

TUDOMÁNYOS ÖNÉLETRAJZ

Név: Dr. Ferencz Andrea

ISKOLAI VÉGZETTSÉG

Graduális képzés:

1992-1998 Pécsi Orvostudományi Egyetem, Általános Orvostudományi Kar (POTE, ÁOK),
általános orvosi diploma (Nº: 69-38/1998, 1998.09.19., cum laude), Pécs.

Posztgraduális képzés:

1998-2001 Pécsi Tudományegyetem, Általános Orvostudományi Kar (PTE, ÁOK)
PhD fokozat (Nº: 13/2003, summa cum laude), Pécs. Tézis: Moderation of oxidative stress during experimental small bowel autotransplantation.

2005/2006 academic year (Vienna/Padova). Diploma of European Society for Organ Transplantation, Hesperis Course in Transplantation.

2010. PTE, habilitáció (Nº: 39/2010/habil/a, 2010.09.27), Pécs.

Szakképzés:

2000-2006 Általános sebészet szakvizsga (Nº: 1427/2006, kiválóan megfelelt), Budapest

2007-2010 PTE Állam- és Jogtudományi Kar, Jogi Szakokleveles Képzés,

jogi szakokleveles orvos, (Nº: PTK002977, 2010.03.13.), Pécs.

Államvizsga dolgozat: „A szervtranszplantáció jogi szabályozásának változásai

Magyarországon az Európai Unió közösségi szintű irányelveivel összhangban” (2009, jeles).

2016- Igazságügyi Minisztérium, igazságügyi szakértő (Nº: 010983) (szakterület: sebészet)

JELENLEGI MUNKAHELY

Semmelweis Egyetem, ÁOK, VSZEK, Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Tanszék (KSMT)

1089 Budapest, Nagyvárad tér 4. Telefon: +36-1-459-1500/56575

Státusz: egyetemi docens, tanszékvezető

TUDOMÁNYOS PÁLYA

1995-1998 A POTE ÁOK Kísérletes Sebészeti Intézetében Tudományos Diákköri Tag. Kutatási terület: Szabadgyökös reakciók vizsgálata akut pancreatitisben szenvedő betegeknél.

1998-2001 PTE ÁOK Kísérletes Sebészeti Intézetében Prof. Dr. Róth Erzsébet programvezető „Keringésspatológiai állapotok vizsgálata in vivo sebészi modelleken és klinikai beteganyagon” című akkreditált programjának (A-327) állami ösztöndíjas Ph.D. hallgatója. Kutatási téma: Ischémiás-reperfúziós változások vizsgálata kísérletes vékonybél autotranszplantációt követően.

2002 A PTE „Donhoffer Szilárd” Predoktori ösztöndíjasa.

2002-2003 A PTE ÁOK Kísérletes Sebészeti Intézetében intézeti orvos.

2003-2006 A PTE ÁOK Sebészeti Oktató és Kutató Intézetében (SOKI) egyetemi tanársegéd.

2006-2011 PTE ÁOK SOKI egyetemi adjunktus (2008-2009 intézetvezető helyettes).

2011-2018 SE ÁOK KSMI egyetemi docens, intézetvezető helyettes.

2018-2020 SE ÁOK KSMI egyetemi docens, intézetvezető.

2020- SE ÁOK VSZEK KSMT egyetemi docens, tanszékvezető.

NYELVISMERET

Angol: „C” típusú orvosi szaknyelvi vizsga, középfok (N^o: FA1262/2000)

Német: „C” típusú orvosi szaknyelvi vizsga, alpfok (N^o: FN117/2002)

OKTATÁSI TEVÉKENYSÉG

Graduális képzés

Gyakorlati oktatás

1998-2010 PTE ÁOK Sebészeti Oktató és Kutató Intézetében (SOKI) az ÁOK III. éves orvostanhallgatóinak oktatása „Műtéttani alapismeretek” (tantárgykód: OOPMUA) és „Basic surgical techniques” (tantárgykód: OAPMUA) tárgyakból. Műtőtermi gyakorlatok vezetése, vizsgáztatás (műtőtermi vizsga, írásbeli és szóbeli vizsga).

2004-2006 PTE OEC Sebészeti Klinikán III. éves orvostanhallgatók „Sebészeti propedeutika” (tantárgykód: OOPSPR) és „Surgical propedeutics” (tantárgykód: OAPSPR) tantárgyak betegség melletti gyakorlati oktatása.

2009-2010 PTE ÁOK SOKI-ban az ÁOK III. éves orvostanhallgatóinak gyakorlati oktatása „Sebészeti propedeutika” (tantárgykód: OOPSPR) és „Surgical propedeutics” (tantárgykód: OAPSPR) tantárgyakból.

2011- A Semmelweis Egyetem Általános Orvostudományi Karán újraindított Kísérletes és Sebészeti Műtéttani Intézetben részvétel a „Kísérletes és sebészeti műtéttan” kötelező tárgy (tárgykód: AOKKMI020_1M) oktatási tematikájának kidolgozásában, gyakorlatvezetés, „Sutura” tanulmányi verseny rendezése, elméleti és gyakorlati vizsgáztatás, a magyar nyelvű oktatás tanulmányi felelőse (2018-ig).

2013- A Semmelweis Egyetemen a „Basic surgical techniques” kötelező tárgy (tárgykód: AOKKMI020_1A) keretén belül gyakorlatvezetés, „Sutura” tanulmányi verseny rendezése, elméleti és gyakorlati vizsgáztatás.

Tantermi előadás

2005-2007 PTE ÁOK „Műtéttani alapismeretek” (tantárgykód: OOPMUA) tárgyból előadás tartása „A sebellátás”. „Basic surgical techniques” (tantárgykód: OAPMUA) tárgyból előadás tartása III. éves angol hallgatóknak. Előadás címe: „Wound management.”

2008-2010 PTE ÁOK „Műtéttani alapismeretek” (tantárgykód: OOPMUA) tárgyból előadás tartása „Alapvető sebészeti műszerek, varróanyagok, varratípusok” és „Sebek és a sebellátás alapelvei, vérzések és vérzéscsillapítás, a sérülés általános és helyi következményei”.

2008-2010 PTE ÁOK „Basic surgical techniques” (tantárgykód: OAPMUA) tárgyból előadás tartása: „Basic surgical tools and surgical materials, wound closure techniques” „Classification and managements of wounds, principle of wound-healing, haemorrhage and bleeding control”.

2009-2010 PTE ÁOK „Sebészeti propedeutika” (tantárgykód: OOPSPR) tárgyból előadás tartása „Antibiotikumok alkalmazása a sebészetben” és „A szerv és szövetátültetés alapelvei”.

2009-2010 PTE ÁOK „Surgical propedeutics” (tantárgykód: OAPSPR) tárgyból tantermi előadás tartása: „General principles of organ transplantation”.

2011- SE ÁOK „Kísérletes és sebészeti műtéttan” (tárgykód: AOKKMI020_1M) tárgyból 2 tantermi előadás tartása III. éves hallgatóknak. Előadások címe: „Alapvető sebészeti műszerek, varróanyagok” és „Alapvető varratípusok és speciális varrattechnikák”.

2013- SE ÁOK „Basic surgical techniques” (tárgykód: AOKKMI020_1A) tárgyból előadás „Basic surgical tools and suture materials” „Basic and special suturing techniques in surgery”.

Egyetemi jegyzet

2008-tól DVD formában megjelenő „Műtéttani alapismeretek” és „Basic surgical techniques” egyetemi jegyzetekben társszerző (PTE, ÁOK).

Egyetemi tankönyv

Wéber Gy, Ferencz A, Sándor J. Műtéttan (Semmelweis Kiadó, Budapest, 2015) szerkesztő, 11 fejezetben szerző.

Kreditpontos kurzusok oktatása

- 1998-2010 PTE SOKI-ban kreditpontos kurzusok vezetése:
Sebészeti Műtétan (kurzuskód: OOESMT) ÁOK;
Minimál invazív sebészeti alapismeretek (kurzuskód: OOFMIS) ÁOK;
Mikrosebészeti gyakorlatok FOSZ;
Operative surgical techniques (OAESMT) General medicine and Dentistry;
Basis of minimally invasive surgery (OAFMIS) General medicine.
- 2013- SE ÁOK KSMI Modern műtéti technikák és technológiák (AOSKMI296_1M) szabadon választható kurzuson előadás „A modern műtéti technikák kialakulása”.
- 2015- PTE ÁOK Anatómia határterületei (OOFANH) szabadon választható kurzuson előadás tartása magyar és angol nyelven. Előadás címe: „A sebészet fejlődésének anatómiai vonatkozásai”, „Anatomical aspects of the development of surgery”.

TDK témavezetői tevékenység

- TDK hallgató témavezetője: 18
TDK konferencia előadás témavezetője: 10
TDK konferencia díjak: I. díj: 1; III. helyezés: 1;
Egyéb konferenciák, díjak: Korányi Frigyes Tudományos Fórum: 2, Dékáni Pályamunka I. díj,
Államvizsga dolgozat témavezetője: 10

Egyéb oktatási tevékenység

- 1999-2004. A POTE, majd PTE ÁOK egyetemi szóbeli felvételi vizsgáin biológia tantárgyi kérdezőjeként vizsgabizottsági tag.
- 2008-2010 A PTE ÁOK Záróvizsga Bizottságában bizottsági tag.

POSTGRADUÁLIS OKTATÁSI FELADATOK

Sebészeti törzsképzésben résztvevő rezidensek oktatása

- 1999-2010 PTE ÁOK SOKI-ban a sebészeti törzsképzésben résztvevő rezidensek manuális készségfejlesztő műtőtermi gyakorlatos oktatásában (általános sebészet, laparoszko-pos sebészet, mikrosebészet) való részvétel (3 hét, évi 2 alkalommal).
2006. Részvétel a HEFOP3.3.1-P.-2004-09-0040/1.0 projekt keretében készült gyakorlati segédanyag a sebészeti törzsképzés rezidensei, szakorvos jelöltjei számára magyar és angol nyelven írt rezidens jegyzet elkészítésében (Nagyított sebészet. ISBN 963 482 759 4; Surgical techniques. ISBN 963 482 785 3).
- 2012- Szakorvosjelöltek számára kötelező szakvizsga előkészítő tanfolyamon előadó (SE I. Sebészeti Klinika). Előadás címe: „Varróanyagok”.
- 2016- SE ÁOK KSMI a sebészeti törzsképzésben résztvevő rezidensek Sebészeti Skill Tréning kötelező tanfolyamán előadás és gyakorlati oktatás vezetése, programvezető (1 hét általános sebészet, 1 hét mikrosebészet) (évi 4x2 hét, évi 80 rezidens oktatása)

PhD (doktori) képzésben való részvétel

PhD alprogram vezetés, témavezetés

1. 2005-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül a Prof. Dr. Róth Erzsébet programvezető „Keringéspathológiai állapotok vizsgálata in vivo sebészi modelleken és klinikai beteganyagon” című akkreditált programjában (A-327) „A gasztrointesztinális rendszer keringéspathológiájának klinikai vonatkozásai és kísérletes vizsgálata” című alprogram vezetője
2. 2008-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül Prof. Dr. Horváth Örs Péter programvezető „Sebészet és határterületei” című akkreditált programjában (B-1/2008) „A szervtranszplantáció klinikai vonatkozásai és kísérletes vizsgálata” alprogram vezetője.
3. 2018- SE Elméleti és Transzlációs Orvostudományok Doktori Iskola 1.4. sz. „A folyadék- és elektrolitháztartás szabályozásának élet- és kórélettana – Keringés és vérnyomás szabályozása” programjában (vezető: Prof. Dr. Kellermayer Miklós) 4 kutatási téma vezetője

PhD kurzuszvezetés

1. 2004-2010. PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül az A-327 programhoz tartozó „A szervtranszplantáció kísérletes és klinikai vonatkozásai” című akkreditált PhD kurzus vezetése (kurzuskód: OPKL_B-327_FEA1).
2. 2008-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül az B-1/2008 programhoz tartozó „A szervtranszplantáció klinikai vonatkozásai és kísérletes vizsgálata” című akkreditált PhD kurzus vezetése (kurzuskód: OPKL_B-1/2008_FEA2).

PhD kurzus előadója

1. 2005-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül a Prof. Dr. Horváth Őrs Péter vezette „Metodikák a szervkeringés vizsgálatára kísérletes és klinikai körülmények között” című akkreditált PhD kurzusának közreműködő előadója (kurzuskód: OPKL_B-327_HOP1).
2. 2005-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül a Prof. Dr. Wéber György vezette „Minimálisan invazív sebészet: experimentum és klinikum” című akkreditált PhD kurzusának közreműködő előadója (kurzuskód: OPKL_B-327_WEG1).
3. 2005-2010 PTE ÁOK PhD (doktori) képzés keretén belül Prof. Dr. Róth Erzsébet vezette „Sebészeti műtétan” című PhD kurzusának (OPKL_A-327_ROE2) közreműködő oktató.
4. 2013- SE „Sebészeti műtétan” (tárgykód: DI1507_1M) című PhD kurzus
5. 2013- SE „Kísérleti állatok – állatkísérletek” (tárgykód: DI0012KV_1M) című PhD kurzus
6. 2018- SE „Alapvető sebészeti műtétan” kurzus fogorvos és gyógyszerész alapképzésű PhD hallgatók számára (SE - Doktori Iskola, EFOP-3.6.3-VEKOP-16-2017-00009)

Témavezetése alatt sikeres PhD fokozat szerzett:

2011. Dr. Fekecs Tamás, „A szervtranszplantációt követően kialakuló bőrtumorok klinikai vizsgálata és a melanoma malignum termoanalitikai kutatása” című értekezése (PTE, ÁOK, D94)
2016. Dr. Nedvig Klára „A vékonybél ischémiás/reperfúziós károsodásának és védelmi mechanizmusainak vizsgálata kísérletes állatmodellekben” című értekezése (PTE, ÁOK, D94)
2020. Dr. Zapf István „A neoadjuváns kezelés hatása és prognosztikai faktorok vizsgálata emlődaganatos betegeknél” (PTE ÁOK, D94)

PhD fokozatszerzési eljárás elindult:

2020. Dr. Mehdi Moezzi „Influence of oxidative injury and monitoring of blood plasma by Differential Scanning Calorimetry on patients with psoriasis,” (PTE ÁOK, D93)

Folyamatban lévő kutatások, meghirdetett témák vezetése:

Dr. Juhos Krisztina: (SE ETODI), Voniatos Constantinos: (SE, ETODI)

KUTATÁSI TERÜLETEK

- Vékonybél ischémiá/reperfúzió hatásainak vizsgálata autotranszplantációs állatmodelleken (szervkonzerválás, oxidatív stressz, pre –és posztkonkondicionálás, PACAP, jelátviteli és endogén védelmi mechanizmusok, redox reguláció, Differenciál Scanning Calorimetriás vizsgálatok)
- A szervtranszplantációt követő non-melanoma bőrtumorok klinikai vizsgálata
- Differenciál Scanning Calorimetriával detektált változások onkológiai (melanoma malignum, pancreas adenocarcinoma, emlő tumor) és bőrgyógyászati (psoriasis) betegek vérmintáiban
- Nanotechnológiai módszerekkel (mesterséges extracelluláris mátrix előállítása és vizsgálata) előállított sérvháló állatkísérletes vizsgálata
- Sebészeti innovációk (NOTES, robotsebészet)
- Megújuló oktatási technikák a szakorvosképzésben

DÍJAK

1997. „A neutrophil funkciók és gyulladásos mediátorok monitorozása akut pancreatitisben” című előadás II. díjas volt a pécsi TDK Konferencián. Részvétel a Szegeden megrendezett OTDK-n.
1997. „Gyulladásos mediátorok szerepe akut pancreatitisben” című Rektori Pályamunka. II. díj.
1999. „Ischémiás-reperfúziós változások monitorozása kísérletesen létrehozott vékonybél

- autotranszplantációt követően” címmel a XVII. Magyar Kísérletes Sebészeti Kongresszuson a kiemelt 35 éven aluli előadók között tartott előadás I. helyezést ért el (Szeged).
2001. „The effects of preconditioning on the oxidative stress in small bowel autotransplantation” címmel tartott előadás a XXXVI. European Society for Surgical Research kongresszuson a Walter Brendel Award-ot, a társaság fődíját nyerte el (Santiago de Compostela, Spanyolország). Felkért előadás tartása a 63rd Annual Meeting of the Society of University Surgeons kongresszus plenáris szekciójában (Honolulu, Hawaii USA).
2006. „A korai és késői ischémiás prekondicionálás hatása az oxidatív stresszre vékonybél autotranszplantációs modellben” címmel tartott előadás a VIII. Magyar Transzplantációs Társaság Kongresszusán „Ullmann Imre díj”-ban részesült (Zalakaros).
2009. „Az ischémiás posztkondicionálás védő szerepének kimutatása kísérletes vékonybél autotranszplantáció során” címmel tartott előadás a XI. Magyar Transzplantációs Társaság Kongresszusán „Ullmann Imre díj”-ban részesült (Gyál).
2011. „The protective effect of ischemic postconditioning on the tissue ischemic injury following intestinal autotransplantation” előadás a XII. International Small Bowel Transplant Symposium-on a „The Transplantation Society Travel Grant” díját kapta (Washington DC, USA).
2011. PTE ÁOK „A Szerzők Ünnepe” 2010. évi sikeres publikációs tevékenység elismerése.

ÖSZTÖNDÍJAK

- 2002 PTE ÁOK Donhoffer Szilárd Ösztöndíj
- 2007-2010 Magyar Tudományos Akadémia, Bolyai János Ösztöndíj
- 2009 PTE ÁOK Berde Botond Ösztöndíj
2020. MTA doktora cím megszerzésére szükséges értekezés megírásának támogatására
2020. évben 14 év alatti gyermeket nevelő kutatók...” címmel kiírt ösztöndíjpályázat

PÁLYÁZATOK

1998. Pro Renovanda Cultura Hungariae Alapítvány „Diákok a tudományért” szakalapítvány pályázata
- 1999-2002. OTKA pályázatban résztvevő kutató (F030630)
1999. Országos Műszaki Fejlesztési Bizottság (OMFB) Mecenatúra Pályázata (MEC-01321/99)
1999. POTE Doktori Tanács támogatása (117-880/1999)
2000. OM Kutatás-fejlesztési Helyettes Államtitkárság Mecenatúra Pályázata (MEC-00812/00)
2000. Alapítvány az Orvostudományok Fejlesztésének Támogatására
2001. OM Mecenatúra Pályázata (MEC-00715/2001)
2001. A PTE ÁOK Doktori és Habilitációs Bizottság támogatása (117-927/2001)
2001. A PTE ÁOK Doktori és Habilitációs Bizottság Predoktori Ösztöndíj pályázata
2002. A PTE „Donhoffer Szilárd Predoktori Ösztöndíj” pályázata
2002. A Pécsi Szervátültetés Fejlesztéséért Alapítvány támogatása
2002. PTE Külgügyi Igazgatóság pályázata (KüKR-47/2002.KI)
2002. European Society for Surgical Research (ESSR) támogatása
- 2002-2005. Nemzeti Kutatási Fejlesztési Program (NKFP) „Egy el nem ismert járvány: Sérülések és Balesetek” kutatási programban altémafelelős (NKFP/1/A00026/2002.).
- 2004-2007. OTKA Ifjúsági Pályázatban vezető kutató (F046593)
- 2004-2007. OTKA Ifjúsági Pályázatban társ kutató (F046504)
2003. PTE Külgügyi Igazgatóság pályázata (KüKR-167/2003.KI)
2003. A Magyar Sebész Társaság támogatása
2003. A Biotest Hungária Kft. támogatása
2004. PTE ÁOK Tudományos Bizottságának pályázata
2004. OM Mecenatúra Pályázata (MEC-00239/2004)
2005. A HEFOP 3.3.1-P.-2004-09-0040/1.0 projektben közreműködő oktató.
- 2005-2006. ESOT támogató Hesperis Course (2005/2006 academic year, Vienna, Padova).

2006. A German Research Foundation (DFG, Bonn-Bad Godesberg) díja
 2006. A Pécsi Szervátültetés Fejlesztéséért Alapítvány támogatása
 2006. OM Mecenatúra Pályázata (2006Alap3-00423/06)
 2007-2011. OTKA Pályázatban résztvevő kutató (K69174)
 2007. Fresenius Biotech GmbH támogatása
 2007. Alapítvány az Orvosképzés fejlesztésének Támogatására pályázat
 2007-2010. A Magyar Tudományos Akadémia Bolyai János kutatási ösztöndíja.
 2009-2012. OTKA pályázatban vezető kutató (PD77474)
 2009. PTE ÁOK Berde Botond Ösztöndíj
 2009. PTE ÁOK Kutatási Pályázat (114/603/2009).
 2009. NKTH, Mecenatúra Pályázata (MEC-07-1-2009-0120), (MEC-07-1-2009-0296)
 2012-2016. OTKA pályázatban résztvevő kutató (K105523)
 2014-2016. Magyar - Japán kétoldali TÉT pályázat (JP-6/2009), résztvevő

KÜLFÖLDI TANULMÁNYÚT

2000. Chirurgische Universitätsklinik Würzburg, Experimentelle Chirurgie und Transplantationsimmunologie, Würzburg, Németország (2 hét).
 2009. Karolinska University Hospital Transzplantációs Klinikáján Gunnar Tyden Professzornál metodikai tanulmányút „Az AB0-inkompatibilis elő donoros humán vesetranszplantáció módszertanának elsajátítása és bevezetése a hazai klinikai gyakorlatba” című program algoritmusának gyakorlati elsajátítása céljából (Stockholm, Svédország, 1 hét).

TAGSÁG

2000-től Magyar Sebész Társaság (MST), tag
 2001-től Magyar Szabadgyök Kutató Társaság, tag
 2003-tól The Transplantation Society, Intestinal Transplant Association (Nº: 7011), tag
 2005-2009 Magyar Resuscitatio Társaság, tag
 2007-től Magyar Transzplantációs Társaság, tag
 2007-től European Society for Organ Transplantation, tag
 2007-től Magyar Tudományos Akadémia Köztestületi tagság (Nº: 17714), tag
 2009-től The Transplantation Society, Women Leaders in Transplantation
 2011-től Semmelweis Egyetem Élődonoros Transzplantációs Etikai Bizottság, tag
 2017-2019 Magyar Sebész Társaság Kísérletes Sebészeti Szekció, elnök
 2017-től Magyar Igazságügyi Szakértői Kamara, tag

TUDOMÁNYOS BÍRÁLÓI MUNKÁK

Felkért cikkbírálat: Annals of Surgery, Apoptosis, BMC Cancer, European Surgical Research, Future Oncology, IMAS, International Journal of Medical Sciences, Journal of Cell and Animal Biology, Journal of Neurochemistry, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Medical Science Monitor, Pharmacological Research, Scientific Reports 2017
 Pályázati bírálat: The Wellcome Trust, OTKA, Regöly-Mérei pályázat
 PhD opponens (3), PhD védés bizottsági tag (4), PhD előbírálat (3), PhD szigorlat (2), Szakdolgozati bírálat (5)

TUDOMÁNYOS KONGRESSZUSON VÉGZETT FELADATOK

Kongresszusi elnök 2017. MST XXVI. Kísérletes Sebészeti Szekció Kongresszusa (Herceghalom)
 Tudományos Bizottsági tag
 2009. MST Kísérletes Sebészeti XXII. Kongresszus (Szeged)
 2011. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXIII. Kongresszusa (Budapest)
 2012. V. Symposium of the Japan-Hungary Surgical Society (Budapest)
 2013. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXIV. Kongresszusa (Debrecen)
 2015. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXV. Kongresszusa (Pécs)

2016. VII. Symposium of the Japan-Hungary-Poland Surgical Society (Lublin)
 2018. VIII. Symposium of the Japan-Hungary-Poland Surgical Society (Budapest)
- Szervező Bizottsági tag**
2000. III. International Symposium on Myocardial Cytoprotection (ISMC) (Pécs)
 2001. Magyar Szabadgyök Kutató Társaság (MSZTK) I. Kongresszusa (Pécs)
 2001. XVIII. Magyar Kísérletes Sebészeti Kongresszus (Pécs)
 2003, 2006. IV. ISMC (Pécs), V. ISMC (Pécs)
 2007. Magyar Sebész Társaság Kísérletes Sebészeti Szekció XXI. Kongresszusa (Pécs)
 2007. MSZTK V. Kongresszusa (Pécs)
 2008. „A természetes testnyílásokon keresztüli sebészet (NOTES)” (Pécs)
 2012. V. Symposium of the Japan-Hungary Surgical Society (Budapest)
 2018. VIII. Symposium of the Japan-Hungary-Poland Surgical Society (Budapest)
- Üléselnökség**
2001. MST Dél-Dunántúli Szekció, Fiatal Sebészek Fóruma (Pécs)
 2005. MST Kísérletes Sebészeti Szekciójának XX. Jubileumi Kongresszusa (Hajdúszoboszló)
 2006. MST 58. Kongresszusa, Kísérletes Sebészeti Szekció (Budapest)
 2006. Magyar Transzplantációs Társaság VIII. Kongresszusa (Zalakaros)
 2007. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXI. Kongresszusa (Pécs)
 2009. MST Kísérletes Sebészeti XXII. Kongresszus (Szeged)
 2011. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXIII. Kongresszusa (Budapest)
 2012. V. Symposium of the Japan-Hungary Surgical Society (Budapest)
 2014. VI. Symposium of the Japan-Hungary Surgical Society (Tokyo)
 2015. MST Kísérletes Sebészeti Szekció XXV. Kongresszusa (Pécs)
 2016. XXI. Korányi Frigyes Tudományos Fórum (Budapest)
 2016. VII. Symposium of the Japan-Hungary-Poland Surgical Society (Lublin)
- Felkért előadás**
2002. 63rd Annual Meeting of the Society of University Surgeons (Honolulu, Hawaii, USA)
 2008. NOTES Workshop (Kolozsvár, Románia)
 2017. Multidiszciplináris Egynapos Sebészeti Társaság XII. Kongresszusa (Budapest)

KURZUSOKON, TOVÁBBKÉPZÉSEKEN VALÓ RÉSZVÉTEL

2002. A „Mikrosebészet alapjai” akkreditált továbbképző tanfolyam (Pécs).
 2004. „Gyulladásos bélbetegségek diagnosztikája és terápiája” interdiszciplináris fórum (Budapest).
 2004. Az European Society for Organ Transplantation (ESOT) Educational Committee által támogatott részvétel az 5th European Transplant Fellow Workshop-on (Malmö, Svédország).
 2005. European Resuscitation Council Advanced Life Support (ALS) Course (Aggtelek).
 2005. ESOT, Advanced Training in Organ Transplantation, Winter session (Vienna, Austria).
 2006. ESOT, Advanced Training in Organ Transplantation, Summer session (Padova, Italy).
 2007. ESOT, 23rd Transplantation Operative Procedures (TOP) Course (Berlin, Germany).
 2008. FIGAMU, Endoscopos Tréning módosított Erlangeni modellen (Balatonalmádi).

KLINIKAI MUNKA

- 2001-2006. A sebészeti szakvizsgára való felkészülés keretén belül sebész gyakornoki osztályos munkában való részvétel, műtétek végzése, műtétekben való asszisztálás, sebészeti ügyeleti és transzplantációs (vese, hasnyálmirigy) ügyeleti munka végzése a PTE KK Sebészeti Klinikán.
 2006-2007. Nagy-Britanniában a General Medical Council által regisztrált orvos (Full Registration as a Medical Practitioner, GMC reference number: 6142202)
 2006-ban Nagy-Britanniában a Netcare Healthcare UK, Greater Manchester Surgical Centre-ben 2 hónap klinikai munka ortopédia, sebészet és fül-orr-gége osztályokon.
 2006-2009. A PTE KK Sebészeti Klinikán heti 1 szakmai nap, valamint sebészeti ügyeletei és transzplantációs (vese, kombinált vesé-hasnyálmirigy) ügyeleti munka végzése.

Ferencz Andrea tudományos és oktatási közleményeinek összefoglalása MTA V. Orvostudományi Osztály (2020.11.16.)

Tudományos és oktatási közlemények	Szám		Hivatkozások ¹	
	Összesen	Részletezve	Független	Összesen
I. Folyóiratcikk ²	<u>70</u>	---	---	---
szakcikk, nemzetközi folyóiratban, idegen nyelvű	---	<u>44</u>	<u>504</u>	<u>947</u>
szakcikk, hazai idegen nyelvű	---	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>4</u>
szakcikk, magyar nyelvű	---	<u>17</u>	<u>12</u>	<u>23</u>
szakcikk, sokszerzős, érdemi szerzőként ³	---	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
összefoglaló közlemény	---	<u>2</u>	<u>5</u>	<u>7</u>
rövid közlemény	---	<u>4</u>	<u>46</u>	<u>50</u>
II. Könyv	<u>3</u>	---	---	---
a) Szakkönyv, kézikönyv, tankönyv szerzőként	<u>2</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
magyar nyelvű	---	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
aa) Felsőoktatási tankönyv	---	<u>2</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
b) Szakkönyv, kézikönyv, konferenciakötet, tankönyv szerkesztőként	<u>1</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>0</u>	---	---
magyar nyelvű	---	<u>0</u>	---	---
bb) Felsőoktatási tankönyv	---	<u>1</u>	---	---
III. Könyvrészlet	<u>15</u>	---	---	---
idegen nyelvű	---	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>22</u>
magyar nyelvű	---	<u>0</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
cc) Felsőoktatási tankönyvfejezet	---	<u>11</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
IV. Konferenciaközlemény ⁴	<u>2</u>	---	<u>0</u>	<u>2</u>
Oktatási közlemények összesen (II.aa,bb-III.cc)	---	<u>14</u>	<u>0</u>	<u>0</u>
Tudományos közlemények összesen (I-IV)	---	<u>83</u>	<u>579</u>	<u>1055</u>
Tudományos és oktatási közlemények összesen (I-IV.)	<u>97</u>	---	<u>579</u>	<u>1055</u>
V. További tudományos művek	<u>85</u>	---	---	---
További tudományos művek, ide értve a nem teljes folyóiratcikkeket és a nem ismert lektoráltságú folyóiratokban megjelent teljes folyóiratcikkeket is	---	<u>85</u>	<u>0</u>	<u>0</u>

VI. Hivatkozott absztraktok ⁵	<u>5</u>	---	<u>2</u>	<u>7</u>
Összes hivatkozás ¹	---	---	<u>581</u>	<u>1062</u>
Hirsch index ⁶	<u>20</u>	---	---	---
g index ⁶	<u>32</u>	---	---	---

Speciális tudánymetriai adatok	Száma	Összes hivatkozás
Első szerzős teljes folyóiratcikk száma ²	<u>21</u>	<u>252</u>
Utolsó szerzős teljes folyóiratcikk száma ²	<u>15</u>	<u>70</u>
A tudományos fokozat (PhD) elnyerése utáni (2003) teljes tudományos folyóiratcikk száma	<u>64</u>	<u>941</u>
Az utolsó 10 év (2010 - 2020) tudományos, teljes, lektorált tudományos folyóiratcikkeinek száma	<u>41</u>	<u>476</u>
A legmagasabb hivatkozottságú közlemény hivatkozásainak száma (az összes hivatkozás százalékában)	<u>85</u>	8,00%
Hivatkozások száma, amelyek nem szerepelnek a WoS/Scopus rendszerben	---	<u>244</u>
Jelentés, guideline	<u>0</u>	<u>0</u>
Csoportos (multicentrikus) közleményben kollaborációs közreműködő ⁷	<u>0</u>	<u>0</u>

MTMT közlemény és idéző összefoglaló táblázat				
Ferencz Andrea adatai (2020.11.16)				
Közlemény típusok	Szám		Hivatkozások ¹	
Tudományos közlemények	Összes	Részletezve	Független	Összes
I. Tudományos folyóiratcikk	70	---	---	---
külföldi kiadású szakfolyóiratban	---	48	627	1108
hazai kiadású szakfolyóiratban idegen nyelven	---	3	2	4
hazai kiadású szakfolyóiratban magyar nyelven	---	19	33	48
II. Könyvek	0	---	---	---
a) Könyv, szerzőként	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	0	0
magyar nyelvű	---	0	0	0
b) Könyv, szerkesztőként ²	0	---	---	---
idegen nyelvű	---	0	---	---
magyar nyelvű	---	0	---	---
III. Könyvrészlet	4	---	---	---
idegen nyelvű	---	4	11	23
magyar nyelvű	---	0	0	0
IV. Konferenciaközlemény folyóiratban vagy konferenciakötetben	2	---	---	---
idegen nyelvű	---	8	0	2
magyar nyelvű	---	1	0	0
Közlemények összesen (I.-IV.)	83	---	673	1185
Absztrakt³	218	---	2	7
Kutatási adat	0	---	0	0
További tudományos művek⁴	85	---	0	0
Összes tudományos közlemény	386	---	675	1192
Hirsch index⁵	20	---	---	---
Oktatási művek	14	---	---	---
Felsőoktatási művek	14	---	---	---
Felsőoktatási tankönyv idegen nyelvű	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv magyar nyelvű	---	3	0	0
Felsőoktatási tankönyv része idegen nyelven	---	0	0	0
Felsőoktatási tankönyv része magyar nyelven	---	11	0	0
Oktatási anyag	0	---	0	0
Olthalmi formák	0	---	0	0
Alkotás	0	---	0	0
Ismeretterjesztő művek	0	---	---	---
Folyóiratcikk	---	0	0	0
Könyvek	---	0	0	0
További ismeretterjesztő művek	---	0	0	0
Közérdekű vagy nem besorolt művek⁶	0	---	0	0
További közlemények⁷	2	---	0	0
Egyéb szerzőség⁸	0	---	0	0
Idézők szerkesztett művekre	---	---	0	0
Idézők disszertációban, egyéb típusban	---	---	86	114
Összes közlemény és összes idézők	402	---	761	1306