



2016. április 14-15. / 14-15<sup>th</sup> April 2016

## EREDMÉNYEK

### **Aneszteziológia és Intenzív Terápia, Traumatológia / Anaesthesiology and Intensive Therapy, Traumatology**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Kovács L. Gábor egyetemi tanár, Laboratóriumi Medicina Intézet - Elnök

Dr. Horváth Iván egyetemi docens, Szívgyógyászati Klinika

Dr. Kovács Krisztina egyetemi docens, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet

Dr. Nagy Judit egyetemi adjunktus, Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet

Dr. Nőt László Gergely egyetemi adjunktus, Traumatológiai és Kézsebészeti Klinika

#### **1. helyezett: Ragán Dániel**

*Laboratóriumi Medicina Intézet*

A vizelet-aktin, mint potenciális marker szepszis indukálta veseelégtelenségben

Témavezetők: Dr. Kustán Péter *PhD hallgató*, Dr. Mühl Diána *egyetemi docens*

#### **2. helyezett: Rozanovic Martin**

*Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Intézet*

A leukocita antiszedimentációs ráta (LAR) szerepe intenzív terápiás ellátást igénylő égett és politraumatizált betegekben

Témavezetők: Dr. Loibl Csaba *egyetemi tanársegéd*, Dr. Csontos Csaba *egyetemi docens*

#### **Különdíjas: de Groot Nadine Henriëtte Maria**

*Traumatológiai és kézsebészeti klinika*

The efficacy of VAC-assisted dressing system in the treatment of septic wound complications

Témavezető: Dr. Nőt László Gergely *egyetemi adjunktus*

### **Biofizika, Bioinformatika, Bioanalitika / Biophysics, Bioinformatics, Bioanalysis**

Bírálóbizottság / Jury panel

Dr. Lőrinczy Dénes egyetemi tanár, Orvosi Biofizikai Intézet - Elnök

Dr. Bugyi Beáta egyetemi docens, Orvosi Biofizikai Intézet

Dr. Kellermayer Zoltán rezidens orvos, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet

Dr. Márk László egyetemi docens, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet

Dr. Pétervári Erika egyetemi docens, Transzlációs Medicina Intézet



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



**1. helyezett: Gaszler Péter**

*Biofizikai Intézet*

Az axonok növekedését irányító molekuláris gépezet vizsgálata

Témavezetők: Dr. Bugyi Beáta *egyetemi docens*, Vig Andrea *egyetemi tanársegéd*

**2. helyezett: Harmouche Ahmed**

*Radiológiai Klinika*

Online MR képelemzés – félautomata agyi mikro-vérzés detektáló szoftver alkalmazása koponyasérülés diagnosztikában

Témavezető: Dr. Tóth Arnold *PhD hallgató*

### **Biokémia / Biochemistry**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Veres Balázs egyetemi docens, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet - Elnök

Dr. Debreceni Balázs egyetemi docens, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet

Dr. Kónyi Attila egyetemi adjunktus, Szívgyógyászati Klinika

Dr. Molnár Gábor egyetemi tanársegéd, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika

**1. helyezett: Martina Eszter**

*TTK Biológia Szak*

A MreB valóban az aktin bakteriális megfelelője?

Témavezetők: Dr. Huberné Dr. Barkó Szilvia *egyetemi adjunktus*,

Szatmári Dávid *PhD hallgató*, Dr. Bódis Emőke *egyetemi adjunktus*

**2. helyezett: Ritz Roxána és Sóti András László**

*Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet*

Új lehetőség a pulmonális hipertónia terápiájában: BGP-15

Témavezetők: Dr. Kovács Krisztina *egyetemi docens*, Dr. Kiss Tamás *egyetemi tanársegéd*

### **Csecsemő és Gyermekgyógyászat, Szülészet és Nőgyógyászat, Urológia / Neonatology and Pediatrics, Gynecology and Obstetrics, Urology**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Ertl Tibor egyetemi tanár, Szülészeti és Nőgyógyászati Klinika - Elnök

Dr. Beöthe Tamás egyetemi adjunktus, Urológiai Klinika

Dr. Erhardt Éva egyetemi adjunktus, Gyermekgyógyászati Klinika

Dr. Garai János egyetemi docens, Transzlációs Medicina Intézet

Dr. Nyúl Zoltán egyetemi adjunktus, Gyermekgyógyászati Klinika



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



- 1. helyezett: Vass Réka Anna**  
*Anatómiai Intézet*  
A PACAP jelenlétének vizsgálata anyatej és vérmintákban  
Témavezetők: Dr. Tamás Andrea *egyetemi docens*, Dr. Polgár Beáta *egyetemi adjunktus*
- 2. helyezett: Márk László Mirkó**  
*Gyermekgyógyászati Klinika*  
Gyermekkori pajzsmirigybetegségek klinikai jellemzői  
Témavezető: Dr. Erhardt Éva *egyetemi adjunktus*
- Különdíjas: Horváth Anna Csenge**  
*Urológiai Klinika*  
A C-index értéke a vesefunkció-csökkenés előrejelzésében daganat miatti részleges veseeltávolítás esetén  
Témavezetők: Dr. Pusztai Csaba *klinikai főorvos*, Dr. Szántó Árpád *mb. klinikaigazgató, klinikai főorvos*

### **Egészségtudományok / Health Care Studies**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Kiss István egyetemi tanár, Orvosi Népegészségtani Intézet - Elnök

Dr. Czimmer József egyetemi adjunktus, I. sz. Belgyógyászati Klinika

Dr. Molnár Gergő Attila egyetemi adjunktus, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum

Dr. Rinfel József *klinikai főorvos*, Alapellátási Intézet

Dr. Tiringer István egyetemi adjunktus, Magatartástudományi Intézet

- 1. helyezett: Kozma Nóra és Csiszár Beáta**  
*I.sz. Belgyógyászati Klinika*  
A fizikai tréning hatásának vizsgálata a fizikai teljesítőképességre, a hemoreológiai-, a laboratóriumi-, valamint az angiológiai paraméterekre magas kardiovaszkuláris rizikójú nőbetegek körében.  
Témavezető: Dr. Szabados Eszter *egyetemi docens*
- 2. helyezett: Skerlecz Petra és Nagy Brigitta**  
*ETK Táplálkozástudományi és Dietetikai Intézet*  
Magyarországon élő hajléktalan emberek táplálkozási szokásai  
Témavezető: Dr. Rákosy Zsuzsa *egyetemi adjunktus*
- 3. helyezett: Nagy Brigitta és Skerlecz Petra**  
*Orvosi Népegészségtani Intézet*  
Éhség-túlsúly paradoxon a magyarországi hajléktalan emberek körében  
Témavezető: Dr. Rákosy Zsuzsa *egyetemi adjunktus*



**Különdíjas: Brandt Barbara**

*Orvosi Népegészségtani Intézet*

Polifenol tartalmú étrendkiegészítő hatása a génexpressziós mintázatra tumor transzplantációs állatmodellben

Témavezető: Prof. Dr. Kiss István *egyetemi tanár*

## **Endokrinológia, Radiológia / Endocrinology, Radiology**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Bajnok László egyetemi tanár, I. sz. Belgyógyászati Klinika - Elnök

Dr. Faluhelyi Nándor egyetemi tanársegéd, Radiológiai Klinika

Dr. Molnár Gergő Attila egyetemi adjunktus, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai centrum

Dr. Schmidt Erzsébet klinikai főorvos, Nukleáris Medicina Intézet

Dr. Tóth Arnold rezidens orvos, Radiológiai Klinika

**1. helyezett: Hajdu Máté és Vértes Vivien**

*Szívgyógyászati Klinika*

A jobb kamra funkció echokardiográfiával és szív MR-rel mérhető paramétereinek összehasonlítása krónikus obstruktív tüdőbetegségben szenvedő betegekben

Témavezetők: Dr. Faludi Réka *egyetemi adjunktus*, Prof. Dr. Simor Tamás *egyetemi tanár*

**2. helyezett: Környei Bálint Soma**

*Idegsebészeti Klinika*

A traumás fehérállományi károsodás multimodális MRI vizsgálata: Súlyosabb-e a mikrovérzéses forma?

Témavezetők: Dr. Tóth Arnold *PhD hallgató*, Dr. Schwarcz Attila *egyetemi docens*

## **Élettan, Kórélettan 1 / Physiology, Pathophysiology 1**

Bírálóbizottság / Jury Panel:

Dr. Tamás Andrea egyetemi docens, Anatómiai Intézet – Elnök

Dr. Fekete Zsuzsanna egyetemi adjunktus, Orvosi Biológiai Intézet

Dr. Garami András egyetemi adjunktus, Transzlációs Medicina Intézet

Dr. Jandó Gábor egyetemi docens, Élettani Intézet

Ifj. Dr. Sétáló György egyetemi docens, Orvosi Biológiai Intézet



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



- 1. helyezett: Belák Mátyás**  
*Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet*  
A kapszaicin-érzékeny érzőideg-végződés komplex szabályozó szerepének vizsgálata krónikus ízületi gyulladás egérmodelljében  
Témavezetők: Dr. Horváth Ádám *PhD hallgató*, Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna *egyetemi tanár*
- 2. helyezett: Dusa Daniella Anna**  
*Élettani Intézet*  
Hogyan befolyásolja a D2 dopaminreceptor-antagonista sulpirid a neurotensin jutalmazó, illetve anxiolitikus hatását a ventralis pallidumban?  
Témavezetők: Dr. Ollmann Tamás *egyetemi tanársegéd*, Dr. Péczely László *egyetemi adjunktus*, Prof. Dr. Lénárd László *egyetemi tanár*
- 3. helyezett: Pagáts Rebeka és Csernela Zsófia**  
*Transzlációs Medicina Intézet*  
Az urocortin 2 akut centrális energetikai hatásai patkányban  
Témavezetők: Dr. Balaskó Márta *egyetemi docens*, Dr. Tenk Judit *egyetemi tanársegéd*

### **Élettan, Kórélettan 2 / Physiology, Pathophysiology 2**

Bírálóbizottság / Jury Panel

Dr. Ábrahám István egyetemi tanár, Élettani Intézet - Elnök

Dr. Balaskó Márta egyetemi docens, Transzlációs Medicina Intézet

Dr. Balogh Péter egyetemi tanár, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet

Dr. Czéh Boldizsár rezidens orvos, Laboratóriumi Medicina Intézet

Dr. László Kristóf egyetemi adjunktus, Élettani Intézet

- 1. helyezett: Csernela Zsófia**  
*Transzlációs Medicina Intézet*  
Urocortin 2 infúzió komplex energetikai hatásai patkányban  
Témavezetők: Dr. Balaskó Márta *egyetemi docens*, Dr. Tenk Judit *egyetemi tanársegéd*
- 2. helyezett: Szakács Zsolt**  
*Transzlációs Medicina Intézet*  
A leptin centrális katabolikus hatáselemeinek korfüggése  
Témavezetők: Dr. Balaskó Márta *egyetemi docens*, Dr. Rostás Ildikó *egyetemi tanársegéd*



**Különdíjas: Adámy András**

*Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet*

Krónikus tumoros fájdalom komplex vizsgálatára alkalmas egér oszteoszarkóma modell beállítása

Témavezetők: Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna *egyetemi tanár*, Dr. Scheich Bálint *PhD hallgató*, Bencze Noémi *PhD hallgató*

## **Fogorvostudományok / Dentistry**

Bírálóbizottság / Jury Panels:

Dr. Varga Gábor egyetemi tanár, Semmelweis Egyetem Orálbiológiai Tanszék - Elnök

Dr. Bán Ágnes egyetemi adjunktus, Fogászati és Szájsebészeti Klinika

Dr. Nagy Akos egyetemi docens, Fogászati és Szájsebészeti Klinika

Dr. Olasz Lajos egyetemi tanár, Fogászati és Szájsebészeti Klinika

Dr. Szalma József egyetemi adjunktus, Fogászati és Szájsebészeti Klinika

**1. helyezett: Kiss Csanád**

*Fogászati és Szájsebészeti Klinika*

A sebészi vídia gömbfűrök intraosseális hőterhelése és preparációs hatékonysága: A koronektómia hatása a fűrök elhasználódására

Témavezető: Dr. Szalma József, *egyetemi adjunktus*

**2. helyezett: Lovász Bálint Viktor**

*Fogászati és Szájsebészeti Klinika*

Examination of the toxic effects of triethylene-glycol (TEGDMA) resin monomer on pulpal cells

Témavezető: Dr Lempel Edina *egyetemi adjunktus*

**3. helyezett: Szappanos Eszter**

*Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet*

A fogászati bondok antibakteriális vizsgálata agardiffúziós módszerrel

Témavezetők: Dr. Tigyi Zoltán egyetemi adjunktus, Dr. Lempel Edina egyetemi adjunktus

**Különdíjas: Elhag Lorans**

*Fogászati és Szájsebészeti Klinika*

Kompozitok porozitásának vizsgálata scanning elektronmikroszkóppal

Témavezető: Dr. Lempel Edina *egyetemi adjunktus*



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



### **Gasztroenterológia, Fül-Orr-Gégészet, Infektológia / Gastroenterology, Otorhinolaryngology, Infectology,**

Bírálóbizottság / Jury panel

Dr. Kovács Tibor egyetemi docens, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum - Elnök

Dr. Kappéter Ágnes szakorvos, I. sz. Belgyógyászati Klinika

Dr. Németh Adrienne egyetemi tanársegéd, Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

Dr. Szanyi István egyetemi adjunktus, Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika

Dr. Szigeti Nóra egyetemi adjunktus, II. sz. Belgyógyászati Klinika és Nephrológiai Centrum és Nephrológiai Centrum

#### **1. helyezett: Hargitai Renáta Nóra**

*Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet*

A humán bufavírussal rokonságban lévő új parvovírus faj azonosítása és jellemzése házi sertésekből

Témavezetők: Dr. Reuter Gábor, Dr. Pankovics Péter

#### **2. helyezett: Kolat Nóra**

*Fül-Orr-Gégészeti és Fej-Nyaksebészeti Klinika*

Tracheomalacia rekonstrukciós megoldások– kísérletes állatmodell

Témavezetők: Dr. Lujber László egyetemi docens, *klinikaigazgató-helyettes*,

Dr. Takács Ildikó *egyetemi adjunktus*

#### **Különdíjas: Farkas Gergely**

*Radiológiai Klinika*

Defekográfia jelentősége a krónikus konstipáció diagnózisában és kezelésében

Témavezető: Dr. Faluhelyi Nándor *tanársegéd*

### **Gyógyszerésztudományok / Pharmaceutical Sciences**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Pethő Gábor egyetemi tanár, Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet - Elnök

Dr. Molnár Péter egyetemi tanár, GYTK Farmakognóziái Intézet

Dr. Németh Balázs egyetemi docens, GYTK Gyógyszerhatástani Tanszék

Dr. Poór Miklós egyetemi tanársegéd, GYTK Gyógyszerhatástani Tanszék

Dr. Vida Róbert György egyetemi tanársegéd, GYTK Gyógyszerészeti Intézet és Klinikai Központi Gyógyszertár



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



**1. helyezett: Pécsi Dániel**

*Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet*

A Tranziens Receptor Potenciál Vanilloid 1 és Ankyrin 1 ioncsatornák expressziója patkány gyomornyálkahártyában és változásai jóacetamiddal kiváltott krónikus gasztritisz modellben

Témavezetők: Dr. Csekő Kata *PhD hallgató*, Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna *egyetemi tanár*

**2. helyezett: Breuer Imre**

*Gyógyszerészi Biológiai Tanszék*

Bakteriális sejtfalalkotók hatása a differenciált SH-SY5Y idegsejtvonal Vasanyagcseréjére

Témavezetők: Dr. Pandur Edina *egyetemi adjunktus*, Dr. Farkas Viktória *egyetemi adjunktus*

**3. helyezett: Lakatos Sándor**

*Gyógyszerészi Kémiai Intézet*

Szalicilsav nem-enzimkatalizált oxidációs reakcióinak vizsgálata

Témavezetők: Dr. Perjési Pál *egyetemi tanár*, Dr. Kuzma Mónika *egyetemi tanársegéd*

**Különdíjas: Csikós Eszter és Ashraf Amir Reza**

*Farmakognóziái Intézet*

Fahéj és citronella illóolajok hatásainak vizsgálata endotoxinnal kiváltott akut légúti gyulladás egérmódeljében

Témavezetők: Dr. Horváth Györgyi *egyetemi docens*, Dr. Csekő Kata *PhD hallgató*, Prof. Dr. Helyes Zsuzsanna *egyetemi tanár*

### **Immunológia / Immunology**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Kerényi Mónika egyetemi docens, Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet - Elnök

Dr. Berenténé Dr. Bene Judit egyetemi docens, Orvosi Genetikai Intézet

Dr. Boldizsár Ferenc egyetemi docens, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet

Dr. Meggyes Mátyás biológus, Orvosi Mikrobiológiai és Immunitástani Intézet

Dr. Varjas Tímea egyetemi adjunktus, Orvosi Népegészségtani Intézet

**1. helyezett: Bodó Kornélia**

*TTK Biológiai Intézet*

Ezüst ion és ezüst nanopartikulumok toxicitásának összehasonlító vizsgálata gerinctelen és gerinces immunsejteken

Témavezető: Dr. Engelmann Péter *egyetemi docens*





**2. helyezett: Kardos Dorottya Virág**

*Immunológiai és Biotechnológiai Intézet*

A veleszületett immunrendszer szerepe a B-sejtek aktivációjában és a szisztémás sclerosis kialakulásában.

Témavezetők: Prof. Dr. Berki Tímea *egyetemi tanár, intézetigazgató*, Dr. Simon Diána *egyetemi adjunktus*

## **Kardiológia / Cardiology**

Bírálóbizottság / Jury panel

Dr. Habon Tamás egyetemi docens, I. sz. Belgyógyászati Klinika - Elnök

Dr. Halmosi Róbert egyetemi docens, I. sz. Belgyógyászati Klinika

Dr. Holczer Lőrinc klinikai orvos, Szívgyógyászati Klinika

Dr. Koltai Katalin egyetemi adjunktus, I. sz. Belgyógyászati Klinika

Dr. Sárszegi Zsolt egyetemi adjunktus, Szívgyógyászati Klinika

**1. helyezett: Csiszár Beáta és Kozma Nóra**

*I.sz. Belgyógyászati Klinika*

Perifériás ütőérbetegek végtag iszkémiájának vizsgálata nyugalomban és terhelésre

Témavezetők: Dr. Késmárky Gábor *egyetemi docens*, Dr. Kovács Dávid *PhD hallgató*

**2. helyezett: Vértés Vivien**

*Szívgyógyászati Klinika*

A globális longitudinális strain alkalmas a subklinikus bal kamrai funkciózavar kimutatására systemás sclerosisban

Témavezető: Dr. Faludi Réka *egyetemi adjunktus*

## **Onkológia, Szemészet, Kísérletes élettudományok / Experimental Oncology, Oncology, Ophthalmology, Experimental life sciences**

Bírálóbizottság / Jury Panels:

Dr. Bellyei Szabolcs egyetemi docens, Onkoterápiás Intézet – Elnök

Dr. Garai János egyetemi docens, Transzlációs Medicina Intézet

Dr. Kiss Péter egyetemi adjunktus, Anatómiai Intézet

Dr. Varsányi László Balázs egyetemi adjunktus, Szemészeti Klinika

**1. helyezett: Vass Réka Anna**

*Anatómiai Intézet*

A hipofízis adenilát-cikláz aktiváló polipeptid (PACAP) és a besugárzás hatása emlőtumoros sejtvonalakra

Témavezetők: Dr. Kovács Krisztina *egyetemi docens*, Dr. Tamás Andrea *egyetemi docens*, Dr. Boronkai Árpád *egyetemi docens*



**2. helyezett: Mayer Flóra**

*Anatómiai Intézet*

Szemcseppként alkalmazott PACAP retinoprotektív hatásának vizsgálata

Témavezetők: Dr. Werling Dóra *PhD hallgató*, Váczy Alexandra *PhD hallgató*,

Dr. Atlasz Tamás *egyetemi adjunktus*

## **Molekuláris Biológia, Genetika / Molecular Biology, Genetics**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Pap Marianna egyetemi docens, Orvosi Biológiai Intézet - Elnök

Dr. Kajtár Béla egyetemi adjunktus, Patológiai Intézet

Dr. Kvell Krisztián egyetemi docens, GYTK Gyógyszerészi Biotechnológia Tanszék

Dr. Pandur Edina egyetemi adjunktus, GYTK Gyógyszerészi Biológiai Tanszék

**1. helyezett: Gábris Fanni**

*Immunológiai és Biotechnológiai Intézet*

A nyirokcsomó-fejlődés és limfoid sejtösszetétel MAdCAM-1-függésének vizsgálata

Témavezetők: Dr. Kellermayer Zoltán *központi gyakornok*, Dr. Balogh Péter *egyetemi docens*

**2. helyezett: Antal Bernadett**

*Gyógyszerészi Biológiai Tanszék*

A fraktalkin (CX3CL1) - fraktalkin receptor (CX3CR1)

Témavezetők: Dr. Pandur Edina *egyetemi adjunktus*, Varga Edit *egyetemi tanársegéd*

## **Patológia, Patomorfológia, Morfológia, Anatómia / Pathology, Pathomorphology, Morphology, Anatomy**

Bírálóbizottság / Jury Panels:

Dr. Zámbó Katalin egyetemi tanár, Nukleáris Medicina Intézet - Elnök

Dr. Radnai Balázs egyetemi adjunktus, Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet

Dr. Rékási Zoltán egyetemi docens, Anatómiai Intézet

Dr. Solymár Margit egyetemi adjunktus, Transzlációs Medicina Intézet

Dr. Vida Livia intézeti orvos, Patológiai Intézet

**1. helyezett: Nagy Ákos**

*Anatómiai Intézet*

A melanocortin 4 receptor agonisták és antagonisták hatásainak vizsgálata a centrális projekciójú Edinger-Westphal mag működésére

Témavezetők: Dr. Gaszner Balázs *egyetemi docens*, Füredi Nóra *PhD hallgató*



## PTE ÁOK Tudományos Diákköri Konferencia 2016



**2. helyezett: Ábel József és Antal Veronika**

*Anatómiai Intézet*

A PACAP szerepének vizsgálata diabéteszes neuropátiában: perifériás idegek funkcionális és ultrastrukturális elemzése

Témavezetők: Prof. Dr. Reglődi Dóra *egyetemi tanár*, Dr. Pál Endre *egyetemi docens*, Dr. Bánki Eszter

**3. helyezett: Burján Adrienn**

*Pathológiai Intézet*

Follicularis lymphoma klinikopatológiai heterogenitása

Témavezető: Dr. Kajtár Béla *egyetemi adjunktus*

### **Pszichiátria, Kísérletes Neurológia / Psychiatry, Experimental Neurology**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Tényi Tamás egyetemi tanár, Pszichiátriai és Pszichoterápiás Klinika - Elnök

Dr. Atlasz Tamás egyetemi adjunktus, TTK Sporttudományi és Testnevelési Intézet

Dr. Gaszner Balázs egyetemi docens, Anatómiai Intézet

Dr. Janszky József egyetemi tanár, Neurológiai Klinika

Dr. Péczely László egyetemi adjunktus, Élettani Intézet

**1. helyezett: Ujvári Balázs**

*Anatómiai Intézet*

A ventrális tegmentális area dopaminerg neuronjainak funkcionális változásai a depresszió három találat elméletének egér modelljében

Témavezető: Dr. Gaszner Balázs *egyetemi docens*

**2. helyezettek: Karádi Zsófia Nozomi**

*Neurológiai Klinika*

Az agyi mikrovérzések szerepe - biztonságosak-e az új típusú orális antikoagulánsok?

Témavezető: Dr. Szapáry László *egyetemi docens*, Dr. Csécsi Péter *szakorvos*

**Császár András**

*Anatómiai Intézet*

A korai ingergazdag környezet és a PACAP kezelés hatásának vizsgálata a dopamin szint változására idős Parkinson-kóros patkányokban

Témavezető: Dr. Tamás Andrea *egyetemi docens*, Dr. Jüngling Adél *egyetemi tanársegéd*



**Reumatológia, Hematológia, Bőrgyógyászat /  
Rheumatology, Hematology, Dermatology**

Bírálóbizottság / Jury Panel

Dr. Berki Tímea egyetemi tanár, Immunológiai és Biotechnológiai Intézet – Elnök

Dr. Kinyó Ágnes egyetemi adjunktus, Bőr-, Nemikórtani és Onkodermatológiai Klinika

Dr. Lengyel Zsuzsanna egyetemi adjunktus, Bőr-, Nemikórtani és Onkodermatológiai Klinika

Dr. Tóth Orsolya egyetemi adjunktus, I. sz. Belgyógyászati Klinika

**1. helyezett: Barsi Kata**

*Pathológiai Intézet*

Philadelphia-negatív myeloproliferatív neopláziák (MPN) komplex klinikopatológiai és molekuláris vizsgálata

Témavezetők: Dr. Kajtár Béla *egyetemi adjunktus*, Dr. Vida Livia *központi gyakornok*

**2. helyezettek:**

**Gábris Boglárka és Kovács Dániel**

*Reumatológiai és Immunológiai Klinika*

Kézfunkció vizsgálata diabetes mellitusban és rheumatoid arthritisben szenvedő betegeknél

Témavezető: Dr. Varjú Cecília *egyetemi adjunktus*

**Szebényi Júlia Liza**

*Bőr-, Nemikórtani és Onkodermatológiai Klinika*

Psoriasisához társuló körömtünetek objektív és szubjektív súlyossági értékelésének összehasonlítása

Témavezető: Prof. Dr. Gyulai Rolland *egyetemi tanár, klinikaigazgató*

**Sebészet, Kísérletes Sebészet, Ortopédia /  
Surgery, Experimental Surgery, Orthopaedics**

Bírálóbizottság / Jury panel:

Dr. Kelemen Dezső egyetemi tanár, Sebészeti Klinika - Elnök

Dr. Jancsó Gábor, egyetemi docens, Sebészeti Oktató és Kutató Intézet - Elnök

Dr. Fazekas Gábor egyetemi adjunktus, Érsebészeti Klinika

Dr. Józsa Gergő szakorvos, Gyermekgyógyászati Klinika

Dr. Máthé Tibor klinikai főorvos, Traumatológiai és Kézsebészeti Klinika

**1. helyezett: Béres Bence**

*Urológiai Klinika*

Vizelet deviációval járó radikális kismedencei műtétek peri- és posztoperatív morbiditásának prospektív vizsgálata

Témavezetők: Dr. Szántó Árpád *klinikai főorvos, mb klinikaigazgató*,

Dr. Horváth Bálint *klinikai orvos*



**2. helyezett: Tóth Mónika**

*Sebészeti Oktató és Kutató Intézet*

A pentoxifyllin terápiás szerepe iszkémia-reperfúziós károsodásokban kétoldali akut hátsó végtagi iszkémia patkány modellen

Témavezető: Dr. Nagy Tibor *egyetemi tanársegéd, Ph.D*

## **ASTELLAS DÍJ**

### **2016-ban meghirdetett Ph.D. hallgatói kategóriában**

**Dr. Atlaszné Váczy Alexandra**

Retinadegeneráció vizsgálata in vitro Parkinson-kór modellben

### **2016-ban meghirdetett TDK hallgatói kategóriában**

**Környei Bálint Soma**

Enyhe koponyasérülés vizsgálata modern MRI módszerekkel