

TDK témák a 2024/25-ös tanévben a Gyermekklinika Bókay utcai részlegén

	TDK munka címe	Témavezető neve fokozattal
1.	Subvesicalis obstructiós betegek hosszútávú urodinamiás követése	Dr. Antal Zsuzsanna egyetemi adjunktus
2.	Proximalis hypospadiasis miatt operált betegek hosszútávú utánkövetése	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.	Koraszülöttek és újszülöttek nekrotizáló enterokolitise	Dr. Brandt Ferenc klinikai főorvos
12.	A gyermekkori tüdőbetegségek monitorizálása	Dr. Czövek Dorottya egyetemi tanársegéd
13.	Az infliximab (anti-TNF) hatásosságának hosszú távú vizsgálata	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
14.	Széklet calprotectin jelentősége gyulladásoos 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 gyulladásoos bélbetegségben	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
17.	A cöliakiás beteg gyermekek életminőségének javítása	Dr. Cseh Áron egyetemi adjunktus
18.	Szervpótló kezelések újszülötkorban és csecsemőkorban	Dr. Csekő Anna klinikai szakorvos
19.	Henoch-Schönlein nephropathia gyermekkorban. Terápiási lehetőségek.	Dr. Csizék Zsófia klinikai szakorvos
20.	Májtranszplantált gyermekek utánkövetése (szénhidrátanyagcsere, csontanyagcsere, zsíryanagcsere) 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.	Nem technikai sebészeti készségek mérése fantom környezetben	Dr. Etlinger Péter – Dr. Levendovics Tamás (Óbudai Egyetem EKIK Bejczy Antal Intelligens Robottechnikai Központ)
24.	Ketogén diéta alkalmazása a gyermekepileptológiában	Dr. Farkas Viktor klinikai főorvos
25.	A gyermekkori migrén dieto-terápiája	Dr. Farkas Viktor klinikai főorvos

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

47.	Kapilláris és vénás mintavételezés vizsgálata a gyermekgyógyászati akut ellátásban	Dr. Krivácsy Péter klinikai főorvos
48.	L-thyroxin pótlás hatékonyságának vizsgálata	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
49.	A gyermekkori 1-es típusú diabetes akut és krónikus szövődményeinek vizsgálata	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
50.	Új technikai lehetőségek a vércukor monitorizálásban és az inzulinkezelésben gyermekkori 1-es típusu diabéteszben	Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
51.	Meconium aspiratio korszerű kezelése	Dr. Mahdi Leina klinikai szakorvos:
52.	Műtėti beavatkozást igénylő újszülöttek perioperatív intenzív terápiaja	Dr. Mahdi Leina klinikai szakorvos:
53.	Transzfúziós medicina újszülöttkori vonatkozásai	Dr. Majorovics Éva klinikai főorvos
54.	Újszülöttek és koraszülöttek élettani viselkedése és komfortkörnyezete	Dr. Méder Ünöke klinikai főorvos
55.	Subvesicalis obstrukciós gyermekek vesefunkciójának követése, retrospektív analízise Vesetranszplantáció után kialakuló korai és késői szövődmények (infekciók, anaemia)	Dr. Mikes Bálint egyetemi adjunktus
56.	Túlsúly és obezitás előfordulásának és az anyagcsere kontrollra gyakorolt hatásának vizsgálata 1-es típusú diabétesz mellitusos gyermekekben	Dr. Muzslay Eszter Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
57.	Gyerekkori túlsúly epidemiológiája és következményei	Dr. Muzslay Eszter Dr. Luczay Andrea egyetemi docens
58.	A processus alveolaris rekonstrukciója individuális 3D modell segítségével	Dr. Nagy Krisztián egyetemi docens
59.	A kétoldali ajak- és szájpadhasadékos gyermekek állcsont-ortopédiai műtėti előkészítése és tervezése	Dr. Nagy Krisztián egyetemi docens
60.	Gyermekpszichiátriai kórképek etiopathogenezise, tünettana, diagnosztikája és terápiaja	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
61.	Gyermek és serdülőkori anorexia nervosa	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
62.	Pervazív fejlődési zavarok gyermek és serdülőkorban	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
63.	Orvostanhallgatók mentális állapotának felmérése	Dr. Pászthy Bea egyetemi docens
64.	Infekciókontroll újszülött intenzív osztályon	Dr. Pataki Margit klinikai főorvos
65.	Fájdalom újszülöttkorban	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 cerebralis 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.	Betegészelés 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.	A precíziós medicina lehetőségei a gyermekkori gasztroenterológiai és hepatológiai kórképekben	Dr. Tél Bálint klinikai orvos Dr. Dezsőfi Antal egyetemi docens
86.	Interallelikus interakciók vizsgálata autoszomális recesszív kórképekben	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
87.	Új gének azonosítása gyermekkori monogénes betegségekben	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
88.	A gyermekkori cisztás vesebetegségek genetikája	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
89.	A gyermekkori szteroid-rezisztens nephrosis szindróma genetikája Cisztás vesebetegségek: genetikai vizsgálatok a morfológia függvényében	Dr. Tory Kálmán egyetemi docens
90.	A diabeteszes ketoacidózis okozta laktát változások 1-es típusú diabetesben	Dr. Tóth-Hejn Péter egyetemi docens
91.	Az 1-es típusú diabetes autoimmun társbetegségei gyermekkorban	Dr. Tóth-Hejn Péter egyetemi docens
92.	Coarctatio aortae: az újszülöttkori szűrés, diagnózis és kezelés lehetőségei	Dr. Tölgyesi Andrea klinikai főorvos
93.	Akut és krónikus veseelégtelenség patomechanizmusának kísérletes vizsgálata	Dr. Vannay Ádám tudományos főmunkatárs
94.	A szöveti fibrózis szerepének vizsgálata vese- és bélbetegségekben	Dr. Vannay Ádám tudományos főmunkatárs
95.	Az alvás biológiai jelentősége újszülöttkorban	Dr. Varga Judit egyetemi tanársegéd
96.	Cerebrális sinus thrombosissal diagnosztizált újszülöttek fejlődés-neurológiai kimenetele	Dr. Vojcek Eszter egyetemi adjunktus
97.	Intrauterin stroke-kal diagnosztizált újszülöttek fejlődés-neurológiai kimenetele	Dr. Vojcek Eszter egyetemi adjunktus