



AKUŠERIJOS IR GINEKOLOGIJOS REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS

| | | | | |
|--|---|---|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Rezidentūros studijų programos pavadinimas | | Valstybinis kodas | | |
| Akušerija ir ginekologija | | 7330GX088 | | |
| Aukštojo mokslo institucija (-os), padalinys (-iai) | | Vykdymo 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 | 7200 | 6121 | 1079 |
| Studijų kryptių grupė | | Studijų kryptis | | |
| sveikatos mokslai | | medicina | | |
| Suteikiama profesinė kvalifikacija | | | | |
| gydytojas akušeris ginekologas | | | | |
| Rezidentūros studijų programos komiteto vadovas | | Vadovo kontaktinė informacija | | |
| prof. (HP) dr. Diana Ramašauskaitė | | VU MF Akušerijos ir ginekologijos klinika Tel. (8 5) 239 3089 El. p. diana.ramasauskaite@mf.vu.lt | | |
| Rezidentūros studijų programos koordinatorius | | Koordinatoriaus kontaktinė informacija | | |
| Lekt. dr. Gintautas Domža | | VU MF Akušerijos ir ginekologijos klinika Tel. (8 5) 239 3089 El. p. gintautas.domza@santa.lt | | |
| Akredituojanti institucija | | Akredituota iki | | |
| Studijų kokybės vertinimo centras | | 2019.08.31 | | |
| Rezidentūros studijų programos tikslas | | | | |
| Akušerijos ginekologijos rezidentūros studijų programos tikslas – parengti visapusiškai išsilavinusį, kompetentingą, sąžiningą, dorą, iniciatyvų gydytoją akušerį ginekologą savarankiškam darbui akušerijos ir ginekologijos stacionare bei ambulatorinėje sveikatos priežiūros grandyje, kuris: <ul style="list-style-type: none"> • galėtų teikti akušerinę ir ginekologinę pagalbą bet kokio amžiaus pacientėms turimos gydytojo profesinės kvalifikacijos rėmuose; • dirbtų efektyviai ir mokėtų organizuoti darbą akušerijos, nėštumo patologijos, ginekologijos ir priėmimo-skubios pagalbos skyriuose bei ambulatorinėje grandyje; • kūrybingai dirbtų savarankiškai ir komandoje; • domėtusi mokslo naujovėmis ir vykdytų mokslinį-tiriamąjį darbą; • mokėtų efektyviai mokytis; • nuolat tobulėtų tiek profesinėje, tiek bendravimo srityse. | | | | |

| Rezidentūros studijų programos turinys | Rezidentūros studijų programos skiriamieji bruožai |
|---|--|
| <p>Akušerijos ir ginekologijos rezidentūros studijos – tai visuma praktinės ir didaktinės patirties, kuri įgyjama rotuojant pagrindiniuose 18 ir 3 pasirinkamuose mokomuosiuose cikluose, surenkant 264 kreditų per keturis studijų metus. Praktinius įgūdžius ir teorines žinias rezidentai įgyja praktinio darbo metu, konsiliumuose, paskaitų, seminarų metu: kontaktinis darbas sudaro apie 85%, savarankiškas darbas apie 15% programos. Akušerijos ir ginekologijos rezidentūros programos cikluose rezidentai įgyja bendrųjų teorinių ir praktinių žinių, reikalingų visose akušerijos ir ginekologijos subspecializacijose ir jas tobulina visų rezidentūros studijų eigoje. Pirmaisiais rezidentūros metais įgyjamos bazinės žinios ir praktiniai įgūdžiai iš akušerijos, nėštumo patologijos ir ginekologijos sričių. Per antruosius rezidentūros studijų įgyjamos prenatalinės medicinos, neonatologijos, anesteziologijos, onkologijos ir ambulatorinės moterų ir mergaičių priežiūros teorinės žinios ir specialieji praktiniai įgūdžiai, vykdomas mokslinis darbas. Trečiaisiais rezidentūros studijų metais plečiamos ir tobulinamos teorinės ir praktinės žinios operacinėje ginekologijoje, reprodukcinėje medicinoje, akušerijos patologijoje, abdominalinėje chirurgijoje, urologijoje, endokrinologijoje. Ketvirtaisiais rezidentūros metais rezidentai gilins savo teorines ir praktines žinias akušerijos, nėštumo patologijos, klinikinės genetikos ir ginekologijos srityse. Akušerijos ir ginekologijos rezidentūros moduliai leidžia gydytojui rezidentui įgyti pakankamai žinių, kad galėtų diagnozuoti ir gydyti visas akušerijos ir ginekologijos veiklą apimančias ligas ir atlikti operacijas, numatytas akušerijos ir ginekologijos gydytojo veiklą reglamentuojančiuose dokumentuose. Rezidentūros metu įgyjami mokslinio tyrimo pagrindai, pakankami pradėti mokslinį darbą medicinos mokslų srityje.</p> | <p>Programa ruošia specifinės medicinos srities specialistus pagal Lietuvos Respublikos ir Europos Sąjungos teisės aktus, Europos specialistų (UEMS - European Union of Medical Specialists) ir ginekologijos gydytojų (EBCOG – European Board and College of Obstetrics and Gynecology) specialistų rengimo rekomendacijas. Programa vykdoma VU ligoninės Santaros klinikų ir kitose atrinktose ir patvirtintose rezidentūros bazėse, kuriose dirba labiausiai patyrę gydytojai (dėstytojai), yra reikiama diagnostinė aparatūra, pakankamas pacienčių ir tiriamųjų srautas, vykdomas mokslinis darbas. Be specifinių akušerijos ir ginekologijos sričių, studijų metu ugdomi lyderystės, komunikavimo bei mokslinių tyrimų vykdymo įgūdžiai.</p> |

| Reikalavimai stojantiejiems | Ankstesnio mokymosi pripažinimo galimybės |
|---|---|
| <p>Į Akušerijos ir ginekologijos 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. 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 rezidentūrą, gydytojas akušeris ginekologas gali siekti mokslo laipsnio doktorantūroje, dirbti pedagoginį darbą. Gydytojo akušerio ginekologo profesinė kvalifikacija privalo būti palaikoma laikantis LR SAM patvirtintos tęstinio profesinio papildomino tobulinimo studijų tvarkos.</p> |

| Profesinės veiklos galimybės |
|--|
| <p>Baigęs Akušerijos ir ginekologijos rezidentūros studijų programą, gydytojas akušeris ginekologas pagal įgytą licenciją gali dirbti valstybinėse ir privačiose asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros įstaigose, turinčiose teisę teikti akušerines ir ginekologines paslaugas, o taip pat neklinikinio profilio biomediciniųjų, biotechnologinių ir mokslinių tyrimų laboratorijose, mokslo institucijose Lietuvoje bei užsienyje.</p> |

| Studijų metodai | Vertinimo metodai |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> seminarai (mokymas nedidelėse grupėse) (angl. <i>seminar</i>); | <ul style="list-style-type: none"> žinių ir įgūdžių testavimas; egzaminas žodžiu; |

| | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • konsultacijos (angl. <i>tutorial</i>); • tiriamieji seminarai (angl. <i>research seminar</i>); • praktiniai užsiėmimai (angl. <i>exercises in class or course</i>); • praktiniai seminarai (praktiniai užsiėmimai auditorijoje) (angl. <i>workshops</i>); • sesijos, skirtos problemų analizei (angl. <i>problem-solving sessions</i>); • stažuotės (angl. placement: internship/traineeship); • darbinė praktika (angl. work based practice); • mokymasis internetu/nuotolinis mokymas (angl. online/distance arba e-learning). | <ul style="list-style-type: none"> • įgūdžių demonstravimas, pvz., praktinio mokymo darbo vietoje; • stažuočių ataskaitos; • praktinio duomenų rinkimo ataskaitos; • atitinkamos literatūros apžvalga, priešingų mokslo darbų kritinis vertinimas. <p>Pagrindinis studijų rezultatų vertinimo būdas yra egzaminas. Egzaminai vyksta raštu arba raštu ir žodžiu. Studentų žinios per egzaminus vertinamos nuo 1 (labai blogai) iki 10 (puikiai) balų.</p> |
|---|--|

| Rezidentūros studijų programos bendrosios kompetencijos | | | Rezidentūros studijų programos siekiniai |
|---|--|------|---|
| 1. | Tarpasmeninių ryšių formavimo, bendravimo ir bendradarbiavimo įgūdžiai | 1.1. | gebės sukurti ir palaikyti profesionalų, abipusiu pasitikėjimu grįstą ryšį su pacientu ir jo artimaisiais |
| | | 1.2. | gebės tinkamai pateikti reikiamą informaciją apie pacientą ir jam suteiktą pagalbą kolegoms, dirbti komandoje arba jai vadovauti |
| | | 1.3. | gebės konstruktyviai bendrauti su žiniasklaidos atstovais, pateikti teisingą informaciją visuomenei kartu saugant paciento privatumą |
| | | 1.4. | gebės sklandžiai dėstyti savo mintis viešo pasisakymo metu ir perduoti norimą informaciją įvairaus tipo auditorijai |
| 2. | Darbo priėmimo ir skubios pagalbos skyriuose planavimo ir organizavimo gebėjimai | 2.1. | išmanys, kaip organizuoti darbo procesą, kad užtikrintų pagalbą konkrečiam pacientui ir visam besikreipiančiųjų srautui |
| | | 2.2. | gebės vadovautis įrodymais pagrįsta medicina ir kokybės standartais, kurie leidžia užtikrinti efektyvią ir saugią pagalbą pacientams |
| | | 2.3. | gebės atlikti auditą ir vertinti pasekmes, kritiškai pristatyti kliniškius atvejus, tokiu būdu nuolat tobulėti ir gerinti savo praktinį darbą |
| | | 2.4. | gebės surašyti (suvesti) duomenis apie pacientui suteiktą pagalbą, nurodant datą, laiką ir kas tai padarė. Išmanys dokumentų valdymo ir archyvavimo principus ir galės juos pritaikyti savo darbe |
| 3. | Mokymo proceso organizavimo ir mokslinių tyrimų vykdymo gebėjimai | 3.1. | gebės tobulinti ir atnaujinti savo žinias bei praktiką. Mokės nuspręsti, kuriose srityse jam reikia pasimokyti ir kaip išmokti teikti pagalbą remiantis mokslo įrodymais |
| | | 3.2. | gebės dėstyti medicinos studentams, rezidentams ir visuomenei |
| | | 3.3. | gebės tirti ir vertinti savo praktinį darbą. Gebės diegti įrodymais pagrįstos medicinos naujienas ir gebės vadovautis naujausiomis rekomendacijomis, taip pat susipažins su klinikinės epidemiologijos, biostatistikos, kokybės vertinimo ir rizikos valdymo principais |
| | | 3.4. | išmanys mokslinius akušerijos ir ginekologijos pagrindus, mokslinių tyrimų metodų taikymą kliniškuose tyrimuose ir esminius bazinių tyrimų aspektus. Gebės kritiškai vertinti mokslinius tyrimus, suprasti jų rezultatus ir įdiegti į klinikinę praktiką |
| Rezidentūros studijų programos dalykinės kompetencijos | | | Rezidentūros studijų programos siekiniai |
| 4. | Paciento konsultavimas | 4.1. | išmanys visų amžiaus grupių moters lyties organų anatomiją, fiziologiją ir histologiją, žmogaus embriogenezę ir patologiją |

| | | | |
|----|--|-------|--|
| | | 4.2. | išmanys prenatalinės diagnostikos pagrindinius, nėštumo, gimdymo ir pogimdyminio laikotarpio ligų ir komplikacijų rizikos veiksnius, priežastis ir patogenezę, klinikinius požymius, diagnostikos ir gydymo metodus, profilaktiką bei reabilitacijos principus |
| | | 4.3. | gebės įvertinti moters lyties organų ir krūties ligų rizikos veiksnius, priežastis, patogenezę, klinikinius požymius, diagnostikos ir gydymo metodus, profilaktiką bei reabilitacijos principus |
| | | 4.4. | išmanys kitų, jo kompetencijai nepriskirtų, ligų etiologiją, patogenezę, simptomatiką bei diagnostikos, intervencinio gydymo principus ir indikacijas, kontraindikacijas, profilaktikos principus |
| | | 4.5. | gebės rinkti ligos, akušerinę, ginekologinę, gyvenimo, socialinę bei šeimos anamnezę |
| | | 4.6. | gebės atlikti bendrą pacientės tyrimą bei atlikti specialiuosius akušerijos ir ginekologijos tyrimus: apžiūrą, palpaciją, tyrimą per makštį |
| | | 4.7. | gebės diagnozuoti nėštumą bei nustatyti jo laiką. Gebės stebėti normalų ir pataloginį nėštumą, konsultuoti šeimos planavimo klausimais |
| | | 4.8. | gebės laiku ir tikslingai paskirti bei įvertinti akušerijos ir ginekologijos praktikoje naudojamų laboratorinių, morfologinių, radiologinių ir endoskopinių tyrimų rezultatus |
| | | 4.9. | įvertinęs surinktus apie pacientę duomenis, gebės paskirti tinkamą, naujausiomis rekomendacijomis pagrįstą, gydymą |
| | | 4.10. | gebės laiku ir tinkamai pildyti medicinos dokumentus, kuriuose nurodomi: svarbiausi gyvenimo bei akušerinės anamnezės duomenys; pagrindiniai nusiskundimai ir pataloginiai pakitimai; išorinio bei vidinio akušerinio ištyrimo duomenys; preliminari diagnozė ir numatomi tyrimai; tyrimų rezultatai; gydymas; išvados ir sprendimai dėl tolesnio gydymo; su pacientu susijusi informacija |
| 5. | Nėštumo ir gimdymo priežiūros gebėjimai | 5.1. | gebės prižiūrėti ir priimti vienvaisį savaiminį gimdymą, daugiavaisį gimdymą, Gebės atpažinti sveiką naujagimį, atlikti pirmąjį naujagimio tualetą |
| | | 5.2. | gebės atpažinti ir gydyti patalogines nėštumo būkles bei komplikacijas |
| | | 5.3. | gebės prižiūrėti pataloginį gimdymą ir organizuoti pagalbą gimdyvei pataloginio gimdymo atveju |
| | | 5.4. | Gebės atlikti akušerines diagnostines, gydomasias procedūras (nurodyta programos prieduose) |
| | | 5.5. | gebės teikti skubią pagalbą kritinių nėštumo būklių atvejais. Gebės įvertinti kvėpavimo takų praeinamumą (Airway [A]), ventiliaciją (Breathing [B]), kraujotaką (Circulation [C]), neurologinį deficitą (Disability[D]), aplinkos veiksnių poveikį (Exposure [E]) pacientui ir užtikrinti gyvybines funkcijas. Gebės atlikti pradinį ir specialųjį naujagimio gaivinimą |
| | | 5.6. | gebės diferencijuoti normalų ir pataloginį laikotarpį po gimdymo, prižiūrėti ir gydyti pagimdžiusias moteris, mokyti jas natūralaus kūdikių maitinimo, sveikos gyvensenos bei racionalios mitybos principų |
| 6. | Mokėjimas diagnozuoti ginekologinius susirgimus, atlikti jų diferencinę diagnostiką bei gydyti ginekologinėmis ligomis sergančias visų amžiaus grupių moteris | 6.1. | gebės atpažinti ir gydyti moters lyties organų ligas, gerybinius ir piktybinius navikus |
| | | 6.2. | gebės teikti skubią pagalbą kritinių ginekologinių būklių atvejais |
| | | 6.3. | gebės diagnozuoti ir gydyti vaisingumo sutrikimus, žinos skirtingus vaisingumo išsaugojimo būdus |

| | | | |
|------------|--|--------------|---|
| | | 6.4. | gebės atpažinti ir gydyti išorės veiksmų nulemtas lytinių organų būklės, procedūrų komplikacijas |
| | | 6.5. | Gebės savarankiškai atlikti reikiamas diagnostines bei gydomąsias manipuliacijas (nurodyta programos prieduose) |
| 7. | Mokėjimas diagnozuoti ir tęsti kito gydytojo specialisto paskirtą gydymą | 7.1. | gebės diagnozuoti ir gydyti arba tęsti kito specialisto paskirtą gydymą |
| | | 7.2. | išmanys medicinos etikos pagrindus, žmogaus psichologijos ypatumus, psichikos sutrikimus, sveiko ir sergančio žmogaus bei jo artimųjų psichologiją, sugeba prisitaikyti bendraudamas su įvairių socialinių grupių, skirtingo išsilavinimo, rasių bei tikėjimų pacientais, gerbia jų savitumą |
| 8. | Gebėjimas taikyti kitų medicinos specialybių žinias ir įgūdžius, reikalingus teikiant skubią ir būtinąją pagalbą | 7.3. | gebės padėti smurto ir prievartos prieš asmenį (mergaitę, moterį) atvejais, bei organizuoti teismo medicinos ekspertizę |
| | | 8.1. | mokės teikti būtinąją pagalbą, kai yra žalingų aplinkos faktorių poveikis organizmui, gebės taikyti toksikologijos žinias ir būtinosios pagalbos principus |
| | | 8.2. | gebės organizuoti darbą masinių nelaimių ir katastrofų atvejais tiek hospitaliniame, tiek ikihospitaliniame etape. Gebės taikyti analgeziją ir sedaciją |
| | | 8.3. | gebės spręsti psichosocialines ir geriatrines problemas |
| 9. | Gydytojo akušerio ginekologo profesinio tobulumo siekimas, teisinių aktų, reglamentuojančių šios srities darbą, išmanymas bei gebėjimas spręsti etinius ir deontologinius klausimus | 8.4. | gebės ugdyti asmenines savybes, kurios padėtų dirbti įtemptomis aplinkybėmis ir bendrauti su labai skirtingais pacientais. Gebės pats nuspręsti, ko jam reikia mokytis ir kaip dirbti neviršijant savo galimybių. Mokės pripažinti ir savo, ir sistemos klaidas, taip pat išmanys ir gebės organizuoti atvejų analizės procesą |
| | | 9.1. | geba paskirstyti darbus kolegoms, atsižvelgiant į jų turimą kompetenciją, jis geba vadovauti komandai ir efektyviai dirbti su naujos sudėties arba didele komanda net ir labai įtemptose situacijose |
| | | 9.2. | gebės prisiimti atsakomybę už galimas pasekmes, kai pacientą perduoda ar siunčia kitos specialybės kolegai arba kitam gydytojui, sveikatos priežiūros specialistui ar sveikatos priežiūros įstaigai |
| | | 9.3. | savo praktikoje vadovaujasi galiojančiais teisės aktais, kurie reglamentuoja paciento teisę į konfidencialumą ir duomenų apsaugą. Gebės užtikrinti veiksmų pacientų teisę dalyvauti priimančias sprendimus dėl gydymo |
| | | 9.4. | gebės įvertinti paciento veiksnumą ir žinios, kaip elgtis su neveiksmiu pacientu. Gebės įvertinti globėjo ar įgalioto suaugusiojo juridines teises, kai gydo nepilnamečius. Vadovaujasi psichinės sveikatos priežiūrą reglamentuojančiais teisės aktais, kurie susiję su jo kompetencija. Žinos socialinės pagalbos organizavimo pagrindus, sveikatos draudimo principus ir rūšis |
| | | 9.5. | gebės laikytis profesinės etikos ir deontologijos. Išmanys apie etiką ir teisę, taip pat juridinius bioetikos klausimus akušerijoje ir ginekologijoje. Gebės logiškai analizuoti etinius konfliktus ir įgyti įgūdžių tinkamai spręsti Etines dilemas. Gebės apibūdinti ir savo praktikoje taikyti bendruosius moralės principus |
| 10. | Dalyvavimas išsaugant sveikatą, sveikos gyvensenos propagavimas ir skatinimas | 10.1. | mokės kurti ir organizuoti traumatizmo mažinimo programas |
| | | 10.2. | mokės kurti ir organizuoti profilaktines ir sveikatinimo programas, populiacijos ir individo lygmenyje: krūtų patikros ir gimdos kaklelio ligų prevencija |

AKUŠERIJOS IR GINEKOLOGIJOS REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS PLANAS

| Studijų moduliai | Kreditai | <i>Kontaktinis darbas</i> | <i>Savarankiškas darbas</i> | Visas studento darbo krūvis |
|---|-----------------|---------------------------|-----------------------------|------------------------------------|
| I STUDIJŲ METAI | 66 | 1530 | 270 | 1800 |
| Privalomieji moduliai | | | | |
| Akušerija. Gimdymo fiziologija | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Moters fiziologija ir patologija po gimdymo | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Nėštumo patologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Konservatyvi ginekologija | 18 | 417 | 74 | 491 |
| Operacinės ginekologijos pagrindai | 12 | 278 | 49 | 327 |
| II STUDIJŲ METAI | 66 | 1531 | 269 | 1800 |
| Privalomieji moduliai | | | | |
| Prenatalinė diagnostika | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Naujagimių fiziologija ir patologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Anesteziologija ir reanimatologija ginekologijoje | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Onkoginekologija | 12 | 278 | 49 | 327 |
| Mamologija (stac. ir ambul.) | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Ambulatorinė moterų priežiūra, mergaičių ir paauglių ginekologija | 18 | 417 | 74 | 491 |
| III STUDIJŲ METAI | 66 | 1530 | 270 | 1800 |
| Privalomieji moduliai | 60 | | | |
| Akušerija. Gimdymo patologija | 24 | 554 | 100 | 654 |
| Abdominalinė chirurgija | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Reprodukcinė medicina | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Operacinė ginekologija | 24 | 554 | 100 | 654 |
| Pasirenkami moduliai | 6 | 142 | 22 | 164 |
| <i>Urologija</i> | | | | |
| <i>Embriologija</i> | | | | |
| <i>Endokrinologija</i> | | | | |
| IV STUDIJŲ METAI | 66 | 1530 | 270 | 1800 |
| Privalomieji moduliai | | | | |
| Nėštumo ir gimdymo patologija | 30 | 680 | 138 | 818 |
| Ginekologija | 24 | 554 | 100 | 654 |
| Klinikinė genetika | 6 | 140 | 24 | 164 |
| Egzaminas | 6 | 130 | 34 | 164 |