

**A Gyermekgyógyászati Klinika Bókay utcai részlegének rektori pályatételei
a 2025/2026-os tanévben**

	Cím	Témavezető	Tudományos fokozat
1.	Proximalis hypospadiasis miatt operált betegek hosszútávú utánkövetése	Dr. Antal Zsuzsanna	PhD
2.	A coeliakia pathomechanizmusa	Dr. Arató András	MTA doktora
3.	Ételallergia okozta gastrointestinalis kórképek patogenezise, diagnosztikája és terápiája	Dr. Arató András	MTA doktora
4.	Kizárólagos enterális táplálás Crohn-betegségben remisszió elérésére	Dr. Arató András	MTA doktora
5.	Földimogyoró allergia kezelése immunterápiával	Dr. Balogh Ádám	PhD
6.	Molekuláris allergológia vizsgálatok a gyermekgyógyászatban	Dr. Balogh Ádám	PhD
7.	Újdonságok az allergiás betegségek kezelésében	Dr. Balogh Ádám	PhD
8.	Rovarméreg allergia kóroktana és kezelése	Dr. Balogh Ádám	PhD
9.	Tápanyag allergia légúti allergiásokban	Dr. Balogh Ádám	PhD
10.	A gyermekkori Crohn-betegség prognosztikai tényezőinek vizsgálata	Dr. Béres Nóra	PhD
11.	Új terápiás megközelítések a diabéteszes vesebetegség kezelésében	Dr. Balogh Dóra Bianka	PhD
12.	A krónikus vesebetegség patomechanizmusainak vizsgálata	Dr. Balogh Dóra Bianka	PhD
13.	A biológia terápia eredményei és optimalizálása a gyermekkori IBD-ben	Dr. Cseh Áron	PhD
14.	A korai kezdetű gyulladással járó bélbetegség sajátosságai és kezelése	Dr. Cseh Áron	PhD
15.	A perifériás és szöveti eozinofília jelentősége gyermekkori gyulladással járó bélbetegségben	Dr. Cseh Áron	PhD
16.	A táplálkozás szerepe gyermekkori Crohn betegség kialakulásában és kezelésében	Dr. Cseh Áron	PhD
17.	Biomarker vizsgálatok gyermekkori gyulladással járó bélbetegségben	Dr. Cseh Áron	PhD
18.	Mikrobiom és metabolom vizsgálatok gyermekkori gyulladással járó bélbetegségben, terápiás lehetőségek	Dr. Cseh Áron	PhD
19.	Biológiai terápiák optimalizálása gyógyszer- és antitestszint méréssel gyermekkori gyulladással járó bélbetegségben	Dr. Cseh Áron	PhD

20.	Légzésmechanikai vizsgálatok gyermekekben	Dr. Czövek Dorottya	PhD
21.	Krónikus májbetegségek gyermekkorban	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
22.	A bilialis atresia etiológiai tényezői és pathomechanizmusa	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
23.	Az immunmediált májbetegségek gyermekkori sajátosságai	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
24.	Májtranszplantáció gyermekkorban, májtranszplantált gyermekek nyomonkövetése	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
25.	Portalis hypertensio csecsemő- és gyermekkorban	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
26.	Nem alkoholos májbetegség gyermekkorban	Dr. Dezsőfi Antal	PhD
27.	Enzimpótló kezelés neuro-metabolikus betegségekben, különös tekintettel a ceroid lipofuscinosisok csoportjára	Dr. Farkas Márk Kristóf	
28.	A csecsemő- és gyermekkori neurofibromatosis I. betegség klinikai formái	Dr. Farkas Viktor	PhD
29.	Metabolikus terápiák (ketogén diéta) a gyermekkori epilepsziák kezelésében	Dr. Farkas Viktor	PhD
30.	A gyermek és serdülőkori migrén farmakológiai és non-farmakológiai terápiája	Dr. Farkas Viktor	PhD
31.	A Sigma-1 receptor szerepe a nem-retinális eredetű szemészeti megbetegedésekben	Dr. Fekete Andrea	MTA doktora
32.	A diabétesz sokszervi szövődményeinek vizsgálata: patomechanizmus és terápia	Dr. Fekete Andrea	MTA doktora
33.	Gyermekkori cöliákia szűrés long COVID szindrómás gyermekek körében	Dr. Garai Réka	
34.	A bél-agy tengely zavarainak vizsgálata long COVID szindrómás gyermekek esetében	Dr. Garai Réka	
35.	A MIS-C hosszútávú kardiológiai vonatkozásainak vizsgálata	Dr. Garai Réka	
36.	A Fluvoxamin hatásának vizsgálata a szem elülső szegmensének fibrotikus elváltozásaiban	Dr. Hodrea Judit	PhD
37.	A vesetranszplantáció állatkísérletes modellezése, új prezervációs folyadékok vizsgálata	Dr. Fekete Andrea Dr. Hosszú Ádám	MTA doktora PhD
38.	A serdülőkor zavarai	Dr. Halász Zita	PhD
39.	A magyarországi kongenitális hypothyreosis szűrés eredményeinek értékelése a nemzetközi adatok tükrében	Dr. Halász Zita	PhD
40.	A növekedési hormon kezelés hatásosságának monitorizálása	Dr. Halász Zita	PhD
41.	Thromboticus microangiopathiával kezelt betegeink késői szövődményei	Dr. Horváth Orsolya	PhD

42.	Rituximab kezelés gyermekkori nefrózis szindrómában	Dr. Horváth Orsolya	PhD
43.	A pulmonáris fibrózis patomechanizmusa és új kezelési lehetőségei	Dr. Hosszú Ádám Dr. Balogh Dóra	PhD PhD
44.	Oesophagus atresia miatt operált betegek hosszútávú utánkövetése és életminőségének vizsgálata	Dr. Kálmán Attila Dr. Tallós Zsuzsa	PhD
45.	Csecsemő és gyermekkori véráram infekciók kórokozói és antibiotikum érzékenységük.	Dr. Kenesei Éva	PhD
46.	Gyermekkori rizikófaktorok szerepe a kardiovaszkuláris betegségek kialakulásában.	Dr. Kiss Tamás (Tüzoló utcai részleg)	PhD
47.	Modulátor terápia cisztás fibrózisban	Dr. Kincs Judit	
48.	Csontvelő átültetést követő respirációs szövődmények	Dr. Kovács Lajos	
49.	Gyermekkori pneumonia és szövődményei	Dr. Krikovszky Dóra	PhD
50.	Innovatív eljárások a gyermekstürgősségi ellátás során	Dr. Krivácsy Péter	
51.	A long COVID szindrómás gyermekek klinikai és kísérletes immunológiai vizsgálata	Dr. Kovács Fanni	
52.	Túlsúly jelentősége 1-es típusú diabéteszben	Dr. Luczay Andrea, Dr. Muzslay Eszter	PhD
53.	Húgyúti infekciók előfordulása urogenitalis fejlődési rendellenességben szenvedő gyermekben	Dr. Mátyus István	PhD
54.	Vesico-ureteralis refluxban (VUR) szenvedő gyermekek gyógyulása konzervatív és sebészi kezelést követően.	Dr. Mátyus István	PhD
55.	Nephrosis szindrómás betegek szteroid spóroló fenntartó kezelése (cyclosporin A, mycofenolát mofetil)	Dr. Mikes Bálint	PhD
56.	Vesetranszplantált betegek immunszuppresszív kezelése, céldózisok, optimális gyógyszer szintek elérése	Dr. Mikes Bálint	PhD
57.	Arcdeformitások műtéti kezelése 3d virtuális tervezések segítségével	Dr. Nagy Krisztián	PhD
58.	A beszédjavító sebészi beavatkozások objektív analízise (Objective analysis of surgical interventions in speech pathology)	Dr. Nagy Krisztián	PhD
59.	A fokozott sófogyasztás hatása a szöveti átrendeződésre	Dr. Pap Domonkos	PhD
60.	Molekuláris célpontok és potenciális hatóanyagok az akut vesebetegség terápiájában	Dr. Pap Domonkos	PhD
61.	A gyermekpszichiátriai megbetegedések prevalenciája	Dr. Pászthy Bea	PhD
62.	Az anorexia nervosa családi rizikó és protektív tényezői	Dr. Pászthy Bea	PhD
63.	A gyermekpszichiátriai ellátórendszer Magyarországon	Dr. Pászthy Bea	PhD

64.	Komorbiditások anorexiás betegeknél	Dr. Pászthy Bea	PhD
65.	Non-invazív cardiovascularis vizsgálómódszerek alkalmazása krónikus vesebeteg gyermekeknél	Dr. Reusz György	MTA doktora
66.	Cardiovascularis rizikófelméres egészséges és vesetranszplantált gyermekeknél	Dr. Reusz György	MTA doktora
67.	Az obesitas cardiovascularis hatásai gyermekkorban	Dr. Reusz György	MTA doktora
68.	Kardiovaszkuláris rizikófelméres obes és diabeteses gyermekeknél	Dr. Reusz György	MTA doktora
69.	Vesetranszplantáció és vesetranszplantált gyermekek vizsgálata	Dr. Reusz György Dr. Szabó Attila	MTA doktora MTA doktora
70.	Az epithelialis-mesenchymalis-transitio (EMT) mechanizmusa ureteroobstrukcióban	Dr. Reusz György Dr. Vannay Ádám	MTA doktora PhD
71.	A só- és vízháztartás szabályozásának új mechanizmusai	Dr. Szabó Attila	MTA doktora
72.	A vesegraft működését befolyásoló faktorok vizsgálata	Dr. Szabó Attila	MTA doktora
73.	Alvászavarok szerepe a különböző kórállapotokban	Dr. Szabó Attila	MTA doktora
74.	Vesepótló kezelések mellett fellépő szövödmények és megelőzésük	Dr. Szabó Attila	MTA doktora
75.	A COVID-19 fertőzés és hatásai gyermekekben	Dr. Szabó Attila	MTA doktora
76.	A peritoneális dialízis során kialakuló hegesedés patomechanizmusa	Hriczóné Dr. Szebeni Beáta	PhD
77.	Interallelikus interakciók vizsgálata autoszomális recesszív kórképekben	Dr. Tory Kálmán	PhD
78.	Új gének azonosítása gyermekkori monogénes betegségekben	Dr. Tory Kálmán	PhD
79.	A podocin interallelikus interakcióinak vizsgálata sejtes modellen	Dr. Tory Kálmán	PhD
80.	A podocin interallelikus interakcióinak vizsgálata C. elegans modellen	Dr. Tory Kálmán	PhD
81.	Cisztás vesebetegségek: genetikai vizsgálatok a morfológia függvényében	Dr. Tory Kálmán	PhD
82.	Inkompletten penetráns variánsok azonosítása monogénes betegségekben	Dr. Tory Kálmán	PhD
83.	Az urea, a nátrium-klorid és a glükóz ozmotikus hatása	Dr. Tory Kálmán	PhD
84.	Az új típusú koronavírus fertőzés és az autoimmun pajzsmirigy gyulladás közötti összefüggés vizsgálata gyermekekben	Dr. Tóth-Heyn Péter, Dr. Herczeg Vivien,	PhD
85.	Szénhidrát anyagcserezavarok a gyermekintenzív terápiában	Dr. Tóth-Heyn Péter	PhD

86.	Akut vesekárosodás 1-es típusú diabetes mellitusban	Dr. Tóth-Heyn Péter	PhD
87.	Hemodinamikai változások gyermekkori diabéteszes ketoacidózisban	Dr. Tóth-Heyn Péter	PhD
88.	A COVID-19 fertőzés és hatásai: klinikai tapasztalatok az 1-es típusú diabetes mellitusos gyermekek körében	Dr. Tóth-Heyn Péter Dr. Herczeg Vivien	PhD
89.	A glükóz variabilitás jelentősége gyermekkori diabetes mellitusban	Dr. Tóth-Heyn Péter	PhD
90.	A diabetes mellitus acut és chronikus szövődményeinek vizsgálata gyermekkorban	Dr. Tóth-Heyn Péter	PhD
91.	Akut és krónikus veseelégtelenség patomechanizmusának kísérletes vizsgálata	Dr. Vannay Ádám	PhD
92.	A szöveti fibrózis szerepének vizsgálata vese- és bélbetegségekben	Dr. Vannay Ádám	PhD
93.	A szöveti átrendeződés, hegesedés sejtes- és molekuláris mechanizmusának vizsgálata	Dr. Veres-Székely Apor	PhD
94.	Ketotikus hipoglikémia előfordulása és okai gyermekkorban	Dr. Zsidegh Petra Dr. Pálmay Andrea	egyetemi adjunktus
95.	A prezentációs hiperammonémia életkori-, etiológiai-, klinikai- és biokémiai sajátosságainak vizsgálata	Dr. Zsidegh Petra Dr. Pálmay Andrea	egyetemi adjunktus

Neonatológia Tanszék rektori pályatételei

	Cím	Témavezető	Tudományos fokozat
1.	A méhlepény és köldökzsinór patológiás elváltozásainak szerepe a koraszülöttek prognózisában	Dr. Gasparics Ákos Dr. Kovács Kinga	PhD
2.	Az újszülöttkori hypoxiás ischaemiás encephalopathia kezelési stratégiái	Dr. Jermendy Ágnes	PhD
3.	Multimodális nem-invazív monitorozás lehetőségei újszülöttkori műtétek során	Dr. Jermendy Ágnes Dr. Balog Vera	PhD
4.	<i>A hydrocortison terápiában részesült asphyxiás újszülöttek fejlődésneurológiai kimenetelének vizsgálata (nem aktuális a 2024/25-ös tanévben)</i>	<i>Dr. Jermendy Ágnes Dr. Kovács Kata</i>	<i>PhD</i>
5.	Közel-infravörös spektroszkópia (NIRS) alkalmazása újszülött anesztézia során	Dr. Jermendy Ágnes Dr. Trinh Sarolta	PhD
6.	A hydrocortison terápia optimalizálása a hypothermiás kezelés ideje alatt oxigénhiányt átélt újszülöttekben (nem aktuális a 2024/25-ös tanévben)	Dr. Kovács Kata Dr. Kerekes Ramóna	PhD
7.	Meconium aspiratio korszerű kezelése	Dr. Mahdi Leina	
8.	A phenobarbital hatékonyságának vizsgálata hypoxiás-ischaemiás encephalopathia okozta újszülöttkori görcsökben	Dr. Méder Ünőke	PhD

9.	Oesophagus atresia terápiája	Dr. Méder Ünőke	PhD
10.	A perioperatív homeosztázis vizsgálata újszülöttekben és csecsemőkben	Dr. Pál Vanda	
11.	Fájdalom újszülöttkorban	Dr. Pekli- Tóth Fanni	
12.	Szérum kortizol szint jelentősége a neonatológiában	Dr. Pekli- Tóth Fanni	
13.	Központi betegmonitorizálás és digitális betegdokumentáció a neonatológiában	Dr. Szabó Miklós	PhD
14.	Újszülöttkori kórállapotok hosszútávú idegrendszeri prognózisa	Dr. Szabó Miklós	PhD
15.	Agyi keringés újszülöttek és koraszülöttek kórállapotaiban	Dr. Szabó Miklós	PhD
16.	Hypoxiás ischémias encephalopathia	Dr. Szabó Miklós	PhD
17.	Surfactant kezelés a neonatológiában	Dr. Szabó Miklós Dr. Szigeti Krisztina	PhD
18.	A méhlepény és a köldökzsinór makroszkópos eltéréseinek klinikai jelentősége.	Dr. Szabó Miklós Dr. Zsáry Eszter	PhD
19.	Lélegeztetési stratégiák optimalizálása oxigénhiányt átélt újszülöttek körében	Dr. Szakmár Enikő	PhD
20.	MR képalkotás lehetőségei a neonatológiában	Dr. Szakmár Enikő	PhD
21.	Vérgáz vizsgálatok szerepe perinatális asphyxiában	Dr. Szakmár Enikő	PhD
22.	Ágy melletti UH vizsgálatok (POCUS) a neonatológiában	Dr. Szász Barbara	
23.	Újszülöttkori extrakorporális membránoxigenizáció (ECMO)	Dr. Szász Barbara	
24.	A virtuális valóság használatának tanulmányozása a gyermekaneszteziológiai ellátásban	Dr. Trinh Sarolta Dr. Jermendy Ágnes	PhD
25.	Betegregiszterek alkalmazása az újszülött intenzív ellátásokban	Dr. Valek Andrea	
26.	Az alvás biológiai jelentősége újszülöttkorban	Dr. Varga Judit	tanársegéd
27.	A koraszülöttek anyatejes táplálása	Dr. Varga Judit	tanársegéd
28.	Méhlepény és köldökzsinór eltérések jelentősége perinatális kórállapotokban	Dr. Zsáry Eszter Dr. Szabó Miklós	PhD
29.	Méhlepény eltérések újszülöttkori asphyxiában	Dr. Zsáry Eszter Dr. Szabó Miklós	PhD