



**Medicinos  
fakultetas**

---

# **DEKANO ATASKAITA 2018 metai**



# Turinys

- Studijos
  - Ikidiplominės studijos
  - Podiplominės studijos
- Mokslas ir doktorantūra
- Šakiniai akademiniai padaliniai
  - Odontologijos institutas
  - Biomedicinos mokslų institutas
  - Klinikinės medicinos institutas
  - Sveikatos mokslų institutas
- Projektinė veikla
- Infrastruktūra
- Komunikacija

---

# STUDIJS



**Medicinos  
fakultetas**

---

# IKIDIPLOMINĖS STUDIJOS



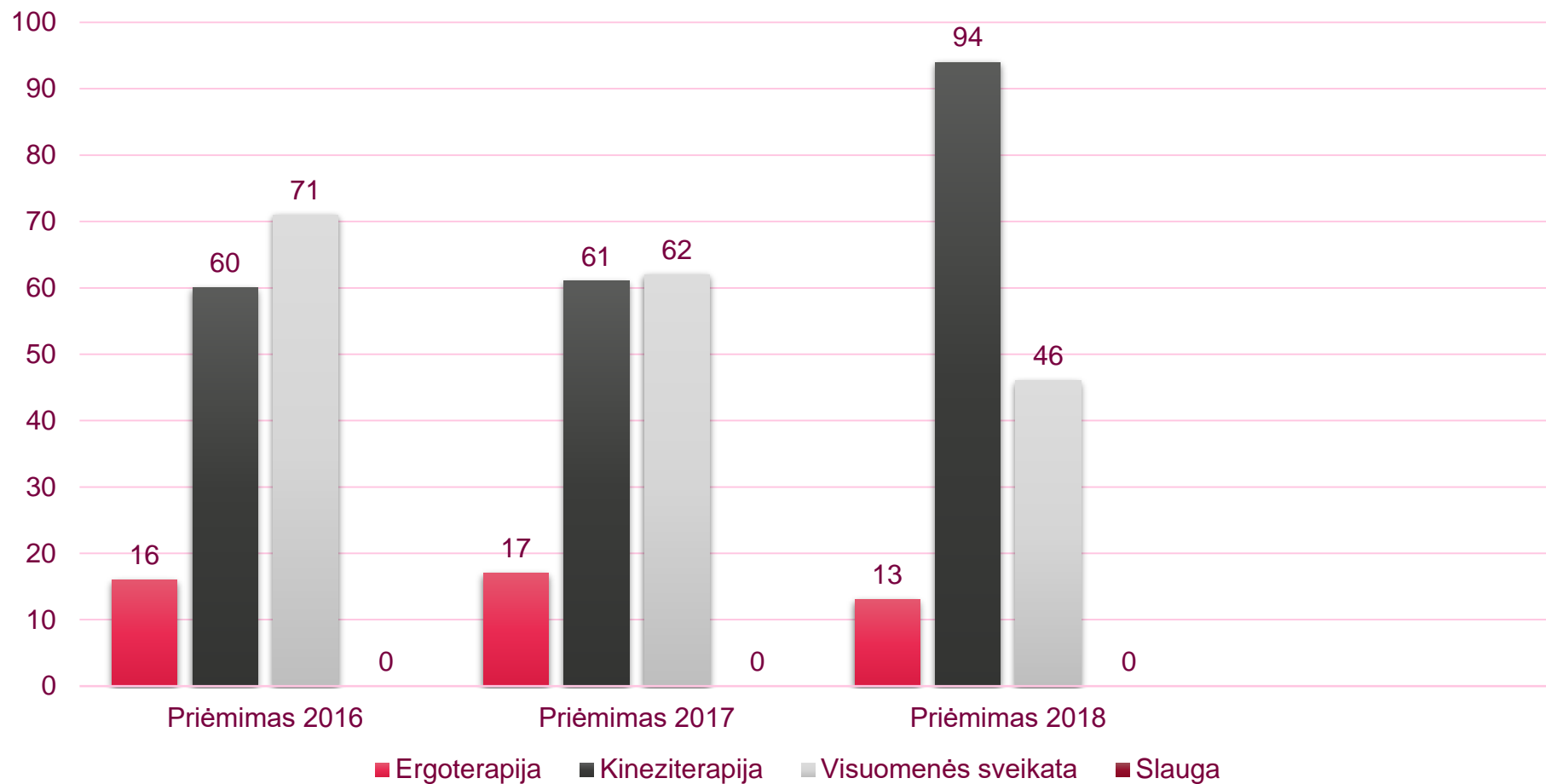
**Medicinos  
fakultetas**

\*Ataskaitoje pateikiami 2018 m. gruodžio mėn. duomenys

# Bakalauro studijų programos



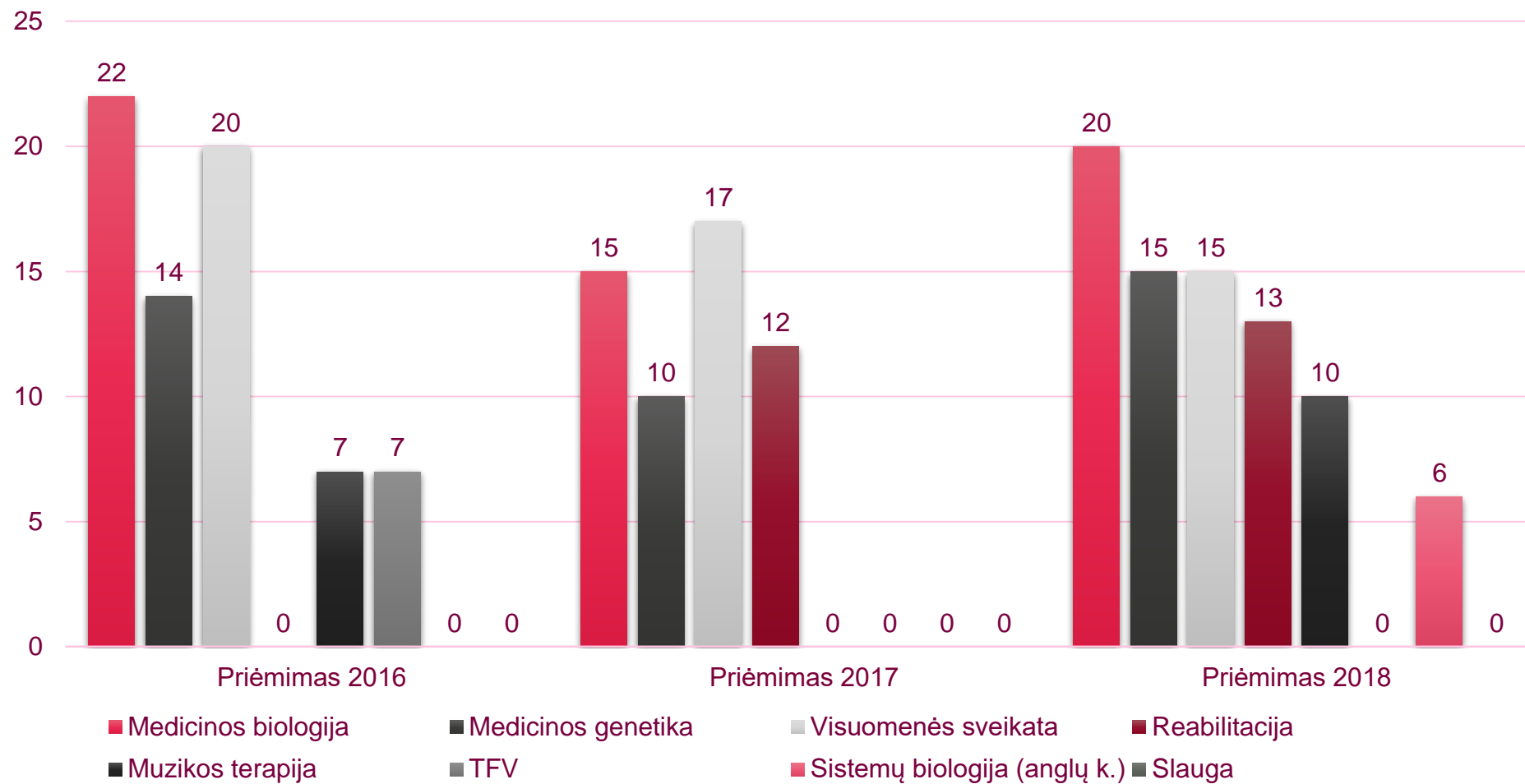
Medicinos  
fakultetas



# Magistrantūros studijų programos



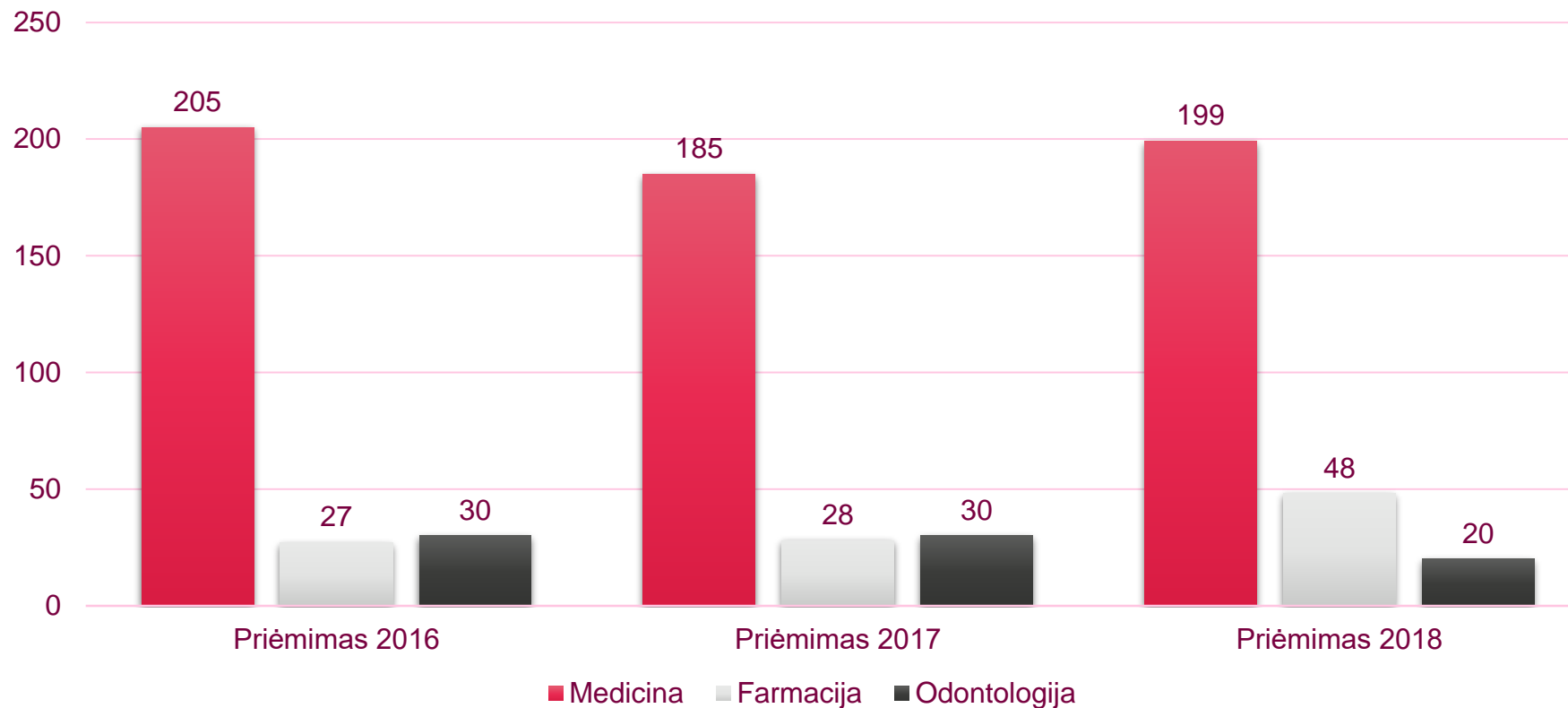
Medicinos  
fakultetas



# Vientisųjų studijų programos



Medicinos  
fakultetas



# Studijų proceso valdymas



Medicinos  
fakultetas

- Baigtas formuoti studijų skyrius, aiškiai paskirstant darbuotojų atsakomybes studijų proceso administravimo srityje.
- Suformuoti/atnaujinti studijų programų komitetai/ aktyviau įtraukiami sprendžiant studijų programų valdymo klausimus.
- Parengti ir patvirtinti teisės aktai, detalizuojantys studijų proceso administravimo nuostatas Medicinos fakultete.



# Tarptautiniai studijų patarėjai



Medicinos  
fakultetas



**Prof. Harm Peters**  
medicinos edukologijos  
profesorius *Charité -  
Universitätsmedizin Berlin*



**Janusz Janczukowicz,**  
Medicinos edukologijos  
centro direktorius, *Medical  
University of Lodz*

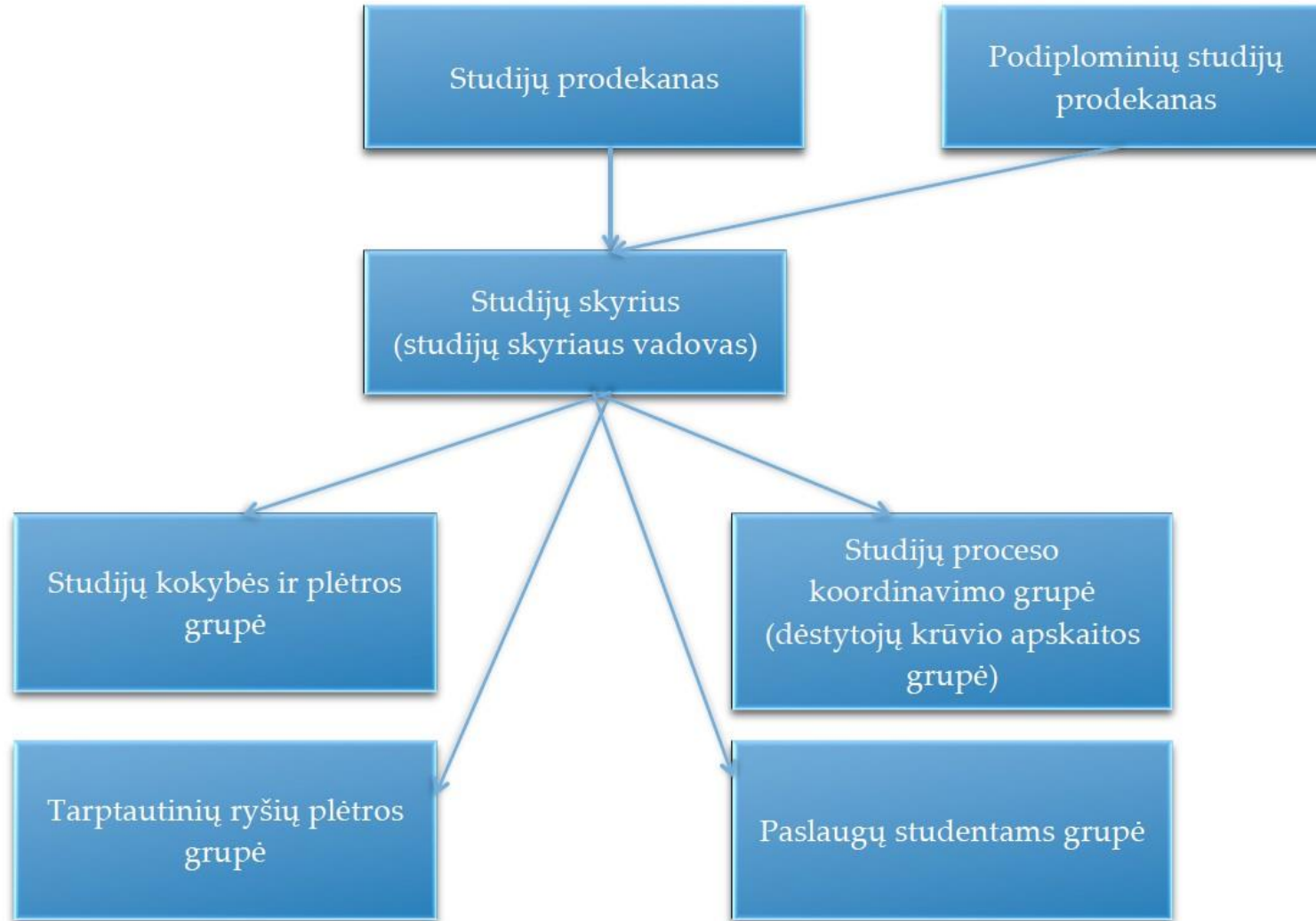


**Prof. Nutan A. Atre-Vaidya,**  
**MD,** *Chicago Medical School*  
Studijų plėtros direktorė

# Studijų skyrius



Medicinos  
fakultetas



# Pakeistos Studijų skyriaus struktūros privalumai:



Medicinos  
fakultetas

- Tolygesnis skyriaus darbuotojų darbo krūvio pasiskirstymas;
- Savalaikis studijų proceso administravimas;
- Nuolatinė studentų finansinių įsipareigojimų vykdymo stebėseną ir apskaitą;
- Greitas studentų aptarnavimas:
  - *prašymų priėmimas;*
  - *pažymų išdavimas;*
  - *akademinis konsultavimas;*
  - *informacijos studijų klausimais teikimas;*
  - *studentų komandiruočių administravimas.*
- Nuolatinė dėstytojų pedagoginio darbo krūvio apskaita ir kontrolė;
- Greita informacijos sklaida studentams.

**Naujovė** - pradėti rengti **naujienlaiškiai studentams**, pateikiant aktualią ir svarbią informaciją, susijusią su studijų procesu!

# Studijos anglų kalba



Medicinos  
fakultetas

2018 m. Medicinos fakultete anglų kalba mokėsi **336** vientisųjų studijų programų studentai iš **33** šalių:

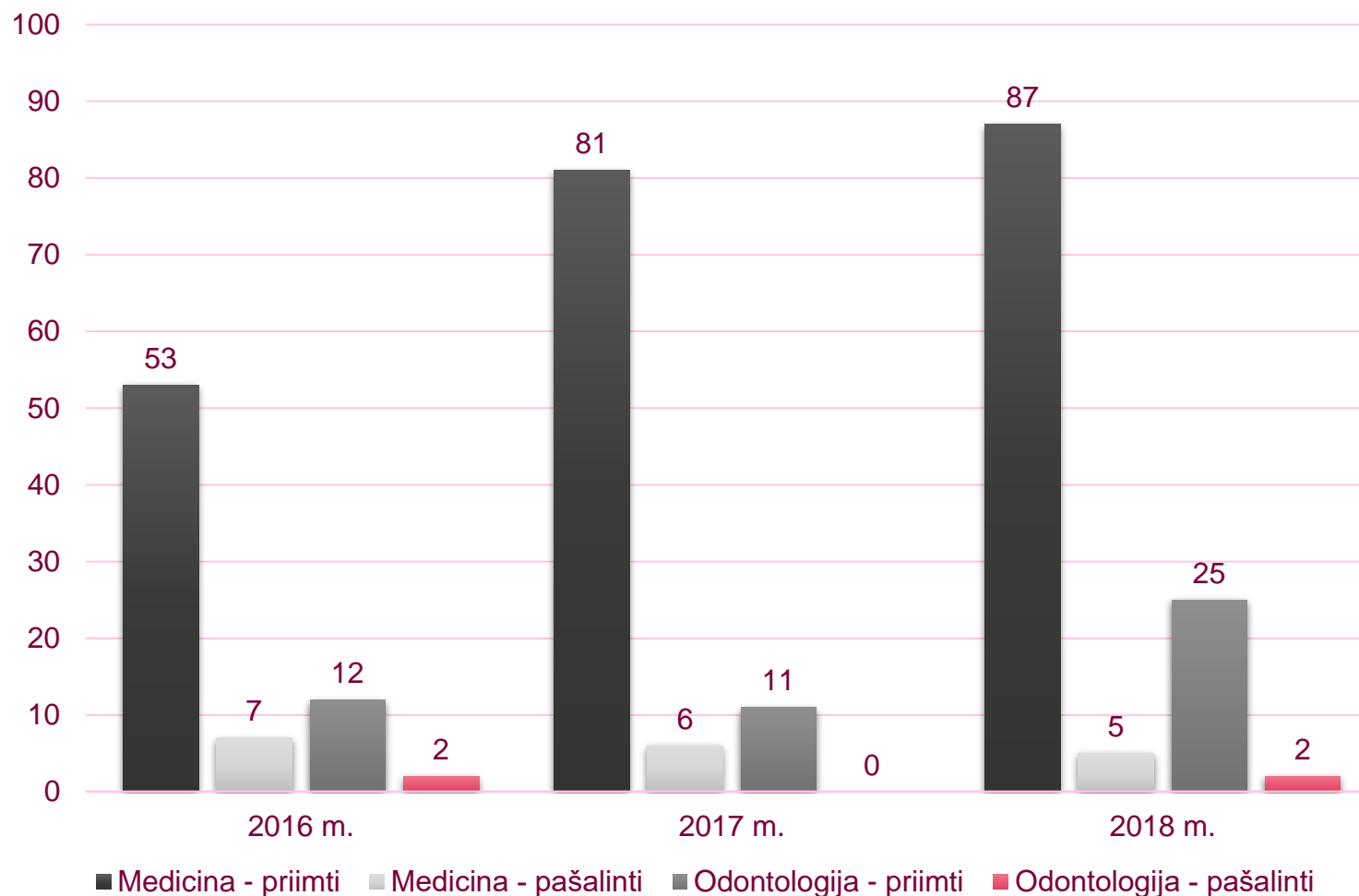
*Afganistanas, Airija, Australija, Austrija, Azerbaidžanas, Baltarusija, Brazilija, Danija, Didžioji Britanija, Gana, Graikija, Indija, Iranas, Ispanija, Italija, Izraelis, JAV, Kanada, Kazachstanas, Kinija, Lenkija, Libanas, Lietuva, Norvegija, Pakistanas, Prancūzija, Rusija, Sirija, Suomija, Švedija, Šveicarija, Turkija, Vokietija.*

Palyginus su 2017 m. duomenimis nuolatinių užsienio studentų skaičius fakultete 2018 m. išaugo apie **34%**.

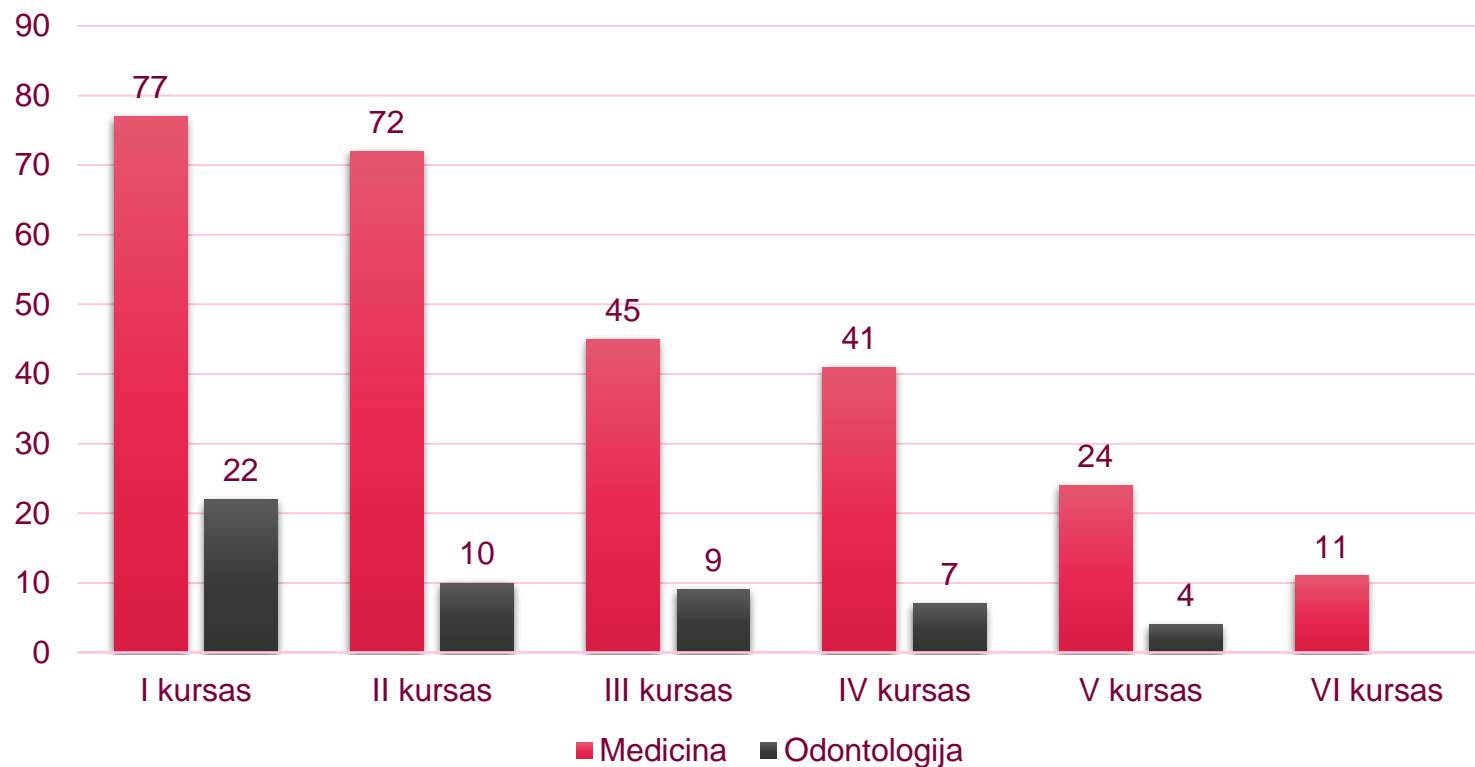
# Priimtų ir studijų sutartį nutraukusių užsienio studentų skaičiaus dinamika (2016 – 2018 m)



Medicinos  
fakultetas



# Užsienio studentų skaičius 2018 m.

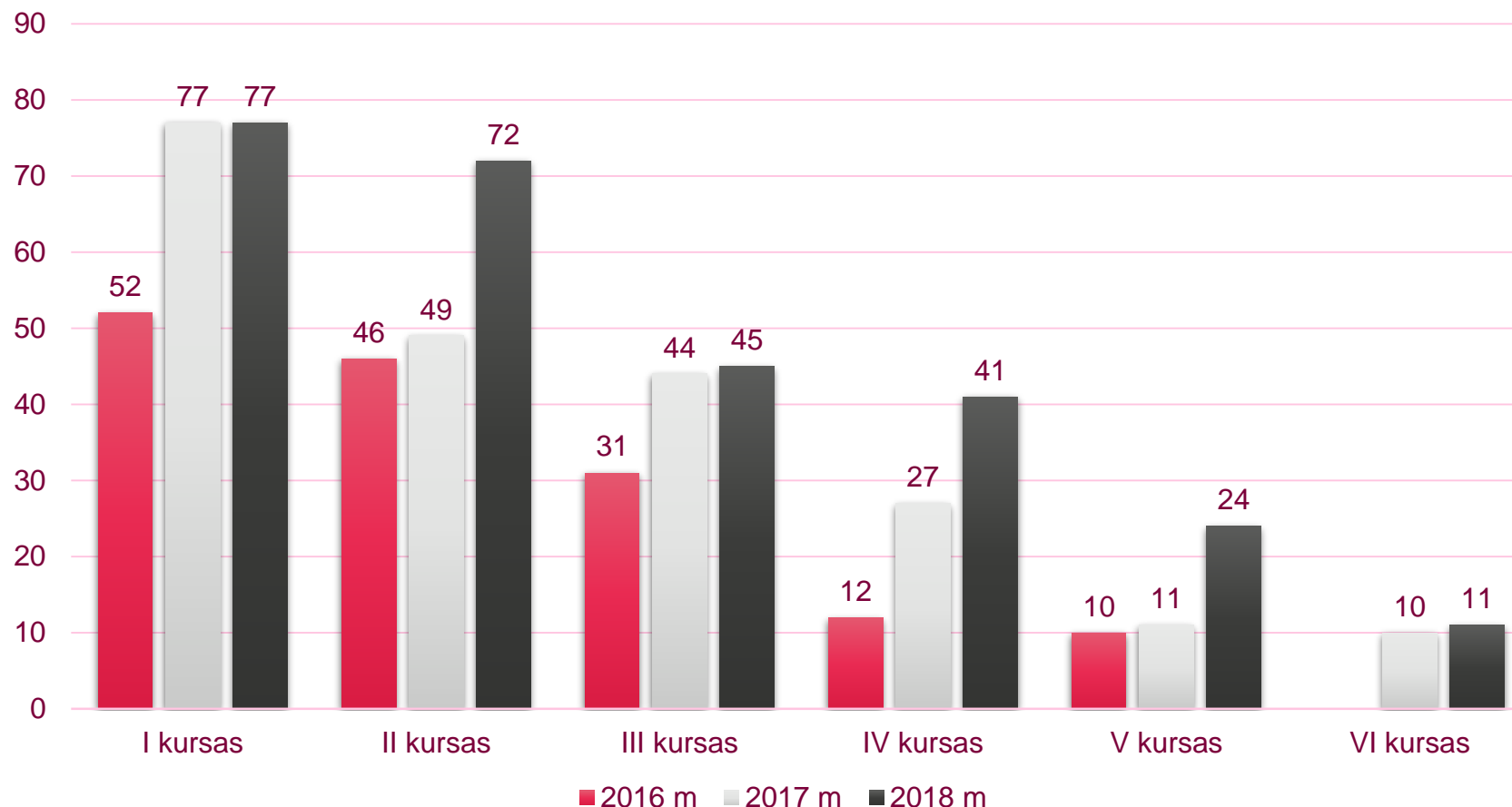


Užsienio studentai sudaro 15% VU MF studentų skaičiaus.

# Užsienio studentų skaičiaus dinamika 2016 - 2018 m. *Medicinos studijų programoje*



Medicinos  
fakultetas

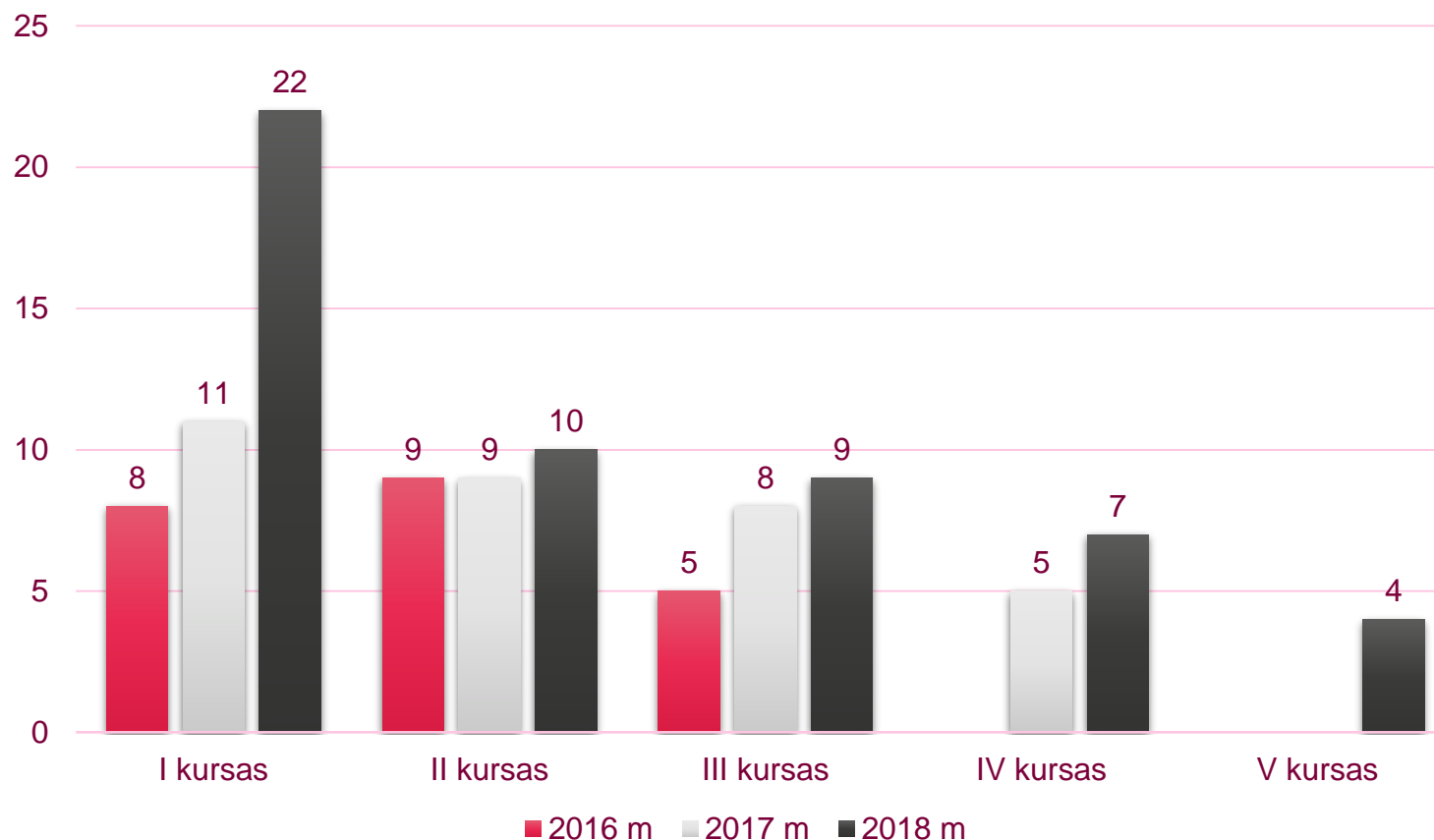


2018 m. į Medicinos studijų programą priimti **87** užsienio studentai (*2017 m. buvo priimtas 81 studentas*). Šiuo metu Medicinos studijų programoje mokosi **281** užsienio studentas.

# Užsienio studentų skaičiaus dinamika 2016 - 2018 m. *Odontologijos studijų programoje*



Medicinos  
fakultetas



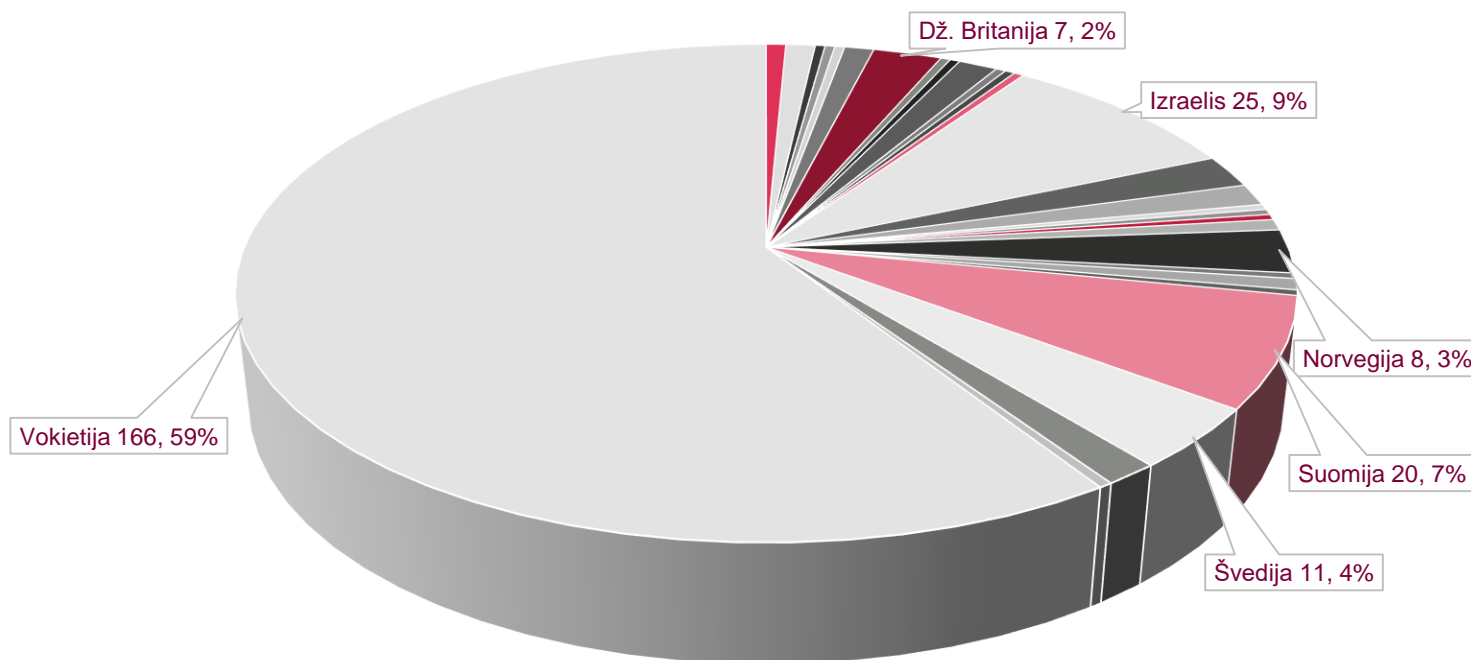
2018 m. į Odontologijos studijų programą priimti **25** studentai (2017 m. buvo priimta 11 studentų). Šiuo metu Odontologijos studijų programoje studijuoja **55** užsienio studentai.



# Užsienio studentų pasiskirstymas pagal pilietybę *Medicinos studijų programoje*



Medicinos  
fakultetas

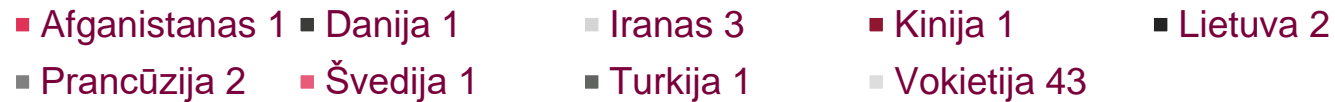
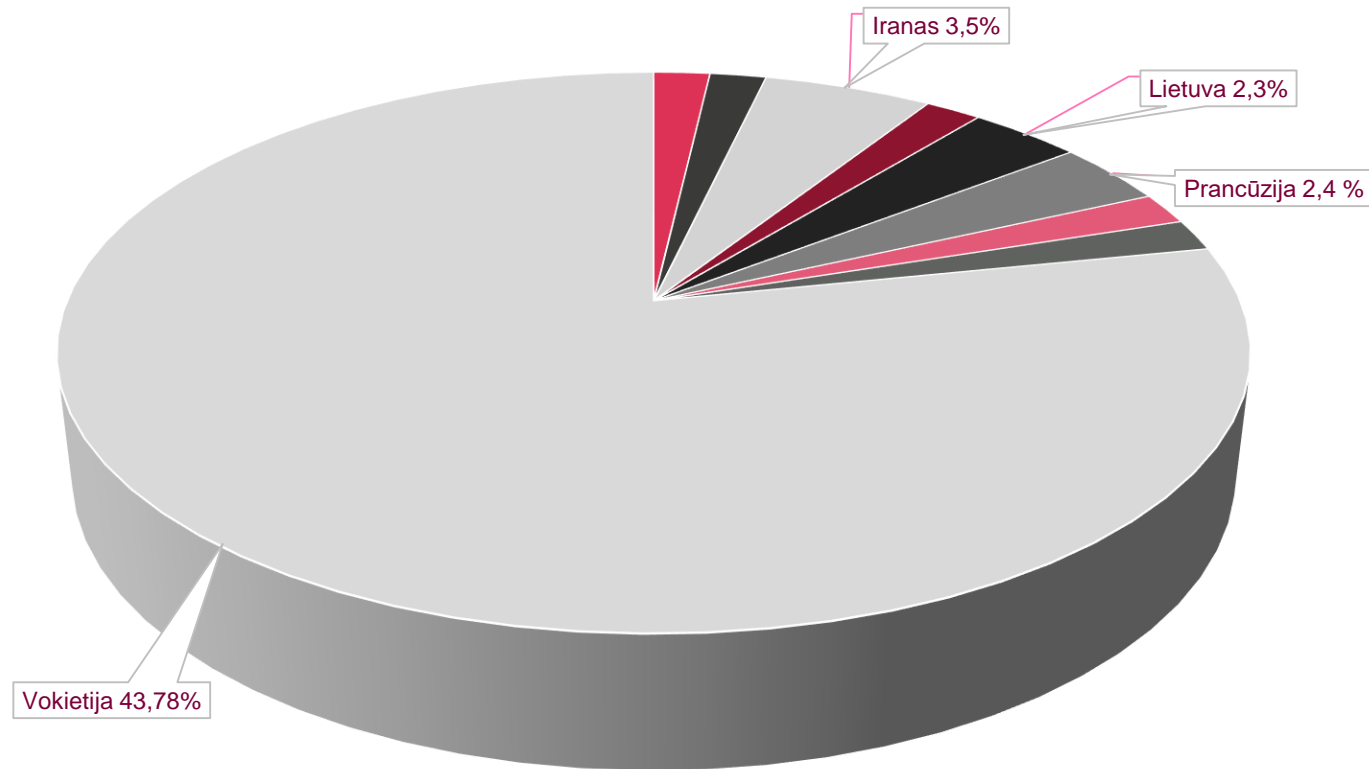


■ Airija 2	■ Australija 3	■ Austrija 1	■ Azerbaidžanas 1
■ Baltarusija 1	■ Brazilija 3	■ Dž. Britanija 7	■ Gana 1
■ Graikija 1	■ Indija 4	■ Iranas 1	■ Ispanija 1
■ Italija 1	■ Izraelis 25	■ JAV 6	■ Kanada 4
■ Kazachstanas 1	■ Lenkija 1	■ Libanas 1	■ Lietuva 2
■ Norvegija 8	■ Pakistanas 1	■ Rusija 2	■ Sirija 1
■ Suomija 20	■ Švedija 11	■ Šveicarija 4	■ Turkija 1
■ Vokietija 166			

# Užsienio studentų pasiskirstymas pagal pilietybę *Odontologijos studijų programoje*



Medicinos  
fakultetas



# Studentų mobilumo dinamika: atvykę studentai

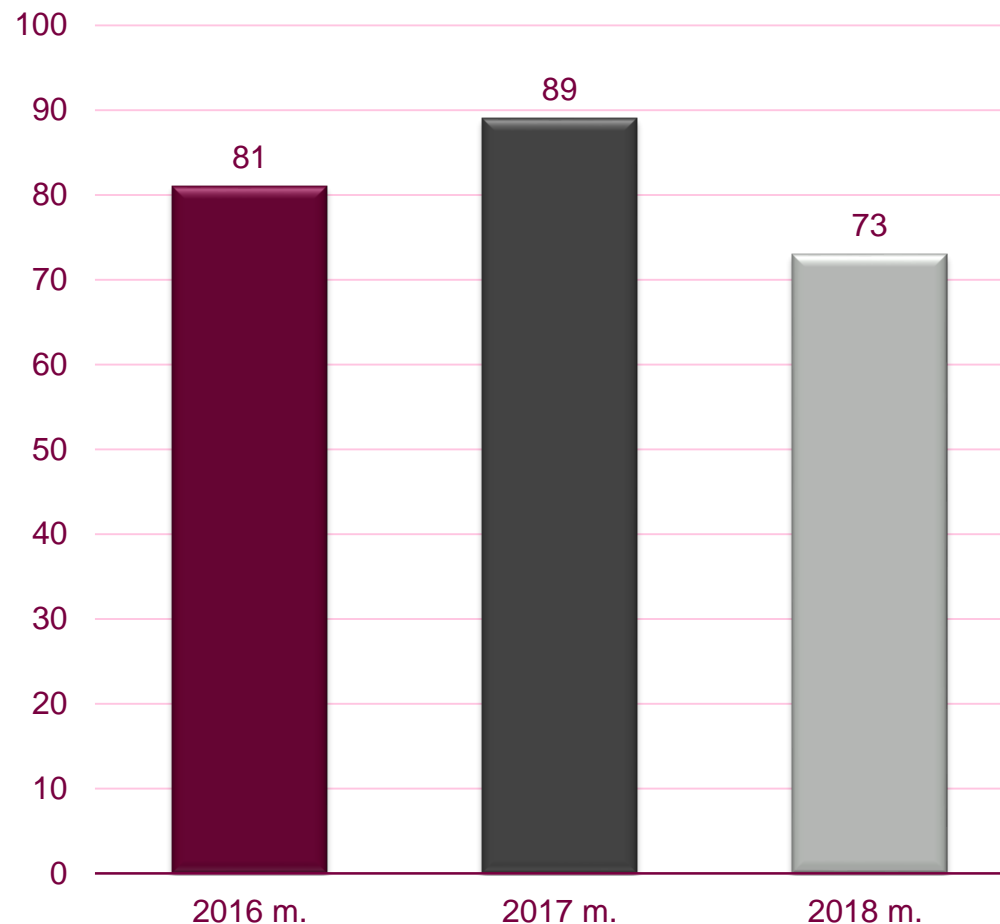


Medicinos  
fakultetas

**2018** metais atvyko **73** Erasmus ir  
dvišalių mainų studentai:

**36** studentai atvyko 2017/2018 m.m.  
pavasario semestre;

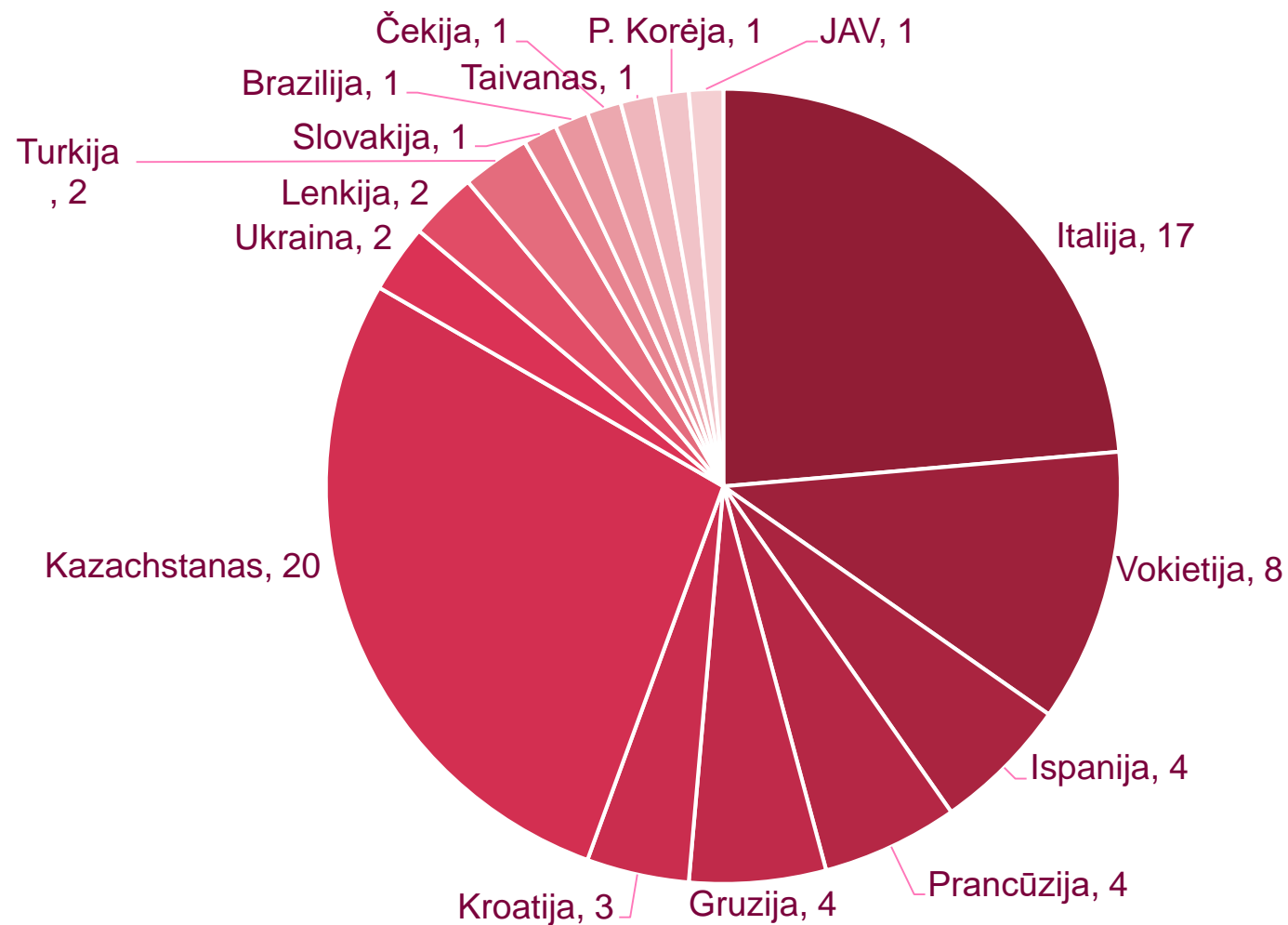
**37** studentai atvyko 2018/2019 m.m.  
m. rudens semestre.



# Šalys, iš kurių 2018 m. atvyko mainų studentai



Medicinos  
fakultetas



# Mainų studentams siūlyti dalykai



Medicinos  
fakultetas

2018 m. mainų studentams  
Medicinos fakultetas siūlė **99**  
dalykus anglų kalba –  
**daugiausiai universitete** po  
Filologijos fakulteto!

VILNIUS UNIVERSITY  
FACULTY OF MEDICINE

EXCHANGE STUDIES: COURSES

EXCHANGE STUDIES: COURSES  
Semester: 2018/19 Spring current

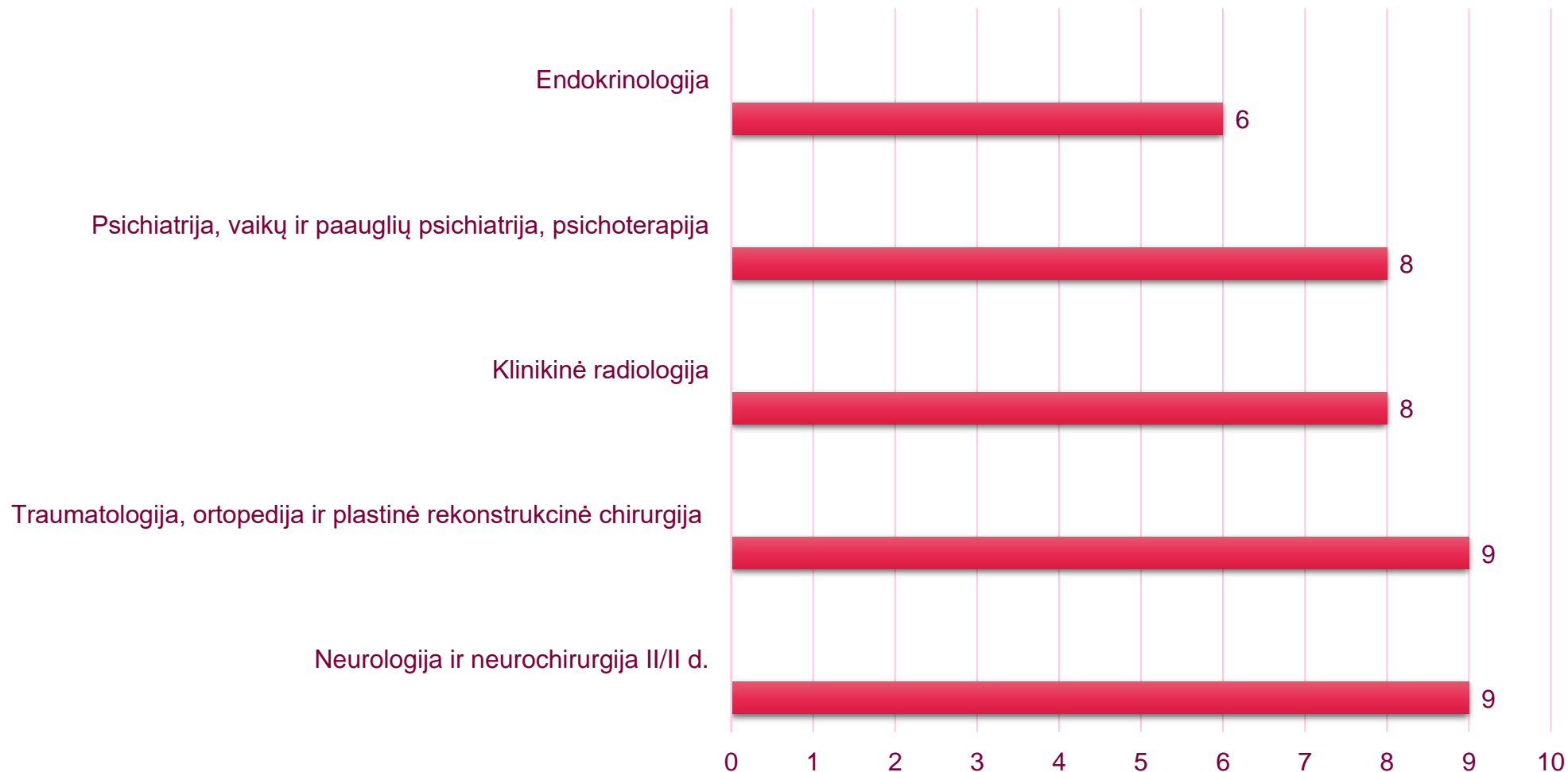
Filter: Faculty of Medicine Search by keywords Search Insert phrase, words or a part of a word. Uppercase and lowercase letters does not matter. Searching in checked columns only.

Code	Course	Cycle	Study Field	Language	Credits (ECTS)	Contact Hours	Assessment	Description	Prerequisites
VILNIUS UNIVERSITY									
Faculty of Medicine									
14392	Anaesthesiology and Intensive Care	Bachelor studies	Medicine	English	3	50	Examination	Description Assessment: 10-point scale. Examination: Written. Purpose of the course unit: to teach the efolo	Prerequisites: a student must have complete
14429	Applied Anatomy	Bachelor studies	Medicine	English	3	60	Examination	Description Assessment: 10-point scale. Examination: The control work during the sen Purpose of the course unit: to present more d	Prerequisites: a student must have complete
14393	Basics of Anaesthesiology and Intensive Care	Bachelor studies, Master studies	undefined	English	4	64	Examination	Description For Dentistry students	Prerequisites: a student must have complete
14412	Basics of Clinical Oncology and Cancer Biology	Bachelor studies	Medicine	English	4	98	Examination	Description Assessment: 10-point scale (practical training) Examination: Written test Purpose of the course unit: to give knowledge	Prerequisites: a student must have complete
14427	Basics of Radiology	Bachelor studies, Master studies	undefined	English	5	84	Examination	Description For Dentistry students	Prerequisites: a student must have complete
14410	Cardiology, Cardiac and Vascular Surgery III p.	Bachelor studies, Master studies	Medicine	English	7	122	Examination	Description	Prerequisites: a student must have complete
14411	Clinical Radiology	Bachelor studies	Medicine	English	3	50	Examination	Description Assessment: 10-point scale (practical work -; Examination: Quiz and exam Purpose of the course unit: after completing c	Prerequisites: a student must have complete
14432	Conservative Odontology and Periodontology I/II p.	Bachelor studies, Master studies	Dentistry	English	7	114	Pass/Fail	Description For Dentistry students	Prerequisites: a student must have complete
14433	Conservative	Bachelor	undefined	English	6	134	Pass/Fail	Description	

# Populiariausi mainų studentų pasirinkti dalykai 2017-2018 m. pavasario semestre



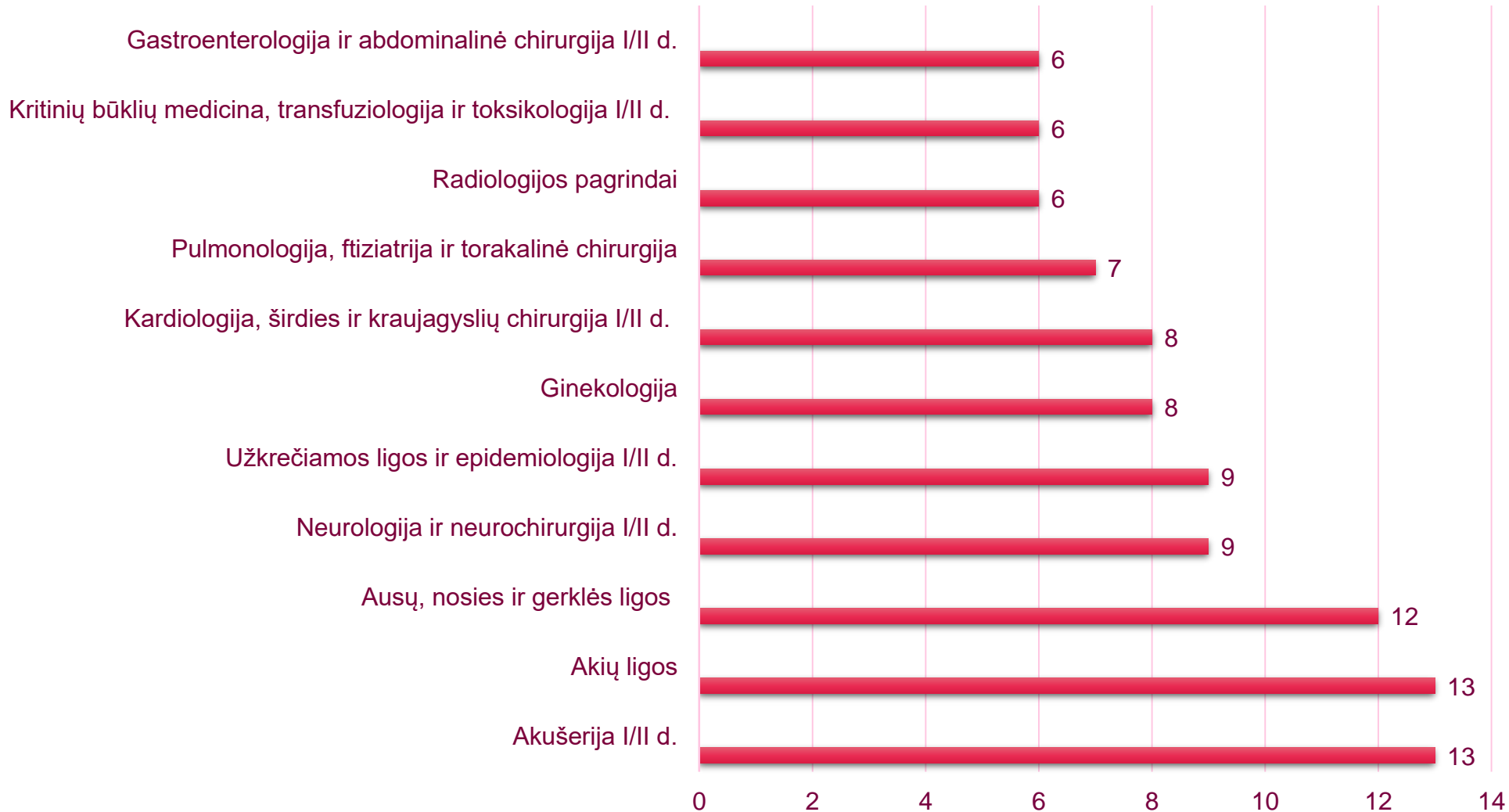
Medicinos  
fakultetas



# Populiariausi mainų studentų pasirinkti dalykai 2017-2018 m. rudens semestre



Medicinos  
fakultetas



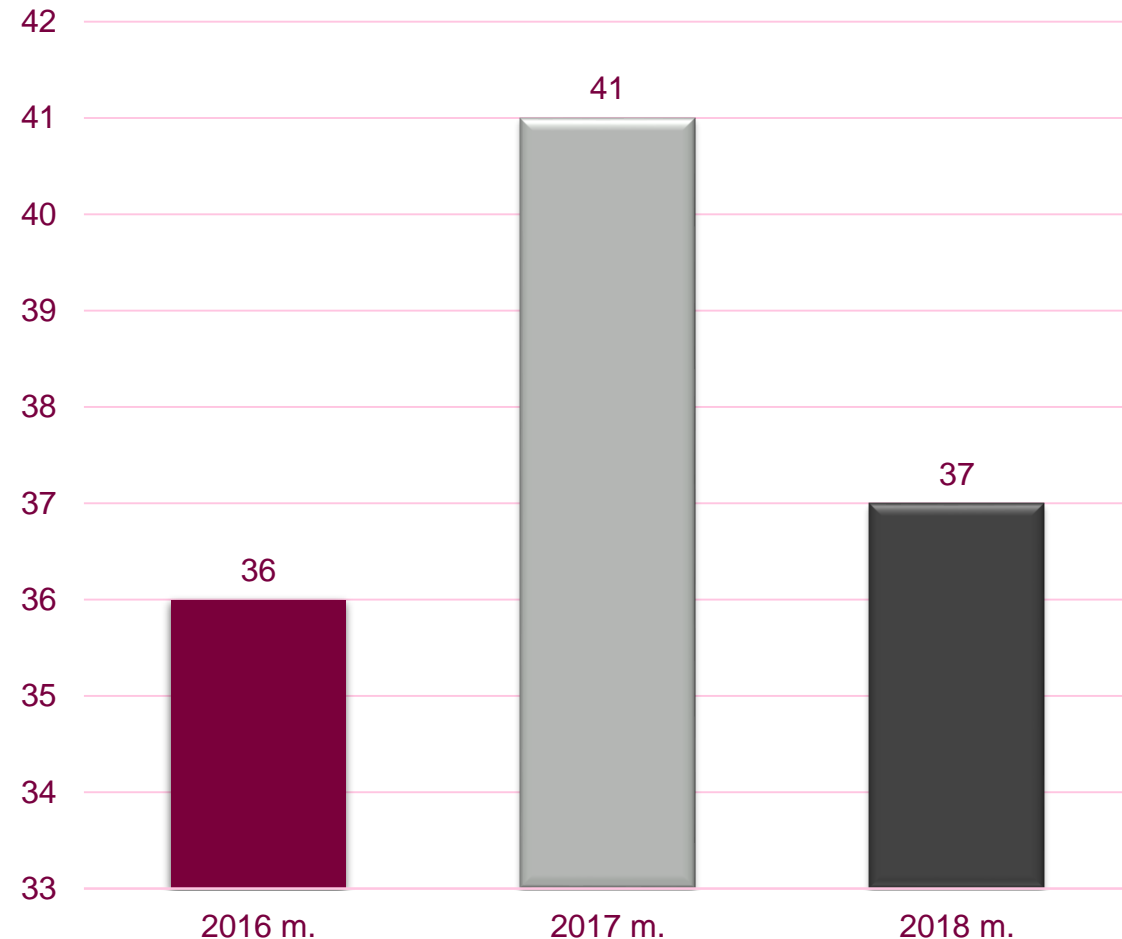
# Studentų mobilumo dinamika: išvykę studentai



Medicinos  
fakultetas

Studijuoti ES (Erasmus+) ir ne ES šalyse (dvišalės sutartys) atranką sėkmingai praėjo **37** studentai.

Gautos **53** paraiškos Erasmus+ studijų mainams (2017 m. buvo gautos **54** paraiškos).





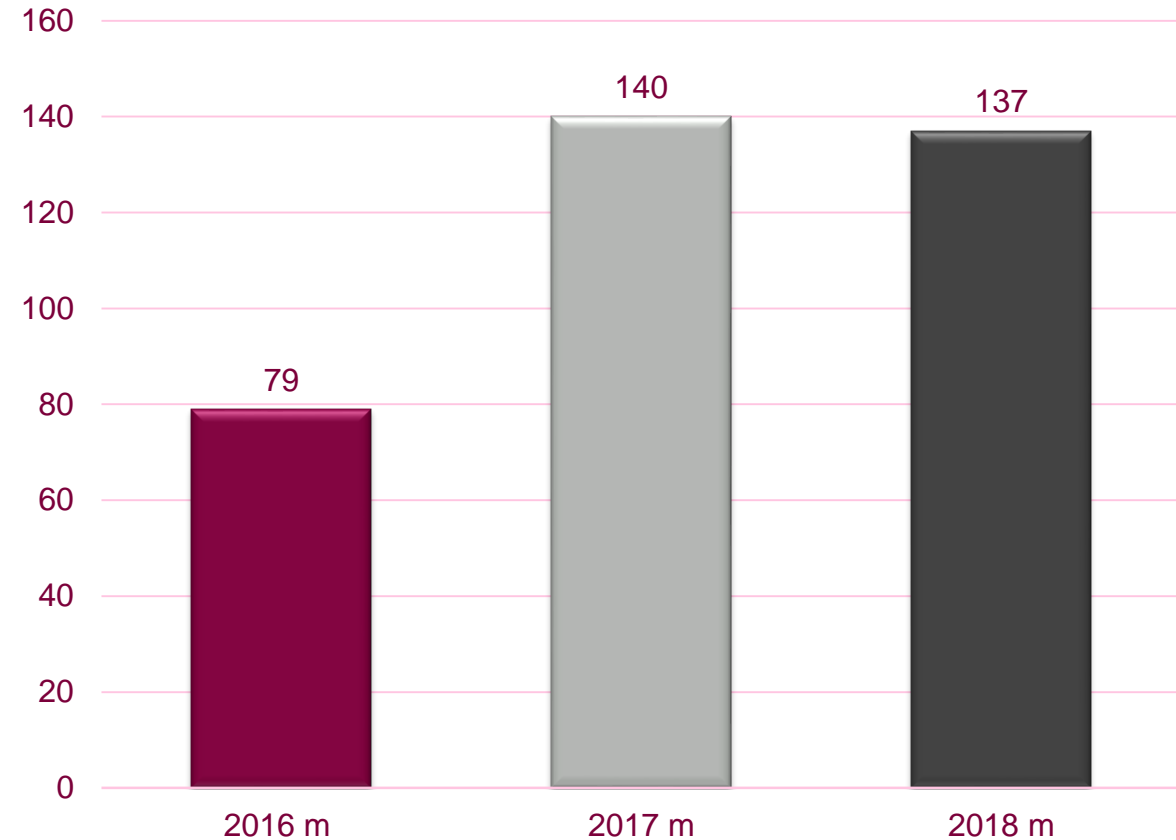
# Erasmus+ praktika



Medicinos  
fakultetas

2018 m. patvirtintos **137**  
Erasmus+ praktikos paraiškos.

2018 m. į Erasmus+ praktiką  
atvyko **5** studentai.



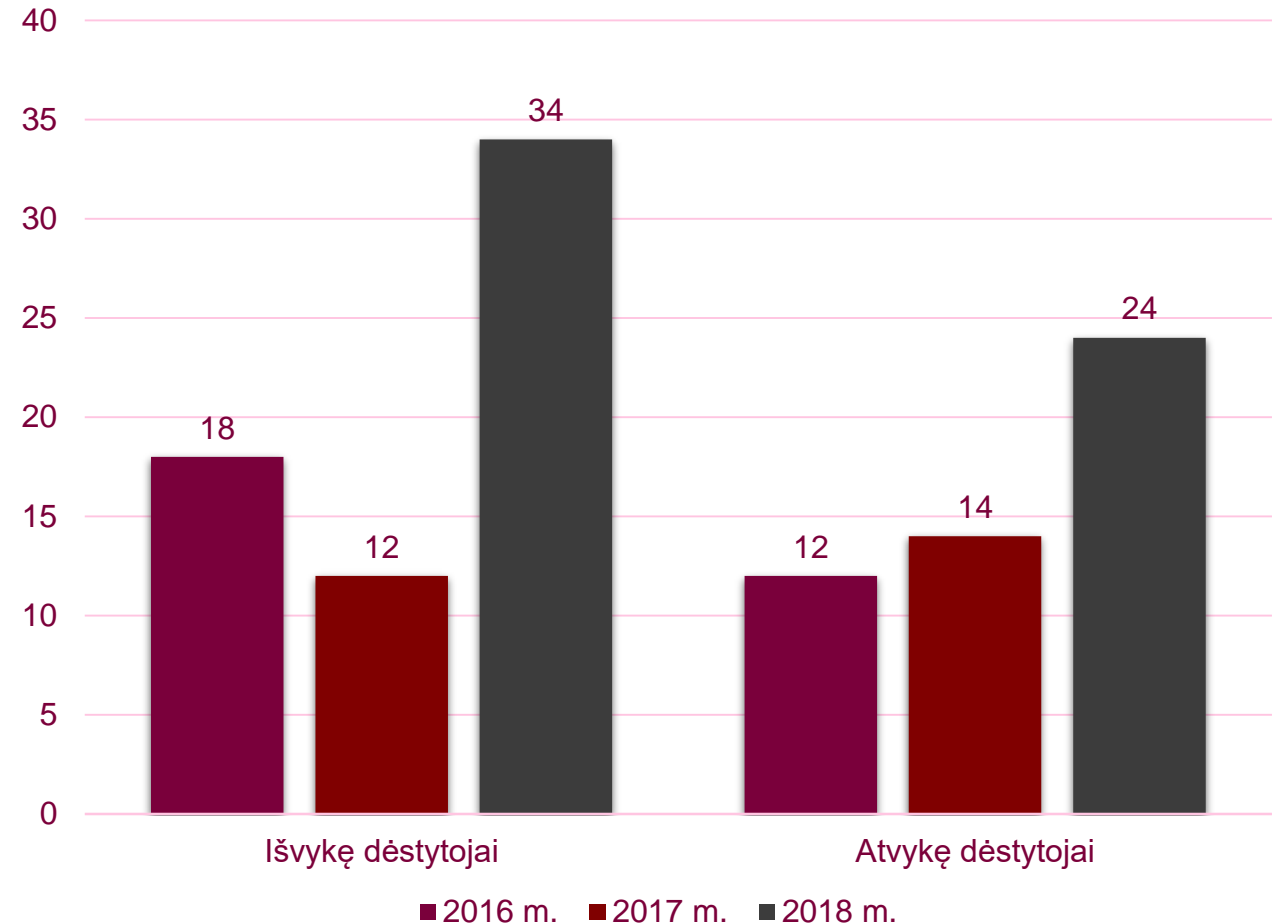
# Akademinio personalo mobilumo dinamika



Medicinos  
fakultetas

**34** MF dėstytojai skaitė paskaitas bei stažavosi užsienio universitetuose ir institucijose (**22** daugiau nei 2017 m.)

**24** dėstytojai atvyko į fakultetą skaityti paskaitų bei stažuotis (**10** daugiau nei 2017 m.)



# Tarptautinio bendradarbiavimo sutartys



Medicinos  
fakultetas

**2018 m. pasirašyta 5 ERASMUS+ ir 4 dvišalio bendradarbiavimo sutartys su:**

- University of Dublin, Trinity College Dublin (Airija)
- College of Pharmaceutical Sciences, Ritsumeikan University (Japonija)
- Norwegian University of Science and Technology (Norvegija)
- Riga Stradins University (Latvija)
- Ovidius University of Constanta (Rumunija)
- University of Medicine and Pharmacy of Craiova (Rumunija)
- Technical University of Munich (Vokietija)
- Bogomolets National Medical University (Ukraina)
- Ukrainian Medical Stomatological Academy (Ukraina)
- MediStart Teaching Hospital Pool (Vokietija)

# Medicinos fakultetui 2018 m. atstovauta



Medicinos  
fakultetas

JAV

Izraelyje

Airijoje

Vokietijoje

Kazachstane

Vengrijoje

Lenkijoje



---

# PODIPLOMINĖS STUDIJOS



**Medicinos  
fakultetas**

# VU Medicinos fakulteto gydytojų rezidentų skaičius



Medicinos  
fakultetas

2019-01-01 duomenimis VU studijavo **801** gydytojas rezidentas:

- **775** medicinos krypties studijų programose;
- **26** odontologijos krypties studijų programose.

Iš jų **581** moteris ir **220** vyrų. Iš jų **18** užsienio piliečių.

2018 m. rezidentūros studijas baigė **187** gydytojai rezidentai:

- **176** medicinos krypties (**148** VF ir **28** VnF);
- **11** odontologijos krypties (**5** VF ir **6** VnF);

Iš jų **136** moterys ir **51** vyras.

2018 m. į rezidentūros studijas priimta **215** gydytojų rezidentų:

- **210** medicinos krypties (**162** VF ir **48** VnF)
- **5** odontologijos krypties gydytojai rezidentai (**5** VF ir **0** VnF);

Iš jų **152** moterys ir **63** vyrai.

# Priimtų į rezidentūrą skaičiaus dinamika



Medicinos  
fakultetas

Metai	Valstybės finansuojamos vietos	Valstybės nefinansuojamos vietos	Iš viso
2016 m.	161	41	202
2017 m.	170	41	211
2018 m.	166	49	215

# Populiariausios rezidentų studijų programos 2018 m.



Medicinos  
fakultetas

Eil. Nr.	Studijų programa	Planas	Pageidavimų skičius	Paprastasis konkursas
1-2	Dermatovenerologija	1	5	5,00
	Endokrinologija	1	5	5,00
3	Endodontologija	2	9	4,50
4-5	Gastroenterologija	1	4	4,00
	Plastinė ir rekonstrukcinė chirurgija	1	4	4,00
6	Radiologija	5	18	3,60
7	Otorinolaringologija	3	10	3,33
8	Kardiologija	7	22	3,14



# Rezidentūros programų atnaujinimas



Medicinos  
fakultetas

2018 metais parengti ir Medicinos fakulteto Taryboje patvirtinti šių **medicinos** krypties rezidentūros studijų programų trumpieji aprašai:

1. Anesteziologija ir reanimatologija
2. Darbo medicina
3. Dermatovenerologija
4. Endokrinologija
5. Fizinė medicina ir rehabilitacija
6. Gastroenterologija
7. Genetika
8. Geriatrija
9. Infekcinės ligos
10. Klinikinė toksikologija
11. Kraujagyslių chirurgija
12. Laboratorinė medicina
13. Neurochirurgija
14. Neurologija
15. Ortopedija ir traumatologija
16. Plastinė ir rekonstrukcinė chirurgija
17. Psichiatrija
18. Radiologija
19. Reumatologija
20. Skubioji medicina
21. Sporto medicina
22. Teismo medicina
23. Vaikų chirurgija
24. Vaikų ligos ir neonatologija
25. Vaikų ligos ir vaikų alergologija
26. Vaikų ligos ir vaikų endokrinologija
27. Vaikų ligos ir vaikų gastroenterologija
28. Vaikų ligos ir vaikų infekcinės ligos
29. Vaikų ligos ir vaikų intensyvioji terapija
30. Vaikų ligos ir vaikų nefrologija
31. Vaikų ligos ir vaikų pulmonologija
32. Vaikų ligos ir vaikų reumatologija
33. Veido ir žandikaulių chirurgija
34. Vidaus ligos

# Gydytojų rezidentų mobilumo lėšos



Medicinos  
fakultetas

2018 m. iš mobilumo fondo valstybės finansuojamiems rezidentams ir valstybės nefinansuojamiems rezidentams skirta **130 068,00 eurų**.

Vienam gydytojui rezidentui vidutiniškai tenka **162,00 eurai** mobilumo lėšų paramos.

# Gydytojų tobulinimas



Medicinos  
fakultetas

Nuo 2018 metų rugsėjo 1 dienos sveikatos priežiūros specialistai gali registruotis į kursus VU tinklalapyje <http://www.mvg.vu.lt/>

Nuo 2018 metų sausio mėn. iki gruodžio mėn. VU Medicinos fakultete kvalifikacijos tobulinimo kursuose dalyvavo **650 sveikatos priežiūros specialistų**. **148 sveikatos priežiūros specialistai** dalyvavo iš dalies valstybės finansuojamuose kursuose. LR Sveikatos apsaugos ministerija (SAM) pervedė 19 126,80 Eur., o apie 23 000,00 Eur. VU MF sumokėjo patys dalyviai, arba įstaiga. **459 sveikatos priežiūros specialistai** dalyvavo valstybės nefinansuojamuose kursuose. Už kursus sumokėta 130 539,60 Eur.

2018 m. VU MF stažavosi **174 sveikatos priežiūros specialistai**. Už stažuotes VU MF sumokėta 82 155,70 Eur.

**4 slaugytojos** dalyvavo Širdies nepakankamumo diagnostika, gydymas ir ambulatorinės priežiūros organizavimas dalinai Valstybės finansuojamuose kursuose. SAM skyrė 1 152,00 Eur. Slaugytojos pačios sumokėjo 768,00 Eur.

# IŠŠŪKIAI



Medicinos  
fakultetas

- Studijų programų valdymo tobulinimas: studijų programų valdymas, įtraukiant studijų programų komitetus, atsižvelgiant į studijų programų rentabilumo skaičiavimus ir kitų studijų kokybės rodiklių analizę.
- Studentų grįžtamojo ryšio sistemos tobulinimas, grįžtamojo ryšio analizės naudojimas, tobulinant studijų programas.
- Studijų programų planų tobulinimas: dalykų aprašų nuolatinis atnaujinimas.
- Simuliacinės aplinkos studijose sukūrimas ir įveiklinimas.
- Užsienio studentų praktikos bazių plėtros klausimas.
- Studijų tvarkaraščio optimizavimas.
- Studentų skaičiaus studijų programose optimizavimas.
- Rezidentūros studijų programų atnaujinimas.
- Pakopinių kompetencijų rezidentūros studijose diegimas.

---

# MOKSLAS IR DOKTORANTŪRA



**Medicinos  
fakultetas**

# Mokslo darbas 2018 m. vyko pagal tris pagrindines temas:



Medicinos  
fakultetas

Žmogaus genomo įvairovė, jos kilmė ir fenotipinė realizacija.

Žmogaus ir visuomenės sveikata, gyvenimo kokybė ir aplinka.

Ligų etiopatogenezė, diagnostika, gydymas:

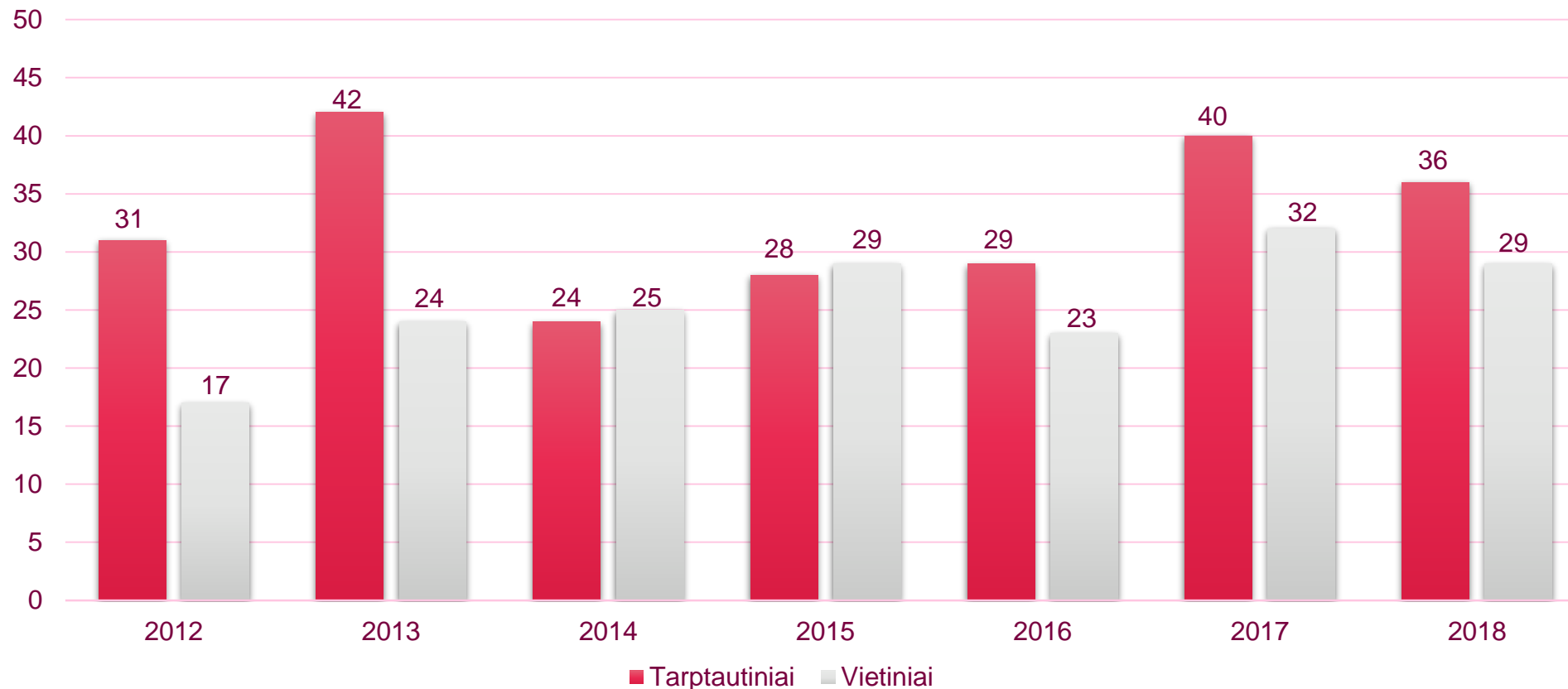
- fundamentiniai ir klinikiniai tyrimai;
- inovatyvios technologijos.

*Pagal šias tris pagrindines tematikas MF iki 2013.12.31 iš viso vykdė **58**, o nuo 2014.01.01 (iki 2018.12.31) – **37** biudžetinius mokslo tiriamuosius darbus bei **66-72** kitus – ne biudžetinius projektus.*

# Medicinos fakulteto kitų (ne biudžetinių) mokslo projektų dinamika, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas



**Projektų trumpiniai:** ACES, AGIS, Alergemol, Alliance4Life, ALKOMET, ARREC, BIT NET, BRIMHEALTH, CEECFOODS, 4C, CHANCE, COST, EMEUNET, EMILIA, EP7, EUNOMIA, Eu Public Health, EURAP, EURECA, EuroHYP-1, EUROPHEP NET, EUROPREVALL, EuroroRotaNet, EUSTAR, FP5, FP6, FP7, GROWTH, QUALITY OF LIFE, INGENES, ISEC, NeoMero, NOPHO, PECO, PODONET, SCORE, SITS, SHERISH, STOPII, SUPREME, UNIGENE, VULSH.

# 2018 m. vykdyti ne biudžetiniai mokslo projektai: svarbiausi Lietuvos projektai (LMT)



Medicinos  
fakultetas

## Mokslininkų iniciatyva vykdomų mokslinių tyrimų projektai:

- Hospitalizuojamų dėl ūminio širdies nepakankamumo pacientų kohortinis daugiacentris prospektyvinis stebėsenos ir serologinių biožymenų tyrimas (2015-2018).  
**Vadovė – dr. J. Čelutkienė.** (TARPDISCIPLININIS).
- Perspektyvinis piktybinių gliomų vaizdinių multiparametrinės MRT biožymenų, molekulinų biožymenų ir ankstyvojo atsako į gydymą tyrimas (2014-2019).  
**Vadovas – prof. D. Jatužis.** (TARPDISCIPLININIS).
- Lėtinio streso nulemti aterosklerozės proceso ypatumai: naujų biožymenų paieška ir tyrimas (2015-2018). **Vadovė – prof. Z. A. Kučinskienė.**
- Kompozitinių karkasų skirtų kaulo regeneracijai kūrimas, jų biosuderinamumo bei efektyvumo (2015-2018). **Vadovas – doc. V. Rutkūnas.**
- Intelektinės negalios ir įgimtų anomalijų genetinės architektūros identifikavimas (2017-2020). **Vadovė – vyresn. mokslo darbuotoja E. Preikšaitienė.**



# 2018 m. vykdyti ne biudžetiniai mokslo projektai: svarbiausi Lietuvos projektai (LMT)



Medicinos  
fakultetas

## Nacionalinė mokslo programa „Sveikas senėjimas“:

- Baltymų, siejamų su Alzheimerio ligos išsivystymu, sintezės reguliacijos tyrimai (2014-2018). **Vadovas – prof. G. F. Kaubrys.** (TARPDISCIPLININIS).
- Nauji žymenys storosios žarnos vėžio individualizuotai terapijai: proteomika, mikroRNromika, klinika (2015-2018). **Vadovas – prof. A. Laurinavičius.** (TARPDISCIPLININIS).
- Naujo multifunkcinio nanobiosensoriaus sukūrimas ankstyvajai kasos vėžio diagnostikai (2016-2018). **Vadovas – prof. K. Strupas.** (TARPDISCIPLININIS).
- Ankstyvo kraujagyslių senėjimo kardiometaboliniai veiksniai (2016-2018).  
**Vadovas – prof. A. Laucevičius.**
- Molekuliniai įrankiai prostatos vėžio ilgalaikės stebėsenos ir gydymo individualizavimui (2016-2018). **Vadovas – prof. F. Jankevičius.**

# 2018 m. vykdyti ne biudžetiniai mokslo projektai: svarbiausi Lietuvos projektai (LMT)



Medicinos  
fakultetas

## Valstybinis visuomenės sveikatos stiprinimo fondas (SAM):

- Vaisiaus poveikio alkoholiu paplitimo ir alkoholio įtakos naujagimių medžiagų apykaitai tyrimas Lietuvoje (2017-2018). **Vadovas – prof. A. Utkus.**

## Bendra Lietuvos - Baltarusijos mokslinių tyrimų programa:

- Informatyvių genetinių žymenų tyrimas siekiant individualizuoti sergančiųjų pomenopauzine osteoporozė gydymą antirezorbciniais vaistais (2017-2018). **Vadovas – prof. V. Alekna.**

# 2018 m. vykdyti ne biudžetiniai mokslo projektai: COST (Europos tarpvyriausybinių bendradarbiavimo programa mokslo ir technologijų srityje)



Medicinos  
fakultetas

- Leukemia Gene Discovery by data sharing, mining and collaboration (CA16223) (2017-2021). *Vadovai – dr. G. Vaitkevičienė, V. Dirsė.*
- ES programa „Horizontas 2020“: European Network of Research Ethics and Research Integrity (ENERI) (2016-2019). *Vadovas – prof. E. Gefenas.*

# 2018 m. vykdyti mokslo vadybos, doktorantūros ir podoktorantūrinių stažuočių plėtros projektai:



Medicinos  
fakultetas

- Horizon 2020 programos projektas „*Scientia Fellows II*“ (Lietuvos partnerio vadovė – prof. J. Tutkuvienė).

Projekto tikslas – skatinti doktorantų mobilumą ir plėtoti podoktorantūrinės stažuotes. Įgyvendinant projektą bendradarbiaujama su Oslo universitetu.

- HORIZON-2020 programos projektas “Alliance for Life: Closing Research and Innovation Divide in the European Union” (2017-2019). ES-13 šalių Strateginio komiteto narė - prof. J. Tutkuvienė; ES-13 šalių Biomedicininių tyrimų etikos *Focus group* pirmininkas – prof. E. Gefenas.

Projekte dalyvauja šalys, įstojusios į Europos Sąjungą nuo 2004 m. (EU-13).

Projekto tikslas – įvertinti mokslinių tyrimų vykdymo galimybių, infrastruktūros, mokslo rezultatų vertinimo, finansavimo, vadybos ir kitus netolygumus Europos Sąjungos šalyse, ypatingą dėmesį skirti doktorantūros studijų, podoktorantūrinių stažuočių plėtrai ir jaunųjų mokslininkų karjeros centrams kurti.

# 2018 m. pradėti vykdyti ne biudžetiniai mokslo projektai



Medicinos  
fakultetas

## LMT finansuojami:

- Gilaus konteksto audinių analizė integruotam navikų ir transplantuotų inkstų patologijos modeliavimui (2018-2021). **Vadovas – prof. A. Laurinavičius.**
- 2 tipo miokardo infarkto diagnostikos optimizavimas ir gydymo strategijos sukūrimas (2018-2021). **Vadovas – prof. J. Alpert.**
- Osteologinė medžiaga kaip lituanistinių tyrimų šaltinis: pažinimas, sisteminimas ir prieiga (2018-2020). **Vadovas – dr. Ž. Miliauskienė.**
- Naviko lizės sindromo ir hiperleukocitozės sukeltų komplikacijų rizika vaikams, kuriems diagnozuojama ūminė limfoblastinė leukemija (2018-2019) **Vadovas – dr. G. Vaitkevičienė.**
- Miokardo struktūrinių pokyčių nustatymas ir jų prognostinės vertės įvertinimas pacientams, sergantiems didelio laipsnio aortos vožtuvo angos stenoze (2018-2021). **Vadovas – vyriaus. mokslo darbuotojas P. Sogaard.**

# 2018 m. pradėti vykdyti tarptautiniai projektai:



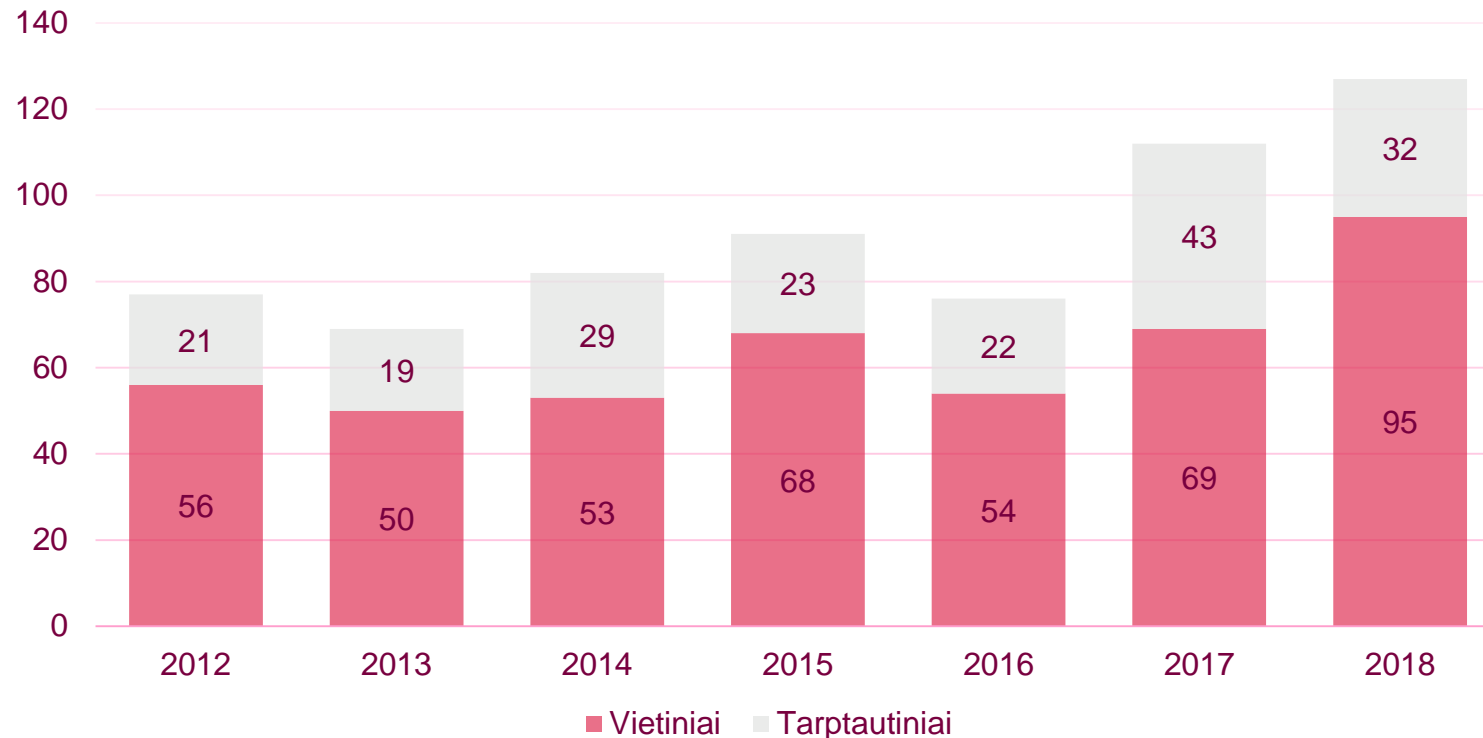
Medicinos  
fakultetas

- INTEGRITY: empowering students through evidence-based, scaffolded learning of Responsible Conduct in Research (2018-2021).  
Vadovas – prof. E. Gefenas.
- A European standardization framework for data integration and data-driven in silico models for personalized medicine (2018-2021).  
Vadovas – prof. E. Gefenas.
- Gilaus konteksto audinių analizė integruotam navikų ir transplantuotų inkstų patologijos modeliavimui“ (2018-2021).  
Vadovas – doc. A. Laurinavičius.

# Mokslo renginių dinamika, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas



## Medicinos fakultetas bendradarbiauja su kitų šalių mokslininkais:

Anglijos, Armėnijos, Austrijos, Australijos, Baltarusijos, Belgijos, Brazilijos, Bulgarijos, Čekijos, Danijos, Estijos, Islandijos, Ispanijos, Italijos, Japonijos, JAV, Kanados, Kazachstano, Kipro, Latvijos, Lenkijos, Norvegijos, Olandijos, Prancūzijos, Rusijos, Serbijos, Suomijos, Švedijos, Šveicarijos, Taivania, Ukrainos, Vokietijos, Vengrijos.

# 2018 m. Medicinos fakultetas organizavo ketvirtąją tarptautinę doktorantų ir kitų jaunųjų mokslininkų *Evoliucinės medicinos* konferenciją



Medicinos  
fakultetas

Pavadinimas	<i>Evoliucinė medicina: sveikata ir ligos besikeičiančioje aplinkoje</i> , 2018 m.
Dalyvių skaičius:	242
Pranešimų skaičius:	118, iš jų 56 – žodiniai, 62 – elektroniniai
Kviestiniai pranešėjai:	18, iš jų 13 – užsienio šalių, 5 – Lietuvos
Užsienio šalių pranešėjai:	A. Zink (Bolzano, Italy), D. E. Crews (Columbus OH, USA), E. Godina (Moscow, Russia), F. Rühli (Zurich, Switzerland), I. Varela-Silva (Loughborough, UK), J. Bunikis (Brussels, Belgium), M. Hermanussen (Kiel, Germany), M. Musalek (Praha, Czech Republic), M. Vanhaeren (Bordeaux, France), S. Kirchengast (Viena, Austria), S. Koziel (Wroclaw, Poland), S. Missoni (Zagreb, Croatia), W. Schiefenhövel (Andechs-Seewiesen, Germany).



# Seminaras mokslo metodologijos klausimais „Ką matau, tą žinau... Ar tikrai?“, 2018 m.

*(skirtas doktorantų ir kitų jaunųjų mokslininkų bendrosioms kompetencijoms ugdyti)*



Medicinos  
fakultetas

**Seminaro tikslas** – apžvelgti bendrųjų mokslinių įgūdžių fundamentinius aspektus, svarbiausio mokslinių teorijų pažinimo instrumento – proto (minties) raidos veiksnius, susijusius su mokslinio pažinimo vyksmu bei turiniu, skatinti platų požiūrį suvokiant mokslinius faktus, juos apdorojant ir pateikiant mokslo pasauliui.

**Seminaro tematika** – aktuali visai akademinėi bendruomenei, doktorantams ir kitiems jaunesiems mokslininkams, o taip pat klinikinės praktikos specialistams.

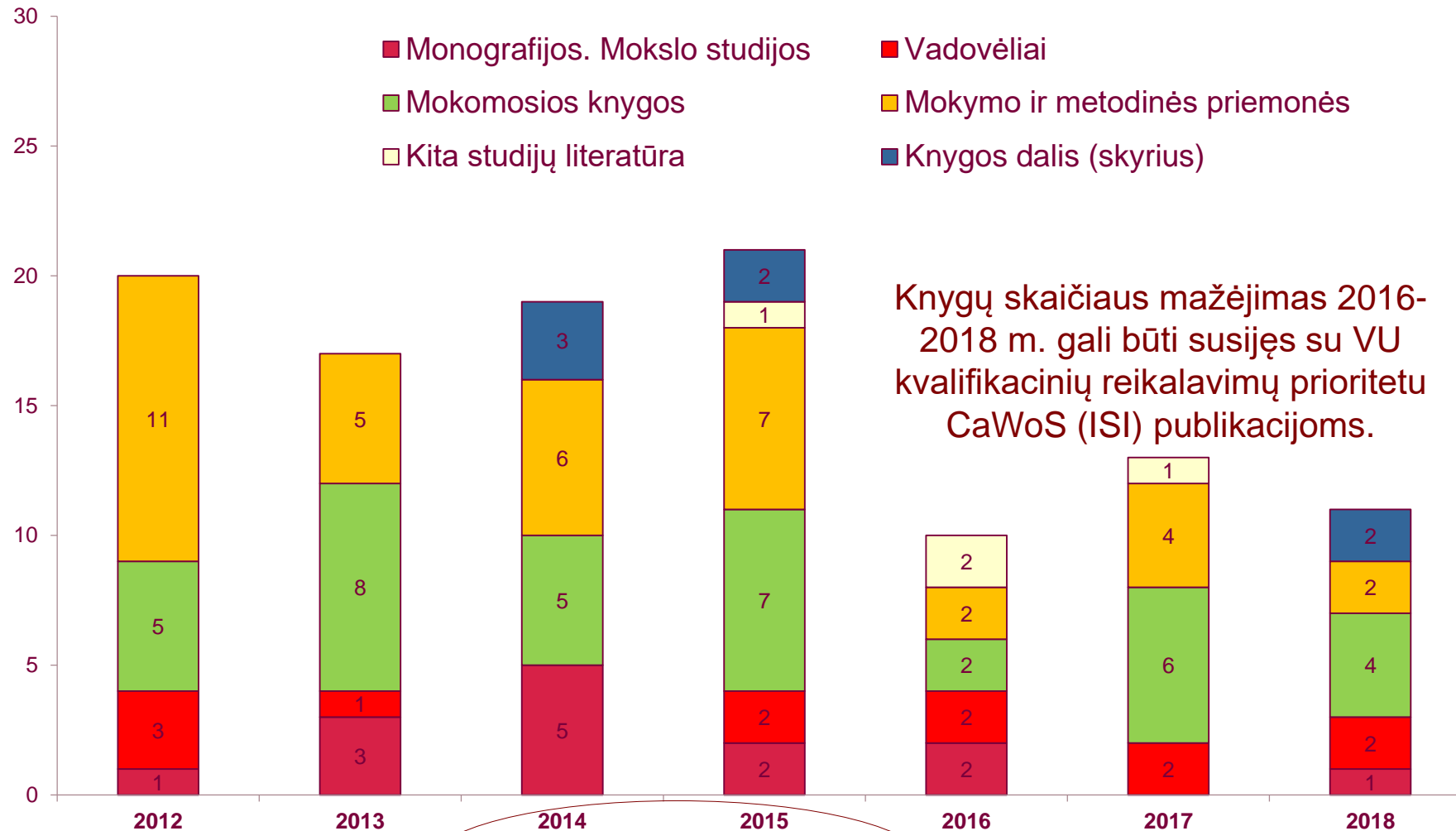
***Paskaitą skaitė ir diskusiją moderavo dr. Jonas Bunikis – Europos mokslo tarybos vykdančiosios Agentūros Mokslo programų administratorius (EK, Briuselis).***

# Išleistų knygų dinamika, 2012-2018 m.

(monografijų, mokslo studijų, vadovėlių, mokymo priemonių)



Medicinos  
fakultetas



Knygų skaičiaus mažėjimas 2016-2018 m. gali būti susijęs su VU kvalifikacinių reikalavimų prioritetu CaWoS (ISI) publikacijoms.

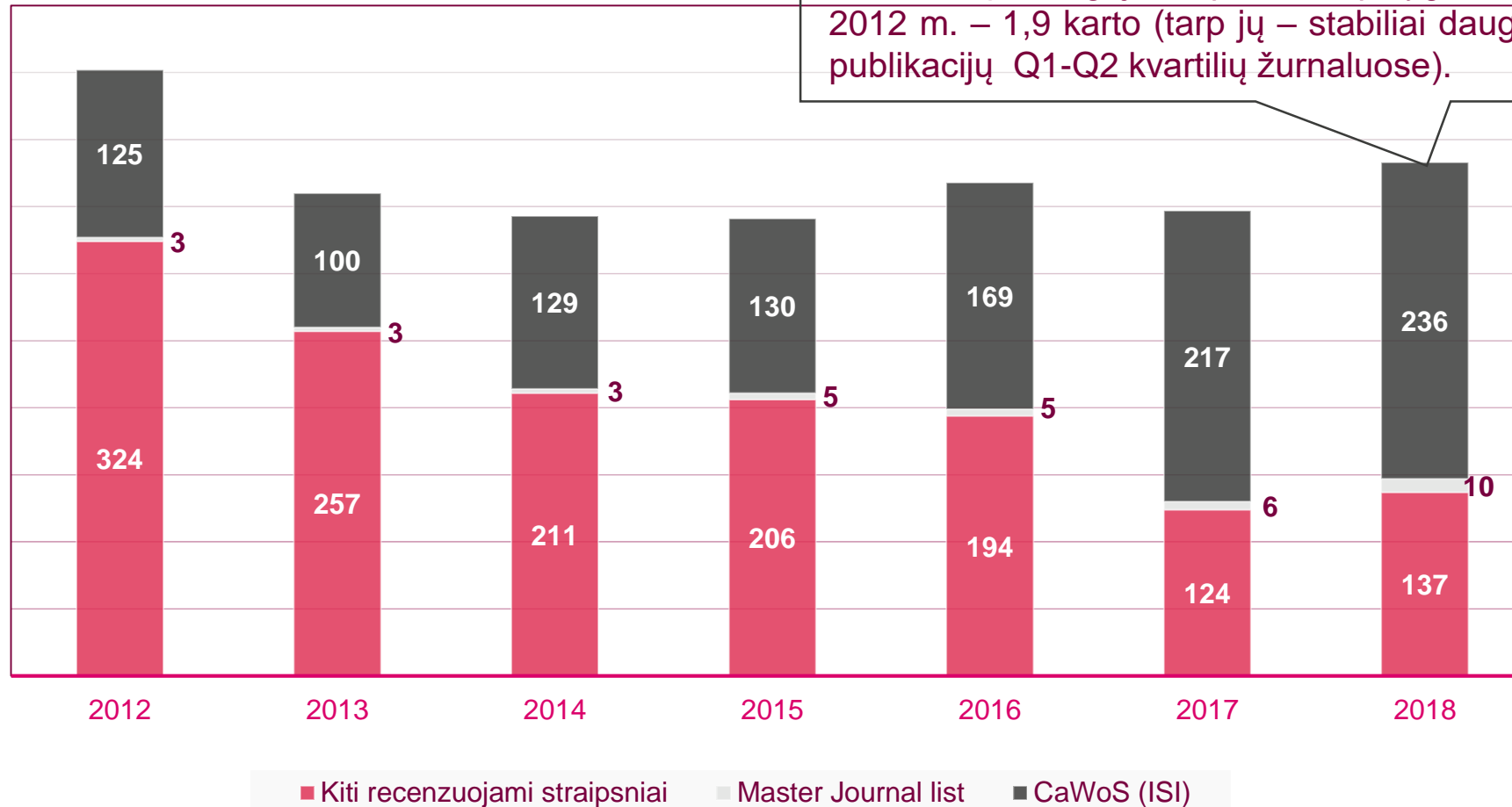
Po vieną monografiją išleista užsienyje

# Serijinių ir vienkartinių leidinių publikacijų dinamika, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

2018 m. CaWoS (ISI) publikacijų palyginus su 2017 m. padaugėjo 8 proc., o palyginus su 2012 m. – 1,9 karto (tarp jų – stabiliai daugėja publikacijų Q1-Q2 kvartilių žurnaluose).



# 2018 m. ISI publikacijos žurnaluose, kurių IF>10,0 (bendraautorai – 15):



Medicinos  
fakultetas

1. Modvig, S.; Madsen, H.O.; Siitonen, S.M.; et al. **[Matuzevičienė, Rėda; Vaitkevičienė, Goda Elizabeta]**. Minimal residual disease quantification by flow cytometry provides reliable risk stratification in T-cell acute lymphoblastic leukemia // Leukemia. 2018, first on line, p. 1-13. **IF - 10.023.**
2. Doehner, Wolfram; Ural, Dilek; Haeusler, Karl Georg; et al. **[Čelutkienė, Jelena]**. Heart and brain interaction in patients with heart failure: overview and proposal for a taxonomy. A position paper from the Study Group on Heart and Brain Interaction of the Heart Failure Association. // European journal of heart failure. 2018, Vol. 20, iss. 2, p. 199-215. **IF - 10.683.**
3. Linde, Cecilia M.; Normand, Camilla; Bogale, Nigussie; et al. **[Marinskis, Germanas]**. Upgrades from a previous device compared to de novo cardiac resynchronization therapy in the European Society of Cardiology CRT Survey II. // EU journal of heart failure. 2018, vol. 20, iss. 10, p. 1457-1468. **IF - 10.683.**
4. Brunner, Hermine I.; Nicolino, Ruperto; Tzaribachev, Nikolay; et al. **[Panavienė, Violeta Vladislava]**. Subcutaneous golimumab for children with active polyarticular-course juvenile idiopathic arthritis: results of a multicentre, double-blind, randomised with drawal trial // Annals of the rheumatic diseases. 2018, Vol. 77, no 1, p. 21-29. **IF - 12.350.**
5. Rank, Cecilie Utke; Toft, Nina; Tuckuviene, Ruta; et al. **[Griškevičius, Laimonas]**. Thromboembolism in acute lymphoblastic leukemia: results of NOPHO ALL2008 protocol treatment in patients aged 1 to 45 years // Blood. 2018, vol. 131, no 22, p. 2475-2484. **IF - 15.132.**
6. Thiele, Holger; Akin, Ibrahim; Sandri, Marcus; et al. **[Šerpytis, Pranas]**. One-year outcomes after PCI strategies in cardiogenic shock. // New England journal of medicine. 2018, vol. 379, no. 18, p. 1699-1710. **IF - 79.260.**

# 2018 m. ISI publikacijos žurnaluose, kurių IF>10,0 (tyrėjai – 7):



Medicinos  
fakultetas

1. Vollenhoven, Ronald F.; Keystone, Edward Clark; Strand, Vibeke; et al. **[Butrimienė, Irena (tyrėja)]**. Efficacy and safety of tregalizumab in patients with rheumatoid arthritis and an inadequate response to methotrexate: results of a phase IIb, randomised, placebo-controlled trial // Annals of the rheumatic diseases. 2018, vol. 77, p. 495-499. **IF - 12.350.**
2. Momozawa, Yukihide; Dmitrieva, Julia; Théâtre, Emilie; et al. **[Denapienė, Goda (tyrėja)]**. IBD risk loci are enriched in multigenic regulatory modules encompassing putative causative genes // Nature communications. 2018, vol. 9, no. 1, 2427, p. 1-18. **IF - 12.353.**
3. Charron, Philippe; Elliott, Perry M; Gimeno, Juan R; et al. **[Čelutkienė, Jelena (tyrėja)]**. The Cardiomyopathy Registry of the EURObservational Research Programme of the European Society of Cardiology: baseline data and contemporary management of adult patients with cardiomyopathies // European heart journal. 2018, vol. 39, no. 20, p. 1784-1793. **IF - 23.425.**
4. Aboyans, Victor; Ricco, Jean-Baptiste; Bartelink, Marie-Louise et al. **[Misonis, Nerijus (tyrėjas)]**. 2017 ESC Guidelines on the Diagnosis and Treatment of Peripheral Arterial Diseases, in collaboration with the European Society for Vascular Surgery (ESVS) // European heart journal. 2018, Vol. 39, iss. 9, p. 763-816. **IF - 23.425.**
5. Timmis, Adam; Townsend, Nick; Gale, Chris; et al. **[Marinskis, Germanas (tyrėjas)]**. European Society of Cardiology: cardiovascular disease statistics 2017 // European heart journal. 2018, Vol. 39, iss.7, p. 508-579. **IF - 23.425.**
6. Ruderfer, Douglas M.; Ripke, Stephan; McQuillin, Andrew; et al. **[Kučinskas, Vaidutis (tyrėjas); Kučinskienė, Zita Aušrelė (tyrėja)]**. Genomic dissection of bipolar disorder and schizophrenia, including 28 subphenotypes // Cell. 2018, vol. 173, no 7, p. 1705–1715.e16. **IF - 31.398.**

# Nacionalinių, kitų Lietuvos mokslo premijų laureatai, 2018 m.



Medicinos  
fakultetas

## Lietuvos mokslo premijos laureatai:

- 2004 m. – Rūtai Dubakienei už darbų ciklą „Alergologija: ekologinės prielaidos, nauji diagnostikos ir gydymo aspektai (1980-2003)“.
- 2005 m. – Vaidučiui Kučinskui už darbų ciklą „Genomo įvairovė: lietuviai Europoje (1987-2004)“.
- 2011 m. – Zitai Aušrelei Kučinskienei už darbų ciklą „Aterosklerozės patogenezės mechanizmai: molekulinų žymenų paieška ir tyrimas (1996-2010)“.
- 2013 m. – Aurelijai Žvirblienei už darbų ciklą „Naujų antikūnų kūrimas, tyrimai ir taikymas imunodiagnostikai (1998-2012)“.
- **2018 m. – Feliksui Jankevičiui už darbų ciklą „Naujos kartos vėžio žymenys (2003-2017)“.**

# Lietuvos valstybinių apdovanojimų laureatai, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

## Lietuvos didžiojo kunigaikščio Gedimino ordino Karininko kryžiumi:

- 2017 m. – Irena Balčiūnienė.
- **2018 m. – Juozas Raistenskis.**

## Lietuvos didžiojo kunigaikščio Gedimino ordino Riterio kryžiumi:

- 2014 m. – Petras Visockas, Juozas Ivaškevičius.
- 2016 m. – Vytautas Usonis.
- 2017 m. – Vytautas Kasiulevičius, Audronė Marcinkutė, Pranas Gurskas.

## Ordino „Už nuopelnus Lietuvai“ Riterio kryžiumi:

- 2012 m. – Giedrius Davidavičius, Robertas Stasys Samalavičius.
- 2013 m. – Germanas Marinskis, Virgilijus Tarutis.

## Šv. Kristoforo statulėlė:

- 2012 m. – Kęstutis Štaras.
- 2015 m. – Pranas Šerpytis.
- 2016 m. – Algirdas Utkus.
- 2017 m. – Nijolė Drazdienė
- **2018 m. – Robertas Badaras**

# Mokslininkai – VU Rektoriaus mokslo premijų laureatai, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

- 2012 m. – prof. Rūta Dubakienė, prof. Vytautas Usonis.
- 2013 m. – prof. Kęstutis Strupas.
- 2014 m. – prof. Vaidutis Kučinskas.
- 2017 m. – prof. Augustina Jankauskienė.
- **2018 m. – prof. Kęstutis Strupas.**

***2015 m. pakeisti šios premijos teikimo kriterijai, 2015-2016 m.  
VU Rektoriaus premija Medicinos fakultetui neskirta.***



# Medicinos fakulteto studentai ir jaunieji tyrėjai – Sophie Ambroza vardinės stipendijos laureatai, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

Metai	Studentai	Doktorantai ir kiti jaunieji tyrėjai
2012	-	Darius Palionis, Eglė Preikšaitienė
2013	Vilius Rutkauskas	Živilė Čiuladaitė
2014	-	Rokas Navickas
2015	Augustinas Baušys	Rūta Rastenienė
2016	Robertas Strumila	Andrius Berūkštis
2017	Petras Navickas	Karolis Ažukaitis
<b>2018</b>	<b>Lukas Šalaševičius</b>	<b>Rokas Šerpytis</b>

# Mokslininkai – užsienio mokslo įstaigų, organizacijų, draugijų garbės nariai, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

2013 m.	<b>Prof. dr. M. Bylaitė-Bučinskienė:</b> Portugalų Dermatologų draugijos garbės narė
2014 m.	<b>Prof. dr. M. Bylaitė-Bučinskienė:</b> Serbijos Dermatologų draugijos garbės narė
2015 m.	<b>Prof. dr. V. Hendrixson:</b> Karagandos valstybinio medicinos universiteto garbės profesorė
2016 m.	<b>Prof. (HP) dr. J. Tutkuvienė:</b> Kroatijos mokslų akademijos garbės narė
2017 m.	<b>Doc. Dr. A. Navickas:</b> Pasaulinės psichiatrų asociacijos garbės narys
2018 m.	<b>Prof. habil. dr. Kęstutis Strupas:</b> Japonijos-Vokietijos kepenų chirurgijos draugijos garbės narys

# Jaunieji mokslininkai – Lietuvos mokslų akademijos laureatai, 2014-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

2014 m. – I. Uktverytė už darbą “Lietuvos etnolingvistinių grupių genetinės struktūros analizė remiantis informatyviais genomo duomenimis” (Žmogaus ir medicininės genetikos katedra; vadovas – prof. habil. dr. V. Kučinskas).

2015 m. – E. Preikšaitienei skirta LMA jaunojo mokslininko stipendija 2015/2016 m.

2016 m. – studentėms (VI k.) L. Bračkutei ir R. Bulzgytei įteikti pagyrimo raštai už mokslinį darbą „*Attractiveness of the whole female face and different facial features: ratings performed by young males*“ (Anatomijos, histologijos ir antropologijos katedra; vadovė - prof. (HP) dr. J. Tutkuvienė).

2017 m. – D. Karpec skirta Lietuvos mokslų akademijos Pasaulio mokslininkų federacijos Nacionalinė stipendija (Reumatologijos, traumatologijos-ortopedijos ir rekonstrukcinės chirurgijos klinika; vadovas – prof. habil. dr. Algirdas Venalis).

**2018 m. – A. Urnikytei** už darbą „Lietuvos populiacijos genetinės struktūros ir evoliucinių veiksnių analizė remiantis plataus masto genotipavimo duomenimis: praeitis ir dabartis“ (Žmogaus ir medicininės genetikos katedra; vadovas - prof. habil. dr. Vaidutis Kučinskas).

# Jaunieji mokslininkai LMA konferencijos „BIOATEITIS: gamtos ir gyvybės mokslų perspektyvos“ laureatai, 2016-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

2016 m. – Alinai Urnikytei skirta III vieta už pranešimą „*Lietuvos populiacijos evoliucinių ryšių analizė*“.

2017 m. – Augustui Beišai skirta II vieta už pranešimą „*BRAF V600E mutacijos ir citomorfologinių požymių reikšmė papildinio skydliaukės vėžio chirurginiam gydymui optimizuoti*“.

2017 m. – Laurai Pranckėnienei skirta III vieta už pranešimą „*De novo mutacijų ir jų intensyvumo analizė lietuvių triadų grupėje*“.

**2018 m. – Beatai Aleksionienei** skirta II vieta už pranešimą „*Retų kopijų skaičiaus pokyčių įvertinimas įgimtų širdies ydų grupėje*“.

**2018 m. – Laurai Pranckėnienei** skirta III vieta už pranešimą „*De novo mutacijų pasiskirstymas ir intensyvumas žmogaus genome (pacientų su intelektine negalia grupėje)*“.

# Doktorantai – LMT stipendijų už akademinis pasiekimus laimėtojai, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

2013 m. – V. Dobrovolskij (vadovas prof. R. Stukas).

2014 m. – A. Bleizgys (vadovas prof. V. Šapoka).

2015 m. – stipendijų Medicinos Fakulteto doktorantams nebuvo skirta.

2016 m. – A. Berūkštis (vadovas prof. A. Laucevičius), V. Dirsė (vadovas prof. L. Griškevičius), A. Kadziauskienė (prof. E. Lesinskas), V. Mikštienė (vadovas prof. A. Utkus), R. Strupaitė (vadovas prof. A. Utkus).

2017 m. – A. Beiša (vadovas prof. K. Strupas), A. Berūkštis (vadovas prof. A. Laucevičius), J. Besusparis (vadovas prof. A. Laurinavičius), V. Dirsė (vadovas prof. L. Griškevičius), D. Karpec (vadovas prof. A. Venalis), V. Mikštienė (vadovas prof. A. Utkus).

**2018 m.** – A. Beiša (vadovas prof. K. Strupas), K. Linauskienė (vadovas dr. L. Malinauskienė), A. Urnikytė (vadovas prof. V. Kučinskas), V. Rudienė (prof. V. J. Sirvydis), K. Ažukaitis (vadovas dr. A. Jankauskienė), R. Šerpytis (vadovas prof. A. Laucevičius).

# Doktorantai – tarptautinių mokslo renginių laureatai, 2018 m.



Medicinos  
fakultetas

**E. Siavrienė** (vadovas prof. V. Kučinskas) laimėjo antrą vietą už geriausią žodinį pranešimą konferencijoje *"Juvenes Pro Medicina"*.

**A. Bakavičius** (vadovas prof. F. Jankevičius) laimėjo antrą vietą už geriausią žodinį už geriausią stendinį pranešimą tarptautinėje konferencijoje *„5th EAU Baltic Meeting“*.

**G. Balčiūnienė** (vadovas prof. G. S. Drąsutienė) buvo apdovanota už geriausią žodinį pranešimą tarptautinėje konferencijoje *„Evolutionary Medicine: Health and Diseases in Changing Environment“*.

**A. Makulavičius** (vadovas prof. N. Porvaneckas) buvo apdovanotas už geriausią trumpą pranešimą konferencijoje *„Evoliucinė medicina: sveikata ir ligos besikeičiančioje aplinkoje“*.

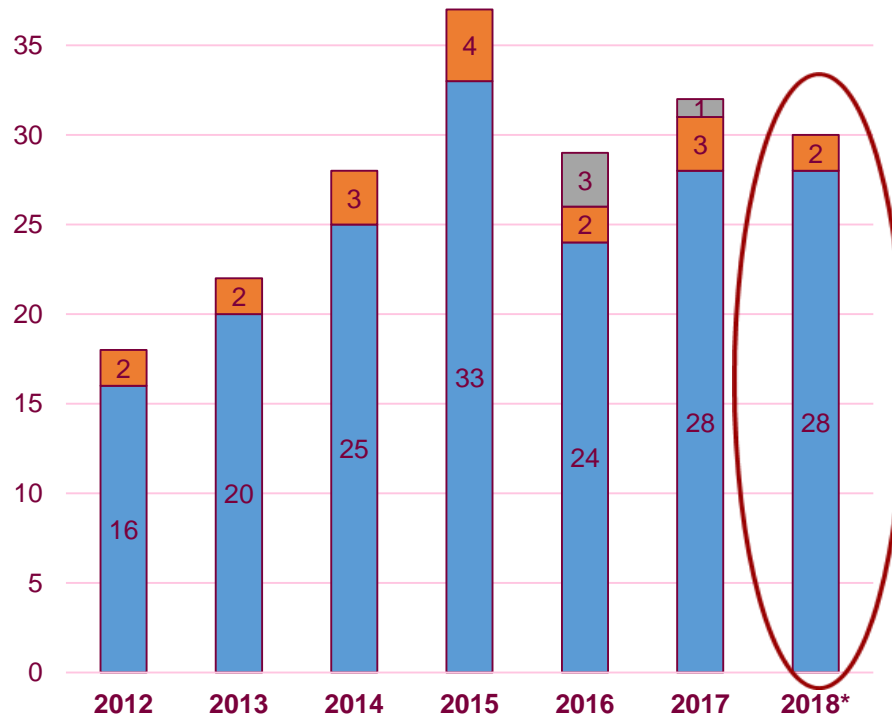
**I. J. Paulavičienė** (vadovas prof. V. Usonis) buvo apdovanota už geriausią trumpą pranešimą konferencijoje *„Evoliucinė medicina: sveikata ir ligos besikeičiančioje aplinkoje“*.

# Doktorantų skaičiaus dinamika, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas

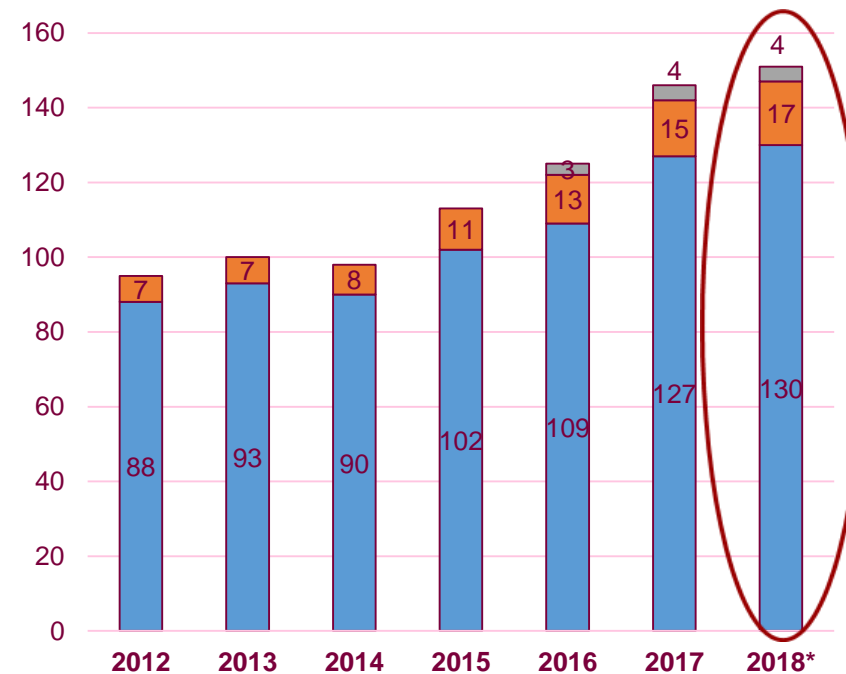
40 ■ Medicina ■ Visuomenės sveikata ■ Odontologija



Priimtų doktorantų skaičius

\* Doktorantūros studijų pradžia – 2018.10.01

180 ■ Medicina ■ Visuomenės sveikata ■ Odontologija



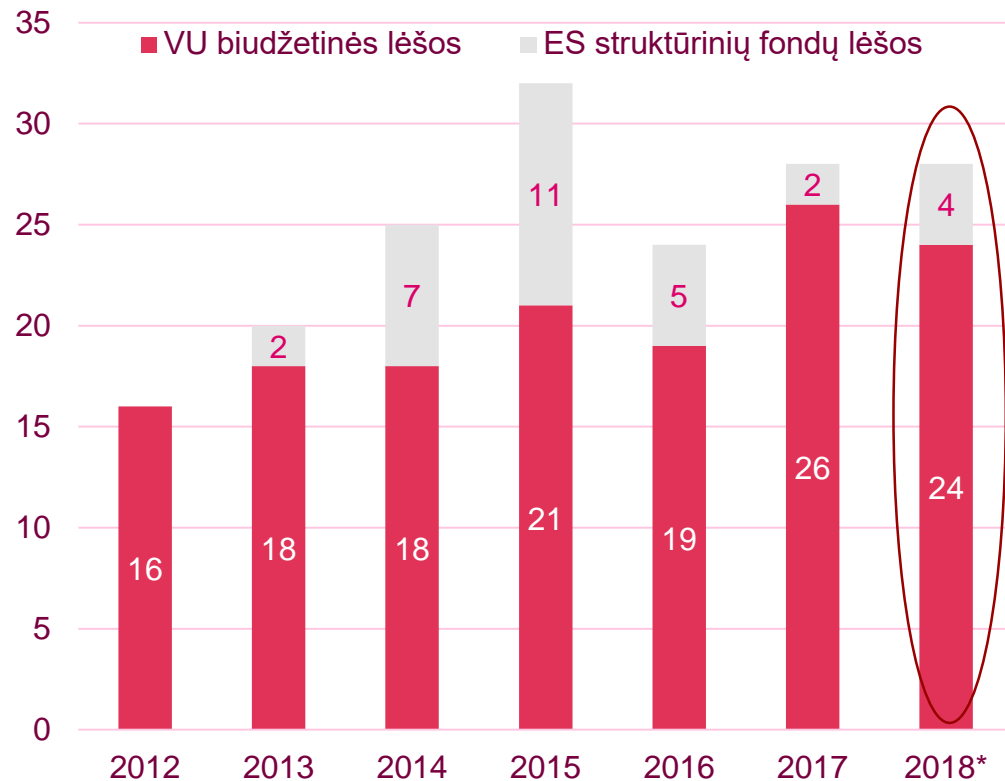
Bendras doktorantų skaičius

\*2018.12.31 duomenys (palyginus su 2012 m. doktorantų skaičius išaugo 37 proc.)

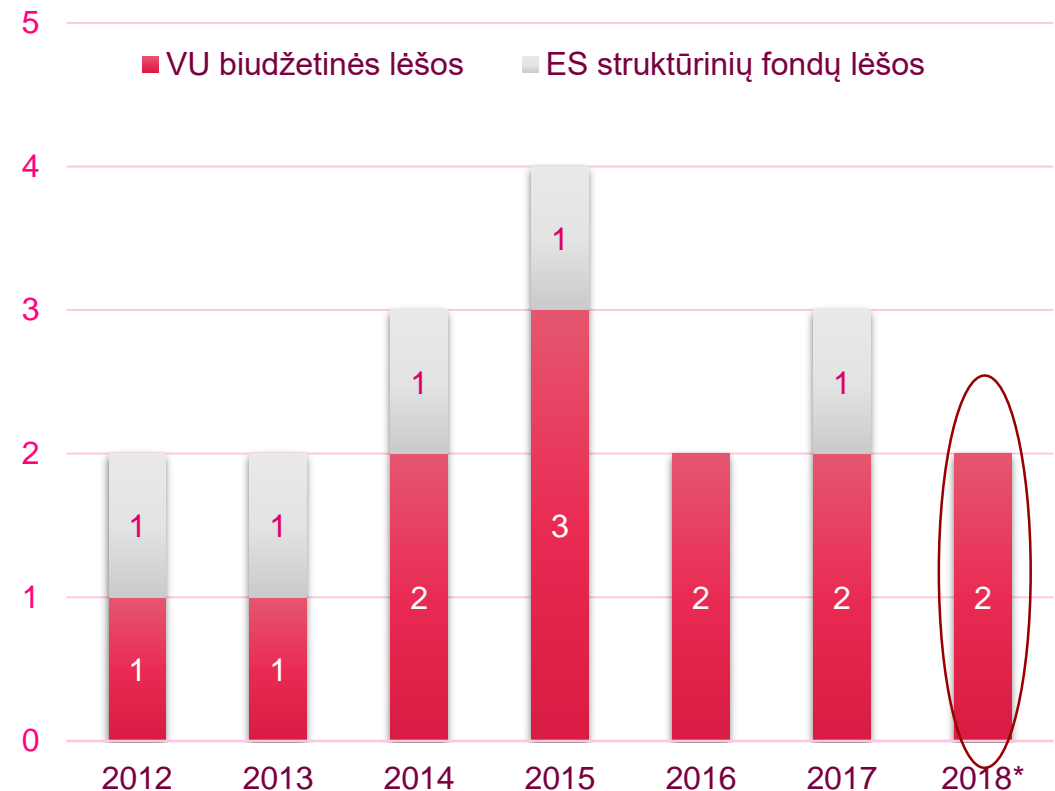
# Doktorantų finansavimas, 2012-2018 m.



Medicinos  
fakultetas



Medicinos kryptis



Visuomenės sveikatos kryptis

**Odontologijos kryptis** (teisė gauta 2015 m. pabaigoje): 2016 m. priimti trys doktorantai - du studijuoja VU biudžeto, o vienas – ES lėšomis; 2017 m. priimtas vienas VU biudžeto lėšomis finansuojamas doktorantas; 2018 m. doktorantų nebuvo priimta.

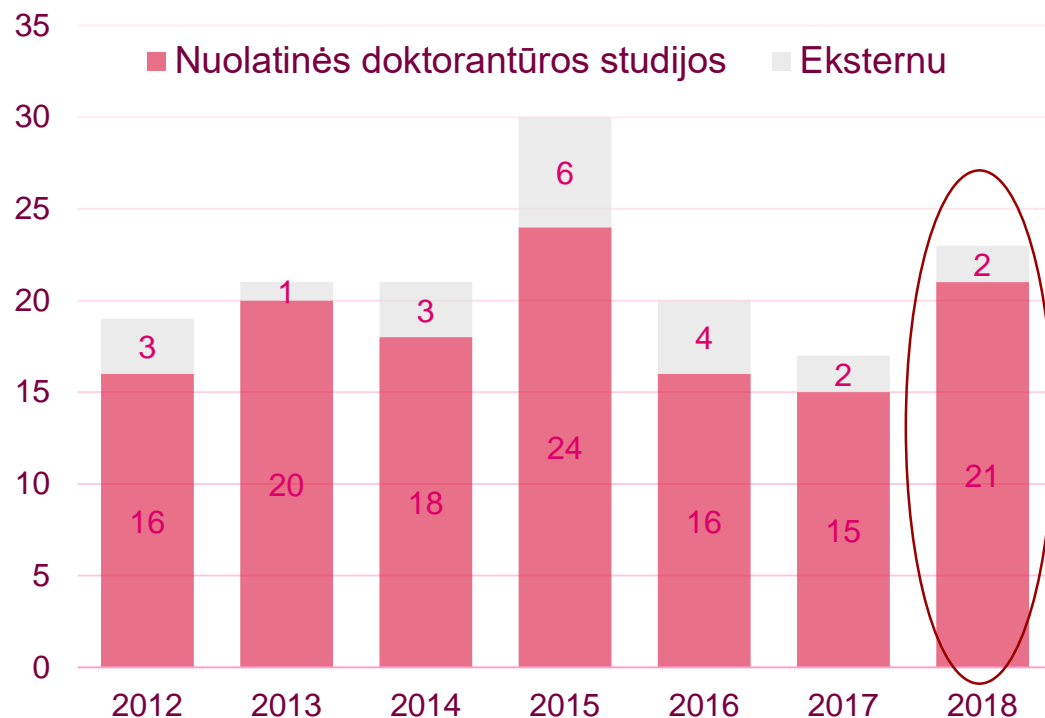


# Apgintų disertacijų dinamika, 2012-2018 m.

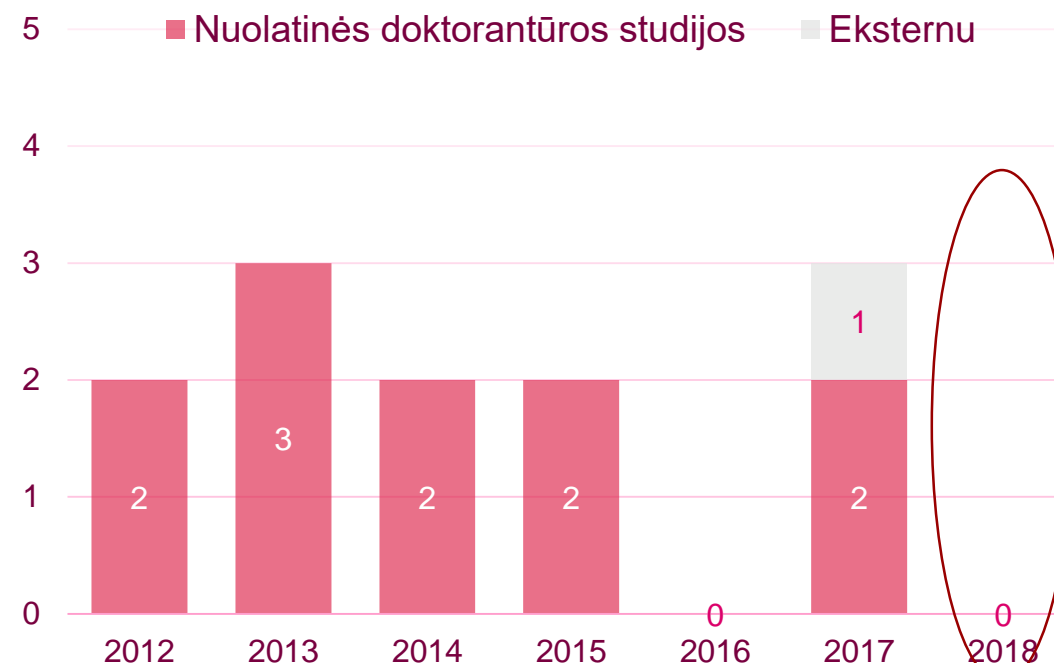


Medicinos  
fakultetas

Medicinos krypties doktorantų studijų efektyvumas yra didesnis nei 90% (*vienas didžiausių VU!*)



**Medicina**



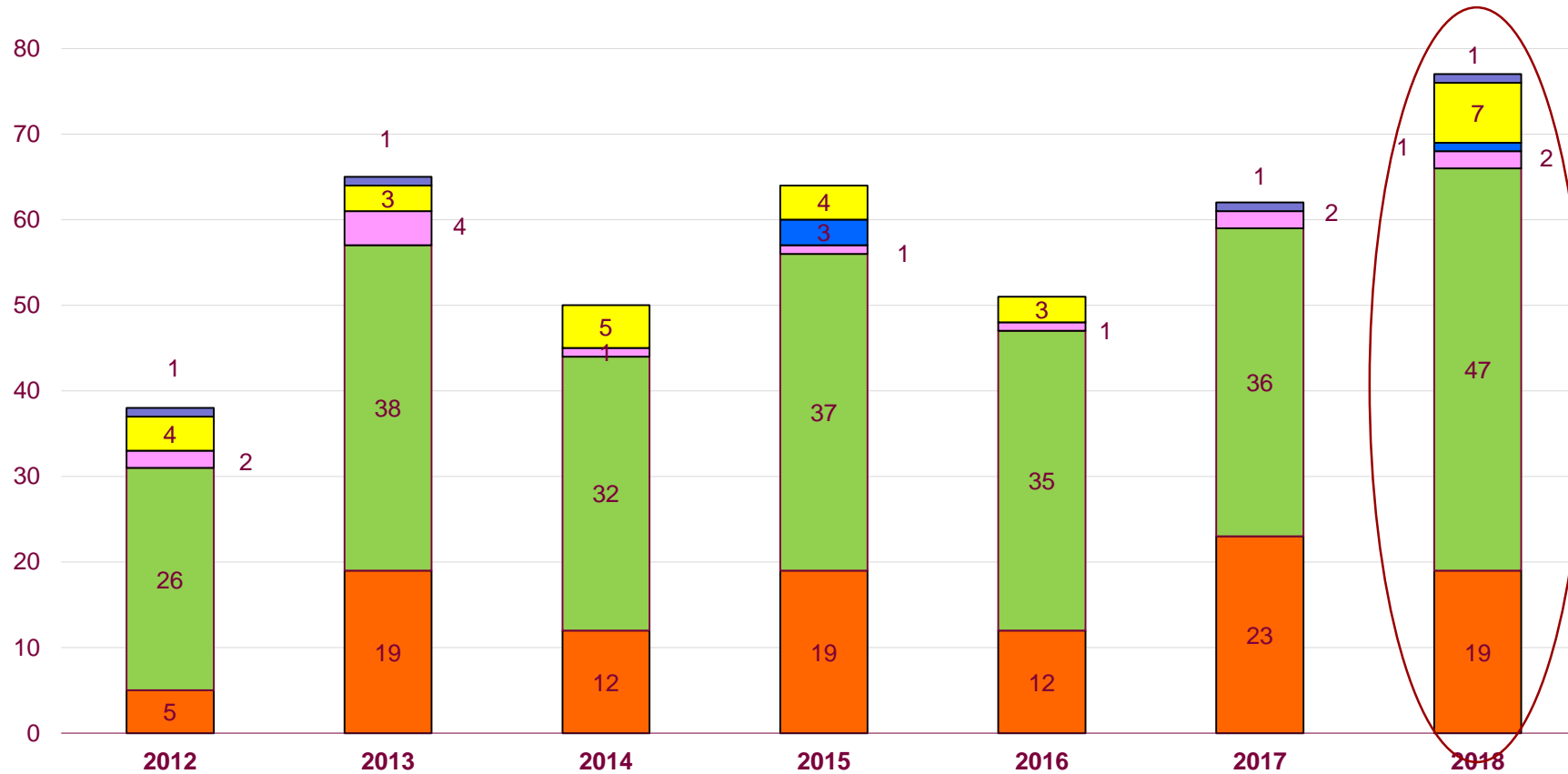
**Visuomenės sveikata**

P.S. 2016 m. apginta viena eksternu parengta disertacija. 2017 m. Odontologijos krypties disertacijų neapginta. 2018 m. apgintos trys **Odontologijos krypties** disertacijos eksternu.

# Doktorantų mobilumas 2012-2018 m. (biudžetinėmis ir ES lėšomis)



Medicinos  
fakultetas



■ Kongresai

■ Tarptautinės mokyklos

■ Konferencijos, seminarai

■ Mokymai, kursai

■ Simpoziumai, suvažiavimai

■ Stažuotės

---

# ŠAKINIAI AKADEMINIAI PADALINIAI



**Medicinos  
fakultetas**

## Ikidiplominės studijos ir rezidentūra

1. Sudarytas naujas Odontologijos studijų programos tinklelis.
2. Ikidiplominių ir rezidentūros studijų vykdymui laimėtas grantas, skirtas pagerinti mokomąją studijų programos klinikinės dalies eigą: (BENDRADARBIAVIMO SUTARTIS Nr. D-2017/05/29) tarp VU ir dantų implantų kompanijos atstovų (paramos vertė apie 100 000 Eur).
3. Suderinti tęstiniai padalinio dėstytojų kompetencijos kėlimo kursai 2019 metams.
4. Padidintas iki 50 proc. odontologijos krypties studijų tarptautiškumas.
5. Užtikrintas 7 rezidentūros programų vykdymas.

# Odontologijos institutas



Medicinos  
fakultetas

## Mokslas

1. Pedagoginio personalo mokslinio aktyvumo stebėsenai ir OI prioritetų išgryninimui buvo atlikta publikacijų registruotų WoSCC duomenų bazėje analizė.
2. Mokslininkų publikacijų vidurkis per metus siekia 1,1 (2018 m.).
3. 2018 m. buvo apgintos 3 disertacijos.
4. Per 2018 m. pasiektas įdirbis ir išgrynintos prioritetinės tyrimų sritys bei suformuluotos 5 doktorantūros temos 2019 metams.
5. Dalyvaujama partnerio teisėmis, vykdant 3 projektus pagal priemonę "*Intelektas. Bendri mokslo–verslo projektai*„ bei 1 LMT finansuojamame projekte. Bendra vertė 1 660 000 Eur.

# Biomedicinos mokslų institutas



Medicinos  
fakultetas

Ikidiplominės ir podiplominės studijos:

- Atnaujinti dalykų aprašai, pasiruošta naujam vientisųjų medicinos studijų programos tinkleliui.
- Atnaujintos podiplominių studijų programos: rezidentūra ir gydytojų tobulinimosi kursai.

Biomedicinos mokslų institute (BMI) organizuotas ir vykdytas susitikimas su visų BMI padalinių neakademiiniu personalu. Parengta detali resursų analizė, kuri aptarta su VU Centrinės administracijos sudaryta komisija.

Surinkta ir detalizuota informacija MOSTA organizuotai VU Medicinos fakulteto mokslo rodiklių analizei:

- BMI padalinių mokslinę produkciją (straipsniai, pranešimai ir kt.),
- BMI MTEP, infrastruktūra, projektinė veikla.

# Biomedicinos mokslų institutas



Medicinos  
fakultetas

BMI padalinių bendradarbiavimo su verslu galimybių aptarimas ir projektavimas su VU Mokslo ir inovacijų departamento Inovacijų skyriumi.

Web of Science tinklapyje pagal BMI sudėtyje esančių padalinių visų akademinų darbuotojų pavardes patikrintos visos publikacijos. Parengta išsami ataskaita apie žurnalus ir straipsnių pavadinimus, kvartiles, Impact faktorių.

2018 m. organizuota 15 mokslinių – praktinių konferencijų.

Iš BMI padalinių surinkta ir susisteminta informacija, pagal kurią atnaujintas Medicinos fakulteto tinklapis.

# Klinikinės medicinos institutas



Medicinos  
fakultetas

Klinikinės medicinos instituto (KMI) užsakymu VU Bibliotekos Mokslinės informacijos ir duomenų skyriaus specialistės atliko 11-os instituto padalinių 2013-2017 m. bibliometrinę analizę.

KMI iniciatyva bei bendradarbiaujant su VU Mokslo ir inovacijų departamento ir Plėtros departamento atstovais VUL Santaros klinikoje organizuoti mokymai VU MF darbuotojams, ketinantiems rengti projektų paraiškas.

Inicijuotas susitikimas su VU Mokslo ir inovacijų departamento Inovacijų skyriaus vadove Kristina Babelyte-Labanauske, skirtas aptarti Klinikinės medicinos instituto padalinių bendradarbiavimo su verslu galimybes ir perspektyvas.



# Klinikinės medicinos institutas



Medicinos  
fakultetas

Pradėta aktyvių mokslininkų grupių ir akademinų darinių identifikacija ir skatinimo formų paieška.

2018 m. organizuoti 93 mokslo renginiai (mokslinės-praktinės konferencijos, seminarai).

2018 m. pirmoje pusėje MOSTA organizuojamai VU MF mokslo rodiklių analizei reikalingos informacijos apie KMI padalinių mokslinę produkciją (straipsnius, pranešimus, mokslo-tiriamąją eksperimentinę plėtrą, infrastruktūrą, projektinę veiklą) surinkimas ir apibendrinimas.

# Sveikatos mokslų institutas



Medicinos  
fakultetas

## Pagrindiniai pasiekimai

„Visuomenės sveikata“ įvertinta MOSTA kaip geriausia Lietuvoje.

Skatinant sveikatos ir humanitarinių bei socialinių mokslų integraciją, įsteigtas naujas Sveikatos mokslų institute (SMI) padalinys – Sveikatos etikos, teisės ir istorijos skyrius.

Reabilitacijos, fizinės ir sporto medicinos katedra organizavo **21-ąjį Europos fizinės ir reabilitacijos medicinos kongresą** (21st European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine), kuris vyko 2018 m. gegužės mėn. 1-6 d., 2018 m., Vilnius

Slaugos katedra įstojo į Tarptautinę slaugos mokslininkų asociaciją (ICoNS), tęsia veiklas Europos slaugos mokslo akademijoje (EANS), Baltijos šalių tarptautiniame personalizuotos sveikatos priežiūros tinkle, vykdo tarptautinius projektus ir parengė dvi naujas slaugos studijų programas.

# Sveikatos mokslų institutas



Medicinos  
fakultetas

## Studijos

Sveikatos mokslų institute vykdomos studijų programos:

- Bakalauro studijų programos: Visuomenės sveikata, Kineziterapija, Ergoterapija.
- Magistrantūros studijų programos: Visuomenės sveikata, Reabilitacija.

## Mokslas ir doktorantūra

Visuomenės sveikatos doktorantūra – 16 doktorantų.

Medicinos doktorantūra – 5 doktorantai.

Tarptautinė slaugos doktorantūra (bendradarbiaujant su Turku universitetu, Suomija) – 1 doktorantas.

Naujai patvirtina bendra SMI mokslinė tema: ***Kompleksiniai sveikatos mokslų tyrimai***

## Tarptautiniai projektai

- European Network of Research Ethics and Research Integrity (ENERI)
- Podiplominių studijų programa: tyrimų etika Centrinėje ir Rytų Europoje
- Šiaurės šalių medicinos filosofijos ir etikos tinklas
- ProCOMP Nurse 2017-2020 m.
- NurseLead 2017-2019 m.
- Baltic Sea Region Individualised Care Network 2017-2019 m.

---

# PROJEKTIŅĒ VEIKLA



**Medicinos  
fakultetas**



Medicinos  
fakultetas

Šiuo metu vykdomų Medicinos fakulteto projektų vertė sudaro  
**48 771 879 EURŲ.**

Medicinos fakultetas valdo didžiausius projektinius asignavimus  
iš visų struktūrinių Vilniaus universiteto padalinių.

# 2018 m. pasirašytos 3 didžiausios Europos Sąjungos 2014-2020 m. programavimo laikotarpio struktūrinių fondų sutartys:



Medicinos  
fakultetas

1. 2018 m. vasario 21 d. pasirašyta projekto „**Tuberkuliozės profilaktikos, diagnostikos, gydymo organizavimo gerinimas ir praktinių įgūdžių tobulinimas**“ sutartis (projekto vertė 1,98 mln. EUR).
2. 2018 m. lapkričio 22 d. pasirašyta projekto „**Vilniaus universiteto gydytojų kompetencijų ir kvalifikacijos tobulinimas**“ sutartis (projekto vertė 4,48 mln. EUR).
3. 2018 m. gruodžio 13 d. pasirašyta projekto „**Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto mokslų centro sukūrimas**“ sutartis (projekto vertė 37,1 mln. EUR).

Daugiausia projektų Medicinos fakultete vykdoma iš 2014-2020 m. Europos Sąjungos struktūrinių fondų lėšų.

Vykdomi projektai ir iš 3-iosios Sveikatos programos (the third EU Health Programme 2014-2020), pavyzdžiui, „*CHRODIS PLUS* „*Implementing good practices for chronic diseases*“ (projekto vertė virš 6,2 mln. EUR) bei kitų tarptautinių programų, tokių kaip HORIZON2020, ERASMUS ir t.t.

## ES fondų investicijos 2014-2020 m.



Kuriame  
Lietuvos ateitį  
2014–2020 metų  
Europos Sąjungos  
fondų investicijų  
veiksmų programa





---

# INFRASTRUKTŪRA



**Medicinos  
fakultetas**

# VU Medicinos fakulteto Mokslo centras Santaros medicinos miestelyje



Medicinos  
fakultetas



# VU Medicinos fakulteto Mokslo centro vizualizacija



Medicinos  
fakultetas



# VU Medicinos fakulteto Mokslo centras



Medicinos  
fakultetas

VU Medicinos fakulteto Mokslo centras sukomponuotas iš šešių sujungtų korpusų. Korpusai A,B ir C formuoja trijų aukštų centrinį pastato tūrį. Prie jų simetriškai priblokuoti keturių aukštų korpusai L ir D. Korpusas D jungiasi su 2 aukštų dydžio korpusu E.

Bendrasis pastato plotas sudaro apie **17.700 kv. m.**

Apie **81 proc.** naudingo ploto sudarys mokslinės paskirties patalpos ir apie **19 proc.** – studijų paskirties patalpos.

# Lėšų poreikis (be PVM)



Medicinos  
fakultetas

Eil. nr.	Išlaidų kategorijos pavadinimas	Planuojama išlaidų suma (tūkst. Eurų)
1.	Projektavimas, statyba ir priežiūra	26 712,69
2.	Įranga ir baldai	3 878,48
3.	Informavimas	0,26
4.	Netiesioginės išlaidos	180,47
		<b>Iš viso: 30 771,9</b>

# Numatomi finansavimo šaltiniai



Medicinos  
fakultetas

Finansavimo šaltinis	Suma, tūkst. eurų
Europos Sąjungos struktūrinės paramos lėšos	23 169,00
Vilniaus universiteto nuosavos lėšos paimant Europos investicinio banko paskolą	7 602,90
<b>Iš viso 30 771 ,90</b>	

2018 m. buvo sudaryta su CPVA projekto finansavimo ir administravimo sutartis, o su Finansų ministerija - paskolos iš Europos investicinio banko sutartis.

# Medicinos fakulteto struktūros optimizavimas



Medicinos  
fakultetas

Medicinos fakulteto Tarybos **2018-12-19 d.** nutarimu ir Rektoriaus **2019-01-16 d.** įsakymu Nr. R-47 įsteigti 5 šakiniai neakademiniai padaliniai:

1. Dekano biuras,
2. Bendrųjų reikalų skyrius,
3. Komunikacijos skyrius,
4. Mokslo, inovacijų ir doktorantūros skyrius,
5. Studijų skyrius.

Nurodytus struktūros pakeitimus atlikti iki 2019 m. gegužės 31 d.

# VU MF 2018 metų pajamos, €



Medicinos  
fakultetas

		2016 m.	2017 m.	2018 m.	2018 m. lyginant su 2017 m, %
<b>1.</b>	<b>Valstybės biudžeto asignavimai</b>	<b>5 450 540</b>	<b>5 707 050</b>	<b>7 443 331</b>	<b>130,4</b>
1.1.	Studijų lėšos	4 769 855	4 953 069	6 493 515	131,1
1.2.	Mokslo lėšos	680 685	753 981	949 816	126,0
<b>2.</b>	<b>Nuosavos lėšos</b>	<b>3 430 888</b>	<b>3 572 551</b>	<b>4 372 817</b>	<b>122,4</b>
2.1.	Valstybės nefinansuojamų studijų pajamos	3 238 621	3 303 953	4 004 303	121,2
2.2.	Kitos (Gyd. tob., kursai, konfer. ir kt.) pajamos	192 267	268 598	368 514	137,2
	<b>Valstybės biudžeto ir nuosavo lėšos</b>	<b>8 881 428</b>	<b>9 279 601</b>	<b>11 816 148</b>	<b>127,3</b>
<b>3.</b>	<b>Pavedimų (projektų) lėšos</b>	<b>457 517</b>	<b>564 815</b>	<b>1 520 029</b>	<b>269,1</b>
<b>4.</b>	<b>Paramos lėšos</b>	<b>110 041</b>	<b>94 031</b>	<b>10 654</b>	<b>11,3</b>
	<b>Iš viso:</b>	<b>9 448 987</b>	<b>9 938 446</b>	<b>13 346 831</b>	<b>134,3</b>



# MF išlaidų struktūra 2018 metais



Medicinos  
fakultetas

<i>Pavadinimas</i>	<i>2017 metai</i>		<i>2018 metai</i>		<i>2018 m. lyginant su 2017 m., proc.</i>
	<i>€</i>	<i>Proc. nuo visų išlaidų</i>	<i>€</i>	<i>Proc. nuo visų išlaidų</i>	
<i>Visų lėšų išlaidų struktūra</i>					
<i>Darbo užmokestis</i>	<i>6 247 948</i>	<i>64,21</i>	<i>7 951 254</i>	<i>65,50</i>	<i>127,26</i>
<i>Soc. draudimas ir GF</i>	<i>1 973 511</i>	<i>20,28</i>	<i>2 547 272</i>	<i>20,98</i>	<i>129,07</i>
<i>Sandoriai su materialiuoju ir nematerialiuoju turtu</i>	<i>260 464</i>	<i>2,68</i>	<i>131 497</i>	<i>1,08</i>	<i>50,49</i>
<i>Kitos išlaidos</i>	<i>1 247 857</i>	<i>12,83</i>	<i>1 509 360</i>	<i>12,43</i>	<i>120,96</i>
<b><i>Iš viso (be stipendijų):</i></b>	<b><i>9 729 780</i></b>	<b><i>100,00</i></b>	<b><i>12 139 384</i></b>	<b><i>100,00</i></b>	<b><i>124,77</i></b>

# Darbo užmokesčio fondas, 2018 m.



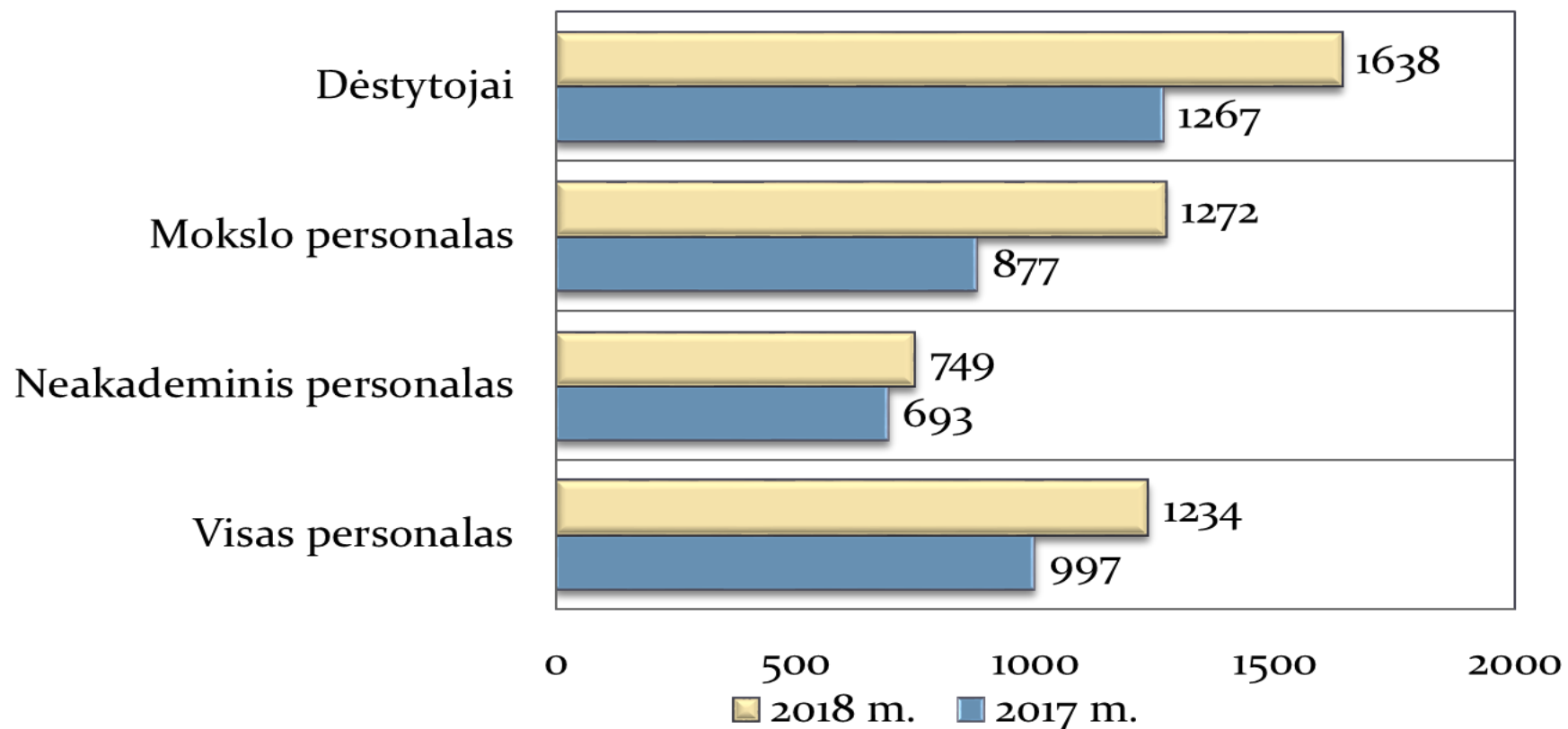
Medicinos  
fakultetas

Pavadinimas	2016 metai		2017 metai		2018 metai		2018 m. lyginant su 2016 m., proc.	2018 m. lyginant su 2017 m., proc.
	€	Proc. nuo visų išlaidų	€	Proc. nuo visų išlaidų	€	Proc. nuo visų išlaidų		
<b>Visų lėšų išlaidų struktūra</b>								
<b>Darbo užmokesčio fondas</b>	7 530 830	82,19	8 221 459	84,50	10 498 527	86,48	<b>139,41</b>	<b>127,70</b>
<b>Sandoriai su materialiuoju ir nematerialiuoju turtu bei kitos išlaidos</b>	1 632 143	17,81	1 508 321	15,50	1 640 857	13,52	<b>100,53</b>	<b>108,79</b>
<b>Iš viso :</b>	<b>9 162 973</b>	<b>100,00</b>	<b>9 729 780</b>	<b>100,00</b>	<b>12 139 384</b>	<b>100,00</b>	<b>132,48</b>	<b>124,77</b>

# Viso personalo vidutinis darbo užmokestis eurais (visos finansavimo rūšys) 2017-2018 metais Medicinos fakultete



Medicinos  
fakultetas



---

# KOMUNIKACIJA



**Medicinos  
fakultetas**

# Informacinis aprūpinimas



Medicinos  
fakultetas

MF iniciatyva prenumeruotos duomenų bazės:

Access medicine – eMoDB.LT3 projektas

ClinicalKey – eMoDB.LT3 projektas

Biomedical and life science collection – 6200,- €

5MinuteConsult – 8500,- €

NEJM: New England Journal of Medicine – 650,- €

Vitae Litera (*lietuviškos knygos*) – 1300,- €

European Pharmacopoeia Online – 900,- €

ClinicalKey Medical Education – 12000,- €



**5MinuteConsult™**  
Five minutes is all you need



McGraw-Hill's  
**ACCESS** Medicine  
Trusted Content. Instant Answers.

**CLINICAL KEY™**



# Renginiai



Medicinos  
fakultetas



MF bendruomenė gieda  
Tautinę giesmę



Integracinė savaitė



Pirma užsienio studentų laida



Knygos apie prof. G. Česnį  
pristatymas

# Atributika

Kuprinės 600 vnt.

Darbo kalendoriai 200 vnt.

Sieniniai kalendoriai 350 vnt.

Aplankalai 300 vnt.

Kaklajuostės 1000 vnt.

Šilkiniai kaklaraiščiai ir šaliai po 50 vnt.

Termopuodeliai 200 vnt.



Medicinos  
fakultetas

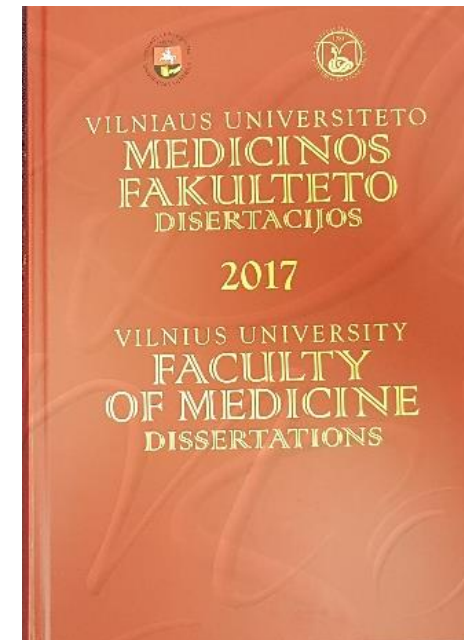
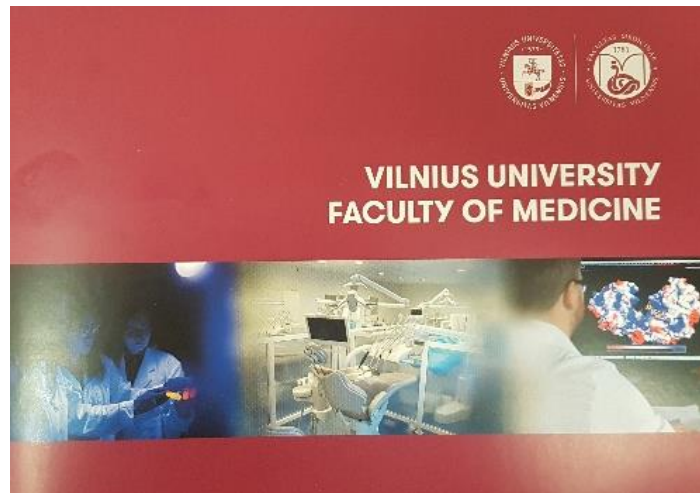


# Reprezentaciniai leidiniai

## Knyga:

„VU Medicinos fakulteto disertacijos 2017“ – 200 egz.

**Lankstinukas su bendra informacija anglų kalba:**  
Vilnius University Faculty of Medicine – 350 egz.

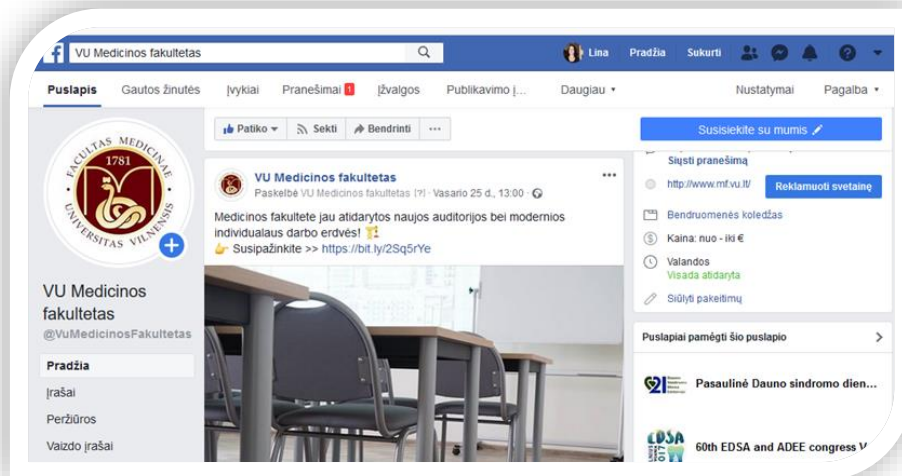
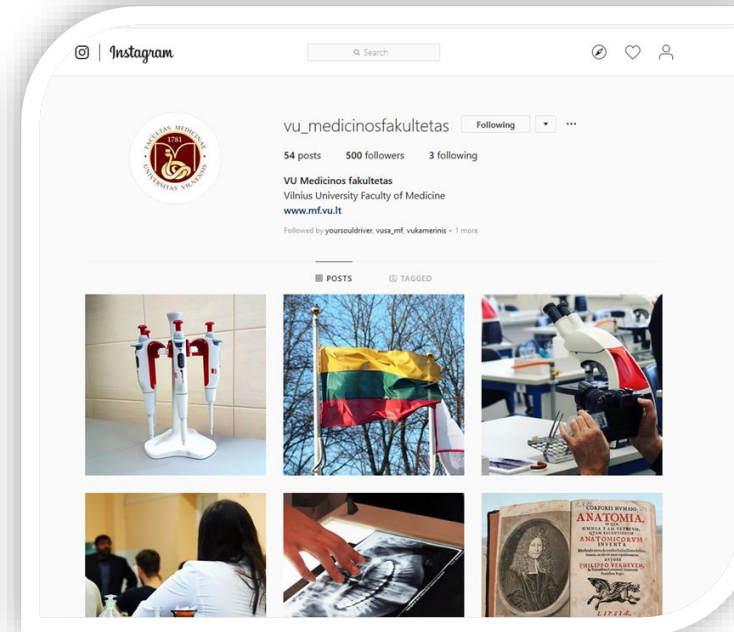
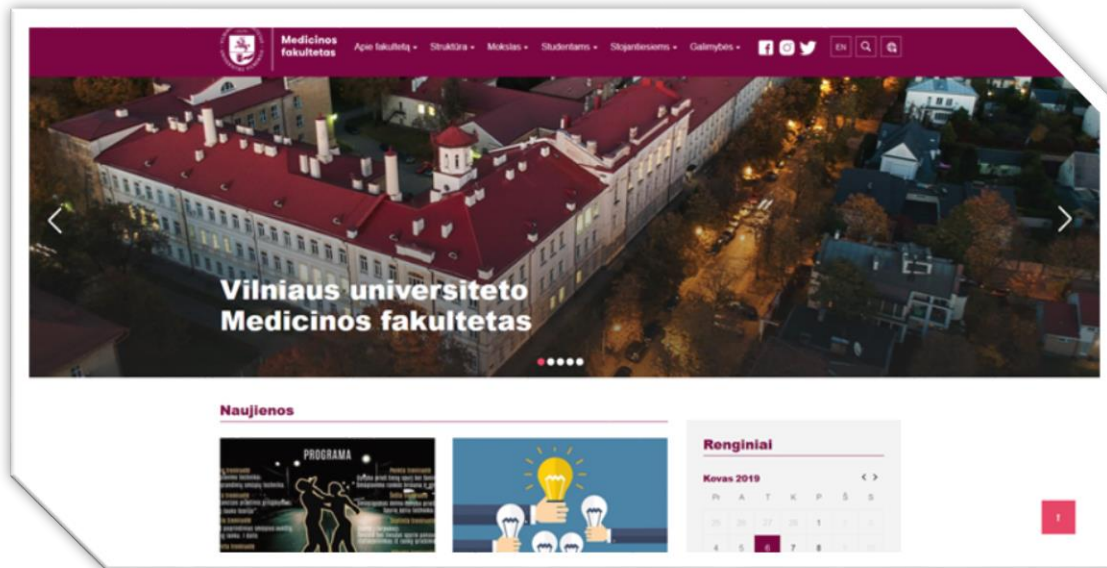




# Išorinė komunikacija



Medicinos  
fakultetas



# Vidinė komunikacija



Medicinos  
fakultetas



[darbuotojai@mf.vu.lt](mailto:darbuotojai@mf.vu.lt)



[studentai@mf.vu.lt](mailto:studentai@mf.vu.lt)  
[students@mf.vu.lt](mailto:students@mf.vu.lt)

# Alumni



Medicinos  
fakultetas



Nebuvo sukurta  
MF Alumnų draugija

Iniciatyvos **silpnybės:**

Bendruomenės palaikymo stoka;

Iniciatorių trūkumas;

Konkurencingos draugijos.

Iniciatyvos **galimybės:**

Universiteto ambasadoriai užsienyje.



Vilniaus universitetas šiemet švęs 440-ąjį gimtadienį

Nepamiršk išpakuoti dovanų: [vu.lt/440](http://vu.lt/440)