



TEISMO MEDICINOS REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

Rezidentūros studijų programos pavadinimas Teismo medicina	Valstybinis kodas 7330GX104
--	---------------------------------------

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

Studijų rūšis universitetinės studijos	Studijų pakopa profesinės studijos	Kvalifikacijos lygis pagal LKS 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	7200	6120	1080

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

Suteikiama profesinė kvalifikacija teismo medicinos gydytojas

Rezidentūros studijų programos komiteto vadovas Prof. dr. (HP) Arvydas Laurinavičius	Vadovo kontaktinė informacija El. p. arvydas.laurinavicius@vpc.lt
--	---

Rezidentūros studijų programos koordinatorius Doc. dr. Jurgita Stasiūnienė	Koordinatoriaus kontaktinė informacija el. p. jurgita.stasiuniene@mf.vu.lt jurgitastasiuniene@yahoo.com
--	--

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

Rezidentūros studijų programos tikslas
Teismo medicinos rezidentūros studijos skirtos paruošti specialistą – teismo medicinos gydytoją, galintį teikti kvalifikuotas teismo medicinos paslaugas, kvalifikuotai iširti pagrindinius teismo medicinos objektus, atlikti paskirtas ekspertizes, remiantis bylos ir medicininių dokumentų duomenimis, dalyvauti kituose teisėsaugos organų numatytuose veiksmuose.

Rezidentūros studijų programos turinys	Rezidentūros studijų programos skiriamieji bruožai
Teismo medicinos studijos yra akademinė, klinikinė ir mokslinė disciplina, turinti savo mokymo turinį, mokslinių tyrimų lauką, nukreiptą į teismo medicinos teorinę ir praktinę veiklą. Teorinės žinios ir praktiniai įgūdžiai įgyjami praktinio klinikinio darbo, paskaitų ir seminarų metu. Didelė dalis studijų programoje skiriama patologijai (20%) ir tanatologijai (15%). Studijų programoje 10% skiriama teorinei veiklai, 75% – praktinei veiklai, 15 % – savarankiškam darbui.	Programa vykdoma, vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais, regalmentuojančiais gydytojų specialistų rengimą. Programos turinys – tai teorijos ir praktikos sinergija. Absoliuti dauguma modulių vyksta Valstybinėje teismo medicinos tarnyboje ir kitose VU atrinktose rezidentūros bazėse, kuriose yra reikiama diagnostinė aparatūra, pakankamas tiriamųjų srautas. Rezidentus rengia didelę patirtį sukaupę Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto rezidentų vadovai, teismo medicinos ekspertai.

<p>Pirmaisiais studijų metais gydytojas rezidentas studijuoja įvadą į teismo mediciną, gyvų asmenų ir lavonų teismo medicininio tyrimo ypatumus, išmoka autopsijų atlikimo metodus, susipažįsta su teisės aktais, taikomais praktiniame teismo medicinos gydytojo darbe.</p> <p>Antraisiais studijų metais gydytojas rezidentas studijuoja patologiją, susipažįsta su makroskopine, mikroskopine patologija, įsisavina patologinių procesų vertinimą, specifiniame teismo medicinos kontekste.</p> <p>Trečiaisiais studijų metais gydytojas rezidentas studijuoja klinikinės disciplinas, susijusias su teismo medicinos gydytojo praktiniu darbu: toksikologiją, traumatologiją, neurochirurgiją; įsisavina teismo medicinos toksikologijos ir traumatologijos tyrimo metodus, susipažįsta su pagrindiniais etikos principais bei deontologinėmis nuostatomis, kurios privalo būti taikomos praktikoje, atliekant deontologines ekspertizes.</p> <p>Ketvirtaisiais studijų metais gydytojas rezidentas studijuoja teismo medicinos tanatologiją, gyvų asmenų tyrimus, deontologinę etiką ir ekspertizes, pagilina ankstesnėse studijose įgytas žinias, pritaikant jas teismo medicinos praktikoje, ruošiamas savarankiškam klinikiniam ir moksliniam darbui.</p>	
---	--

Reikalavimai stojantiejiems	Ankstesnio mokymosi pripažinimo galimybės
<p>Į teismo medicinos rezidentūrą konkurso tvarka priimami asmenys, baigę 6 metų vientisąsias universitetines medicinos krypties studijas su medicinos internatūra ir turintys medicinos magistro kvalifikacinį laipsnį bei 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 teismo medicinos rezidentūrą, gydytojas gali tęsti mokslus doktorantūroje, dirbti pedagoginį darbą.</p>

Profesinės veiklos galimybės
<p>Baigus teismo medicinos rezidentūrą, medicinos gydytojui suteikiama teismo medicinos gydytojo profesinė kvalifikacija ir licencija, leidžianti dirbti teismo medicinos gydytoju Valstybinėje teismo medicinos tarnyboje ir kitose LR teisės aktuose numatytose darbo vietose pagal medicinos normos MN 141:2017 „Teismo medicinos gydytojas: teisės, pareigos, kompetencija ir atsakomybė“ ir kitų teisės aktų nustatytas kompetencijas.</p>

Studijų metodai	Vertinimo metodai
<ul style="list-style-type: none"> • Paskaitos. • Seminarai (mokymas nedidelėse grupėse). • Konsultacijos. • Praktiniai užsiėmimai. • Praktiniai seminarai. • Sesijos, skirtos problemų analizei. • Stažuotės. • Darbinė praktika. • Mokymasis internetu/nuotolinis mokymas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Žinių ir įgūdžių testavimas. • Egzaminas žodžiu ir raštu. • Įgūdžių demonstravimas praktinio mokymo darbo vietoje. • Stažuočių ataskaitos. • Praktinio duomenų rinkimo ataskaitos. • Atitinkamos mokslinės literatūros apžvalga, mokslo darbų kritinis vertinimas. <p>Pagrindinis studijų rezultatų vertinimo būdas yra egzaminas. Egzaminas vyksta raštu arba raštu ir žodžiu. Rezidentų žinios ir praktiniai įgūdžiai vertinami nuo 1 (labai blogai) iki 10 (puikiai) balų.</p>
Rezidentūros studijų programos bendrosios kompetencijos	Rezidentūros studijų programos siekiniai
<p>1. Profesinės veiklos nuostatos</p>	<p>1.1. Gebės veikti sąžiningai ir laikytis etinių įsipareigojimų; gebės taikyti geros medicininės praktikos principus darbe; būti empatišku;</p>
	<p>1.2. Gebės kritiškai ir savikritiškai mąstyti; būti kūrybingu; iniciatyviu, mokėti siekti tikslo;</p>
	<p>1.3. Gebės bendrauti su kitais.</p>

2.	Profesinė elgsena	2.1.	Gebės įvertinti savo kompetencijų ribas ir, esant reikalui, kreiptis pagalbos; veikti naujų situacijų sąlygomis ir prie jų prisitaikyti; veikti savarankiškai;
		2.2.	Gebės spręsti problemas ir priimti sprendimus; bendrauti ir dirbti komandoje kartu su kitų sričių specialistais bei kitų mokslų ekspertais;
		2.3.	Gebės organizuoti ir planuoti.
3.	Profesinės patirties sklaida	3.1.	Gebės analizuoti ir sintezuoti; mokytis tolesnių studijų metu ir savarankiškai mokytis visą gyvenimą;
		3.2.	Gebės taikyti žinias praktikoje;
		3.3.	Gebės mokyti kitus;
		3.4.	Gebės vykdyti mokslinius tyrimus.
Rezidentūros studijų programos dalykinės kompetencijos		Rezidentūros studijų programos siekiniai	
4.	Teisinių žinių pritaikymas praktikoje	4.1.	Išmanys teismo medicinos reglamentavimą Lietuvos Respublikoje bei gebėti įgytas teises žinias taikyti praktikoje, tiesioginiame teismo medicinos gydytojo darbe.
5.	Teismo medicinos mokslų specifikos įsisavinimas ir pritaikymas	5.1.	Išmanys teismo medicinos mokslų struktūrą, ypatumus, kompleksiskumą, mokslų ryšį su kitomis medicinos mokslų disciplinomis ir kitais biologijos bei socialiniais mokslais;
		5.2.	Gebės įgytas žinias pritaikyti praktikoje.
6.	Teismo medicinos objektų ištyrimas, teismo medicinos diagnozės formulavimas	6.1.	Išmanys gyvų ir mirusių asmenų teismo medicininių tyrimų ir ekspertizės atlikimo ypatumus, metodikas, standartus;
		6.2.	Žinos autopsijų tikslus, išmanyti ir taikyti autopsijų atlikimo techniką ir metodus, žinos ir supras ligų esmines koreliacijas, patogenezę bei etiologines sąsajas;
		6.3.	Žinos sužalojimų klasifikaciją ir morfogenezės principus, gebės vertinti sužalojimų padarymo priemones, būdus, mechanizmus ir laiką, vertinti sveikatos sutrikdymo mastą;
		6.4.	Žinos įvairių ligų ir įgimtų anomalijų makroskopinius ir mikroskopinius požymius, pagal juos diagnozuoti ligas;
		6.5.	Išmanys diagnozės formulavimo principus;
		6.6.	Mokės nustatyti mirties priežastis;
		6.7.	Gebės taikyti kitų klinikinės medicinos disciplinų (toksikologijos, traumatologijos, neurochirurgijos, ginekologijos) žinias, atliekant teismo medicinos objektų tyrimus.
7.	Teismo medicinos ekspertizės (ekspertiniai tyrimai) ir išvadų formulavimas	7.1.	Žinos teismo ekspertizės atlikimo tvarka ikiteisminio tyrimo metu ir nagrinėjant bylą teisme, teismo medicinos eksperto kompetenciją, atsakomybę;
		7.2.	Gebės tinkamai formuluoti ir įforminti teismo medicinos ekspertizės išvadą.
8.	Kitų teismo medicinos tyrimų metodų taikymas praktikoje	8.1.	Žinos serologinių ir citologinių tyrimų atlikimo ypatumus, genetinę daktiloskopiją ir kitus asmens identifikavimo būdus;
		8.2.	Žinos medicinos kriminalistikos objektų tyrimo metodus, kriminalistinės ir trasologinės identifikacijos principus;
		8.3.	Gebės teisingai vertinti ir interpretuoti kitų tyrimų rezultatus.
9.	Deontologinės etikos principų taikymas praktikoje	9.1.	Gebės įdiegti moralės, etikos ir dorybės pagrindinius principus praktikoje, spręsti moralinius klausimus, taikant įvairių filosofų mintis; suprasti įvairių kultūrų dorovės sampratą ir taikyti tai savo darbe;
		9.2.	Gebės išaiškinti ir įvertinti padarytas gydymo ir gydytojų klaidas.
10.	Profesionalus bendravimas medicinos praktikoje	10.1.	Gebės taikyti profesionalius, etinius, empatiškus principus teismo medicinos praktikoje, išlaikyti konfidencialumą.
11.	Įrodymais pagrįstos medicinos principų, mokslinių tyrimų metodų, mokslinių žinių ir gebėjimų taikymas teismo medicinos praktikoje ir mokslinėje veikloje	11.1.	Mokės atlikti reikiamos medicinos literatūros paiešką ir kritiškai ją įvertinti, analizuoti, sintezuoti;
		11.2.	Gebės taikyti moksliniais pagrindais įrodymus praktikoje.
12.	Veiksmingas informacijos ir informacinių technologijų	12.1.	Mokės tinkamai laikyti ir saugoti medicininę dokumentaciją;
		12.2.	Gebės naudotis kompiuteriu ir atlikti informacijos šaltinių

	naudojimas teismo medicinos praktikoje		paiešką; saugoti ir atnaujinti informaciją.
--	---	--	---

Teismo medicinos rezidentūros studijų programos planas

Moduliai	Kreditai	<i>Kontaktinis darbas</i>	<i>Savarankiškas darbas</i>	Visas studento darbo krūvis
I REZIDENTŪROS METAI	66	1530	270	1800
Privalomieji moduliai				
Įvadas į teismo mediciną	12	276	49	325
Autopsijos	12	276	49	325
Teisinės žinios	12	276	49	325
Teismo medicinos tanatologija (I/II)	18	404	71	475
Gyvųjų asmenų tyrimai (I/II)	12	298	52	350
II REZIDENTŪROS METAI	66	1530	270	1800
Privalomieji moduliai				
Patologija	54	1274	226	1500
Žmogaus histologija ir embriologija	6	128	22	150
Teismo medicinos histologija	6	128	22	150
III REZIDENTŪROS METAI	66	1530	270	1800
Privalomieji moduliai				
Klinikinė toksikologija	6	128	22	150
Klinikinė traumatologija	6	128	22	150
Klinikinė neurochirurgija	6	128	22	150
Teismo medicinos toksikologija	6	127	23	150
Teismo medicinos traumatologija	30	722	128	850
Įvadas į deontologinę etiką	12	297	53	350
IV REZIDENTŪROS METAI	66	1530	270	1800
Privalomieji moduliai	54	1274	226	1500
Deontologinė etika ir ekspertizės	12	297	53	350
Teismo ekspertizės išvadų formulavimas ir vertinimas	12	297	53	350
Teismo medicinos tanatologija (II/II)	18	404	71	475
Gyvųjų asmenų tyrimai (II/II)	12	276	49	325
Pasirenkamieji moduliai	6	128	22	150
<i>Serologiniai ir DNR tyrimai</i>				
<i>Teismo medicinos kriminalistika</i>				
Egzaminas	6	128	22	150