



**PERIODONTOLOGIJOS  
 REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS APRAŠAS**

Rezidentūros studijų programos pavadinimas	Valstybinis kodas
Periodontologija	7330GX124

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, 3 metai	192	5184	4359	825

Studijų kryptių grupė	Studijų kryptis
sveikatos mokslai	odontologija

Suteikiama profesinė kvalifikacija
gydytojas periodontologas

Studijų programos komiteto vadovas	Vadovo kontaktinė informacija
Doc. dr. Saulius Drukteinis	Tel. (8 5) 272 7589 El. p. <a href="mailto:saulius.drukteinis@mf.vu.lt">saulius.drukteinis@mf.vu.lt</a>
Rezidentūros studijų programos koordinatorius	Koordinatoriaus kontaktinė informacija
Lekt. Jūratė Žekonienė	Tel. (8 5) 272 7589 El. p. <a href="mailto:jurate.zekoniene@mf.vu.lt">jurate.zekoniene@mf.vu.lt</a>

Akredituojanti institucija	Akredituota iki
Studijų kokybės vertinimo centras	iki kito krypties vertinimo

Rezidentūros studijų programos tikslas
Parengti kompetentingą, iniciatyvų gydytoją specialistą – periodontologą, kuris gebėtų užtikrinti visapusišką periodontologinę pagalbą skirtingų amžiaus grupių pacientams (nuo vaikų iki suaugusiųjų), gebėtų atlikti kraštinio periodonto ligų diagnostiką bei efektyviai planuotą gydymą, atliktų profilaktines ir gydomąsias procedūras, gebėtų dirbti kūrybingai, savarankiškai ir tarpdisciplininėje komandoje, siektų profesinio tobulėjimo visos profesinės karjeros metu ir gebėtų perteikti žinias kitiems, domėtusi mokslo naujovėmis, gebėtų dalyvauti arba pats vykdyti mokslo tiriamąjį darbą, gebėtų bendrauti su skirtingų socialinių ir kultūrinių grupių žmonėmis.

Rezidentūros studijų programos pakopinės kompetencijos
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gebėti konservatyviai ir chirurgiškai gydyti uždegiminės kilmės periodonto ligas.</li> <li>2. Gebėti gydyti ūmias periodonto ir burnos gleivinės ligas.</li> <li>3. Gebėti diagnozuoti ir gydyti ne dantų apnašų sukeltas periodonto ligas.</li> <li>4. Gebėti diagnozuoti ir gydyti mukogingivalinius defektus aplink dantis ir implantus.</li> <li>5. Gebėti identifikuoti alveolės kaulo defektus ir taikyti regeneracinį gydymą.</li> <li>6. Gebėti atlikti dantų implantaciją ir gydyti periimplantines ligas, būkles.</li> </ol>

Rezidentūros studijų programos turinys	Rezidentūros studijų programos skiriamieji bruožai
<p>Programą sudaro privalomieji moduliai, kurie apima teoriją, praktiką ir rezidento savarankišką darbą. Programos sandara grindžiama nuosekliu periodontologijos disciplinos žinių ir praktinių gebėjimų įgijimu, kasmet išplečiant žinių ir gebėjimų taikymo apimtį. Programos teorinei daliai yra skiriama 10 proc., praktiniam darbui 75 proc., savarankiškam darbui 15 proc. visos programos turinio</p> <p><b>Studijų pirmaisiais metais</b> rezidentai plečia ikidiplominių Odontologijos studijų metu įgytas bazinės periodontologijos žinias, susipažįstama kaip organizuojamas gydytojo periodontologo darbas. Sužino pagrindinius darbo principus organizuojant pagalbą pacientams sergantiems veido, burnos ir žandikaulių ligomis. Rezidentai ugdo asmenines savybes reikalingas periodontologo darbui, lyderystę, gebėjimą burti komandą. Sužino teisinius pagrindus, etikos ir deontologijos principus. Pirmaisiais metais išmoksta kraštinio periodonto ir burnos gleivinės ligų diagnostiką, tobulina rentgeno diagnostikos gebėjimus, išmoksta atlikti nechirurginį kraštinio periodonto ligų gydymą. Praplečia žinias burnos organų uždegiminių ligų, odontalgijų diagnostikoje bei gydyme, vaikų ir paauglių periodonto ligų gydyme. Tam, kad rezidentai galėtų aktyviai bei efektyviai dalyvauti bei vykdyti mokslo tiriamuosius darbus medicininės biostatistikos mokosi biostatistikos modulyje.</p> <p><b>Antraisiais metais</b> rezidentai gilina periodontologijos žinias ir praktinius įgūdžius papildant juos specialių poreikių turinčių pacientų kraštinio periodonto diagnostikos ir gydymo žiniomis. Įvaldo periodonto chirurginio gydymo technikas, išmoksta alveolės kaulo defektų regeneracinio gydymo metodų, diagnozuoja ir gydo mukogingivalinius defektus apie dantis. Taip pat rezidentai supažindinami su dermatovenerologinių ligų, turinčių sąsajų su burnos gleivinės ligomis ir pažeidimais bendrybėmis, jų diagnostika ir gydymu. Susipažįsta su galvos kaklo onkologija, piktybinių burnos gleivinės pakitimų diagnostikos, diferencinės diagnostikos ir gydymo principais.</p> <p><b>Trečiasiais metais</b> rezidentai supažindinami su periimplantinių ligų ir būklių diagnostikos ir gydymo ypatumais, savarankiškai geba atlikti visas periodonto chirurgines intervencijas, taikant nukreipiamąją audinių regeneraciją bei dantų implantaciją. Ypatingas dėmesys visais studijų metais yra skiriamas periodontologijos specialybės rezidentų gebėjimui dirbti tarpdisciplininėje komandoje su kitų specialybių gydytojais.</p>	<p>Programa vykdoma, vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais, reglamentuojančiais gydytojų specialistų rengimą. Programos turinys – tai teorijos ir praktikos sinergija.</p> <p>Moduliai vykdomi Vilniaus universiteto Odontologijos institute ir VŠĮ VUL Žalgirio klinikoje, VŠĮ VUL Santaros klinikose, VŠĮ Nacionaliniame vėžio institute kur dirba patyrę gydytojai (dėstytojai), yra reikiama diagnostinė aparatūra, pakankamas pacientų ir tiriamųjų srautas.</p> <p>Be specifinių periodontologijos žinių, studijų metu ugdomi lyderystės, komunikavimo, vadybos bei mokslinių tyrimų vykdymo įgūdžiai.</p>
<b>Reikalavimai stojantiejiems</b>	<b>Ankstesnio mokymosi pripažinimo galimybės</b>
Stojantieji į periodontologijos rezidentūros studijų programą privalo turėti odontologijos magistro laipsnį, gydytojo odontologo kvalifikaciją ir galiojančią licenciją	Lietuvos ar užsienio aukštosiose mokyklose įgyti studijų rezultatai, atitinkantys šios rezidentūros studijų programos tikslą ir rezultatus, įskaitomi

<p>verstis odontologijos praktika pagal gydytojo odontologo kvalifikaciją. Konkurso į rezidentūrą sąlygos ir tvarka skelbiami Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto tinklalapyje <a href="http://www.mf.vu.lt">www.mf.vu.lt</a></p>	<p>vadovaujantis Vilniaus universiteto nustatyta tvarka.</p>
---	--

### Tolesnių studijų ir mokymosi galimybės

Gydytojas rezidentas gali siekti mokslo laipsnio doktorantūroje. Gydytojo periodontologo profesinė kvalifikacija privalo būti palaikoma laikantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerijos patvirtintos tęstinio profesinio podiplominio tobulinimo studijų tvarkos.

### Profesinės veiklos galimybės

Baigus periodontologijos rezidentūrą, gydytojas periodontologas pagal įgytą profesinę kvalifikaciją ir licenciją gali dirbti valstybinėje ir privačioje praktikoje, gali dirbti mokslo tiriamąjį bei pedagoginį darbą aukštojo mokslo institucijose. Rezidentūros baigimo pažymėjimas ir suteikta profesinė kvalifikacija pripažįstama Europos Sąjungos šalyse.

Studijų metodai	Vertinimo strategija ir metodai
<p>Taikomi įvairūs studijų metodai: klinikinių situacijų analizė, klinikinis darbas su pacientu/stebėjimas, paskaitos, mokslo straipsnių analizė, seminarai, savarankiškas rezidento darbas, auditas/kritinių įvykių analizė, klinikinis darbas su pacientu/stebėjimas, 360 laipsnių vertinimas</p> <p>Gydytojo periodontologo kompetencija įgyjama rezidentūros studijų metu praktiniuose moduluose dirbant su rezidento vadovu, savarankiškai, prižiūrint rezidento vadovui, dalyvaujant rezidentūros programoje numatytuose seminaruose, konsultacijose, savarankiškai studijuojant teorinę medžiagą. Rezidentas atlieka pacientų ištyrimą, juos gydo, dalyvauja klinikos konferencijose, mokslo draugijų posėdžiuose, skaito ir referuoja specialybės literatūrą, dalyvauja pedagoginiame darbe, konsultacijose ir konsiliumuose kartu su gydytojais odontologais specialistais.</p>	<p>Taikomi įvairūs vertinimo metodai: klinikinių atvejų knyga, praktinių situacijų sprendimas, klinikinio darbo su pacientu vertinimas, apklausa žodžiu, rezidento pildytos medicininės dokumentacijos įvertinimas, 360 laipsnių vertinimas, testai.</p> <p>Modulio eigoje studijų rezultatus aptaria su modulio vadovu bei rezidentūros programos koordinatoriumi. Modulio studijų rezultatai vertinami pagal nustatytą tvarką ir įrašomi elektroninėje gydytojo rezidento knygelėje. Mokslo metų pabaigoje darbo rezultatai aptariami dalyvaujant rezidentūros koordinatoriui, klinikos vadovui, modulių bei rezidentų vadovams.</p> <p>Rezidento požiūris į darbą bei jo bendravimas, vertybės ir charakterio savybės vertinamos apklausiant klinikos darbuotojus. Rezultatai aptariami individualiai.</p> <p>Įgytas rezidento žinias, gebėjimus ir savarankiškumo laipsnį vertina ir koreguoja rezidento vadovas kasdieninio praktinio darbo metu, stebint klinikinį rezidento darbą, dokumentacijos pildymą, ištiriant pacientus, konsultuojant su kitų odontologijos sričių bei klinikinių disciplinų specialistais, sudarant pacientų gydymo planus, sprendžiant sudėtingas klinικές ir psichologines paciento problemas, asistuojant ir savarankiškai gydant pacientus. Rezidentūros vadovas, patikrina kiekvieną rezidento užpildytą ligos istoriją, ambulatorinių kortelių įrašus ir neradus taisytinų aspektų pasirašo. Su rezidentu aptariamos ir išnagrinėjamos ligos istorijų ir kitų būtinų dokumentų pildymo klaidos, problemos. Kartu su rezidentūros vadovu pacientų aptarimai vyksta kiekvieną dieną.</p> <p>Baigdami rezidentūrą rezidentai privalo būti įvykdę programą pagal nurodytus modulius ir gavę modulių įvertinimą. Taip pat jie turi būti atlikę minimalų įgūdžius formuojančių manipuliacijų skaičių pagal numatytą savarankiškumo lygmenį.</p> <p>Baigiamasis rezidentūros darbas (BRD) turi būti originalus mokslo darbas arba literatūros apžvalga, atitinkanti reikalavimus, keliamus publikuojamiems mokslo darbams. BRD turi būti publikuotas recenzuojamame respublikiniame/tarptautiniame</p>

		leidinyje arba pristatytas stendiniu/žodiniu pranešimu tarptautinėje konferencijoje. Įvykdžius rezidentūros programą ir pristačius baigiamąjį rezidentūros darbą, laikomas baigiamasis egzaminas, kurio metu rezidentas pateikia komisijai klinikinių atvejų knygą, kurioje atsispindi rezidento kaip būsimojo gydytojo periodontologo specialisto kompetencija. Pasirinktus du klinikinius atvejus rezidentas pristato žodžiu egzamino metu. Galutinis baigiamojo egzamino vertinimas yra abiejų egzamino dalių vertinimų suma (baigiamojo rezidentūros darbo 20 proc. ir klinikinių atvejų pristatymas 80 proc.).	
<b>Rezidentūros studijų programos ugdomos bendrosios kompetencijos</b>		<b>Rezidentūros studijų programos rezultatai</b>	
1.	<b>Tarpasmeninio ir tarpdisciplininio bendravimo bei bendradarbiavimo gebėjimai</b>	1.1	Gebės empatiškai bendrauti bei informuoti pacientus ir (arba) jų šeimos narius apie tyrimų rezultatus, gydymą, galimas gydymo rizikas, naudą bei prevenciją, atsižvelgiant į moralės ir etikos principus, individualų kontekstą bei kultūrinius aspektus..
		1.2	Gebės efektyviai ir pagarbiai bendrauti su kolegomis, kitais sveikatos priežiūros specialistais, mokslinė bendruomene ir visuomene, aiškiai ir suprantamai jiems pateikti profesinės veiklos informaciją.
		1.3	Gebės dirbti savarankiškai ir komandoje, sprendžiamas profesinėje veikloje išsylančias problemas ir priimdamos sprendimus.
		1.4	Žinos, gebės paaiškinti ir taikyti gydytojo periodontologo praktiką reglamentuojančius teisinius dokumentus ir darbo saugos principus; gebės parengti medicinos dokumentus, susijusius su pacientu.
		1.5	Gebės teikti su rizikų valdymu susijusius pasiūlymus bei profesinėje veikloje naudoti sistemingus rizikos valdymo mechanizmus.
2.	<b>Mokslinių tyrimų gebėjimai</b>	2.1	Gebės parinkti mokslinio tyrimo metodus, sudaryti veiklos, mokslinio tyrimo protokolus, dalyvauti mokslinio tyrimo procese.
		2.2	Gebės praktikoje taikyti mokslinių tyrimų metodus, integruodamas juos su mokslinės literatūros analizės, kritinio vertinimo įgūdžiais.
		2.3	Gebės pristatyti tyrimų rezultatus raštu ir žodžiu kolegoms bei visuomenei.
3.	<b>Nuolatinis tobulėjimas ir profesinės veiklos organizavimo gebėjimai</b>	3.1.	Gebės savarankiškai mokytis tolesnių studijų metu ir visą gyvenimą, gebės efektyviai taikyti edukacinius įgūdžius perduodant žinias pacientams, studentams, rezidentams, kolegoms ir visuomenei.
		3.2.	Gebės pripažinti klaidas ir laikyti jas mokymosi galimybėmis. Suprasdamas asmens, mokslo ir supančio pasaulio pastovų kitimą gebės nuolat sekti ir atnaujinti medicinos mokslo žinias.
		3.3.	Gebės efektyviai organizuoti savo bei skyriaus darbą, atlikti periodontologijos darbo kokybės kontrolę, kurti veiklos procedūras bei kitais būdais gerinti veiklos efektyvumą; gebės valdyti sveikatos priežiūros išteklius.
<b>Rezidentūros studijų programos ugdomos dalykinės kompetencijos</b>		<b>Rezidentūros studijų programos rezultatai</b>	
4.	<b>Pagrindinės ir naujausios periodontologijos žinios</b>	4.1	Įgis bendrąsias ir specialiąsias periodontologijos mokslo žinias. Žinos kraštinio periodonto bei burnos gleivinės anatomiją, histologiją, bendrą organizmo ir

			veido-žandikaulių sistemos vystymąsi; gebės atpažinti ir paaiškinti bendro organizmo ir veido-žandikaulių sistemos vystymosi anomalijas.
		4.2	Žinos kraštinio periodonto bei burnos gleivinės ligų etiologiją, patogenezę, periodonto ir burnos gleivinės patologijos biochemiją, fiziologiją, imunologiją.
		4.3	Žinos burnos mikrobiologinius ypatumus, ląstelių biologijos pagrindus ir vaidmenį patologijos procese; gebės taikyti ląstelių biologijos žinias veido-žandikaulių sistemos ligų diagnostikoje ir gydyme.
		4.4	Žinos naujausią mokslinę informaciją, apie klinikinių tyrimų ir intervencijų atlikimo metodikas, standartus, reikalingus kraštinio periodonto ligų bei būklių, dantų implantų ir jų komplikacijų diagnostikai, diferencinei diagnostikai ir gydymui
5.	Tyrimo ir diagnostikos plano sudarymo, metodų taikymo bei rezultatų interpretavimo periodontologijoje gebėjimai	5.1	Gebės įvertinti asmens sveikatos būklę, išsiaiškinti paciento sveikatos problemas, susijusias su odontologinėmis bei kraštinio periodonto ligomis ir būklėmis.
		5.2	Gebės nustatyti vyraujančius simptomus, dėl kurių pacientas kreipiasi pagalbos, ir surinkti informaciją reikalingą patologinės būklės išsivystymo eigai nustatyti.
		5.3	Gebės atpažinti ūmias periodonto būkles ir sudaryti gydymo planą.
		5.4	Gebės atlikti detalų kraštinio periodonto ir burnos gleivinės ištyrimą, paskirti ir atlikti diagnostinius tyrimus, kurie padėtų diferencijuoti susirgimą, atlikti tyrimų vertinimą.
		5.5	Gebės įvertinti kitų specialistų konsultacijų poreikį ir nukreipti jų gydymui
		5.6	Gebės suformuluoti ir duoti aiškias rekomendacijas pacientui po periodonto ligų ir būklių gydymo
		5.7	Gebės suformuluoti ir duoti aiškias rekomendacijas pacientui po burnos gleivinės ligų gydymo
		5.8	Žinos pacientų su specialiaisiais poreikiais periodonto ligų diagnostikos plano sudarymo bei rezultatų interpretavimo ypatumus ir mokės juos taikyti.
		5.9	Žinos susijusių kraštinio periodonto ir viršūninio periodonto patologijos skirtumus bei gydymo ypatumus, gebės atpažinti ir gydyti patologiją.
		5.10	Žinos periodontologinių pacientų ortopedinio gydymo aspektus.
		5.11	Žinos sąkandžio patologijos, dantų padėties ir dygimo anomalijų požymius, ortodontinių aparatų įtaką kraštiniam periodontui ir burnos gleivinei. Žinos diagnostikos ir gydymo ypatumus esant vaikų ir paauglių kraštinio periodonto ir burnos gleivinės patologijai, gebės taikyti reikalingus gydymo metodus.
		5.12	Žinos burnos organų uždegiminių ligų, odontalgijų diagnostikos ir gydymo ypatumus, gebės atpažinti ir taikyti profilaktikos priemones.
		5.13	Žinos sisteminių ligų, odos ir gleivinių susirgimų ryšį su burnos gleivinės patologija bei gydymo ypatumus.
		5.14	Žinos diagnostinius ir gydymo ypatumus esant ikinavikiniam bei navikiniam burnos gleivinės pakitimams, gebės atpažinti ir taikyti profilaktikos priemones.

		<b>5.15</b>	Gebės nustatyti galimas odontologinių ligų ankstyvasias komplikacijas ir būkles, keliančias pavojų ar grėsmę asmens sveikatai arba gyvybei.
<b>6.</b>	<b>Kraštinio periodonto ligų gydymo ir profilaktikos gebėjimai</b>	<b>6.1</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti konservatyvų kraštinio periodonto ligų bei būklių gydymą
		<b>6.2</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti chirurginį kraštinio periodonto ligų bei būklių gydymą
		<b>6.3</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti palaikomąjį kraštinio periodonto ligų bei būklių, gydymą bei vertinti jo rezultatus
		<b>6.4</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti burnos gleivinės ligų gydymą, vertinti rezultatus ir taikyti jų profilaktiką
		<b>6.5</b>	Gebės įtarti periodontologinio gydymo procedūrų komplikacijas, mokės jas diagnozuoti ir gydyti.
		<b>6.6</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti periimplantinių pažeidimų konservatyvų gydymą ir taikyti jų profilaktiką
		<b>6.7</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės atlikti periimplantinių pažeidimų chirurginį gydymą
		<b>6.8</b>	Taikydamas skirtingus metodus, gebės gydyti kraštinio periodonto ligas bei būkles pacientams su specialiaisiais poreikiais ir taikyti jų profilaktiką.
		<b>6.9</b>	Gebės organizuoti kraštinio periodonto ir kitų burnos ligų profilaktiką, sveikatinimo ir profilaktinių priemonių taikymą populiacijos ir individo lygmenyje.
<b>7.</b>	<b>Skubios periodontologinės pagalbos teikimo gebėjimai</b>	<b>7.1</b>	Gebės teikti būtinąją pagalbą ūmių kraštinio periodonto ligų ir būklių atveju, valdyti skausmą, skirti būtinus medikamentus.
		<b>7.2</b>	Gebės teikti būtinąją pagalbą burnos gleivinės ligų atveju, valdyti skausmą, skirti būtinus medikamentus.
		<b>7.3</b>	Gebės teikti būtinąją pagalbą ūmių kraštinio periodonto ligų ir būklių atveju, valdyti skausmą, skirti būtinus medikamentus pacientams su specialiaisiais poreikiais.

**PERIODONTOLOGIJOS REZIDENTŪROS STUDIJŲ PROGRAMOS PLANAS**

<b>Moduliai</b>	<b>Kreditai</b>	<i>Kontaktinis darbas</i>	<i>Savarankiškas darbas</i>	<b>Visas studento darbo krūvis</b>
<b>I REZIDENTŪROS METAI</b>	<b>66</b>	<b>1518</b>	<b>264</b>	<b>1782</b>
Periodontologija I	63	1449	252	<b>1701</b>
Biostatistika. Odontologinės priežiūros teisiniai ir vadybos dalykai	3	69	12	<b>81</b>
<b>II REZIDENTŪROS METAI</b>	<b>66</b>	<b>1518</b>	<b>264</b>	<b>1782</b>
Periodontologija II	60	1380	240	<b>1620</b>
Dermatovenerologija	3	69	12	<b>81</b>
Galvos ir kaklo onkologija	3	69	12	<b>81</b>
<b>III REZIDENTŪROS METAI</b>	<b>60</b>	<b>1323</b>	<b>297</b>	<b>1620</b>
Periodontologija III	57	1311	228	<b>1539</b>
Baigiamasis egzaminas	3	12	69	<b>81</b>