

TDK témák a 2025/26-os tanévben a Gyermekgyógyászati Klinika Bókay utcai részlegén

	TDK munka címe	Témavezető neve fokozattal
1.	Subvesicalis obstrukciós betegek hosszútávú urodinámiás követése	Dr. Antal Zsuzsanna egyetemi adjunktus
2.	Proximalis hypospadiasis miatt operált betegek hosszútávú utánkötése	Dr. Antal Zsuzsanna egyetemi adjunktus
3.	Funkcionális gastroenterológiai kórképek	Dr. Arató András egyetemi tanár
4.	Antropometriai vizsgálatok coeliakiás gyermekekben	Dr. Arató András egyetemi tanár
5.	A rovarméreg allergia patomechanizmusa és kezelése	Dr. Balogh Ádám egyetemi adjunktus
6.	Új terápiás megközelítések a diabéteszes vesebetegség kezelésében	Dr. Balogh Dóra Bianka tudományos munkatárs
7.	A krónikus vesebetegség patomechanizmusainak vizsgálata	Dr. Balogh Dóra Bianka tudományos munkatárs
8.	Micro RNS szerepe IBDben, cöliakiában és allergiás kolitiszben	Dr. Béres Nóra egyetemi tanársegéd
9.	Phenylketonúriás gyermekek kognitív működésének tanulmányozása	Dr. Bókay János klinikai főorvos
10.	Életminőség felmérése PKU-s gyermekek körében	Dr. Bókay János klinikai főorvos
11.	LMWH antikoagulálás hatásossága koraszülöttek CVK asszociált thrombosisában	Dr. Brandt Ferenc klinikai főorvos
12.	A gyermekkori tüdőbetegségek monitorizálása	Dr. Czövek Dorottya egyetemi tanársegéd (Tűzoltó utcai részleg)
13.	Az infliximab (anti-TNF) hatásosságának hosszú távú vizsgálata	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
14.	Széklet calprotectin jelentősége gyulladásos bélbetegségben (IBD) és infekcióban	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
15.	A gyermekkori GOR korszerű diagnosztikája és kezelése	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
16.	Biomarker vizsgálatok gyermekkori gyulladásos bélbetegségben	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
17.	A cöliakiás beteg gyermekek életminőségének javítása	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
18.	Szervpótló kezelések újszülöttkorban és csecsemőkorban	Dr. Csekő Anna klinikai szakorvos
19.	Henoch-Schönlein nephropathia gyermekkorban. Terápiás lehetőségek.	Dr. Csizsik Zsófia klinikai szakorvos
20.	Májtranszplantált gyermekek utánkötése (szénhidrátanyagcsere, csontanyagcsere, zsíranyagcsere) különös tekintettel az immunszuppresszív kezelésre	Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
21.	Nem alkoholos zsírmáj gyermekkorban	Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
22.	Immunmediált májbetegségek gyermekkorban	Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
23.	Biliaris atresia csecsemőkorban	Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
24.	Nem technikai sebészeti készségek mérése fantom környezetben	Dr. Etlinger Péter – Dr. Levendovics Tamás (Óbudai Egyetem EKIK Bejczy Antal Intelligens Robottechnikai Központ)

25.	Ketogén diéta alkalmazása a gyermekepileptológiában	Dr. Farkas Viktor klinikai főorvos
26.	A gyermekkori migrén dieto-terápiája	Dr. Farkas Viktor klinikai főorvos
27.	Új patomechanizmusok és célmolekulák vizsgálata a diabétesz sokszervi szövődményeinek kialakulásában	Dr. Fekete Andrea egyetemi docens
28.	A krónikus vesetbetegség és krónikus allograft nefropátia patomechanizmusának vizsgálata	Dr. Fekete Andrea egyetemi docens
29.	Növekedési hormon hiány gyermekkorban	Dr. Halász Zita egyetemi docens
30.	A congenitalis primer hypothyreosis szűrése	Dr. Halász Zita egyetemi docens
31.	COVID-19 és az 1-es típusú diabetes mellitus kapcsolata gyermekkorban	Dr. Herczeg Vivien klinikai orvos
32.	COVID-19 fertőzés után jelentkező autoimmun thyreoiditis vizsgálata gyermekkorban	Dr. Herczeg Vivien klinikai orvos
33.	Autoimmun pajzsmirigy betegség prevalenciájának longitudinális vizsgálata 1-es típusú diabéteszes gyermekek körében	Dr. Herczeg Vivien klinikai orvos, Dr. Tóth-Hejn Péter egyetemi docens
34.	Rituximab kezelés nefrózis szindrómában	Dr. Horváth Orsolya klinikai szakorvos
35.	Transzplantációhoz társult thromboticus microangiopathiás betegeink késői szövődményei	Dr. Horváth Orsolya klinikai szakorvos
36.	A poststreptococcalis glomerulonephritis gyakoriságának változása	Dr. Horváth Orsolya klinikai szakorvos
37.	A vesetranszplantáció állatkísérletes modellezése, új prezervációs folyadékok vizsgálata	Dr. Hosszú Ádám tudományos munkatárs (Dr. Fekete Andrea)
38.	Az agyi keringés újszülöttkori károsodása	Dr. Jermendy Ágnes e. adjunktus Dr. Méder Ünőke klinikai főorvos
39.	Az újszülöttkori hypoxiás ischaemiás encephalopathia kezelési stratégiái	Dr. Jermendy Ágnes egyetemi adjunktus
40.	A neonatális intenzív ellátás során észlelt endokrin zavarok	Dr. Jermendy Ágnes egyetemi adjunktus
41.	Veleszületett fejlődési rendellenesség miatt operált betegek hosszútávú utánkötése (4 fő)	Dr. Kálmán Attila egyetemi adjunktus, Dr. Tallós Zsuzsa, Dr. Nagy Csilla, Dr. Etlinger Péter
42.	Folyadéktöbblet becslésére használt lehetőségek (diasztolés vérnyomás, centrális vénás nyomás, test-összetétel vizsgálat és hemodialízis alatti vértérfigat monitorozás) közötti összefüggések tanulmányozása a megfelelő ultrafiltrációs ráta meghatározásához.	Dr. Kaucsár Tamás tanársegéd
43.	Hemodialízis kezelés cél szérum nátrium szint értékének meghatározása magas karbamiddal járó veseelégtelenségben a dialízis disequilibrium szindróma elkerüléséhez.	Dr. Kaucsár Tamás tanársegéd
44.	Gyermekekori alvászavarok	Dr. Kelemen Judit Nikolett klinikai orvos
45.	Gyermekekori rizikófaktorok szerepe a kardiovaszkuláris betegségek kialakulásában	Dr. Kiss Tamás PhD (Tűzoltó utcai részleg)
46.	Modulátor terápia cisztás fibrózisban	Dr. Kincs Judit
47.	Bronchoszkópia újszülöttkorban	Dr. Kovács Lajos egyetemi tanársegéd

48.	Tüdőtranszplantáció utáni szövődmények gyermekkorban	Dr. Krikovszky Dóra egyetemi adjunktus
49.	Kapilláris és vénás mintavételezés vizsgálata a gyermekgyógyászati akut ellátásban	Dr. Krivácsy Péter klinikai főorvos
50.	Portális hipertenzió gyermekkorban	Dr. Lóth Szendile Dr. Dezsőfi-Gottl Antal e. docens
51.	L-thyroxin pótlás hatékonyságának vizsgálata	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
52.	A gyermekkori 1-es típusú diabetes akut és krónikus szövődményeinek vizsgálata	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
53.	Új technikai lehetőségek a vércukor monitorizálásban és az inzulinkezelésben gyermekkori 1-es típusú diabéteszben	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
54.	Meconium aspiratio korszerű kezelése	Dr. Mahdi Leina klinikai szakorvos
55.	Újszülöttek és koraszülöttek élettani viselkedése és komfortkörnyezete	Dr. Méder Ünőke klinikai főorvos
56.	Subvesicalis obstrukciós gyermekek vesefunkciójának követése, retrospektív analízise Vesetranszplantáció után kialakuló korai és késői szövődmények (infekciók, anaemia)	Dr. Mikes Bálint egyetemi adjunktus
57.	Túlsúly és obezitás előfordulásának és az anyagcsere kontrollra gyakorolt hatásának vizsgálata 1-es típusú diabétesz mellituszos gyermekekben	Dr. Muzslay Eszter Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
58.	Gyerekkori túlsúly epidemiológiája és következményei	Dr. Muzslay Eszter Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
59.	A processus alveolaris rekonstrukciója individuális 3D modell segítségével	Dr. Nagy Krisztián egyetemi docens
60.	A kétoldali ajak- és szájpadhasadékos gyermekek állcsont-ortopédiai műtéti előkészítése és tervezése	Dr. Nagy Krisztián egyetemi docens
61.	Gyermekek pszichiátriai kórképek etiopathogenezise, tünettana, diagnosztikája és terápiája	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
62.	Gyermek és serdülőkorú anorexia nervosa	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
63.	Pervazív fejlődési zavarok gyermek és serdülőkorban	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
64.	Orvostanhallgatók mentális állapotának felmérése	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
65.	Fájdalom újszülöttekben	Dr. Pekli- Tóth Fanni klin. szakorvos
66.	Szérum kortizol szint jelentősége a neonatológiában	Dr. Pekli- Tóth Fanni klin. szakorvos
67.	Kardiovaszkuláris rizikó vizsgálata gyermekkori kórállapotokban	Dr. Reusz György egyetemi tanár
68.	A krónikus vesebetegség és a vesetranszplantáció pathomechanizmusának, szövődményeinek vizsgálata	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
69.	Ischémiás szervkárosodás kísérletes vizsgálata	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
70.	Gyógyszerhatások vizsgálata a vese működésére	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
71.	Autoimmun betegségek és azok szervi manifesztációinak vizsgálata	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
72.	Alvászavarok és alvászavarokkal összefüggő gyermekkori kórállapotok	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár

73.	A nátrium immunmoduláns szerepe: új mechanizmusok a hipertónia és a szervkárosodás (vesefibrózis) hátterében	Dr. Szabó Attila egyetemi tanár
74.	Surfactant kezelés a neonatológiában (Surfactant treatment in neonatology)	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár, Dr. Szigeti Krisztina
75.	Újszülöttkori hypoxiás agykárosodás patomechanizmusa, kezelése és új markerei	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
76.	Újszülöttkori agyi keringés vizsgálatok	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
77.	Újszülöttek ultradián ritmusa	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
78.	Véralvadászavarok újszülöttkorban	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
79.	Az infantilis cereбрalis paresis	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
80.	Újszülöttkori neuroprotekción	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
81.	Intenzív betegőrzés és monitorizálás újszülöttkorban	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
82.	Betegészlelés digitalizálása újszülött intenzív terápiában	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
83.	Az anyai Covid fertőzés hatása a gyermekek fejlődésére	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
84.	A placenta és köldökzsinór patológiás elváltozásainak szerepe a koraszülöttek prognózisában	Dr. Szabó Miklós egyetemi tanár
85.	Újszülöttkori extrakorporális membránoxigenizáció (ECMO)	Dr. Szász Barbara klinikai szakorvos
86.	A precíziós medicina lehetőségei a gyermekkori gasztroenterológiai és hepatológiai kórképekben	Dr. Tél Bálint klinikai orvos Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
87.	Interallelikus interakciók vizsgálata autoszomális recesszív kórképekben	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
88.	Új gének azonosítása gyermekkori monogén betegségekben	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
89.	A gyermekkori cisztás vesebetegségek genetikája	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
90.	A gyermekkori szteroid-rezisztens nephrosis szindróma genetikája Cisztás vesebetegségek: genetikai vizsgálatok a morfológia függvényében	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
91.	Inkompletten penetráns variánsok azonosítása monogén betegségekben	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
92.	Az urea, a nátrium-klorid és a glükóz ozmotikus hatása	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
93.	A diabeteszes ketoacidózis okozta laktát változások 1-es típusú diabetesben	Dr. Tóth-Heyn Péter egyetemi docens
94.	Az 1-es típusú diabetes autoimmun társbetegségei gyermekkorban	Dr. Tóth-Heyn Péter egyetemi docens
95.	Coarctatio aortae: az újszülöttkori szűrés, diagnózis és kezelés lehetőségei	Dr. Tölgyesi Andrea klinikai főorvos
96.	Akut és krónikus veseelégtelenség patomechanizmusának kísérletes vizsgálata	Dr. Vannay Ádám tudományos főmunkatárs
97.	A szöveti fibrózis szerepének vizsgálata vese- és bélbetegségekben	Dr. Vannay Ádám tudományos főmunkatárs
98.	Az alvás biológiai jelentősége újszülöttkorban	Dr. Varga Judit egyetemi tanársegéd
99.	Cerebrális sinus thrombosisal diagnosztizált újszülöttek fejlődés-neurológiai kimenetele	Dr. Vojcek Eszter egyetemi adjunktus

100.	Intrauterin stroke-kal diagnosztizált újszülöttek fejlődés-neurológiai kimenetele	Dr. Vojcek Eszter egyetemi adjunktus
101.	A perinatális stroke specifikus aspektusai	Dr. Vojcek Eszter egyetemi adjunktus
102.	Ketotikus hipoglikémia előfordulása és okai gyermekkorban	Dr. Zsidegh Petra egyetemi adjunktus, Dr. Pálmay Andrea
103.	A prezentációs hiperammonémia életkori, etiológiai, klinikai és biokémiai sajátosságainak vizsgálata	Dr. Zsidegh Petra egyetemi adjunktus, Dr. Pálmay Andrea