

Rácz Károly Klinikai Orvostudományi 2022. évi beszámolója a doktori képzés min

1. Felvett hallgatók száma

Program száma és neve	Doktori képzésben résztve			
	állami ösztöndíjas		SH ösztöndíja	egyéb ös
	Magyar	Nemzetközi	Nemzetközi	Magyar
01. A diabetes mellitus és szövődeményeinek valar	2	1	0	0
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztik	3	0	0	0
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	7	0	0	0
04. Gastroenterológia	4	0	0	0
05. Fogorvostudományi kutatások	21	1	0	0
06. Klinikai haematológia	6	0	0	0
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működés	3	0	1	0
09. Légzőszervi megbetegedések	1	0	0	0
10. Szemészet	0	0	0	0
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	1	0	0	0
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	3	0	0	0
14. Urológia	2	0	0	0
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	7	0	0	0
16. Bőrgyógyászat és venerológia	5	0	0	0
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	1	0	0	0
18. Reproductív medicina	2	0	0	0
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	4	0	0	0

2. Fokozatot szerzett hallgatók száma

Program száma és neve	Doktori képzésben résztve			
	állami ösztöndíjas		SH ösztöndíja	egyéb ös
	Magyar	Nemzetközi	Nemzetközi	Magyar
01. A diabetes mellitus és szövődeményeinek valar	1	0	0	0
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztik	0	0	0	0
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	1	0	0	0
04. Gastroenterológia	0	0	0	0
05. Fogorvostudományi kutatások	5	1	0	0
06. Klinikai haematológia	1	0	0	0
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működés	1	0	0	0
09. Légzőszervi megbetegedések	1	0	0	0
10. Szemészet	0	0	0	0
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	0	0	0	0
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	0	0	0	0
14. Urológia	0	0	0	0
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	0	0	0	0
16. Bőrgyógyászat és venerológia	2	0	0	0
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	0	0	0	0
18. Reproductív medicina	0	0	0	0
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	1	0	0	0

3. Kiadott fokozatok száma

Program száma és neve	Summa cum laude	Cum laude	Rite	Összesen
01. A diabetes mellitus és szövődeményeinek valar	2	0	0	2

02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztika	0	0	0	0
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	5	0	0	5
04. Gastroenterológia	0	0	0	0
05. Fogorvostudományi kutatások	17	2	0	19
06. Klinikai haematológia	3	0	0	3
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működése	4	1	0	5
09. Légzőszervi megbetegedések	6	2	0	8
10. Szemészet	1	0	0	1
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	1	0	0	1
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	1	0	0	1
14. Urológia	0	0	0	0
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	1	0	0	1
16. Bőrgyógyászat és venerológia	4	1	0	5
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	0	0	1	1
18. Reprodukív medicina	1	0	0	1
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	3	0	0	3

4. Komplex vizsgák

Program száma és neve	Komplex vizsgát tett hallgatók száma	
	Képzésben részt vevő	Egyéni félév
		MD-PhD
01. A diabetes mellitus és szövődményeinek valószínűsítés	0	0
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztika	0	0
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	5	0
04. Gastroenterológia	4	0
05. Fogorvostudományi kutatások	7	0
06. Klinikai haematológia	2	0
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működése	6	0
09. Légzőszervi megbetegedések	2	1
10. Szemészet	1	0
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	1	1
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	6	0
14. Urológia	1	0
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	2	0
16. Bőrgyógyászat és venerológia	7	0
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	1	0
18. Reprodukív medicina	1	0
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	2	0

5. Hallgatók elnyert pályázatainak

elnyert pályázati támogatás	támogatott hallgatók száma
KDP 2020	5
KDP 2021	3
ÚNKP 2021/2022	16
ÚNKP 2022/2023	12
Predoktori	3
Publikációs	0
SE250+	24
Baráti Kör	1
Richter Talentum	0
Egyéb *: MD PhD	9
Egyéb *: Utazási pályázat	4
Egyéb *: PhD Fokozatszerzési	0

* kérjük specifikálni, újabb sorokkal kiegészíthető

6. Disszertációkhoz kapcsolódó közlemények száma

Program száma és neve	Elsőszerzős			
	D1	Q1 *	Q2	Q3
01. A diabetes mellitus és szövődmenyeinek valar	0	2	1	1
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztik	0	0	0	0
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	2	3	0	0
04. Gastroenterológia	0	0	0	0
05. Fogorvostudományi kutatások	2	15	10	3
06. Klinikai haematológia	2	3	1	0
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működé	4	5	3	2
09. Légzőszervi megbetegedések	2	5	3	3
10. Szemészet	0	1	1	0
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	2	0	1	0
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	0	0	1	0
14. Urológia	0	0	0	0
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	2	0	1	0
16. Bőrgyógyászat és venerológia	2	6	0	1
17. Alaputatások klinikai alkalmazása	0	0	1	0
18. Reprodukzív medicina	0	0	1	3
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	1	4	1	4

*D1-et is beleszámítva

7.a Disszertációkhoz kapcsolódó közlemények kiválósága

Program száma és neve	Disszertációhoz kapcsolódó elsőszerzős			Disszertáció képzéses
	képzéses	MD-PhD	egyéni**	
01. A diabetes mellitus és szövődmenyeinek valar	431%	n.i.	n.i.	215%
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztik	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	431%	n.i.	252%	553%
04. Gastroenterológia	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
05. Fogorvostudományi kutatások	845%	715%	612%	672%
06. Klinikai haematológia	1186%	n.i.	n.i.	631%
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működé	929%	n.i.	991%	464%
09. Légzőszervi megbetegedések	323%	n.i.	789%	161%
10. Szemészet	n.i.	n.i.	669%	n.i.
12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	999%	n.i.	n.i.	498%
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	n.i.	n.i.	163%	n.i.
14. Urológia	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	442%	n.i.	1164%	221%
16. Bőrgyógyászat és venerológia	1021%	1060%	617%	666%
17. Alaputatások klinikai alkalmazása	n.i.	n.i.	358%	n.i.
18. Reprodukzív medicina	552%	n.i.	n.i.	276%
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	1352%	n.i.	n.i.	676%

*Megosztott elsőszerzős publikáció esetén az elsőszerzők számával elosztott érték

** MD-PhD hallgatók nélkül

n.i.: nem volt hallgató ebben a képzési formában

7.b

Program száma és neve	Disszertációhoz kapcsolódó elsőszerzős			Disszertáció képzéses
	képzéses	MD-PhD	egyéni*	
01. A diabetes mellitus és szövődmenyeinek valar	0%	n.i.	n.i.	100%
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztik	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	83%	n.i.	0%	0%
04. Gastroenterológia	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
05. Fogorvostudományi kutatások	13%	0%	0%	63%
06. Klinikai haematológia	67%	n.i.	n.i.	33%
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működé	25%	n.i.	133%	25%
09. Légzőszervi megbetegedések	0%	n.i.	29%	0%
10. Szemészet	n.i.	n.i.	0%	n.i.

12. Klinikai és kísérletes angiológiai kutatások	200%	n.i.	n.i.	0%
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	n.i.	n.i.	0%	n.i.
14. Urológia	n.i.	n.i.	n.i.	n.i.
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája	0%	n.i.	200%	0%
16. Bőrgyógyászat és venerológia	50%	0%	100%	100%
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	n.i.	n.i.	0%	n.i.
18. Reprodukív medicina	0%	n.i.	n.i.	0%
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	50%	n.i.	n.i.	100%

* MD-PhD hallgatók nélkül

**Összes D1-es elsőszerzős publikációk aránya az összes benyújtott értekezéshez képest, programonként,

***Összes Q1-es elsőszerzős publikációk aránya az összes benyújtott értekezéshez képest, programonként,

n.i.: nem volt hallgató ebben a képzési formában

8. Új témavezetők/témák felsorolása

Program száma és neve	Témavezető nev
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	Dr. Veres-Székely Apor
	Dr. Seri István
05. Fogorvostudományi kutatások	Dr. Shahbazi Irani Arvin
	Dr. Mensch Károly Frigyes
	Dr. Frank Dorottya
	Dr. Windisch Péter
	Dr. Kispélyi Barbara
	Dr. Kispélyi Barbara
	Dr. Mikulás Krisztina Ágnes
	Dr. Szabó Bence Tamás
	Dr. Végh Dániel
	Dr. Fazekas Réka
	Dr. Gécz Zoltán
	Dr. Márton Krisztina
	Dr. Márton Krisztina
06. Klinikai haematológia	Dr. Vályi-Nagy István
08. A támasztó és mozgató szervrendszer működésének fízológája	Dr. Pánics Gergely
	Dr. Pánics Gergely
	Dr. Kocsis György
	Dr. Pavlik Attila
	Dr. Tállay András
	Dr. Antal Imre
	Dr. Antal Imre
09. Légzőszervi megbetegedések	Dr. Gálffy Gabriella
	Dr. Gálffy Gabriella
	Dr. Müller Veronika
13. Hormonális szabályozó mechanizmusok	Dr. Nyolczas Noémi
	Dr. Bertalan Rita Ágnes
15. Anyagcsere betegségek molekuláris genetikája, patomechanizmusa és klinikai alkalmazása	Dr. Török Marianna
	Dr. Török Marianna
	Dr. Török Marianna
	Dr. Iliás Ákos
16. Bőrgyógyászat és venerológia	Dr. Kemény Lajos
	Dr. Lőrincz Kende Kálmán
	Dr. Mayer Balázs
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	Dr. Bódi Ildikó
	Dr. Bánky Balázs
18. Reprodukív medicina	Dr. Varga Péter
	Dr. Nagy Gyula Richárd
	Dr. Gasparics Ákos

9. Új kurzusok felsorolása

Program száma és neve	Kurzusvezető neve
01. A diabetes mellitus és szövődményeinek valamint a májbetegségek etiológiája	Dr. Somogyi Anikó
02. Asszisztált reprodukció és magzati diagnosztika	Dr. Fancsovits Péter
	Dr. Fancsovits Péter
03. Krónikus betegségek gyermekkori prevenciója	Dr. Jermendy Ágnes
09. Légzőszervi megbetegedések	Dr. Losonczy György
14. Urológia	Dr. Kopa Zsolt
16. Bőrgyógyászat és venerológia	Dr. Mayer Balázs, Dr. Némethy Zoltán
17. Alap kutatások klinikai alkalmazása	Dr. Bódi Ildikó
19. Fül-Orr-Gégészet, Fej-Nyaksebészet	Dr. Polony Gábor
	Dr. Gáborján Anita
	Dr. Gáborján Anita
	Dr. Szirmai Ágnes

10. Kitüntetések, díjak

Kiváló PhD Oktatói kitüntetést elnyert oktató(k):

Dr. Acsády György, Dr. Szendrői Miklós

Kiváló PhD Témavezető kitüntetést elnyert témavezető(k):

Dr. Sótóyi Péter

Témavezetői díjban részesült témavezetők:

Dr. Andrikovics Hajnalka, Dr. Antus Balázs

11.

A doktori iskola éwertékelése, beszámoló a korábbi évekéről

A 2020-2021-es évben doktori iskolánk (DI) részben még a COVID járvány okozta nehézségekkel küzdött

**nyok Doktori Iskola
öségbiztosítási eljárásához**

vő hallgatók			Egyéni fokozatszerzők				
ztöndíjas	önköltséges		állami ösztöndíjas		egyéb ösztöndíjas		önköl
Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	1	0	0	0	4
0	1	0	0	0	0	0	2
0	1	0	0	0	0	0	3
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	1	0	0	0	3
0	0	0	1	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	5
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0

vő hallgatók			Egyéni fokozatszerzők				
ztöndíjas	önköltséges		állami ösztöndíjas		MD PhD ösztöndíjas		önköl
Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar	Nemzetközi	Magyar
0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	3	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	5	4	1	0	0	0	3
0	1	1	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	0	7
0	0	0	0	0	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	1
0	1	0	1	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	1
0	1	0	0	0	0	0	0
0	2	0	0	0	0	0	0

száma
cozatszerző
Nem MD-PhD
1
0
2
1
3
2
3
2
3
1
4
1
3
0
5
1
0

Q4	Megosztott elsőszerezős					D1	Q1*
	D1	Q1*	Q2	Q3	Q4		
2	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	3	7
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	4	11
1	0	0	0	0	0	0	0
0	1	2	0	0	0	0	0
0	0	3	2	0	2	0	1
1	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	1
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0	0
0	1	0	0	0	0	0	1
1	0	0	0	0	0	0	0
1	1	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0	0

hoz kapcsolódó publikációk	
MD-PhD	egyéni**
n.i.	n.i.
n.i.	n.i.
n.i.	371%
n.i.	n.i.
584%	383%
n.i.	n.i.
n.i.	330%
n.i.	328%
n.i.	332%
n.i.	n.i.
n.i.	137%
n.i.	n.i.
n.i.	388%
353%	279%
n.i.	119%
n.i.	n.i.
n.i.	n.i.

hoz kapcsolódó elsőszerezős	
MD-PhD	egyéni*
n.i.	n.i.
n.i.	n.i.
n.i.	100%
n.i.	n.i.
100%	100%
n.i.	n.i.
n.i.	33%
n.i.	62%
n.i.	100%

n.i.	n.i.
n.i.	0%
n.i.	n.i.
n.i.	0%
100%	0%
n.i.	0%
n.i.	n.i.
n.i.	n.i.

képzésenként, az összes hallgatóra nézve. Megosztott elsőszerős publikációk esetében osztani kell az első szerző képzésenként, az összes hallgatóra nézve. Megosztott elsőszerős publikációk esetében osztani kell az első szerző

e	Téma címe magyarul	
	Kóros szöveti átrendeződéssel, fibrózissal járó krónikus betegségek	
	Újszülöttkori sokk definíciója és kezelése precíziós medicina eszközei	
		Morphological and surgical
	A szájhigiéncia sztóma-onkológiai vonatkozásainak és azok szisztémás kezelése	
	Dezorientációs szint követő ortodontiai moláris intrúzió hatásának vizsgálata	
	Posztexttrakciós defektusok rekonstrukciója és a szomszédos fogak pótoltása	
	Multifunkciós implantációs fejek, digitális analógok és 3D nyomtatás	
	Hevített dohánytermékek szájjüregi hatásának vizsgálata	
s	Az emergenciamunka profil kialakítása és a hagyományos vs digitális lenyomatás	prosthetic design on peri-im
	Mesterséges intelligencia alkalmazásának lehetőségei a fogászati radiológiában	
	Kerámiák 3D nyomtatása	
	Az orális nyálkahártya mikrocirkulációjának vizsgálata élettani és klinikai szempontból	
	Fogászatban felhasználható polimerek	
	Arcfájdalom szindróma. Arcfájdalmak előfordulása és típusai különböző betegcsoportokban	of a patient centered preven
	Fenntartható fogászat Európában. A fogászati ellátás finanszírozhatósága és a szájszárazság kezelése	ated sicca symptoms and ev
	A COVID-19 lefolyásának, prediktív és prognosztikai tényezőinek, és a megelőzési lehetőségeinek vizsgálata	genesis, predictive and prog
	Az elülső keresztszalag pótlás hatása a térdízületi artrózis kialakulására	
	Nagy energiájú trauma hatására kialakuló gerinc sérülések és spinális károsodások	
	Csontszövet rugalmassági modulálásának vizsgálata	
	Az LCA sérülés megelőzési lehetőségeinek kutatása és az LCA szakkezelésének optimalizálása	
	Sportsérülések epidemiológiai és genetikai kérdései, az evidenciákon alapuló kezelés	
	Prognosztikai tényezők és kezelési eredmények vizsgálata egyes csontszöveti betegségeknél	
	Kiterjedt csontdefektusok pótlásának lehetőségei, masszív osteochondroma kezelése	
	1. A tüdőrák mortalitásának vizsgálata az új diagnosztikus és terápiai lehetőségek tükrében	
	Obstruktív tüdőbetegségek kezelését befolyásoló tényezők	
	Interstitialis tüdőbetegségek prognosztikai jellemzői	
	A szívelégtelenség korszerű diagnosztikája és kezelése	
	A magasságnövekedés és a nemi fejlődés zavarai	
	Különböző típusú erek sportadaptációja	
	A habituális vetélés rizikófaktorai, kóros tényezők és kezelése;	
	A D-vitamin szerepe a koronária hálózat adaptációjában	
	A gyulladásgátló bélbetegségek etiológiája és kezelési lehetőségei	
	Melanoma immunterápiáinak hatékonyságának és mellékhatásainak vizsgálata	
	Molekuláris és optikai biomarkerek alkalmazása rosszindulatú és gyulladásos betegségeknél	
	Gamma-delta T sejtek jellemzése és funkciói a bőr őssejt nichekben	
	Csecsemőkori thymus abnormalitások fejlődéstana a klinikumban	
	Negatív nyomású sebkezelés hatékonyságának értékelése gasztrointesztinális betegségeknél	
	A perinatális faktorok szerepe az életbentarthatóság határán születő gyermekek életében	
	Modern genetikai vizsgálóeljárások a reprodukív medicinában	
	A placenta és a köldökzsinór patológiai elváltozásainak szerepe a kóros szülésekben	

ve	Kurzus címe magyarul	K
	Tanuljunk együtt: Diabétesz 2022	
	Clinical embryology	Clinical embryology
	Klinikai embriológia	
	Bevezetés a klinikai kutatásba	Introduction to clinical rese
	Légzőszervi betegségek	Respiratory diseases
	EAA Budapest School on Basic Clinical Andrology	EAA Budapest School on I
eth Krisztián	Stem Cell Biology	Stem Cell Biology
	Veleszületett szívfejlődési rendellenességek fejlődéstana a klinikum	The embryology of congen
	Mikrosebészeti Fülkurzus	Otological microsurgery C
	Klinikai és elméleti audiológia	Clinical audiology
	Audiológiai diagnosztika és rehabilitáció	Audiological diagnostics a
	A szédülés és halláscsökkenés differenciáldiagnosztikája, kezelése	Differentialdiagnosis and t

3

ás, Dr. Dósa Edit, Dr. Ostorházi Eszter, Dr. Rencz Fanni, Dr. Várbíró Szabolcs, Dr. Zsembery Ákos

áiban meghatározott stratégiai célok teljesüléséről és a következő évre kitűzött célokról programonkénti bontá

t (ld. újabb hullámok, a klinikai kutatások ezzel kapcsolatos nehézségei, így klinikai osztályok és orvoskollégá

Társszerzős			Utolsó szerzős			
Q2	Q3	Q4	D1	Q1*	Q2	Q3
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
8	1	3	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0
1	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
1	0	1	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	0

szöveg számáva

Téma címe angolul	Nemzetközi hallgatóknak meg van-e hirdetve
Perinatalis stroke	igen
All aspects of the orofacial region	
Implant soft tissue stability and crestal bone level	igen
Patient oriented oral health care system in Hungary	igen
Evaluation of the minor salivary gland flow rate	igen
Etiological factors, diagnosis and therapy of COVID-19	igen

kurzus címe angolul	Nemzetközi hallgatóknak meg van-e hirdetve
	igen
earch	
Basic Clinical Andrology	igen
	igen
ital heart defects and its clinical aspects	
course	
nd rehabilitation	
reatment of vertigo and hearing loss	

isban (maximum 3000 karakter)

ik Covid ellátásra való rendelése). Ugyanakkor a PhD hallgatók felvétele lezárásokat követő

