

**Orvostudományi Szekció eredménye
XXVII. OTDK 2005.**

Tagozat	Helyezés + díjazás	Szerző(k)	Küldő intézmény	Évfolyam/végzés	Pályamunka címe	Témavezető(k)
Konzervatív klinikai orvostudomány	III.	Pucskó Klára	DE ÁOK	VI.	Kromoszóma 3p deléció és a Von Hippel-Lindau gén mutáció konvencionális vesetumorkban és vesecystákban	Dr. Kovács Gyula egyetemi tanár, Dr. Mátyus János egyetemi docens, Dr. Nagy Anetta egyetemi tanársegéd
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	Különdíj	Géczy Tamás	DE ÁOK	V.	A vanilloid receptor-1 (TRPV1) szerepe a humán faggyúmirigy biológiai folyamatainak szabályozásában	Dr. Bíró Tamás egyetemi docens, Tóth István Balázs PhD-hallgató
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	II.	Friedländer Elza	DE ÁOK	VI.	Az ErbB2 maszkírozásának és jelátviteli mechanizmusainak szerepe a trastuzumab rezisztenciában	Dr. Vereb György egyetemi adjunktus, Dr. Nagy Péter egyetemi adjunktus
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	III.	Fábián Ákos	DE ÁOK	V.	Egyenlet-illesztéssel kiegészített energia transzfer mérés: Fehérje interakciók jellemzésének új lehetőségei	Dr. Szöllösi János egyetemi tanár
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	I.	Groska Zsuzsa Gyöngyi - Szöllösi Attila Gábor	DE ÁOK, DE ÁOK	V., IV.	A protein kináz C (PKC) δ szerepe az inzulin-szerű növekedés faktor-I (IGF-I) hatásainak kifejlődésében vázizomsejtekben	Dr. Bíró Tamás egyetemi docens, Czifra Gabriella tudományos segédmunkatárs
Egészségtudományi főiskolai szekció	II.	Meszlényi Norbert	DE EFK	2004.06.15.	A shocktalanítás és volumenpótlás oxiológiája	Dr. Wlassics Katalin kivonuló mentőorvos
Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	II.	Pap Attila	DE TTK	IV.	Magreceptor ligandok hatása egér eredetű dendritikus sejtek differenciálódására	Dr. Szatmári István egyetemi tanársegéd, Dr. Nagy László egyetemi docens
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	II.	Matta Csaba - Juhász Tamás	DE TTK, DE TTK	2004.06., V.	A PKC-út vonal változásai a kondrogenezis szabályozásában oxidatív stressz során	Dr. Zákány Róza egyetemi adjunktus
Egészségtudományi főiskolai szekció	III.	Antalné Farkas Beatrix	ME EFK	III.	Szexuális magatartás vizsgálata tizenévesek körében	Dr. Kiss Tóth Emőke főiskolai docens
Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	III.	Kiss Balázs	PTE ÁOK	V.	Egyedi dezmin intermedier filamentumok szerkezete és rugalmassága	ifj. dr. Kellermayer Miklós egyetemi docens
Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	Különdíj	Balogh András	PTE ÁOK	III.	A CREB transzkripció faktor szerepe PC12 sejtek neuronális differenciációjában és apoptózisában	Dr. Pap Marianna egyetemi docens
Gyógyszerésztudomány	Különdíj	Tóvölgyi Zsuzsa	PTE ÁOK	IV.	Datura stramonium és arborea DNS- és tropanoid-mintázatának néhány jellemzője	Dr. Szabó László Gy. egyetemi tanár, Stranczinger Szilvia tudományos segédmunkatárs
Operatív klinikai orvostudomány	III.	Drenkovics Livia	PTE ÁOK	V.	Csontsűrűség változása idiopathiás scoliosisban	Dr. Illés Tamás egyetemi tanár, Dr. Halmi Vilmos egyetemi tanársegéd
Operatív klinikai orvostudomány	III.	Solyos Andor - Bauer Mária - Németh Ádám	PTE ÁOK, PTE ÁOK, PTE ÁOK	VI., V., V.	Szívűtétek következtében fellépő kognitív funkciózavarok vizsgálata non-invaszív elektrofiziológiai módszerekkel	Dr. Ajtay Zénó egyetemi adjunktus, Dr. Kellényi Lóránd ny. tudományos főmunkatárs
Egészségtudományi főiskolai szekció	I.	Radnai Valéria	PTE EFK	2004.06.04.	Állami gondozott csecsemők korai fejlesztése subakális térben	Dr. Kránicz János intézetvezető egyetemi tanár, Hock Márta főiskolai tanársegéd
Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	I.	Enyedi Balázs	SE ÁOK	V.	A hidrogén-peroxid sejten belüli szerepének feltérképezése irányított kataláz konstrukciók segítségével	Dr. Geiszt Miklós egyetemi adjunktus

**Orvostudományi Szekció eredménye
XXVII. OTDK 2005.**

Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	III.	Németh Tamás	SE ÁOK	IV.	Fcy-receptor jelátvitel vizsgálata neutrofil granulocitákban	Dr. Jakus Zoltán PhD-hallgató, Dr. Mócsai Attila egyetemi adjunktus
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	II.	Szanda Gergő	SE ÁOK	V.	A sejtorganellumok térbeli helyzetének szerepe a mitokondrium Ca ²⁺ felvételében	Dr. Spät András akadémikus, egyetemi tanár
Konzervatív klinikai orvostudomány	II.	Bányász Ilona	SE ÁOK	2004.08.27.	A VEGF gén variánsok összefüggése a koraszülötteket érintő retinopátia	Dr. Vannay Ádám tudományos segédmunkatárs
Operatív klinikai orvostudomány	II.	Mihály Zoltán	SE ÁOK	VI.	Ischaemia és reperfusio kísérletes vizsgálata patkánymájdon	Dr. Kuplucsik Péter klinikaigazgató, egyetemi tanár; Dr. Hahn Oszkár klinikai orvos, Dr. Szijártó Attila klinikai orvos
Preventív medicina, családorvoslás, szociális medicina, forenzikus medicina, epidemiológia	III.	Bognár Márta	SE ÁOK	VI.	A magyarországi várandósok folsav szedési szokásai és a folsav adagolás hatása a neuroblastoma kialakulására	Dr. Schuler Dezső professor emeritus, Dr. Garami Miklós osztályvezető egyetemi adjunktus
Konzervatív klinikai orvostudomány	I. + különdíj	Órsy Petra - Horváth Béla	SE ÁOK, SE ÁOK	VI., 2004.09.03.	Egér thoracalis aorta endothelium-függő relaxációjának vizsgálata	Dr. Benyó Zoltán egyetemi adjunktus, Dr. Stefan Offermanns egyetemi tanár
Preventív medicina, családorvoslás, szociális medicina, forenzikus medicina, epidemiológia	II.	Szeifert Lilla - Kovács Ágnes Zsófia - Dr. Csépanyi Gábor	SE ÁOK, SE ÁOK, SE ÁOK	V., V., 2004.08.27.	Hangulatzavarok várólistán szereplő dializált és vesetranszplantáción átesett betegek körében	Dr. Novák Márta egyetemi adjunktus, Dr. Mucsi István egyetemi adjunktus, Dr. Molnár Miklós Zsolt klinikai orvos
Preventív medicina, családorvoslás, szociális medicina, forenzikus medicina, epidemiológia	I.	Németh Éva - Felvinci Réka	SE ÁOK, SE ÁOK	V., V.	Pszichés zavarok vizsgálata hereditér angioneuroticus oedemában szenvedő betegek körében	Dr. Farkas Henriette tudományos főmunkatárs, Dr. Fekete Béla egyetemi tanár
Egészségtudományi főiskolai szekció	II.	Komsa Ildikó	SE EFK	2004.06.15.	A C-vitamin tartalom és a frissesség megőrzése a tárolás során különböző paprika típusokban	Gilingerné dr. Pankotai Mária főiskolai adjunktus
Egészségtudományi főiskolai szekció	Küöldíj	Török Enikő	SE EFK	2004.06.15.	Mozdulatművészeti foglalkozás alkalmazásának lehetősége integrált csoportban, értelmi sérült gyermek fejlesztésében	Friedrichné Nagy Andrea főiskolai tanársegéd
Gyógyszerésztudomány	II.	Takács Mária	SE GYTK	V.	Indol alkaloidokkal rokon vegyületek szerkezetvizsgálata NMR spektroszkópiával	Dr. Podányi Benjámín tudományos főmunkatárs
Gyógyszerésztudomány	III.	Soltész Zsuzsa - Kovács Flóra	SE GYTK, SE GYTK	V., IV.	A benzilamin inzulinszerű hatásának vizsgálata diabéteses állatmodellen	Dr. Szökő Éva egyetemi docens
Biokémia, sejtbiológia, molekuláris biológia, immunológia	II.	Zádor Zsolt	SZTE ÁOK	VI.	Connexin 43 defoszforiláció patkány epilepszia modellben	Dr. Mihály András tszv. egyetemi tanár
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	III.	Berényi Antal	SZTE ÁOK	V.	Szimultán receptív mező analízis a substantia nigra (SN) vizuális neuronhalmazaiban saját fejlesztésű	Dr. Benedek György tszv. egyetemi tanár, Dr. Nagy Attila egyetemi tanársegéd, Paróczy Zsuzsanna PhD-hallgató
Konzervatív klinikai orvostudomány	III.	Nagy Nikolett	SZTE ÁOK	VI.	Az FGFR2 gén polimorfizmusainak vizsgálata lábszárfekélyes betegekben	Dr. Széll Márta tudományos főmunkatárs

**Orvostudományi Szekció eredménye
XXVII. OTDK 2005.**

Konzervatív klinikai orvostudomány	Külföldi	Bende Zsuzsanna	SZTE ÁOK	VI.	Magatartásvizsgálatok összehasonlítása Huntington-kór transzgenetikusan állatmodelljében	Dr. Klivényi Péter egyetemi adjunktus, Dr. Hartai Zsuzsanna PhD-hallgató
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	I.	Fazekas Ildikó Ilonka	SZTE ÁOK	V.	The effect of Dexamethasone on seizure-induced c-fos - protein- and mRNA levels in the rat neocortex and hippocampus	Dr. Mihály András tszv. egyetemi tanár
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	II.	Vadász Dávid	SZTE ÁOK	IV.	Amiloid- β indukált citoskeletális változások <i>in vitro</i> neuronális szövetkultúrában	Dr. Kása Péter professor emeritus
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	III.	Vincze Anna	SZTE ÁOK	IV.	A neocortex, hippocampus és a corpus mamillare aktiválódása ismétlődő akut konvulziókban, fiatal, fejlődő patkányban	Dr. Mihály András tszv. egyetemi tanár, Bakos Mónika tudományos segédmunkatárs
Morfológia, patológia, képalkotó diagnosztika	Külföldi	Institóris Ádám	SZTE ÁOK	V.	A diazoxid hatása agyi hipoperfúzió korai fázisában patkányban	Dr. Farkas Eszter tudományos munkatárs, Dr. Bari Ferenc egyetemi tanár, Dr. Domoki Ferenc egyetemi adjunktus
Operatív klinikai orvostudomány	I.	Jászkuti Ákos	SZTE ÁOK	II.	Sérült nyaki gerincvelő integritásának helyreállítása embryonális motoneuronok transzplantációjával	Dr. Nógrádi Antal egyetemi docens
Operatív klinikai orvostudomány	II.	Kovács Flóra	SZTE ÁOK	III.	A koloid volumenterápia hatása a periosteum mikrokeringésére végtag ischaemia-reperfúziót követően patkányon	Dr. Kaszaki József egyetemi adjunktus, Dr. Szabó Andrea egyetemi adjunktus
Preventív medicina, családorvoslás, szociális medicina, forenzikus medicina, epidemiológia	II.	Must Anita	SZTE ÁOK	VI.	Az agyi eredetű növekedési faktor (BDNF) C270T polimorfizmusának kapcsolata a kategorizációs funkciókkal schizophreniában	Dr. Kéri Szabolcs egyetemi adjunktus, Dr. Janka Zoltán tszv. egyetemi tanár
Élettan, kórélettan, farmakológia, mikrobiológia	III.	Márkus Zita - Rokszin Alice	SZTE ÁOK, SZTE ÁOK	VI., VI.	Multiszenzoros integráció a bazális ganglionokban	Dr. Benedek György tszv. egyetemi tanár, Dr. Nagy Attila egyetemi tanársegéd, Paróczy Zsuzsanna PhD-hallgató
Egészségtudományi főiskolai szekció	III.	Csontos Ágnes	SZTE EFK	III.	Az ápoló személyisége, mint a munka eszköze	Dr. Helembai Kornélia tszv. főiskolai tanár
Gyógyszerésztudomány	I.	Gál Adrienn	SZTE GYTK	IV.	Altípus szelektív alfa2-adrenerg receptor antagonisták hatása a terhes patkány uterus kontraktilitására <i>in vitro</i>	Dr. Gáspár Róbert egyetemi adjunktus, Dr. Falkay György egyetemi tanár
Gyógyszerésztudomány	II.	Mándity István	SZTE GYTK	IV.	További lépések a β -peptidek harmadlagos szerkezete felé	Dr. Martinek Tamás egyetemi adjunktus, Hetényi Anasztázia tudományos
Gyógyszerésztudomány	III.	Kovács Adriána	SZTE GYTK	V.	Citotoxikus hatású fenantréne a <i>Tamus communis</i> -ből	Dr. Hohmann Judit egyetemi tanár, Dr. Zupkó István egyetemi adjunktus
Gyógyszerésztudomány	Külföldi	Borcsa Botond Lajos	SZTE GYTK	IV.	Az <i>Aconitum anthora</i> L. diterpénalkaloidjainak vizsgálata	Dr. Hohmann Judit egyetemi tanár
Gyógyszerésztudomány	Külföldi	Juhász Eszter	SZTE GYTK	V.	Új aliciklusos β -aminosavak szintézise és átalakításai	Fábiáné Palkó Márta egyetemi gyakornok
Preventív medicina, családorvoslás, szociális medicina, forenzikus medicina, epidemiológia	III.	Sebestyén Ildikó	SZTE TTK	V.	Az endocannabinoid, az arachidonil-etanolamid hatásának vizsgálata kísérletes szívinfarktusz korai szakaszában, éber patkányban	Dr. Leprán István egyetemi tanár