

PATVIRTINTA
 Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto
 tarybos 2019 m. kovo 26 d. nutarimu
 Nr. (1.1) 150000-TP-5-5



VAIKŲ LIGŲ REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

| Rezidentūros studijų programos pavadinimas | Valstybinis kodas |
|--|-------------------|
| Vaikų ligos | 7330GX071 |

| Aukštojo mokslo institucija (-os), padalinys (-iai) | Vykdyto kalba (-os) |
|---|---------------------|
| Vilniaus universitetas, Medicinos fakultetas | lietuvių |

| Studijų rūšis | Studijų pakopa | Kvalifikacijos lygis pagal LKS |
|--------------------------|---------------------|--------------------------------|
| universitetinės studijos | profesinės studijos | VII |

| Studijų forma (-os) ir trukmė metais | Rezidentūros studijų programos apimtis kreditais | Visas studento darbo krūvis valandomis | Kontaktinio darbo valandos | Savarankiško darbo valandos |
|--------------------------------------|--|--|----------------------------|-----------------------------|
| nuolatinė, 4 metai | 264 | 7197 | 6002 | 1195 |

| Studijų krypčių grupė | Studijų kryptis |
|-----------------------|-----------------|
| sveikatos mokslai | medicina |

| Suteikiama profesinė kvalifikacija |
|------------------------------------|
| Vaikų ligų gydytojas |

| Rezidentūros studijų programos komiteto vadovas | Vadovo kontaktinė informacija |
|---|---|
| Prof. habil. dr. Vytautas Usonis | Tel.: (5) 249 2414 El. p. vytautas.usonis@mf.vu.lt |

| Rezidentūros studijų programos koordinatorius | Koordinatoriaus kontaktinė informacija |
|---|---|
| Prof. dr. Rimantė Čerkauskienė | el. p. rimante.cerkauskiene@mf.vu.lt ; rimante.cerkauskiene@gmail.com |

| Akredituojanti institucija | Akredituota iki |
|-----------------------------------|-----------------|
| Studijų kokybės vertinimo centras | 2019.08.31 |

| Rezidentūros studijų programos tikslas |
|---|
| <p>Parengti kvalifikuotą visapusiškai išsilavinusį, kompetentingą, sąžiningą, dorą, iniciatyvų vaikų ligų gydytoją, išmanantį vaikų ligų epidemiologiją, etiologiją, patogenezę, sugebantį diagnozuoti, diferencijuoti su kitais susirgimais, gydyti ir taikyti ligų profilaktines priemones.</p> |

| Rezidentūros studijų programos turinys | Rezidentūros studijų programos skiriamieji bruožai |
|--|---|
| <p>Vaikų gydytojai turi įgyti tiek teorinių žinių (apimančių ne tik medicinos, bet ir vaikų teisių klausimus, socialinius klausimus), tiek praktinių įgūdžių. Šios programos paskirtis paruošti vaikų gydytoją savarankiškam darbui (pagal SAM patvirtintą medicinos normą MN 66:1999, gydytojas pediatras ir pagal ES apibrėžtus). Pagal kompetenciją vaikų gydytojas propaguoja sveiką gyvenimą teikia tėvams rekomendacijas</p> | <p>Rezidentūros ciklai (ir privalomi, ir pačių rezidentų pasirenkamieji) atliekami universiteto klinikose, kurios bazuojasi Vilniaus miesto ligoninėse bei su universitetu glaudžiai bendradarbiaujančiose poliklinikose. Rezidentų darbo vadovai yra patyrę vaikų ligų gydytojai, kurie dirba skyriaus vedėjais ir dirba ir universitete. Jie ne tik patyrę praktikai bet ir</p> |

| | |
|---|---|
| <p>sveiko vaiko auginimo klausimais, teikia kvalifikuotą ir specializuotą medicinos ir psichologinę pagalbą bei sprendžia vaikų ligų diagnostikos, gydymo, profilaktikos, dispanserizacijos ir ligonių reabilitacijos klausimus. Be vaikų gydytojui reikiamų žinių ir įgūdžių, šios rezidentūros metu rezidentas įgyja teorinių žinių ir praktinių gebėjimų, reikalingų kvalifikuotam vaikų intensyviosios terapijos gydytojui teikti pagalbą sunkiai sergančiam ar kritinėje būklėje esančiam vaikui pagal galiojančius Lietuvos ir Europos Sąjungos šios specialybės reikalavimus.</p> <p>Pirmaisiais trimis metais rezidentai studijuoja bendruosius vaikų ligų principus. Iš pradžių jiems patikimi lengvesnės būklės pacientai, kuriems diagnozuojamos daugiausiai pasitaikančios, nekomplikuotos patologijos, vėliau – sunkesni, komplikuoti atvejai.</p> <p>Ketvirtaisiais metais rezidentai gilina specialybines žinias ambulatorinėje ir neatidėliotinoje pagalboje vaikams. Studijos vyksta rotacijos principu, tvarką nustato rezidentūros koordinadoras. Ypatingas dėmesys visų studijų metų eigoje yra skiriamas ugdyti rezidentų gebėjimus dirbti tarpdisciplininėje komandoje su kitų specialybių gydytojais (pvz. kitų vaikų ligų subspecialybių gydytojais, radiologinės bei endoskopinės diagnostikos gydytojais ir kt).</p> <p>Teorines žinias vaikų ligų gydytojai rezidentai įgyja savarankiško darbo valandų (15 proc.) ir kontaktinio darbo valandų metu (10 proc.). Kontaktines teorinio mokymo valandas sudaro seminarai, klinikinių atvejų nagrinėjimas, konsultacijos kartu su modulio vadovu. Praktiniai įgūdžiai įgyjami klinikinio ar diagnostinio darbo mokymo bazėse metu ir sudaro 75 proc. darbo valandų.</p> | <p>patyrę pedagogai bei dėstytojai.</p> <p>Programa vykdoma, vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais, reglamentuojančiais gydytojų specialistų rengimą.</p> <p>Programos turinys – tai teorijos ir praktikos sinergija. Absoliuti dauguma modulių vyksta Vilniaus universiteto ligoninėje Santaros klinikose ir kitose atrinktose ir patvirtintose rezidentūros bazėse, kurioje dirba labiausiai patyrę gydytojai (dėstytojai), yra reikiama diagnostinė aparatūra, pakankamas pacientų ir tiriamųjų šrautas, vykdomas mokslinis darbas.</p> |
|---|---|

| Reikalavimai stojantiems | Ankstesnio mokymosi pripažinimo galimybės |
|---|---|
| <p>Į Vaikų ligų rezidentūrą viešojo konkurso tvarka priimami asmenys, baigę 6 metų vientisąsias universitetines medicinos krypties studijas ir turintys medicinos magistro kvalifikacinį laipsnį ir medicinos gydytojo profesinę kvalifikaciją.</p> <p>Konkurso į rezidentūrą sąlygos ir tvarka skelbiami Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto tinklalapyje www.mf.vu.lt</p> | <p>Lietuvos ar užsienio aukštosiose mokyklose įgyti studijų rezultatai, atitinkantys šios rezidentūros studijų programos tikslą ir siekinius, įskaitomi vadovaujantis Vilniaus universiteto nustatyta tvarka.</p> |

| Tolesnių studijų galimybės |
|--|
| Baigęs vaikų ligų rezidentūrą, gydytojas gali tęsti mokslus doktorantūroje, dirbti pedagoginį darbą. |

| Profesinės veiklos galimybės |
|---|
| Baigus vaikų ligų rezidentūrą, medicinos gydytojui suteikiama vaikų ligų gydytojo profesinė kvalifikacija ir licencija, leidžianti dirbti valstybinėje ir privačioje praktikoje, teikti kvalifikuotas antrinio ir tretinio lygio asmens sveikatos priežiūros paslaugas. |

| Studijų metodai | | Vertinimo metodai | |
|--|--|--|---|
| Seminarai, rytinės konferencijos, pacientų aptarimai, literatūros referavimas bei savarankiškas studijos, akademiniai kursai | | Įskaitos, baigiamasis egzaminas. | |
| Rezidentūros studijų programos bendrosios kompetencijos | | Rezidentūros studijų programos siekiniai | |
| 1. | Profesinės savybės ir veiklos organizavimas | 1.1 | Gebės veikti sąžiningai ir laikytis etinių įsipareigojimų; taikyti geros medicininės praktikos principus darbe |
| | | 1.2 | Bus empatišku |
| | | 1.3 | Gebės kritiškai ir savikritiškai mąstyti, įvertinti savo kompetencijų ribas ir, esant reikalui, kreiptis pagalbos |
| | | 1.4 | Bus kūrybingu, iniciatyviu, mokės siekti tikslo |
| | | 1.5 | Gebės bendrauti ir dirbti komandoje kartu su kitų sričių specialistais bei kitų mokslų ekspertais |

| | | | |
|---|---|---|--|
| | | 1.6 | Gebės organizuoti ir planuoti veiklą |
| | | 1.7 | Gebės bendrauti su įvairiomis tikslinėmis grupėmis (pacientais, kolegomis, paciento giminaičiais, neįgaliais žmonėmis bei kolegomis) |
| 2. | Ekspertinė gydytojo veikla | 2.1 | Gebės analizuoti ir sintezuoti |
| | | 2.2 | Gebės mokytis tolesnių studijų metu ir savarankiškai mokytis visą gyvenimą; |
| | | 2.3 | Gebės taikyti žinias praktikoje; gebės mokyti kitus |
| | | 2.4 | Gebės vykdyti mokslinius tyrimus |
| 3. | Gydytojas plačiame kontekste | 3.1 | Gebės suvokti aplinkos įvairovę ir daugiakultūriškumą |
| | | 3.2 | Supras ir gebės atsižvelgti į kitų kultūrų papročius |
| | | 3.3 | Gebės dirbti tarptautinėje aplinkoje bei bendrauti kitomis užsienio kalbomis |
| | | 3.4 | Gebės siekti bendrųjų, ne medicinos mokslų srities žinių |
| Rezidentūros studijų programos dalykinės kompetencijos | | Rezidentūros studijų programos siekiniai | |
| 4. | Paciento konsultavimas | 4.1 | Gebės konsultuoti pacientus, atsižvelgdamas į jų poreikius |
| 5. | Klinikinių požymių įvertinimas, tyrimų paskyrimas, diferencinė diagnostika ir stebėjimo plano sudarymas | 5.1 | Gebės atpažinti, įvertinti ir apibūdinti vaikų ligų pasireiškimo būdus ir jų eigą, klinikinių požymių sunkumą |
| | | 5.2 | Mokės paskirti ir atlikti tikslinius tyrimus ir interpretuoti jų rezultatus, atlikti diferencinę diagnostiką, sudaryti atitinkamą paciento stebėjimo planą ir jį aptarti su pacientu ir jo tėvais ar globėjais |
| 6. | Veiksmingas bendravimas medicinos praktikoje | 6.1 | Gebės bendrauti su pacientais, paciento tėvais (artimaisiais) ir kolegomis, atsižvelgiant į vaikų ligų ypatumus bei dokumentus, apibrėžiančius pacientų teises |
| 7. | Psichologinių ir socialinių paciento ligos aspektų įvertinimas | 7.1 | Gebės įvertinti psichologinius, socialinius veiksnius ir jų įtaką ligos pasireiškimui, gebės išsiaiškinti galimą stresą, susijusį su liga, aplinkos veiksnių poveikį |
| 8. | Įrodymais pagrįstos medicinos principų, gebėjimų ir žinių pritaikymas | 8.1 | Gebės taikyti mokslškai pagrįstus įrodymus praktikoje, susirasti reikiamą medicinos literatūrą ir kritiškai ją įvertinti |
| 9. | Gebėjimas taikyti mokslinius principus, metodus ir žinias medicinos praktikoje ir tyrimuose | 9.1 | Gebės praktikoje taikyti mokslškai pagrįstus įrodymus, susirasti atitinkamą literatūrą, kritiškai įvertinti medicinos literatūros duomenis |
| | | 9.2 | Gebės taikyti mokslinius principus, metodus ir žinias medicinos praktikoje ir moksliniuose tyrimuose. |
| 10. | Biomedicinos mokslų pasiekimų taikymas | 10.1 | Gebės taikyti medicinos praktikoje biomedicinos mokslų principus, metodus ir žinias |
| 11. | Informacijos ir informacinių technologijų naudojimas medicinos praktikoje | 11.1 | Gebės tinkamai laikyti ir saugoti visą medicininę dokumentaciją, naudotis kompiuteriu ir ieškoti informacijos šaltinių, saugoti ir atnaujinti informaciją |
| 12. | Etinių ir teisinių principų taikymas medicinos praktikoje | 12.1 | Gebės išlaikyti konfidencialumą ir taikyti etinius principus klinikinėje praktikoje, pildyti informuoto asmens sutikimo formas, laikytis ir taikyti nacionalinius ir Europos teisės aktus klinikinėje praktikoje |
| 13. | Sveikos gyvensenos propagavimas, visuomenės sveikatos klausimų sprendimas ir veiksmingas darbas sveikatos apsaugos sistemoje | 13.1 | Gebės pacientui suteikti priežiūrą, kuri sumažina jo pažeidimo riziką; gebės taikyti apsaugos priemones, užkertančias kelią plisti infekcijoms |
| | | 13.2 | Gebės užsiimti medicinos praktika pagal galiojančią profesijos reglamentavimą ir sertifikavimą; užimti aiškią visuomeninę poziciją, gerindamas asmens ir visuomenės sveikatą |

Vaikų ligų rezidentūros studijų programos planas

| Ciklai | Kreditai | <i>Kontaktinis darbas</i> | <i>Savarankiškas darbas</i> | Visas studento darbo krūvis |
|--|------------|---------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| I-IV REZIDENTŪROS METAI | 264 | 6002 | 1195 | 7197 |
| Privalomieji moduliai | 258 | 5863 | 1170 | 7033 |
| Sveiko vaiko raida, priežiūra ir imunoprofilaktika | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų chirurgija, otorinolaringologija ir akių ligos | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų gastroenterologija, hepatologija ir mityba | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų infekcinės ligos ir ftiziatrija | 24 | 556 | 98 | 654 |
| Vaikų intensyvioji terapija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų kardiologija ir įgimtos širdies ydos | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Vaikų nefrologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų endokrinologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Neonatologija | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Vaikų neurologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų onkohematologija | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Vaikų ir paauglių psichiatrija ir raidos sutrikimų reabilitacija. Žmogaus genetika | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Vaikų alergologija ir dermatologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų pulmonologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų reumatologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Vaikų skubioji medicina ir traumos | 24 | 556 | 98 | 654 |
| Vaikų laboratoriniai, radiologiniai tyrimai ir funkcinė diagnostika | 12 | 278 | 49 | 327 |
| <i>Baigiamasis egzaminas</i> | 6 | 25 | 139 | 164 |
| Pasirenkamieji moduliai (rinktis vieną) | 6 | 139 | 25 | 164 |
| <i>Vaikų radiologiniai tyrimai</i> | | | | |
| <i>Vaikų laboratorinė diagnostika</i> | | | | |
| <i>Vaikų ambulatorinė pagalba</i> | | | | |