



VAIKŲ LIGŲ IR VAIKŲ ALERGOLOGIJOS REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

Rezidentūros studijų programos pavadinimas Vaikų ligos ir vaikų alergologija		Valstybinis kodas 7330GX117		
Aukštojo mokslo institucija (-os), padalinys (-iai) Vilniaus universitetas, Medicinos fakultetas		Vykdyimo kalba (-os) lietuvių		
Studijų rūšis universitetinės studijos	Studijų pakopa profesinės studijos		Kvalifikacijos lygis pagal LKS VII	
Studijų forma (-os) ir trukmė metais nuolatinė, 5 metai	Rezidentūros studijų programos apimtis kreditais 330	Visas studento darbo krūvis valandomis 8996	Kontaktinio darbo valandos 7531	Savarankiško darbo valandos 1465
Studijų krypčių grupė sveikatos mokslai		Studijų kryptis medicina		
Suteikiama profesinė kvalifikacija vaikų ligų gydytojas ir vaikų alergologas				
Rezidentūros studijų programos komiteto vadovas Prof. habil. dr. Vytautas Usonis		Vadovo kontaktinė informacija Santariškių 4, LT-08406 Vilnius Tel.: (5) 249 2414 El. p. vytautas.usonis@mf.vu.lt		
Rezidentūros studijų programos koordinatorius Prof. dr. Rimantė Čerkauskienė (vaikų ligos) Prof. dr. Odilija Rudzevičienė (vaikų alergologija)		Koordinatoriaus kontaktinė informacija el. p. rimante.cerkauskiene@mf.vu.lt ; rimante.cerkauskiene@gmail.com el. p. odilija.rudzeviciene@santa.lt		
Akredituojanti institucija Studijų kokybės vertinimo centras		Akredituota iki 2019.07.01		
Rezidentūros studijų programos tikslas				
Parengti kvalifikuotą visapusiškai išsilavinusį, kompetentingą, sąžiningą, dorą, iniciatyvų vaikų ligų gydytoją ir vaikų alergologą, išmanantį vaikų ligų epidemiologiją, etiologiją, patogenezę, sugebantį diagnozuoti, diferencijuoti su kitais susirgimais, gydyti ir taikyti ligų profilaktines priemones. Parengtas specialistas turės naujausių šios srities mokslo žinių, gebės atlikti mokslinius tyrimus ir diagnozuoti bei gydyti vaikų alergologines ligas, diferencijuoti jas nuo kitų organų ir sistemų sutrikimų, skirti atitinkamus diagnostikos ir gydymo būdus.				
Rezidentūros studijų programos turinys		Rezidentūros studijų programos skiriamieji bruožai		
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		Rezidentūros ciklai (ir privalomi, ir pačių rezidentų pasirenkamieji) atliekami universiteto klinikose, kurios bazuojasi Vilniaus miesto ligoninėse bei su universitetu glaudžiai		

<p>normą MN 66:1999, gydytojas pediatras ir pagal ES apibrėžtus standartus, bei pagal SAM patvirtintą MN 161:2017 Gydytojas vaikų alergologas). Pagal kompetenciją vaikų gydytojas propaguoja sveiką gyvenseną teikia tėvams rekomendacijas 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 alergologijos gydytojui teikti pagalbą sunkiai sergančiam ar kritinėje būklėje esančiam vaikui pagal galiojančius Lietuvos ir Europos Sąjungos šios specialybės reikalavimus.</p> <p>Pirmaisiais keturiais metais rezidentai studijuoja bendrusius vaikų ligų principus. Iš pradžių jiems patikimi lengvesnės būklės pacientai, kuriems diagnozuojamos daugiausiai pasitaikančios, nekomplikuotos patologijos, vėliau – sunkesni, komplikuoti atvejai.</p> <p>Penktaisiais metais rezidentai gilina specialybines žinias stacionarinėje ir ambulatorinėje vaikų alergologijoje, vaikų pulmonologijoje, klinikinėje imunologijoje, suaugusiųjų alergologijoje ir pulmonologijoje, vaikų dermatologijoje, gilinasi į infekcines ligas vaikų alergologijoje, tobulina darbo mokslinėje laboratorijoje įgūdžius.</p> <p>Studijos vyksta rotacijos principu, tvarką nustato rezidentūros koordinatoriūs. 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 ir vaikų alergologijos 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>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 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 srautas, vykdomas mokslinis darbas.</p>
--	--

Reikalavimai stojantiesiems	Ankstesnio mokymosi pripažinimo galimybės
<p>Į Vaikų ligas ir vaikų alergologiją 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
<p>Baigęs vaikų ligų ir vaikų alergologijos rezidentūrą, gydytojas gali tęsti mokslus doktorantūroje, dirbti pedagoginį darbą.</p>

Profesinės veiklos galimybės
<p>Baigus vaikų ligų ir vaikų alergologijos rezidentūrą, medicinos gydytojui suteikiama vaikų ligų gydytojo ir vaikų alergologo profesinė kvalifikacija ir licencija, leidžianti dirbti valstybinėje ir privačioje praktikoje, teikti kvalifikuotas antrinio ir tretinio lygio asmens sveikatos priežiūros paslaugas.</p>

Studijų metodai	Vertinimo metodai
<p>Seminarai, rytinės konferencijos, pacientų aptarimai, literatūros referavimas bei savarankiškas studijos, akademiniai kursai</p>	<ul style="list-style-type: none"> • žinių ir įgūdžių testavimas; • įgūdžių demonstravimas, pvz., praktinio mokymo darbo vietoje; • atitinkamos literatūros apžvalga, priešingų mokslo darbų kritinis vertinimas. <p>Pagrindinis studijų rezultatų vertinimo būdas yra</p>

		egzaminas. Egzaminai vyksta raštu arba raštu ir žodžiu. Studentų žinios per egzaminus vertinamos nuo 1 (labai blogai) iki 10 (puikiai) balų.	
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.	Gebės būti empatišku
		1.3.	Gebės kritiškai ir savikritiškai mąstyti, įvertinti savo kompetencijų ribas ir, esant reikalui, kreiptis pagalbos
		1.4.	Gebės būti kūrybingu, iniciatyviu, mokėti 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; gebėti 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 alerginėmis ligomis sergančius pacientus, atsižvelgdamas į jų poreikius
5.	Klinikinių požymių įvertinimas, tyrimų paskyrimas, diferencinė diagnostika ir stebėjimo plano sudarymas	5.1	Gebės atpažinti, įvertinti ir apibūdinti alerginių 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 alerginėmis ligomis sergančiais pacientais, paciento tėvais (artimaisiais) ir kolegomis, atsižvelgiant į vaikų alerginių 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 moksliskai 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 moksliskai 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 sveikatos 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 ir vaikų alergologijos rezidentūros studijų programos planas

Ciklai	Kreditai	Kontaktinis darbas	Savarankiškas darbas	Visas studento darbo krūvis
I-IV REZIDENTŪROS METAI	264	6116	1080	7196
Privalomieji moduliai	252	5838	1031	6869
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. Raidos sutrikimų diagnostika ir rehabilitacija. 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, traumos ir radiologiniai tyrimai	24	556	98	654
Vaikų laboratoriniai, radiologiniai tyrimai ir funkcinė diagnostika	12	278	49	327
Pasirenkamieji moduliai (rinktis vieną)	12	278	49	327
<i>Vaikų radiologiniai tyrimai</i>				
<i>Vaikų laboratorinė diagnostika</i>				
<i>Vaikų ambulatorinė pagalba</i>				
V REZIDENTŪROS METAI	66	1415	385	1800
Privalomieji moduliai	60	1276	360	1636
Stacionarinė vaikų alergologija	18	417	74	491
Ambulatorinė vaikų alergologija	12	278	49	327
Vaikų pulmonologija ir infekcinės ligos vaikų alergologijoje	12	278	49	327
Alergologija ir klinikinė imunologija	12	278	49	327
<i>Baigiamasis egzaminas</i>	6	25	139	164
Pasirenkamieji moduliai (rintis vieną)	6	139	25	164
<i>Suaugusiųjų alergologija ir pulmonologija</i>				
<i>Darbo mokslinėje laboratorijoje įgūdžiai</i>				