

DEBRECENI EGYETEM



ÖNÉRTÉKELÉS

**Petrányi Gyula Klinikai Immunológiai és
Allergológiai Doktori Iskola**

(KIADI)

2019

Tartalomjegyzék

1. A doktori iskola bemutatása	4
2. A doktori iskola eredményei	5
3. A doktori iskola vezetőjének bemutatása	11
4. A doktori iskola belső szervezete	16
5. A Doktori Iskola helye az intézmény szervezetében.....	17
6. A doktori iskola hazai társadalmi és nemzetközi kapcsolatai	17
7. C-SWOT analízis	17
8. A KIADI jövőképe	18

1. A doktori iskola bemutatása

A doktori iskola neve: Petrányi Gyula Klinikai Immunológiai és Allergológiai Doktori Iskola
Létesítésének időpontja: 2009

Képzés kezdete: 2009

A doktori iskola azonosítója: 198

Intézmény: Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar

Tudományág: klinikai orvostudományok

Kutatási terület: immunológia/reumatológia, allergológia,
infektológia, primer immundefektusok

A Doktori Iskola Vezetője

Név: Prof. Dr. Szegedi Andrea
Tudományos fokozat: MTA doktora
Beosztás: egyetemi tanár
Cím: Debreceni Egyetem, Klinikai Központ, Bőrgyógyászati Klinika,
Bőrgyógyászati Allergológiai Tanszék
4032 Debrecen, Nagyerdei krt. 98.
Honlap: <http://dermatologia.med.unideb.hu/>
E-mail cím: aszegedi@dote.hu
Telefonszám: +36 52 255-602

A Doktori Iskola Titkára

Név: Lajszné Dr. Tóth Beáta
Tudományos fokozat: PhD
Beosztás: tudományos munkatárs
Cím: Debreceni Egyetem, Általános Orvostudományi Kar
Laboratóriumi Medicina Intézet
4032, Debrecen, Nagyerdei krt. 98.
E-mail cím: lajsz.beata@gmail.com
Telefonszám: +36 (52) 411-717 / 54992 mellék

A Petrányi Gyula Klinikai Immunológiai és Allergológiai Doktori Iskola 2009-ben alakult és kezdte meg képzését. Az iskolában zajló kutatási tevékenységek a klinikai immunológia, allergológia, immundeficienciák, valamint a reumatológia területét érintik.

A doktori iskolában nappali tagozatos PhD hallgatók képzése mellett levelező PhD képzés is folyik, illetve egyéni felkészülőként is fogadtunk. A mesterszakok fő képviselői az orvos, biológus végzettségű hallgatók.

A KIADI-ban nemcsak a DE ÁOK alá tartozó intézményekből vannak oktatók/témavezetők és hallgatók, hanem a DE más karai köréből is, valamint vannak társegyetemekről is témavezetők. A törzstagok és oktatók között számos olyan törzstag/témavezető van, aki széleskörű nemzetközi kapcsolatokkal rendelkezik, amely biztosíthatja a hallgatók kutatói munkájának a nemzetközi vérkeringésbe történő bekapcsolását.

A klinikai immunológia és reumatológia területén belüli kutatások főként az autoimmun kórképek valamint program az emberi vázrendszer klinikai és kísérletes tudományos kutatásait foglalja össze.

Az allergológiai kórképek kutatása főként a bőrgyógyászati allergiák, míg az immundeficienciák közül a primer immundefektusok immunológiai és molekuláris genetikai hátterének feltérképezésére irányul.

A klinikai kutatások alapját a Reumatológia Tanszék és a Belgyógyászati Intézet, különösképpen a Klinikai Immunológiai Tanszék oktatóinak és kutatóinak munkássága képezi, a kísérletes vonatkozásban pedig legjelentősebbek az elméleti intézetekkel közösen végzett klinikai kutatások. A laboratórium hátteret a Laboratóriumi Medicina Intézet molekuláris genetikai laboratóriuma, valamint korábban a Belgyógyászati Intézetben belül működő (most részben a Laboratóriumi Medicina Intézet részeként, illetve másrészen önálló Szegedi Gyula Kutatólaboratóriumként működő) Regionális Immunológiai Laboratórium adta/adja a kutatásokhoz.

A kutatások anyagi fedezetét főként a Doktori Iskola oktatóinak pályázatai jelentik.

2. A doktori iskola eredményei

A doktori iskola megalakulása óta a hallgatói és oktatói létszám fokozatosan növekszik. Az iskola alapításakor a Doktori Tanács döntése alapján az iskolához csatlakozott témavezetők hallgatói közül az iskola azokat a hallgatókat vehette át, akik 2007. október 1-vel kezdték meg PhD hallgatói jogviszonyukat. Az első védések így 2011-ben történtek meg. A doktori iskolának 33 oktatója van jelenleg, és 44 hallgató nyert felvételt a doktori iskolába. Eddig 16 hallgató szerzett sikeresen fokozatot, a fokozatszerzések részletes adatait a 1. táblázat tartalmazza.

1. táblázat: Fokozatot szerzett hallgatók és adatai.

Név	Témavezető	Értekezés címe	Védés időpontja	Fokozat odaítélése	Fokozat minősítése
Nagy-Vincze Melinda	Dankó Katalin	Klinikai vizsgálatok idiopáthiás inflammatorikus myopáthiákban	2018.11.14.	2019.01.30.	cum laude
Dajnoki Zsolt	Szegedi Andrea	A thymic stromal lymphopoietin szerepének vizsgálata egészséges bőrben és immun-mediált bőrgyulladásban	2017.10.06.	2017.11.08	summa cum laude
Nagy Georgina	Szegedi Andrea	A veleszületett immunválasz elemeinek vizsgálata atopiás dermatitisben	2017.06.26.	2017.09.22.	summa cum laude

Ji-Qing Chen	Zeher Margit	Investigations on the role of microRNAs and gene polymorphisms in the pathogenesis of primary Sjögren's syndrome	2017.05.08.	2017.06.28.	cum laude
Soltész Beáta	Maródi László	Candidiasis és Epstein-Barr fertőzés molekuláris patológiája primer immundeficienciában	2017.04.18.	2017.05.03.	summa cum laude
Takáts Alajos Tamás	Csiki Zoltán	Protrombotikus faktorok szerepének vizsgálata primer Raynaud-szindrómában	2017.01.12	2017.02.08.	summa cum laude
Bodoki Levente	Dankó Katalin	Dermatomyositis-specifikus antitest, betegség aktivitás és D-vitamin-receptor génpolimorfizmus vizsgálatok idiopathiás inflammatorikus myopathiákban.	2016.10.25.	2016.11.09.	summa cum laude
Szabó Krisztina	Zeher Margit	Follikuláris T helper sejtek patológiás szerepének vizsgálata autoimmun kórképekben	2016.03.22.	2016.04.13.	summa cum laude
Gáspár Krisztián József	Szegedi Andrea	A károsodott immunreguláció és a szöveti átépülés vizsgálata atópiás dermatitisben	2015.04.14.	2015.05.13.	summa cum laude
Horváth Ildikó Fanny	Zeher Margit	A primer Sjögren-szindróma szervi manifesztációi, klinikai lefolyása és patogenezisének egyes kérdései	2014.10.13.	2014.11.12.	summa cum laude
Gulácsy Vera	Tóth Beáta	A Wiskott-Aldrich szindróma molekuláris patológiája	2014.09.02.	2014.09.22.	summa cum laude
Sarkadi Adrien Katalin	Erdős Melinda	Candida fertőzéssel szembeni immunitás az I-es típusú autoimmun poliendokrin szindrómás betegekben	2014.09.03.	2014.09.22	summa cum laude
Hajas Ágota	Bodolay Edit	Kórlefolyás, prognózis és fenotípusok kevert kötőszöveti betegségben	2014.02.19.	2014.04.09.	cum laude
Papp Gábor	Zeher Margit	Az immunregulációs zavarok vizsgálata szisztémás autoimmun kórképekben	2012.05.29.	2012.06.01	summa cum laude
Zöld Éva	Bodolay Edit	A D vitamin vizsgálata nem differenciált collagenosisban	2011.06.23.	2011.09.16.	summa cum laude
Tóth Beáta	Maródi László	Betegség okozó génmutációk néhány primer immundeficienciában	2011.05.30.	2011.06.17.	summa cum laude

Az elmúlt 5 évben 19 hallgató nyert felvételt, ebből 11 hallgató állami ösztöndíjasként, 8 hallgató önköltséges képzésen kezdte meg a tanulmányait, részletek a 2. táblázatban láthatóak.

2. táblázat: 2014-2018 között felvett hallgatók létszáma

	2014	2015	2016	2017	2018	Összesen
Állami ösztöndíjasok száma	3	1	2	1	4	11
Önköltséges képzésben résztvevők száma	1	1	2	2	2	8
Összesen	4	2	4	3	6	19

Védések listája 2011-2019 január 31. között**2011. évben****Zöld Éva (témavezető: Dr. Bodolay Edit)**

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Tóth Beáta (témavezető: Dr. Maródi László)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2012**Papp Gábor (témavezető: Dr. Zeher Margit)**

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2014

Hajas Ágota (témavezető: Bodolay Edit)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság cum laude minősítéssel értékelte.

Gulácsy Vera (témavezető: Tóth Beáta)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Sarkadi Adrien Katalin (témavezető: Erdős Melinda)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Horváth Ildikó Fanni (témavezető: Zeher Margit)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2015

Gáspár Krisztián József (témavezető: Szegedi Andrea)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude

minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2016

Szabó Krisztina (témavezető: Zeher Margit)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Bodoki Levente (témavezető: Dankó Katalin)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2017

Takáts Alajos Tamás (témavezető: Csiki Zoltán)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Soltész Beáta (témavezető: Maródi László)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Ji-Qing Chen (témavezető: Zeher Margit)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság cum laude minősítéssel értékelte.

Nagy Georgina (témavezető: Szegedi Andrea)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

Dajnoki Zsolt (témavezető: Szegedi Andrea)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság summa cum laude minősítéssel értékelte.

2019

Nagy-Vincze Melinda (témavezető: Dankó Katalin)

A jelölt tudományágában szerzett ismereteit a szigorlati bizottság cum laude minősítéssel értékelte. Önálló tudományos munkássága, a doktori értekezésében és megjelent publikációiban leírt tudományos eredményei a bírálati eljárásban summa cum laude minősítést kapott. A doktori értekezés nyilvános vitáján nyújtott teljesítményét a védési bizottság cum laude minősítéssel értékelte.

3. A doktori iskola vezetőjének bemutatása

A doktori iskola vezetője: Prof. Dr. Szegedi Andrea

Összes tudományos közleményének összegzett impakt faktora:	165,009
In extenso közlemények száma:	149
Nemzetközi folyóiratban:	59
Könyvek száma:	2
Könyvrészletek száma:	14
Hivatkozások száma:	1213
Hirsch-index:	19

Tanulmányutak:

1989. Department of Dermatology, Thomas Jefferson School of Medicine, Philadelphia, USA – 1 hónapos Soros ösztöndíj

1991-1992: Department of Biochemistry, The Mount Sinai School of Medicine, New York, USA – 18 hónapos ösztöndíj, Fc γ -receptor specifikus antitestek kimutatása, karakterizálása és funkcionális hatásainak vizsgálata szisztémás sclerosisban szenvedő betegekben

1996. Department of Photodermatology, Dundee Bőrgyógyászati Klinika, Skócia – 1 hetes photodermatológiai továbbképzés

1997. Department of Allergology, Zürich Bőrgyógyászati Klinika, Svájc – 1 hónapos bőrgyógyászati allergológiai és immunológiai továbbképzés

2010. Department of Transplantation, The Mount Sinai School of Medicine, New York, USA – 1 hetes kutatási konzultáció (IKUT-DERMINOVA, TÁMOP-4.2.2-08/1-2008-0019 számú projekt keretében)

Elnyert támogatások:

Témavezetőként elnyert:

1995-1998 OTKA témavezető (1,4 millió Ft, F16689) Fc γ -receptorok szerepe immunpatogenezisű kórképekben

1996-1998 Mecénatúra témavezető (1,5 millió Ft, Mec-4/96) Possible correlations in the appearance of the different Ro and La mRNA forms and levels in certain autoimmune diseases

2002-2005 OTKA témavezető (T037430, 7,6 millió Ft) T helper és T citotoxikus lymphocyták szerepének vizsgálata allergológiai és autoimmun bőrgyógyászati kórképekben,

- 2004-2005 TEVA pályázat témavezető (2.5 millió Ft + 1 kutatóasszisztensi alkalmazás 1 évre) Az alphacalcidol bőrgyógyászati alkalmazásának lehetőségei
- 2006-2009 OTKA témavezető (18 millió Ft) Az antigénprezentáló sejtek, a regulatórikus T sejtek és az NKT sejtek vizsgálata atopiás dermatitisben
- 2006-2007 TEVA pályázat témavezető (1.5 millió Ft) Az alphacalcidol immunológiai alkalmazásának lehetőségei
- 2009-2010 TEVA pályázat témavezető (0,5 millió Ft) Biológiai terápiák hatékonyságának vizsgálata psoriasisos betegeken a D-vitamin ellátottság tükrében
- 2009-2011 ETT (059-05) pályázat témavezető (2,4 millió Ft) Effektor és regulatórikus T sejt alosztályok vizsgálata atopiás dermatitisben
- 2010-2013 OTKA (K81381) témavezető (20 millió Ft) A szöveti átépülés valamint az autoimmunitás kapcsolata súlyos, terápia rezisztens atopiás dermatitisben
- 2012-2014 TÁMOP-4.2.2.A-11/1/KONV-2012-0023, (37 354 291 Ft) VÉD-ELEM projectben, A keratinocyták átprogramozása és a bőr immunsejtjeinek vizsgálata alproject
- 2012 – ABBOTT pályázat- (3 millió Ft) Külső gyökérhüvely keratinociták alkalmazása psoriasisos betegek biológiai terápiájának nyomon követésére.
- 2012 – Ewopharma pályázat (2,8 millió Ft) Az allergén immunterápia és az atopiás dermatitis közötti kapcsolat kutatására.
- 2014-2017 OTKA (K108421) témavezető (25 millió Ft.) A bőr barrier károsodásának szerepe immun-mediált bőrbetegségek kialakulásában
- 2015- DE ÁOK, Normatív Kutatási támogatás (4 millió Ft.)
- 2015 – AbbVie támogatás (5 millió Ft)
- 2016- DE ÁOK, Tudományfinanszírozási támogatás (2,5 millió Ft.)
- 2016-2020 GINOP-2.3.2-15-2016-00050 (2016.12.-2020.dec.) „A peptiderg szignalizáció komplexitása és szerepe szisztémás betegségekben” projectben, (39.951millió Ft)
- 2017-2021 EFOP-3.6.1-16-2016-00022 „Debrecen Venture Catapult Program”(55 millió Ft)

Közreműködőként elnyert:

- 1999-2001 Mecénatúra közreműködő (Mec-7/99) Role of Th1, Th2 and Th3 lymphocytes and their characteristic cytokines in the development of allergic skin disorders. Association with disease modalities and therapeutic approaches.
- 1999-2000 ETT, közreműködő (210/1999, 1,52 millió Ft) Th1, Th2 és Th3 lymphocyták és ezek karakterisztikus citokinjeinek szerepe az allergiás bőrbetegségek pathogenezisében.

2003-2006 OTKA közreműködő (T3209, 10 millió Ft) Az immuntolerancia vizsgálata autoimmun kórképekben,

2008-2012 OTKA közreműködő (19,6 millió Ft) The platelet as an inflammatory cell

2009-2011 IKUT-Derminova, közreműködő (TÁMOP-4.2.2-08/1-2008-0019, 50000 eFt

Kutánbiológiai Kutatóközpont (KBKK): A DE innováció orientált kutatásának integrálása nagy populációkat érintő bőrbetegségek patomechanizmusának vizsgálatára

Tudományos társasági tagságok

Magyar Dermatológiai Társulat tagja

Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság tagja

Magyar Immunológiai Társaság tagja

European Society of Dermatological Research tagja

European Academy of Dermatology and Venereology tagja

European Dermatology Forum tagja

2002-től a Magyar Dermatológiai Társulat Kísérletes Dermatológiai Szekció titkára

2004-től a Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság Autoimmun Szekció titkára

2004-2008 a Magyar Dermatológiai Társulat Felügyelő Bizottsági tagja

2007-től a Magyar Allergológiai és Klinikai Immunológiai Társaság vezetőségének tagja

2008-tól a Magyar Dermatológiai Társulat vezetőségének tagja

2008-2010 a Magyar Dermatológiai Társulat főtítkára

2014-2016 a Magyar Dermatológiai Társulat elnökhelyettese

2016-2019 a Magyar Dermatológiai Társulat elnöke

2009-től Debreceni Akadémiai Bizottság Immunológiai Munkabizottságának titkára

20015-2018 Debreceni Akadémiai Bizottság Immunológiai Munkabizottságának elnöke

Tudományos Tanácsadó Testületi tag: MSD, Janssen, Abbott, Leo Pharma, Pfizer, Egis

Kongresszusszervezés

2009 és 2010-ben a Magyar Dermatológiai Társulat éves Nagygyűlésének főszervezője

2006-tól minden évben a Debreceni Akadémiai Bizottság Immunológiai Munkabizottságának rendszeres allergológiai továbbképző napjának szervezése az Észak-Alföld régióban dolgozó allergológusok számára

2005 óta minden évben a Psoriasis Világnap alkalmából tudományos ülés és betegtalálkozó szervezése

2010 és 2011-ben részvétel a Magyar Dermatológiai Társulat Kozmetológiai Kongresszusának szervezésében

2017-ben Magyar Dermatológiai Társulat Nagygyűlése főszervezője

Folyóirat szerkesztőbizottsági tagság

Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle

Immunológiai Szemle

Allergológia és Klinikai Immunológia

Central European Journal of Medicine

Orvostovábbképző Szemle

Medical Tribune különszám szerkesztő - 2017

Immunology Letters különszám szerkesztő – 2017

Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle különszám szerkesztő – 2017

Folyóirat bírálati tevékenység

Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle

Central European Journal of Medicine

Journal of European Academy of Dermatovenerology

Allergy

British Journal of Dermatology

Intézményen és centrumon belüli tevékenység

DE OEC majd KK Bőrgyógyászati Klinika intézeti tanács tagja

DE OEC majd KK Bőrgyógyászati Klinika minőségirányítási rendszerében továbbképzési felelős (szakvizsgák, továbbképzések), kutatásfejlesztési reszortfelelős, valamint rezidensképzési felelős

DE OEC Klinikai Bizottságának, valamint Tanszékvezetői értekezleteinek állandó meghívottja

2004-2009. DE OEC Tudományos Diákköri Tanács tagja

2014- DE KK Klinikai Tanács választott tagja

2014- DE ÁOK Tudományos és Innovációs Bizottság tagja

2010- 2015 DAB Immunológiai Munkabizottság titkára

2015-2018 DAB Immunológiai Munkabizottság elnöke

2017- Debreceni Egyetem ÁOK, Szak- és Továbbképzési Dékánhelyettese

Szakmai kitüntetések, díjak

1984-1989: Népköztársasági Ösztöndíj

1989. Veszprémi díj

1989. DOTE Általános Orvostudományi Kar, orvosi diploma, sub auspiciis praesidentis Rei Publicae minősítés (35-10/OTE)

1998-2000: Bólyai János Kutatási Ösztöndíj

2006 óta a Debreceni Egyetem OEC által oktatók és kutatók részére kiírt illetménykiegészítésben részesülök

1995. Legjobb poszter díja, Fiatal Dermatológusok Fóruma: Etretinat kezelés Gardner szindrómában

1996. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Szegedi A, Czirják L, Boros P. Fc γ -receptor specifikus autoantitestek szűrése progresszív szisztémás sclerosisban. *Bőrgyógy. Ven. Sz.* 71: 3. 95-98

1997. Legjobb előadás díja, Fiatal Dermatológusok Fóruma: A Ro és La antigének mRNS expressziójának vizsgálata humán keratinocitákban

1998. Legjobb terápiás előadás díja Fiatal Dermatológusok Fóruma: Fürdő PUVA kezelés alkalmazása

2002. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Irinyi B, Szegedi A, Emri G, Bégány Á, Hunyadi J. Dermatitis herpetiformis Duhring Sumetrolim kezelése. *Bőrgyógy. Ven. Sz.* 77: 1. 23-26

2002. Legjobb poszter díja, Magyar Dermatológiai Társulat Nagygyűlése: Pustulosus pemphigus foliaceus

2005. Debreceni Egyetem OEC, Az év legjobb klinikai témájú tudományos közlemény díja: Szegedi A, Simics E, Aleksza M, Horkay I, Gaál K, Sipka S, Hunyadi J, Kiss E (2005). Ultraviolet-A1 Phototherapy Modulates Th₁/Th₂ and Tc₁/Tc₂ Balance in Patients with Systemic Lupus Erythematosus. *Rheumatology* 44: 925-931

2007. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Szegedi A, Irinyi B, Csuth Á, Tengely É, Hunyadi J, Sipka S, Gyimesi E.: A bazofil aktivációs teszt és a hisztamin

felszabadulás mérés összehasonlító vizsgálata a krónikus autoimmun urticaria diagnosztikájában. *Bőrgyógy. Ven. Sz.* 2006; 82: 3. 119-125.

2008. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Herédi E, Bodnár E, Schmidt E, Hunyadi J, Szegedi A: Biológiai terápiák psoriasis vulgarisban történő alkalmazása során szerzett tapasztalataink. *Bőrgyógy. Ven. Sz.* 2007; 83: 3. 97-101.

2010. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Irinyi B, Széles Gy, Gyimesi E, Tumpek J, Herédi E, Ádány R, Hunyadi J, Szegedi A: Krónikus urticariában végzett klinikai és laboratóriumi vizsgálatok. *Bőrgyógy. Ven. Sz.* 2009; 1: 3-10.

2011. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Herédi E., Emri G., Remenyik É., Szegedi A.: Új szerepben a D-vitamin *Bőrgyógy.Venerol.Szle.* 2010; 86 (1), 3-7.

2012. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Herédi E., Csordás A., Remenyik É., Szegedi A.: Komorbiditások psoriasisban: saját eredmények és irodalmi áttekintés *Bőrgyógy.Venerol.Szle.* 2011; 87 (5), 143-148.

2012. Magyar Dermatológiai Társulat által adományozott Kaposi díj

2013. Centrumelnöki kitüntetés kiemelkedő oktató, kutató valamint gyógyító munkáért

2013. Bőrgyógyászati és Venerológiai Szemle nívódíjas közleménye: Mócsai G., Markó L, Remenyik É., **Szegedi A.**: A bőr barrier felépítése, különös tekintettel a keratinocytákra és a sejtközötti kapcsolatokra – Az atópiás dermatitis kialakulásában játszott szerepük. *Bőrgy. Ven. Sz.* 2012; 88:3.72-76.

2014. EAACI, Koppenhága: Szegedi A: Diagnostic power of combined autologous serum skin test in autoimmune chronic urticaria. legjobb előadás díja.

2015. ESDR, „Academic leader Award” díj, átadása 2015 szeptember ESDR Konferencia

2017. Batthyány-Strattmann László díj

4. A doktori iskola belső szervezete

A KIADI Doktori Tanácsa – mely a programvezetőkön kívül a titkárból és a nem szavazati jogú hallgatói képviselőből áll – dönt a KIADI-t érintő kérdésekben. Rendszeresen ülésezik és az ügymenet meggyorsítása érdekében elektronikus úton történő szavazásra is lehetőség van.

Jóváhagyja a doktori eljárások indítását, meghatározza az egységes felvételi követelményeket, áttekinti a szervezeti kérdéseket. Évente felülvizsgálja a törzstagok teljesítményét, dönt témavezetői felkérésekről, illetve szükség esetén újabb törzstagok

beépítéséről. A KIADI évente tart beszámolót a hallgatók előmeneteléről PhD Szimpózium formájában.

5. A Doktori Iskola helye az intézmény szervezetében

A Petrányi Gyula Klinikai Immunológiai és Allergológiai Doktori Iskola (KIADI) a Debreceni Egyetem (DE), Klinikai Központ (KK) Általános Orvostudományi Kar (ÁOK) keretein belül működik.

6. A doktori iskola hazai társadalmi és nemzetközi kapcsolatai

A KIADI törzstagjai/oktatói általában több hazai nemzetközi tudományos társaságnak a tagjai, valamint jó kapcsolatot ápolnak más hazai egyetemekkel, ami megteremti az egyeteme közötti együttműködés lehetőségét. Ezt erősíti, hogy tagjaink között vannak társegyetemekről is témavezetők és PhD hallgatók. A doktori iskola nemzetközi kapcsolatait főleg a törzstagok / témavezetők nemzetközi összekötései jelentik.

7. C-SWOT analízis

Külső korlátok:

- A hallgatók munkájához biztosított dologi anyagi támogatás nagyon alacsony. A hallgatói létszám, illetve a sikeres fokozatszerzések számának csökkenését eredményezheti a sikeres pályázatok számának esetleges csökkenése.
- A klinikai immunológiai kutatásokban a diagnosztikai tevékenység és a kutatómunka összefonódik és átfedi egymást. A jelenlegi laboratóriumi finanszírozási rendszerműködtetési zavarokat okozhat egy-egy klinikai immunológiai laboratóriumban, amely miatt a laboratóriumot vagy központi laboratóriumhoz kapcsolják és a műszer karbantartása, infrastruktúra biztosítása teljesen kutatási költségvetésből történik vagy leválik a klinikai kutatóhelyről.

Erősségek:

- A KIADI törzstagjai, témavezetői és oktatói nemzetközileg elismert szaktekintélyek.
- Rendszeresen publikálnak az általuk művelt tudományágak vezető folyóirataiban és többen szerkesztőbizottsági tagok is.
- A DI tagjai között vannak számos hazai és nemzetközi pályázat nyertesei.

Gyengeségek:

- Az anyagi forrásokat főleg a tagok pályázatai jelentik. A pályázatok esetleges kiesése negatívan befolyásolja a hallgatók létszámát.

- Az egyéb leterheltségek miatt nem mindenki tudja vállalni a DI-ban való részvétellel járó plusz munkát és energiát.

Fejlesztési lehetőségek:

- A doktori iskola a kutatási tevékenységek mellett hangsúlyt fektetett az elért eredmények közérthető formában való közzétételére. Ezt továbbra is szeretnénk megtartani és lehetőség szerint kiterjeszteni.
- A klinikai immunológiai betegségek kutatásához Debrecenben az autoimmun, allergiás és immunhiányos betegek legszélesebb köre áll rendelkezésre.
- A klinikai immunológia mellett nyitni akarunk és kapcsolatokat kialakítani az elméleti immunológiával, ezáltal egy jól működő hálózatot létrehozni az immunológia területén.

Veszélyek:

- Újabban a doktori képzést a hallgatók jelentős része nem azért választja, mert valóban kutatói életpályára szeretne lépni. Az átmeneti megoldásként (vagy esetleg külső kényszer hatására) választott PhD képzés sokszor motivátlanságot eredményez, ami negatívan befolyásolja a felvett/fokozatot szerzett hallgatók arányát.
- A kutatói műszerpark folyamatos fejlesztést igényelne, azonban sokszor a fenntartása is jelentős anyagi megterheléssel jár. Ennek következtében a DI-ben folyó kutatások lemaradhatnak a nemzetközi kutatási élvonaltól.

8. A KIADI jövőképe

Fontosnak tartjuk a doktori iskola dinamikus fejlődését és erősítését. Szeretnénk a kutatási lehetőségeket kiszélesíteni, szorosabb együttműködést létrehozni az egyetem egyéb intézményei, doktori iskolái, mind pedig más egyetemek intézetei és a doktori iskolái között. Terveink között szerepel az oktatói és a hallgatói létszám bővítése, a doktori iskola programjait és témahirdetéseit úgy kívánjuk összeállítani, hogy az iskola képzése az orvosi diplomával rendelkezők mellett az egyéb egyetemi szakon végzett hallgatók számára is vonzó és érdekes legyen.