Exportált oktatók

PTE Egyetemi Almanach

Salamonné Albert Éva 3
Tamasikné Helyes Zsuzsanna 3
Kovács Gábor László 4
Sümegi Balázs 5

PTE Egyetemi Almanach

Salamonné Albert Éva

(Albert Éva Margit, Salamon-Albert Éva), Budapest 1965.02.16. **Alk.:** JPTE TK/JPTE TTK/PTE TTK Növénytani Tanszék/Növénytani Tanszék és Botanikuskert/Növényrendszertani és Geobotanikai Tanszék (1991–2015); PTE TTK Növénybiológiai Tanszék (2016–); PTE SZKK (2019–2021). **Dipl.:** ELTE TTK, biológia-kémia szakos középiskolai tanár 1990. **Tanulmányutak:** EVS/IAVS Workshopok (Nápoly, Róma, Ljubljana). **Ösztöndíjak:** 1995 - "Magyar Tudományért" Alapítvány kutatási ösztöndíja. **Habilitáció:** 2015. **Egy. tisztség:** tanszékvezető (PTE TTK Növénytani Tanszék és Botanikuskert/Növényrendszertani és Geobotanikai Tanszék 2004–2014). **Szakmai szerv. tag:** MTA Köztestülete; Magyar Biológiai Társaság; European Vegetation Survey. **Kitünt.:** Boros Ádám-díj (1998). **Kut. terület:** fotoszintézis ökofiziológia, vegetáció- és termőhelyértékelés.

F.M.: Functional fingerprinting estimates renewal opportunities for tree species in a mixed Turkey oak forest. Turkish Journal of Agriculture and Forestry, 2021/45 (2): 144-153. [Társszerz.: Csiszár Á., Bartha D.] — Site conditions and functional traits affect regeneration dynamics of European hornbeam (Carpinus betulus L.) in forest canopy gaps. Turkish Journal of Botany, 2018/42 (6): 701-709. [Társszerz.: Csiszár Á., Bartha D.] — The gas exchange performance of the European blackberry (Rubus fruticosus agg.) and ecological traits for interpreting colonization in forest canopy gaps. Plant Biosystems, 2017/151 (4): 630-641. [Társszerz.: Csiszár Á., Lőrincz P., Bartha D.] — Functional Response Trait Analysis Improves Climate Sensitivity Estimation in Beech Forests at a Trailing Edge. Forests, 2017/8 (9): Paper 324. [Társszerz.: Abaligeti G., Ortmann-Ajkai A.] — A Pécsi Tudományegyetem Botanikus Kertjének fásszárú növényei - Botanikai, ökológiai és kertészeti áttekintés. PTE, Pécs, 2012.

Tamasikné Helyes Zsuzsanna

(Helyes Zsuzsanna), Pécs 1971.04.25. **Alk.:** POTE/PTE ÁOK Farmakológiai és Farmakoterápiai Intézet (1995–); PTE Szentágothai János Kutatóközpont (SZKK) (2012–). **Dipl.:** POTE, általános orvostan 1995. **Ösztöndíjak:** 2003-2006, 2007-2010 - Bolyai János Kutatási Ösztöndíj. **Szakvizsga:** klinikai laboratóriumi diagnosztika (2001); klinikai farmakológia (2004). **Habilitáció:** 2007. **MTA doktora:** 2011. **Egy. tanár:** PTE ÁOK (2013). **MTA lev. tag:** 2019. **MTA r. tag:** 2025. **Egy. tisztség:** igazgató (PTE SZKK - tudományos 2017–2018); főigazgató (PTE SZKK, mb. 2018–2019); főigazgató (PTE SZKK 2019–). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Kísérletes és Klinikai Farmakológiai Társaság; Európai Farmakológus Társaság; European Federation of Pain; Magyarországi Fájdalom Társaság; Magyar Élettani Társaság. **Kitünt.:** Pro Facultate díj ezüst fokozata (2013); Magyar Felsőoktatásért Emlékplakett (2015); Akadémiai Díj (2018); Magyar Érdemrend Lovagkeresztje (2021); Vilmos püspök-díj (2021). **Szerk.:** Brain Research Bulletin; Immunológiai Szemle; Anti-Inflammatory and Anti-Allergy Agents in Medical Chemistry; Frontiers in Pharmacology; International Journal of Molecular Sciences. **Kut. terület:** kapszaicin-érzékeny érzőidegek és neuropeptidek vizsgálata légúti, ízület- és bőrgyulladásban, fájdalom folyamatokban, új mechanizmusú gyulladásgátló/ fájdalomcsillapító gyógyszerek fejlesztése.

F.M.: Transfer of complex regional pain syndrome to mice via human autoantibodies is mediated by interleukin-1-induced mechanisms. Proceedings of National Academy of Sciences USA. 2019/116 (26): 13067-13076. [Társszerz.: Tékus V., Szentes N., Pohóczky K., Botz B., Kiss T., Kemény Á., Környei Z., Tóth K., Lénárt N., Ábrahám H., Pinteaux, E., Francis, S., Sensi, S., Dénes Á., Goebel, A.] doi: 10.1073/pnas.1820168116 — Characterization of Neurons Expressing the Novel Analgesic Drug Target Somatostatin Receptor 4 in Mouse and Human Brains. International Journal of Molecular Sciences,

PTE Egyetemi Almanach

2020/21 (20): 7788. [Társszerz.: Kecskés A., Pohóczky K., Kecskés M., Varga Z.V., Kormos V., Szőke É., Henn-Mike N., Fehér M., Kun J., Gyenesei A., Renner É., Palkovits M., Ferdinandy P., Ábrahám I. M., Gaszner B.] doi: 10.3390/ijms21207788 — Analgesic effects of the novel semicarbazide-sensitive amine oxidase inhibitor SZV 1287 in mouse pain models with neuropathic mechanisms: Involvement of transient receptor potential vanilloid 1 and ankyrin 1 receptors. Pharmacological Research, 2018/131. 231-243. [Társszerz.: Horváth Á., Tékus V., Bencze N., Szentes N., Scheich B., Bölcskei K., Szőke É., Mócsai A., Tóth-Sarudy É., Mátyus P., Pintér E.] doi: 10.1016/j.phrs.2018.02.006 — Capsaicin-Sensitive Peptidergic Sensory Nerves Are Anti-Inflammatory Gatekeepers in the Hyperacute Phase of an Mouse Rheumatoid Arthritis Model. International Journal of Molecular Sciences, 2021/22 (4): 1682. [Társszerz.: Botz B., Kriszta G., Bölcskei K., Horváth Á.I., Mócsai A.] doi: 10.3390/ijms22041682 — Exploratory and locomotor activity, learning and memory functions in somatostatin receptor subtype 4 gene-deficient mice in relation to aging and sex. Geroscience, 2019/41 (5): 631-641. [Társszerz.: Szentes N., Tékus V., Mohos V., Borbély É.] doi: 10.1007/s11357-019-00059-1

Irod.: Stúdiónk vendége Helyes Zsuzsanna a Szentágothai János Kutatóközpont új elnöke. PTE Univ TV, 2019.11.13. https://www.youtube.com/watch?v=Gj78sFwuL1s&t=40s — Gilicze B.: Magyar és brit kutatók munkája révén enyhíthetik pár éven belül az elviselhetetlen fájdalmat. MTA honlapja, 2019.06.26. https://mta.hu/tudomany_hirei/magyar-es-brit-kutatok-munkaja-reven-enyhithetik-par-even-belul-az-elviselhetetlen-fajdalmat-109839 — Horváth Á.: Gyógyító kutatómunka. "Szeretek problémák mélyére hatolni, megoldásokon rágódni, ismereteket szintetizálni; ez mind függővé teheti az embert". National Geographic, 2020/1. 10-11. — Prof. dr. Helyes Zsuzsanna: Ízületi gyulladás és fájdalom. PTE Univ TV, 2021.09.30. https://www.youtube.com/watch?v=GAbFcOW-vkA — Mészáros B. E.: Tudományos munkát vezet, kiemelkedő kutatásokat is végez. BAMA, 2020.11.27. https://www.bama.hu/helyi-kozelet/2020/11/tudomanyos-munkat-vezet-kiemelkedo-kutatasokat-is-vegez

Kovács Gábor László

(Kovács L. Gábor), Pécs 1948.03.15. **Alk.:** POTE Élettani Intézet (1972–1976); POTE/PTE EFK Szombathelyi Képzési Központ (1994–2000); PTE ETK Diagnosztikai és Menedzsment Intézet/Diagnosztikai Intézet (2000–2013); PTE ÁOK/KK Klinikai Kémiai Intézet/Laboratóriumi Medicina Intézet (2004–2013); PTE Szentágothai János Kutatóközpont (SZKK) (2012–). **Dipl.:** POTE, általános orvostan 1972; BKE, egészségügyi menedzsment 1995. **Tanulmányutak:** Rudolf Magnus Intézet, Utrecht, Hollandia; Veterans Administration Hospital, Portland, USA. **Szakvizsga:** laboratóriumi szakorvos (1975); neuroendokrinológia (1979). **Habilitáció:** 1995. **Kandidátus:** 1979. **Tud. doktora:** 1986. **Egy. tanár:** POTE EFK (1997); PTE ÁOK (2004). **Prof. emeritus:** 2018. **MTA lev. tag:** 2004. **MTA r. tag:** 2010. **Egy. tisztség:** igazgató (POTE/PTE EFK Szombathelyi Képzési Központ 1997–2000); igazgató (PTE ETK Diagnosztikai és Menedzsment Intézet/Diagnosztikai Intézet 2000–2013); igazgató (PTE ÁOK/KK Klinikai Kémiai Intézet/Laboratóriumi Medicina Intézet 2004–2013); főigazgató (PTE EFK 2005–2006); dékán (PTE ETK 2006–2006); igazgató (PTE Orvostudományi és Egészségtudományi Centrum (OEC), mb. 2006–2006); főigazgató (PTE SZKK 2012–2018). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Laboratóriumi Diagnosztikai Társaság; Magyar Endokrinológiai és Anyagcsere Társaság; Magyar Felsőoktatási Akkreditációs Bizottság Orvostudományi Bizottsága; MTA Doktori Tanácsa; MTA Felügyelő

PTE Egyetemi Almanach

Testülete. **Kitünt.:** Magyar Érdemrend Tisztikeresztje (2013); Vilmos püspök-díj (2014); Széchenyi-díj (2015); Pro Facultate Medicinae Díj arany fokozata (2019); Semmelweis-díj (2021). **Nyugdíj:** 2018. **Főszerk.:** Electronic Journal of the International Federation of Clinical Chemistry. **Szerk.:** Practical Laboratory Medicine; Acta Medica; Scandinavian Journal of Clinical Laboratory Investigations; Biochemia Medica; Alpe-Adria Journal of Medicine; International Journal of Molecular Sciences. **Kut. terület:** az endokrin rendszer és az idegrendszer kapcsolatának elemzése.

F.M.: NGS-Based Application for Routine Non-Invasive Pre-Implantation Genetic Assessment in IVF. International Journal of Molecular Sciences, 2021/22 (5): 2443. [Társszerz.: Gombos K., Gálik B., Kalács K. I., Gödöny K., Várnagy Á., Alpár D., Bódis J., Gyenesei A.] doi: 10.3390/ijms22052443 — Fractalkine enhances endometrial receptivity and activates iron transport towards trophoblast cells in an in vitro co-culture system of HEC-1A and JEG-3 cells. Experimental Cell Research, 2021/403 (1): 112583. [Társszerz.: Pandur E., Pap R., Montskó G., Jánosa G., Sipos K.] doi: 10.1016/j.yexcr.2021.112583 — Alpha-1 chain of human haptoglobin as viability marker of in vitro fertilized human embryos information beyond morphology. Systems Biology in Reproduktive Medicine, 2019/65 (2): 174-180. [Társszerz.: Montskó G., Gödöny K., Herczeg R., Várnagy Á., Bódis J.] doi: 10.1080/19396368.2018.1518499 — Endokrinológiai laboratóriumi vizsgálatok. In: Debreczeni L (szerk.): Gyakorlati Laboratóriumi Medicina. Therapia Kiadó, Bp., 2002. 303-325. — Effect of oxytocin and vasopressin on memory consolidation: sites of action and catecholaminergic correlates after local microinjection into limbic-midbrain structures. Brain Research, 1979/175 (2): 303-314. [Társszerz.: Bohus B., Versteeg, D. H., de Kloet, E. R., Dewied, D.] doi: 10.1016/0006-8993(79)91009-6

Irod.: POTE Évkönyvek. 1992-1994. 73.; 1996-2000. 71. — Egyéves a Humán Reprodukciós Nemzeti Laboratórium. PTE UnivTV, 2022.02.15. https://www.youtube.com/watch?v=c2D-jfpaLaY — Serdült V.: Milliárdos kutatóközponttal javítaná a meddőségi kezelések hatékonyságát a kormány. HVG Portál, 2022.02.08. https://hvg.hu/itthon/20220208_Harommilliardbol_javitana_a_meddosegi_kezelesek_hatekonysagat_a_kormany — Haiman É.: Vadonatúj férfi fogamzásgátló módszeren dolgoznak magyar kutatók. Növekedés.hu, 2021.12.15. https://novekedes.hu/medicina/vadonatuj-ferfi-fogamzasgatlo-modszeren-dolgoznak-magyar-kutatok — Balázs Zs.: Semmi nem igazolja, hogy beválik a Covid ellen, Magyarországon mégis úgy osztják a Favipiravirt, mint a csodaszert. Quibit honlapja, 2021.12.13. https://qubit.hu/2021/12/13/semmi-nem-igazolja-hogy-bevalik-a-covid-ellen-magyarorszagon-megis-ugy-osztjak-a-favipiravirt-mint-a-csodaszert

PTE Egyetemi Almanach

Sümegi Balázs

Báta 1952.01.01. – Pécs, 2019.08.01. **Alk.:** POTE/ PTE ÁOK Biokémiai Intézet/ Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet (1975–2019); PTE SZKK Szentágothai Kutatóközpont (2012–2017). **Dipl.:** JATE TTK, vegyészet 1975. **Tanulmányutak:** University of Texas Health Science Center, Dallas, USA. **Ösztöndíjak:** 1997 - Széchenyi Professzori Ösztöndíj. **Habilitáció:** 1994. **Kandidátus:** 1987. **Tud. doktora:** 1990. **Egy. tanár:** PTE ÁOK (2001). **Egy. tisztség:** igazgató (POTE/PTE ÁOK Biokémiai Intézet/Biokémiai és Orvosi Kémiai Intézet 1994–2016); dékán (PTE ÁOK 2003–2006); igazgató (PTE SZKK 2012–2017); tanszékvezető (PTE ÁOK Orvosi Biokémiai Tanszék 2012–2019). **Szakmai szerv. tag:** Magyar Kardiológusok Társasága; Magyar Szabadgyök Kutató Társaság; American Society for Biochemistry and Molecular Biology; Society of

Free Radical Research; Szerves és Gyógyszerkémiai Munkabizottság. **Kitünt.:** Pro Facultate Medicinae díj (2009); Magyar Érdemrend Tisztikeresztje (2016); Pro Universitate Quinqueecclesiensis díj (2019). **Kut. terület:** különböző betegségek biokémiai, molekuláris és celluláris biokémiai, proteomikai illetve genomikai vizsgálata.

F.M.: PARP inhibition induces Akt-mediated cytoprotective effects through the formation of a mitochondria-targeted phospho-ATM-NEMO-Akt-mTOR signalosome. Biochemical Pharmacology, 2019/162. 98-108. [Társszerz.: Tapodi A., Bognár Z., Szabó Cs., Gallyas F., Hocsak E.] doi: 10.1016/j.bcp.2018.10.005 — Amiodarone's major metabolite, desethylamiodarone induces apoptosis in human cervical cancer cells. Canadian Journal of Physiology and Pharmacology, 2018/96 (10): 1004-1011. [Társszerz.: Bognár Z., Fekete K., Bognár Rita., Szabó A., Vass R. A.] doi: 10.1139/cjpp-2018-0113 — Doxycycline protects against ROS-induced mitochondrial fragmentation and ISO-induced heart failure. PLOS One, 2017/12 (4): Paper e0175195. [Társszerz.: Riba A., Deres L., Erős K., Szabó A., Magyar K., Tóth K., Halmosi R., Szabados E.] doi: 10.1371/journal.pone.0175195 — PARP inhibition protects mitochondria and reduces ROS production via PARP-1-ATF4-MKP-1-MAPK retrograde pathway. Free Radical Biology and Medicine, 2017/108. 770-784. [Társszerz.: Hocsak E., Szabó V., Kálmán N., Antus C., Cseh A., Sümegi K., Erős K., Hegedűs Z., Gallyas F. Jr. et al] doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2017.04.018 — Poly(adenosine diphosphate-ribose) polymerase as therapeutic target: lessons learned from its inhibitors. Oncotarget, 2017/8 (30): 50221-50239. [Társszerz.: Cseh A. M., Fábián Z., Scorrano, L.] doi: 10.18632/oncotarget.16859

Irod.: POTE Évk. 1992-1994. 70. — Schweier R.: „Igyekeztem racionális lenni, gyorsan és jól dönteni"- Portrébeszélgetés Dr. Sümegi Balázs professzorral. Orvoskari Hírmondó, 2019/április, 14-17. — Gyászhír – elhunyt dr. Sümegi Balázs. PTE ÁOK honlapja, 2019.08.02. https://aok.pte.hu/hu/hirek/hir/11486

PTE Egyetemi Almanach