granulociták működésére	Dr. Tímár Csaba/Prof. Ligeti Erzsébet	különdíj
Kovács Hajnal Anna SE ÁOK V.	I.	Egy új szívspecifikus fehérje jellemzése	Dr. Péterfi Zalán/Dr. Geiszt Miklós	II. díj.
Nagy Dóra BME V.	I.	A reaktív oxigén származékok meghatározó szerepet játszanak a molekuláris óra működésében	Gyöngyösi Norbert /Dr. Káldi Krisztina	+
Nemcsics Balázs SE ÁOK IV.	I.	A MARK (Microtubule Affinity-Regulating Kinase) 2 gátló hatása a TRESK két pórus doménű háttér kálium csatornára	Dr. Czirják Gábor	+
Szakadáti Gyöngyi SE ÁOK V.	I.	Az 1-es típusú angiotenzin receptor eloszlásának tanulmányozása élő sejtekben	Prof. Hunyady László/Dr. Balla András	+
Szarvas Gábor Zsombor SE ÁOK IV.	I.	Neutrofil granulociták szuperoxid-termelő komplexére ható gtpáz aktiváló proteinek (GAP) vizsgálata	Prof. Ligeti Erzsébet/Dr. Lőrincz M. Ákos	I. díj.
Tóth Luca – Kétszeri Máté SE ÁOK IV.	I.	A Ras kis G-fehérje szerepe a cAMP-mediált hormonreceptorok MAP-kináz aktiváló hatásában	Dr. Balla András/Prof. Hunyady László	+
Trendl Judit Anna ELTE II	I.	A PLC γ 2 szerepének sejtvonal-specifikus vizsgálata autoantitest-indukált arthritisz modellben	Futosi Krisztina/Dr. Mócsai Attila	+
Varga-Homola Zsuzsanna SE FOK IV. –Fábry Szabolcs SE ÁOK IV.	I.	A p22phox fehérje expressziójának vizsgálata egér vesében	Dr. Péterfi Zalán/Dr. Geiszt Miklós	+

Csete Dániel SE ÁOK VI.	II.	A foszfatidilinozitol 3-kináz β szerepe az oszteoklasztogenezisben és az in vivo csonthomeosztázisban	Dr. Mócsai Attila/Dr. Győri Dávid
Gölle László SE ÁOK IV.	II.	A PLC γ 1 és PLC γ 2 fehérjék retrovirális rekonstitúciója oszteoklasztokban	Dr. Mócsai Attila/Dr. Győri Dávid
Haraszti Réka Ágnes SE ÁOK VI.– Herczeg Réka SE ÁOK V.	II.	A szociális jetlag és az egyetemi tanulmányi teljesítmény összefüggése	Dr. Káldi Krisztina/Ella Krisztina
Somogyi Katalin SE ÁOK IV.	II.	Spermin hatásának vizsgálata az emberi feszültségfüggő protoncsatornán	Dr. Petheő Gábor/Dr. Kovács István
Szabó Judit SE ÁOK V.	II.	Az ARHGAP25 és a p50RhoGAP összehasonlító vizsgálata: specifikusan, vagy egymást helyettesítő módon működnek a GAP-ok?	Dr. Csépanyi-Kömi Roland/Prof. Ligeti Erzsébet
Weisinger Júlia SE ÁOK IV.	II.	A CARD9 szerepe neutrofil granulociták Fc γ -receptor jelátvitelében	Dr. Németh Tamás/Dr. Mócsai Attila
Hoffmann Péter –Tallósy Bernadett SE ÁOK IV.	III.	A molekuláris kölcsönhatások vizsgálatára alkalmas Bimolekuláris Fluoreszcencia Komplementáció (BiFC) módszer beállítása emlős sejtekben	Dr. Szalai Bence/Dr. Várnai Péter
Bartos Balázs SE ÁOK IV.	III.	A p190RhoGAP új arca	Dr. Lévy Magdolna/Prof. Ligeti Erzsébet
Vajda Dorottya SE ÁOK IV.	III.	A cirkadián óra szerepe makrofág sejtek válaszreakcióinak szabályozásában	Ella Krisztina
Pihokker Norbert SE ÁOK IV.	III.	A Gab2 adapter fehérje szerepe neutrofil granulociták jelátviteli folyamataiban	Dr. Kovács Miklós /Dr. Mócsai Attila
Herczeg Réka SE ÁOK V.	III.	Fagocita sejtek ritmusos aktivitásának vizsgálata	Dr. Káldi Krisztina/Ella Krisztina

2011

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Herczeg Réka SE ÁOK IV.	I. díj	VIVID: egy "molekuláris napszemüveg" szerepe a circadian ritmus szabályozásában	Dr. Káldi Krisztina	Jubileumi különdíj
Kovács Hajnal Anna SE ÁOK IV.	I. díj	A peroxidazin rövid izoformájának jellemzése	Dr. Péterfi Zalán Dr. Geiszt Miklós	(póttag)
Csete Dániel SE ÁOK V.	I. díj	A PI3-kináz p110 β és δ szerepe az oszteoklasztok fejlődésében és működésében	Dr. Mócsai Attila (Kertész Zsuzsanna)	II. díj
Boros Eszter SE ÁOK IV.	I. díj	A CB1 kannabinoid receptor aktivitás- és β -arrestin független konstitutív internalizációja	Dr. Turu Gábor, Gyombolai Pál	II. díj
Gulyás Gergő SE ÁOK V.	I. díj	A plazmamembrán PtdInsP2 depléciós rendszer optimalizálása bicisztronos vektor és T2A peptid alkalmazásával	Dr. Várnai Péter	(póttag)
Wisniewski Éva SE ÁOK IV., Szabó Judit SE ÁOK IV.	I. díj	A fehérvérsejt-specifikus ARHGAP25 RacGAP lehetséges szabályozási mechanizmusainak vizsgálata	Csépányi-Kömi Roland Dr. Ligeti Erzsébet	II. díj
Szabó Judit SE ÁOK IV., Wisniewski Éva SE ÁOK IV.	I. díj	Az ARHGAP25 az Fc γ R-mediált fagocitózis Rac-on keresztüli negatív regulátora	Csépányi-Kömi Roland Dr. Ligeti Erzsébet	-
Szakadát Gyöngyi SE ÁOK IV.	II. díj	Agonisták hatása a receptorok plazmamembrán mikrodomén lokalizációjára	Dr. Hunyady László	-
Tóth András SE ÁOK IV.	II. díj	Receptor-kölcsönhatások szerepének vizsgálata a béta-2-adrenerg receptor béta-arrestin kötésében	Dr. Turu Gábor Dr. Gyombolai Pál	-
Balázs Bálint PPKE III.	II. díj	A Syk és az Src-kinázok in vivo szerepének vizsgálata Arthusreakcióban	Dr. Mócsai Attila Dr. Jakus Zoltán	-
Nagy Dóra BME IV., Berceli	II. díj	Szuperoxid-anion: egy új fogaskerék a circadian órában	Gyöngyösi Norbert	-

Mónika BME IV. Szabó Lóránt SE ÁOK IV.	II. díj	Az Src-kinázok szerepe neutrofilek posztmigrációs jelátviteli folyamataiban autoantitest-indukált arthritis során	Dr. Káldi Krisztina Dr. Kovács Mikós Dr. Mócsai Attila	-
Barkai László SE ÁOK V.	III. díj	Az AT1-es angiotenzin receptor G-fehérje aktiválásának vizsgálata energia transzfer módszerrel	Dr. Hunyady László, Dr. Szalai Bence	-
Berceli Mónika BME IV., Nagy Dóra BME IV.	III. díj	A cirkadián ritmus RASGEF függő szabályozása	Gyöngyösi Norbert Dr. Káldi Krisztina	

2010

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Gulyás Gergő ÁOK IV., Deák András ÁOK V.	I. díj	Az inozitol 1,4,5-triszfoszfát mérésének beállítása egy sejt szinten, az energiatranszfer módszer alkalmazásával	Dr. Várnai Péter	II. díj
Deák András Tamás ÁOK V.	I. díj	Az inozitol-1,4,5-triszfoszfát hatásának vizsgálata a kapacitív kalciumbeáramlásra emlős sejtben	<i>Dr. Várnai Péter</i>	-
Tóth József ÁOK V.	I. díj	A foszfatidilinozitol 4,5-biszfoszfát hatása az AT1 receptor internalizációjára emlős sejtben.	<i>Dr. Várnai Péter</i> Dr. Tóth Dániel	+
Barkai László ÁOK IV.	III. díj	A dimerizáció funkcionális hatásainak vizsgálata az AT1-es angiotenzin receptor homodimerben	Dr. Hunyady László, Dr. Szalai Bence	-
Tóth András ÁOK IV.	I. díj	G-fehérje-kimérák alkalmazása cannabinoid receptorok jelátvitelének vizsgálatára	Dr. Gyombolai Pál, Dr. Turu Gábor	III. díj
Kapui Réka ÁOK V.	III. díj	A Duox1 enzim vizsgálata a húgyhólyag urothel sejtekben	Dr. Geiszt Miklós	-
Balázs Bálint PPKE ITK II.	III. díj	A Syk elengedhetetlen az autoimmun arthritis effektor fázisának kialakulásához	Dr. Jakus Zoltán, Dr. Mócsai Attila	-

2009

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Kovács István ÁOK V.	I. díj	Feszültségfüggő protoncsatorna (Hv1) humán fehérvérsejtekben	<i>Dr. Petheő Gábor, Dr. Geiszt Miklós</i>	+
Tóth József ÁOK IV.	I. díj	Az endocitózis folyamatának térbeli és időbeli felbontása élő sejtekben	<i>Dr. Várnai Péter</i>	II. díj
Erdélyi László Sándor ÁOK V.	I. díj	Intracelluláris kis G-fehérje aktiválódás vizsgálata angiotenzin hatásmechanizmusában	<i>Dr. Balla András, Dr. Hunyady László</i>	I. díj és prezentációs díj
Tóth Szilvia ÁOK IV	I. díj	. A Nox4 NADPH-oxidáz működésének vizsgálata fibroblaszt sejtekben	<i>Dr. Péterfi Zsolt, Dr. Geiszt Miklós</i>	-
Szabó Marcell ÁOK V.	I. díj	Az Fc-receptor γ -lánc intracelluláris tirozinjainak szerepe egér neutrofil granulocitákban	<i>Dr. Németh Tamás, Dr. Mócsai Attila</i>	különdíj
Lőrincz Márton Ákos ÁOK VI. <i>Dr.</i>	II. díj	A p63RhoGEF szerepe a simaizomsejtek angiotenzin II jelátvitelében.	<i>Susanne Ruprecht- Karls Universität, Heidelberg</i>	-
Fülöp László ÁOK V.	II. díj	A p38 MAPK gátló SB202190 mitokondriális hatásainak vizsgálata	<i>Dr. Szanda Gergő</i>	-
Sándor Ágnes Petra ÁOK V.	II. díj	Új szereplők a cirkadián ritmus szabályozásában: a RAS és a ROS	<i>Dr. Káldi Krisztina, Gyöngyösi Norbert</i>	-
Vályi Nagy Anna ÁOK V, Lőrincz Márton Ákos VI.	II. díj	A neutrofil granulocitákból származó vezikulák baktériumölő mechanizmusának jellemzése	<i>Dr. Ligeti Erzsébet, Dr. Tímár Csaba</i>	-
Lázár Enikő ÁOK IV.	II. díj	A fehérvérsejt-specifikus ARHGAP25, mint a fagocita-funkciók egyik lehetséges szabályozója	<i>Csépányi-Kömi kiss, Dr. Ligeti Erzsébet</i>	-

Deák András Tamás ÁOK IV.	III. díj	Az inozotol-1,4,5-triszfoszfát lokális hatásainak vizsgálata emlős sejtben	<i>Dr. Várnai Péter</i>	-
Kapui Réka ÁOK IV.	III. díj	Duox enzimek expressziójának vizsgálata knock-out állatmodellekkel	<i>Donkó Ágnes, Dr. Geiszt Miklós</i>	-
Hornyák Krisztina ÁOK V.	III. díj	Fc-receptorok azonosítása a különböző izotípusú immunkomplexek hatására kialakuló neutrofil aktivációban	<i>Dr. Jakus Zoltán, Dr. Mócsai Attila</i>	-

2008

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Fülöp László ÁOK IV. Gyombolai Pál ÁOK VI.	I. díj I. díj	<i>új típusú</i> protein kináz C szerepe a mitokondrium Ca ²⁺ háztartásában A CB1 receptor parakrin transzaktivációja G-fehérjéhez kapcsolt receptorokon keresztül	Dr. Szanda Gergő Dr. Hunyady László Dr. Turu Gábor	- II. díj
Hornyák Krisztina ÁOK IV	I. díj	Dr. Jakus Zoltán, Dr. Mócsai Attila	Dr. Jakus Zoltán, Dr. Mócsai Attila	-
Szabó Marcell ÁOK IV	I. díj	A p190-A Rho GAP szerepének vizsgálata in vivo arthritis- modellben	Dr. Kapus András Dr. Németh Tamás, Dr. Mócsai Attila	-
Erdélyi László Sándor ÁOK IV.	II. díj	G-fehérje aktiválódás vizsgálata angiotenzin II hatásmechanizmusában	Dr. Balla András, Dr. Hunyady László	-
Mészáros Zsolt ÁOK IV.	II. díj	Az endoplazmás retikulum oxidatív környezetének vizsgálata	Dr. Enyedi Balázs, Dr. Geiszt	-
Szalai Bence ÁOK VI.	III. díj	Az AT1-es angiotenzin-receptor dimerizációjának vizsgálata energia transzfer módszerrel	Dr. Várnai Péter, Dr. Hunyady László	-
Győri Dávid Sándor ÁOK VI.	III. díj	A foszfolipáz C γ 2 szerepe az autoimmun arthritis kialakulásában	Dr. Mócsai Attila Kertész Zsuzsanna	-
Sándor Ágnes Petra ÁOK IV.	III. díj	Egy „aktivációs” fehérjedomén szerepe a cirkadián ritmus szabályozásában	Dr. Káldi Krisztina, Gyöngyösi Norbert	-
Fülöp Krisztián ÁOK IV.	III. díj	Laktoperoxidáz-katalizálta ditirozin képződés vizsgálata	Donkó Ágnes, Dr. Geiszt Miklós	-

2007

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Kovács Miklós ÁOK V	I. díj	A p190 RhoGAP fehérjék szerepének vizsgálata neutrofil granulocitákban	Dr. Mócsai Attila	(+)
Lukács Viktor ÁOK VI	I. díj	A foszfoinozitidek szerepe a TRPV1 csatorna szabályozásában	Dr. Rohács Tibor Dr. Enyedy Péter	I. díj
Szalai Bence, Gyombolai Pál ÁOK V	I. díj	Az AT1-es angiotenzin receptor homooligomerizációjának vizsgálata	Dr. Hunyady László Dr. Szidonya László	-
Péterfi Zalán ÁOK VI	I. díj	Egy új jelátviteli mechanizmus az epitheliális-mesenchymális tranzíció folyamatában	Dr. Kapus András (Dr. Geiszt Miklós)	III. díj
Vuity Drázszen ÁOK VI	II. díj	TRESK háttér káliumcsatorna foszforiláción alapuló szabályozásának vizsgálata	Dr. Enyedi Péter, Dr. Czirják Gábor	-
Lőrincz Márton Ákos ÁOK V	II. díj	A mikropartikulumok szerepe a természetes immunfolyamatokban	Dr. Tímár Csaba István	-
Győri Dávid Sándor, Krasznai Zsuzsa ÁOK V	II. díj	A foszfolipáz C γ 2 szerepe oszteoklasztokban	Dr. Mócsai Attila Kertész Zsuzsanna	-
Gyombolai Pál ÁOK V	III. díj	A diacilglicerol-lipáz szerepe a CB1 receptor konstitutív és AT1 receptoron keresztül serkentett aktivitásában	Dr. Turu Gábor Dr. Hunyady László	-
Krasznai Zsuzsa, Győri Dávid Sándor ÁOK V	III. díj	A p190 RhoGAP fehérjék szerepének vizsgálata osteoclastokban	Dr. Mócsai Attila Kertész Zsuzsanna	-

2006

Név	Díj	Előadás címe	Témavezető	OTDK konf. ind.
Kovács Miklós ÁOK IV	I. díj	A p190-B RhoGAP szerepének vizsgálata neutrofil granulocitákban	Dr. Mócsai Attila	+
Németh Tamás ÁOK V	I. díj	A Syk tirozin-kináz szerepe a neutrofil granulociták Fcγ-receptor jelátvitelében	Dr. Jakus Zoltán, Dr. Mócsai Attila	-
Szalai Bence, Gyombolai Pál ÁOK IV	I. díj	Az AT ₁ -es angiotenzin receptor G-fehérjétől független jelátviteli útvonalának vizsgálata C9 sejtekben	Dr. Szidonya László, Dr. Hunyady László	III. díj
Szanda Gergő ÁOK VI	I. díj	Műtermék hatások a mitokondriális Ca ²⁺ anyagcsere vizsgálata során	Dr. Spät András	-
Vuity Drázszen ÁOK V	I. díj	A TRESK háttér kálium csatorna fehérje-fehérje interakción alapuló szabályozása	Dr. Enyedi Péter, Dr. Czirják Gábor	-
Karip Eszter ÁOK V	II. díj	Receptor dimerizáció szerepe az AT ₁ típusú angiotenzin receptor működésében	Dr. Hunyady László	-
Nagy Anikó ÁOK VI	II. díj	Sejtmagba irányított inozitol(1,4,5)-triszfoszfát (InsP ₃)-kötő fúziós fehérjék létrehozása és hatásaik funkcionális vizsgálata	Dr. Várnai Péter	-
Tóth Dániel ÁOK IV	II. díj	Új módszer fehérjék membránlokalizációjának vizsgálatára	Dr. Várnai Péter, Dr. Turu Gábor	-
Krasznai Zsuzsanna, Győri Dávid ÁOK IV	III. díj	Syk és DAP12 fehérjék szerepének vizsgálata osteoclastok jelátvitelében	Dr. Mócsai Attila	-

2005

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Németh Tamás	Fcy-receptor jelátvitel vizsgálata neutrofil granulocitákban	Dr. Jakus Zoltán Dr. Mócsai Attila	I. OTDK III.
Kovács Miklós, Kalocsai Ágnes	A DAP12 és az Fc-receptor γ -lánc szerepe neutrofil granulociták integrin-függő és -független válaszaiban	Dr. Mócsai Attila Dr. Jakus Zoltán	I.
Szanda Gergő	A sejtorganellumok térbeli helyzetének szerepe a mitokondrium Ca^{2+} felvételében	Dr. Spät András	I. OTDK II.
Gara Zsófia	CB1 cannabinoid receptor interakciója β -arresztin fehérjékkel az internalizációja során	Dr. Hunyady László Dr. Turu Gábor	I.
Karip Eszter	Candesartant nem kötő angiotenzin-receptor létrehozása endogén AT1-receptort tartalmazó sejtek vizsgálatára	Dr. Hunyady László Dr. Szidonya László	III.
Enyedi Balázs	A hidrogén-peroxid sejten belüli szerepének feltérképezése irányított kataláz expresszió segítségével	Dr. Geiszt Miklós	I. OTDK I.
Péterfi Zalán, Sum Adrienn	Fertilizációs oxidáz azonosítása tengeri sün petesejtben	Dr. Geiszt Miklós	I.

2004

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Lukács Viktor, ÁOK IV.	A TASK1 és az OGR1 pH érzékelő fehérjék kölcsönhatása	Dr. Enyedi Péter	I.
Tímár Csaba, ÁOK IV., Radovics Tamás, ÁOK VI. Nagy Anikó, ÁOK IV.	Hogyan vesz részt a NADPH-oxidáz a baktériumölésben? Az inozitol (1,4,5)-triszfoszfát lokális hatásainak vizsgálata újonnan kifejlesztett molekuláris módszerrel	Rada Balázs Dr. Ligeti Erzsébet Dr. Várnai Péter	I. II.
Sum Adrienn, ÁOK IV., Péterfi Zalán, ÁOK IV.	Egy új emberi peroxidáz azonosítása	Dr. Geiszt Miklós	II.
Dobosi Rita, ÁOK IV., Lukács Viktor, ÁOK IV.	A TASK5 K ⁺ csatorna működésének vizsgálata	Dr. Enyedi Péter	

2003

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Balla Borbála, Turu Gábor ÁOK VI.	β -arresztintől független angiotenzinreceptor internalizáció	Dr. Hunyady	I.
Szanda Gergő ÁOK III.	Ca^{2+} mobilizáció agonisták hatása a mitokondriális Ca^{2+} koncentrációra luteális sejtben	Dr. Pitter	
Kalocsai Ágnes ÁOK IV	A koleszterinben gazdag membránterületek szerepe a granulociták szignalizációjában	Dr. Káldi	I.
Sipos Arnold ÁOK V.	A sómegvonást követő intestinális véráramlás fokozódás lehetséges mechanizmusai: a NO, az α_1 -adrenerg és az AT_1 receptorok szerepének vizsgálata	Dr. Hably	Meghívás az MMTT kongresszusára
Berkes Enikő ÁOK V.	Acut intermittens porphyria (AIP) genetikai diagnosztikája	Dr. Hunyady Bor	Dr. II.

2002

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Turu Gábor ÁOK V.	SH3 domént tartalmazó fehérjék szerepe az AT _{1A} -angiotenzinreceptor (AT _{1A} -R) internalizációjában	Dr. Hunyady László	Rektori dicséret
Balla Borbála ÁOK V.	A béta-arresztin fehérjék és az AT _{1A} -angiotenzinreceptor kapcsolódásának mechanizmusa	Dr. Szaszák Márta Dr. Hunyady László Gáborik Zsuzsanna	I. díj OTDK
Fülöp Csaba ÁOK V.	Ozmotikus változások hatása glomus caroticum kemoreceptor sejtben	Dr. Molnár Zoltán	Rektori dicséret
Patryk Moskwa ÁOK VI.	Participation of rac GTPase activating proteins (GAPS) in the deactivation of the phagocytic NADPH oxidase	Dr. Ligeti Erzsébet	Rektori dicséret
Jakus Zoltán ÁOK VI.	A Sky protein tirozin-kináz szerepe a G fehérjéhez kapcsolt receptorok szignalizációjában egér neutrofil granulocitákban	Dr. Mócsai Attila	I. díj OTDK
Sipos Arnold, Ambrus Bence ÁOK IV.	Az AT ₁ receptorok szerepének vizsgálata az L-NAME-val kiváltható hipertóniában és vesekeringési változásokban: a diétás sófelvétel változásainak hatása	Dr. Hably Csilla	I. díj OTDK
Ambrus Bence, Sipos Arnold ÁOK IV.	A nitrogén monoxid, az alpha1-adrenerg és az AT ₁ receptorok szerepe a mellékvese véráramlásának szabályozásában	Dr. Hably Csilla	

2001

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Balla Borbála, ÁOK IV.	β -arresztin fehérjék szerepe az AT1-angiotenzinreceptor internalizációjában	Dr. Hunyadi L. Gáborik Zsuzsanna	I
Fülöp Csaba, ÁOK IV.	Ozmotikus változások hatása az intercelluláris pH-ra és $[Ca^{2+}]$ -ra patkány glomus caroticum kemoreceptor sejten	Dr. Pethő Gábor	II
Tóth Attila, ÁOK V.	pH-érzékeny, befelé rektifikáló klorid áram vizsgálata patkány agykérgi astrocitákon	Dr. Makara Judit	R
Balogh Katalin, ÁOK VI. Berkes Enikő, ÁOK III.	Acut intermittens porphyria hordozók és családtagjaik szűrése temporális hőmérsékletgrádiens elektroforézissel	Dr. Bor Márta Dr. Hunyady L.	I
Sipos Arnold, ÁOK III. Kiss Ivett, FOK III.	Az L-NAME hatása a Na^{+} - és vízforgalomra patkányban különböző mértékű sófelvétel esetén	Dr. Hably Csilla	R
Pete Barbara, ÁOK IV.	TASK-3 2P kálium csatorna szerepe glomerulóza sejtekben	Dr. Enyedi Péter	I
Fejes Tóth Katalin, ÁOK VI.	Hiszton acetilálás vizsgálata in vitro és in vivo rendszerekben	Dr. Karsten Rippe Dr. Enyedi Péter	I OTDK II.

2000

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Gógl Álmos, Lendvai András, ÁOK IV.	Az angiotensin II. és a NO szerepe a műtéti stressz hatása alatt fellépő veseműködés változásokban	Dr. Tost Hilda	R
Nagy Gábor, ÁOK VI.	Posztepileptikus szinaptikus változás közepagyti kultúrán	Dr. Deák Ferenc Dr. Stefan Titz	I
Szidonya László, ÁOK V., Balla Bóglárka, ÁOK III.	Dinamin fehérjék szerepének vizsgálata az AT1-angiotenzin-receptor internalizációjában	Dr. Hunyady L. I Gáborik Zsuzsanna	OTDK III
Nádasy Krisztina Anna, ÁOK IV., Lasztóczy Bálint ELTE TTK V.	Fluoxetin hatása hippocampális piramis-sejt feszültségfüggő kalcium csatornáira és epileptikus aktivitására	Dr. Deák Ferenc	R
Tóth Attila, ÁOK IV.	Ozmolaritás hatása az aldoszteron termelésére patkány glomerulózsa sejtekben	Dr. Makara Judit	II
Róka Attila, ÁOK IV.	Feszültségfüggő kalciumsejtek vizsgálata humán agyi kapilláris endothelsejtekben	Dr. Petheő Gábor	I
Molnár Zoltán, ÁOK VI., Róka Attila, ÁOK IV.	Acidózis-aktivált klorid csatorna patkány glomus caroticum sejtben	Dr. Petheő Gábor	I
Jakus Zoltán ÁOK IV.	A p38 MAP-kináz és az Src típusú tirozin kinázok szerepe a humán neutrofilek degranulációs folyamataiban	Dr. Mócsai Attila	II
Balogh Katalin, ÁOK V.	Acut intermittens porphyria (AIP) hordozók azonosítása molekuláris biológiai módszerekkel	Dr. Bor Márta Dr. Hunyadi László	I

1999

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Lasztóczy Bálint ELTE TTK IV	A kálium által aktivált kalciumáram kálium és magnéziumion függése	Dr. Deák Ferenc	I.
Molnár Zoltán ÁOK V	Új típusú proton csatorna kimutatása glomus caroticum kemoreceptor sejtben	Dr. Petheő Gábor	I. OTDK
Szidonya László, Balogh Katalin ÁOK IV	Az AT ₁ angiotenzin receptor második intracelluláris hurok régiójának szerepe a receptor működésében	Dr. Hunyady László, Gáborik Zsuzsanna	I. OTDK III.
Lengyel Miléna GYOK IV	NO szintézis blokkolás hatása a veseműködésre altatott, 60ml/kg Ringer oldattal volumen expandált patkányban	Dr. Tost Hilda	R.
Kovács Eszter FOK IV	A nyálmirigy véráramlása az arteria carotis communis leszorítása után patkányban: a nitrogén monoxid szerepe	Dr. Hably Csilla, dr. Vág János	R.

1998

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Arányi Tamás, Makara Judit ÁOK VI.	Egy új típusú K ⁺ csatorna kimutatása patkány glomerulosa sejten	Dr. Enyedi Péter, Dr. Várnai Péter	I.
Molnár Zoltán ÁOK IV.	Protoncsatorna vizsgálata patkány glomus caroticum kemoreceptorsejtben	Dr. Petheô Gábor	I.
Nagy Gábor ÁOK V., Lasztóczy Bálint ELTE TTK III.	Hippocampalis pyramissejt kalcium áramainak jellemzése	Dr. Deák Ferenc	I. OTDK
Sirokmány Gábor ÁOK IV.	Sejttérfogat csökkenés kiváltotta tirozin foszforiláció fibroblasztokban	Dr. Szászi Katalin, Dr. Kapus András	I.
Czirják Gábor ÁOK VI., Fejes Tóth Katalin ÁOK IV.	A citoplazmatikus aminopeptidáz P klónoozása, expresszálása és vizsgálata	Dr. Enyedi Péter	I. OTDK II.
Havasi Andrea ÁOK V.	Kismolsúlyú GTP-kötô fehérjék és szabályozó faktoraik tisztítása és aktivitásuk vizsgálata humán neutrofil granulocitákban	Dr. Geiszt Miklós	II.
Korda András ÁOK IV.	A fluorid szuperoxid termelést serkentô mechanizmusa neutrophil granulocytákban	Dr. Szászi Katalin	R.

1997

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Makara Judit, Földes Gábor ÁOK V	Mellékvese glomerulosa és fasciculata sejtek elektrofiziológiai összehasonlítása	Dr. Várnai Péter	I., OTDK III
Farkas Lóránt ÁOK IV.	Kalcium jelátviteli zavar a krónikus granulomatózis betegségben	Dr. Geiszt Miklós	I.
Czirják Gábor ÁOK V.	Egy, a plazmamembrán aminopeptidáz P-vel nagy homológiát mutató fehérje cDNS-ének klónozása	Dr. Enyedi Péter	I., OTDK III.
Nagy Gábor ÁOK IV.	Káliumion által aktivált kalciumáram kimutatása hippocampus pyramis sejten	Dr. Deák Ferenc	I.
Bánfi Botond ÁOK V.	Tirozin kinázok szerepe a neutrofil granulociták degranulációjában és szuperoxid-termelésében	Dr. Mócsai Attila	I., OTDK III.
Földes Gábor, Makara Judit ÁOK V.	Patkány mellékvese fasciculata sejt elektrofiziológiai vizsgálata	Dr. Várnai Péter	II.
Tory Kálmán ÁOK IV.	A citoplazmai Ca ²⁺ -jel és a mitokondriális NAD(P)H képződés kinetikája glomerulóza sejtben	Dr. Rohács Tibor	II.

1996

Név	Előadás címe	Témavezető	Díj
Arányi Tamás ÁOK IV.	Glomerulóza sejtek feszültségfüggő Ca^{2+} csatornái	Dr.Enyedi Péter	I.
Czirják Gábor ÁOK IV	Az inozitol 1,3,4-triszfoszfát 5/6-kináz egy cDNS fragmentumának klónozása	Dr. Enyedi Péter	I.
Petheô Gábor ÁOK VI., Makara Judit, Földes Gábor ÁOK IV.	A kálium ion mint ligand által aktivált kalcium áram és a befelé retifikáló kálium áram farmakológiai összehasonlítása	Dr. Várnai Péter	I., OTDK III.
Nagy György ÁOK V.	Citoplazmatikus Ca^{2+} és mitokondriális NAD(P)H koncentráció párhuzamos mérése glomerulóza sejten	Dr. Rohács Tibor	II.
Szeberényi Júlia ÁOK VI., Farkas Lóránt ÁOK III	Brefeldin-A gátló hatása neutrofil granulocyták szuperoxid-termelésére	Dr. Geiszt Miklós	R.