

Visuomenės sveikatos inovacijų centro  
Pacientų saugos skyriaus

**INFEKCIJŲ IR JŲ RIZIKOS VEIKSNIŲ PAPLITIMO  
TYRIMAS LIETUVOS LIGONINĖSE**

2026 m. ataskaita

Vilnius, 2026



Ataskaita parengta įgyvendinant Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. lapkričio 14 d. įsakymą Nr. V-1110 „Dėl Hospitalinių infekcijų epidemiologinės priežiūros tvarkos aprašo ir Infekcijų kontrolės darbuotojų veiklos, vykdančios infekcijų epidemiologinę priežiūrą ir valdymą asmens sveikatos priežiūros įstaigose, tvarkos aprašo patvirtinimo“

---

**Rengėjas: Higienos instituto Visuomenės sveikatos inovacijų centro Pacientų saugos skyrius**

---

Higienos institutas, Studentų g. 45A, LT-08107 Vilnius

Tel. +370 5 262 4583, faks. +370 5 262 4663, el. paštas institutas@hi.lt

[Facebook](#)

[LinkedIn](#)

[Youtube](#)

# TURINYS

|                                                        |    |
|--------------------------------------------------------|----|
| DUOMENŲ PATEIKIMAS                                     | 3  |
| BENDRIEJI DUOMENYS                                     | 5  |
| HOSPITALINIŲ IR VISUOMENĖJE ĮGYTŲ INFEKCIJŲ PAPLITIMAS | 7  |
| HOSPITALINIŲ INFEKCIJŲ STRUKTŪRA                       | 11 |
| HOSPITALINIŲ INFEKCIJŲ DIAGNOZAVIMAS IR ETIOLOGIJA     | 14 |
| ANTIMIKROBINIŲ VAISTINIŲ PREPARATŲ SKYRIMAS            | 15 |
| STRUKTŪROS IR PROCESO INDIKATORIAI                     | 19 |
| PAGRINDINIAI REZULTATAI                                | 27 |
| APIBENDRINIMAS                                         | 28 |

## DUOMENŲ PATEIKIMAS

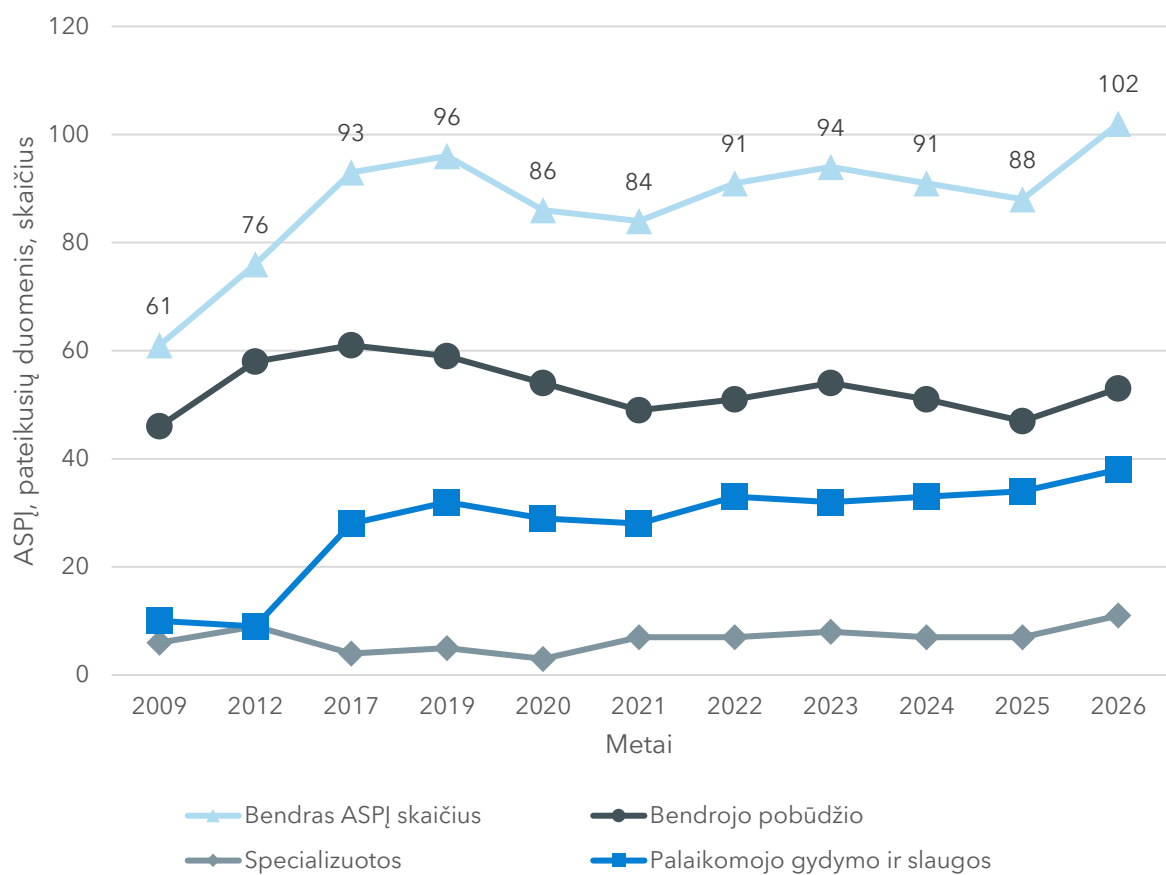
Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. lapkričio 14 d. įsakymo Nr. V-1110 „Dėl Hospitalinių infekcijų epidemiologinės priežiūros tvarkos aprašo ir Infekcijų kontrolės darbuotojų veiklos, vykdančių infekcijų epidemiologinę priežiūrą ir valdymą asmens sveikatos priežiūros įstaigose, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2026 m. sausio 28 d. pakeitimas Nr. V-69) 6.1.3 punktu, Higienos institutas rengia ir viešina bendras hospitalinių infekcijų epidemiologinės priežiūros duomenų ataskaitas, kuriose nurodomos ir asmens sveikatos priežiūros įstaigos (toliau – ASPĮ), nepateikusios epidemiologinės priežiūros duomenų. Hospitalinių infekcijų paplitimo tyrimo ataskaitose, atskleidžiant kiekvienos duomenis pateikusios ASPĮ pavadinimą, pateikiami šie rodikliai: infekcijų kontrolės gydytojų ir vyriausiųjų infekcijų kontrolės specialistų skaičius, infekcijų kontrolės specialistų skaičius, alkoholinio rankų antiseptiko sunaudojimas ir ištirtų kraujo kultūrų skaičius.

2026 m. hospitalinių infekcijų paplitimo tyrimo duomenis pateikusių ASPĮ skaičius – 102. Iš jų:

- bendrojo pobūdžio ligoninių skaičius – 53;
- specializuotų ligoninių skaičius – 11;
- palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninių skaičius – 38.

2026 m. hospitalinių infekcijų paplitimo tyrimo duomenų nepateikė šios ASPĮ:

- Balbieriškio pirminės sveikatos priežiūros centras;
- Elektrėnų savivaldybės sveikatos centras;
- Kalvarijos savivaldybės sveikatos centras;
- Pagėgių pirminės sveikatos priežiūros centras;
- Rietavo pirminės sveikatos priežiūros centras;
- Sedos pirminės sveikatos priežiūros centras;
- Švenčionių rajono sveikatos centras;
- Tytuvėnų pirminės sveikatos priežiūros centras;
- Vilkaviškio ligoninė.



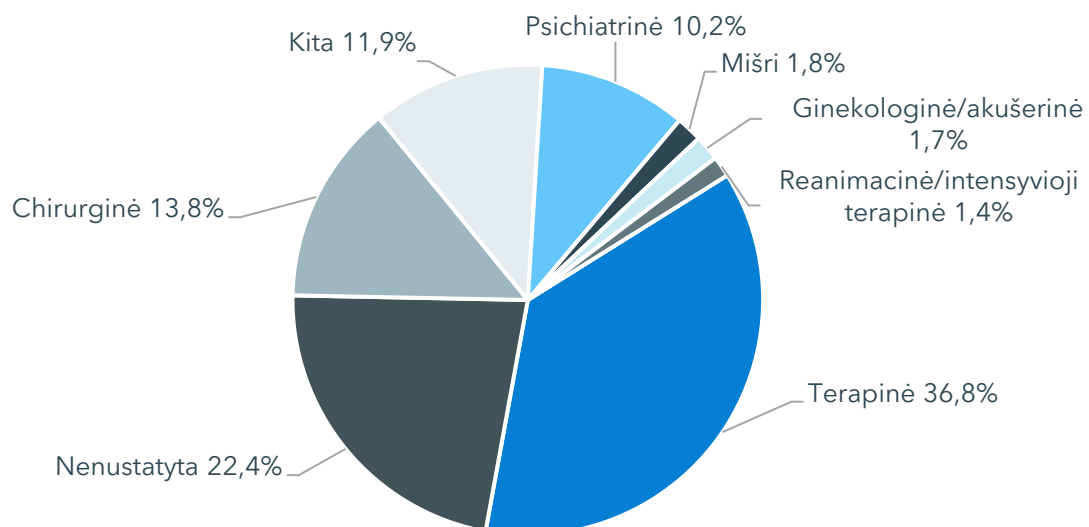
**1 pav.** Duomenis pateikusių asmens sveikatos priežiūros įstaigų skaičius 2009–2026 m.

## BENDRIEJI DUOMENYS

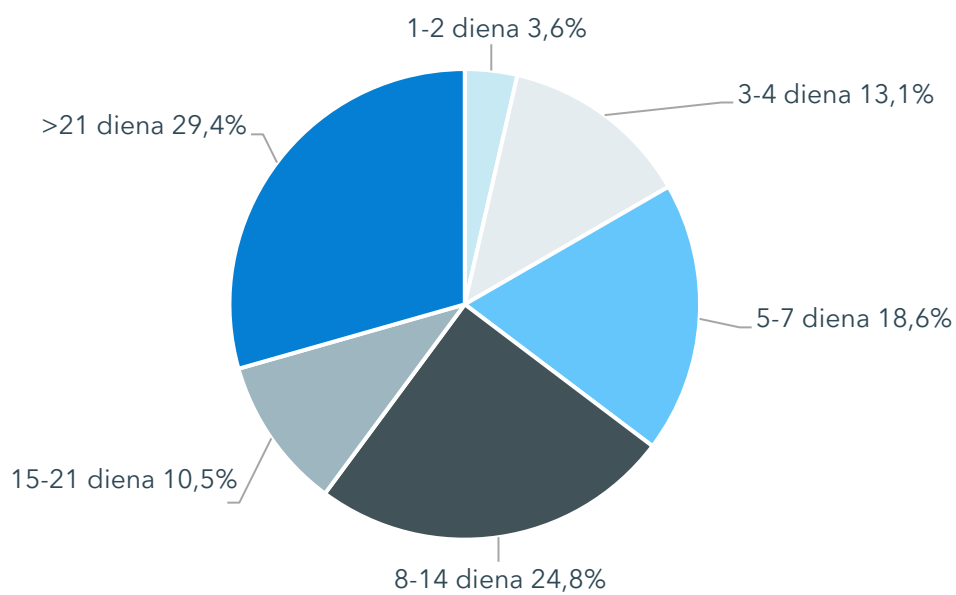
1 lentelė. Bendrieji duomenys

|                                                       | Ligoninės         |      |                               |      |                |     | Iš viso  |      |
|-------------------------------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|----------------|-----|----------|------|
|                                                       | Bendrojo pobūdžio |      | Palaikomojo gydymo ir slaugos |      | Specializuotos |     |          |      |
|                                                       | abs. sk.          | %    | abs. sk.                      | %    | abs. sk.       | %   | abs. sk. | %    |
| Ištirta pacientų                                      | 10054             |      | 2631                          |      | 1328           |     | 14013    |      |
| Iš jų: moterų                                         | 5478              | 54,5 | 1669                          | 63,4 | 544            | 41  | 7691     | 54,9 |
| Iš jų: vyrų                                           | 4575              | 45,5 | 958                           | 36,4 | 784            | 59  | 6317     | 45,1 |
| Pacientų vidutinė gulėjimo trukmė (dienos) iki tyrimo | 29,5              |      | 68,2                          |      | 228            |     | 55,6     |      |
| Pacientų amžiaus vidurkis (metai)                     | 63,3              |      | 75,7                          |      | 49,1           |     | 64,2     |      |
| Rizikos veiksniai:                                    |                   |      |                               |      |                |     |          |      |
| dirbtinė plaučių ventiliacija                         | 155               | 1,5  | 0                             | 0    | 4              | 0,3 | 159      | 1,4  |
| kraujagyslių kateteris                                | 0                 | 0    | 277                           | 10,6 | 0              | 0   | 277      | 2    |
| CK kateteris                                          | 440               | 4,4  | 0                             | 0    | 23             | 1,7 | 463      | 4,1  |
| PK kateteris                                          | 4758              | 47,3 | 0                             | 0    | 122            | 9,2 | 4880     | 42,9 |
| šlapimo pūslės kateteris                              | 751               | 7,5  | 119                           | 4,5  | 27             | 2   | 897      | 6,4  |
| operacija / gimdymas                                  | 1498              | 14,9 | 0                             | 0    | 79             | 5,9 | 1577     | 13,9 |
| min. invaz. procedūros                                | 265               | 2,6  | 0                             | 0    | 5              | 0,4 | 270      | 2,4  |
| gydyta antibakteriniais vaistais                      | 2934              | 29,2 | 86                            | 3,3  | 84             | 6,3 | 3104     | 22,2 |
| Papildomi rizikos veiksniai*:                         |                   |      |                               |      |                |     |          |      |
| įvairios stomos                                       |                   |      | 115                           | 4,4  |                |     |          |      |
| sausėlnės                                             |                   |      | 1908                          | 72,5 |                |     |          |      |
| operacinė/kita žaizda                                 |                   |      | 320                           | 12,2 |                |     |          |      |
| prikaustymas prie lovos                               |                   |      | 1077                          | 41   |                |     |          |      |
| neinfekuota pragula                                   |                   |      | 217                           | 8,3  |                |     |          |      |
| lėtinė obstrukcinė plaučių liga                       |                   |      | 116                           | 4,4  |                |     |          |      |
| lėtinė inkstų liga                                    |                   |      | 286                           | 10,9 |                |     |          |      |
| onkologinis susirgimas                                |                   |      | 318                           | 12,1 |                |     |          |      |
| diabetas                                              |                   |      | 383                           | 14,6 |                |     |          |      |
| senatvinė demencija                                   |                   |      | 907                           | 34,7 |                |     |          |      |

\* rizikos veiksniai registruojami tik slaugos ir palaikomojo gydymo įstaigų pacientams.



**2 pav.** Hospitalizacijos priežastis, proc.



**3 pav.** Hospitalinės infekcijos pasireiškimo diena nuo paciento paguldymo dienos bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse

## HOSPITALINIŲ IR VISUOMENĖJE ĮGYTŲ INFEKCIJŲ PAPLITIMAS

**2 lentelė.** Hospitalinių ir visuomenėje įgytų infekcijų paplitimas

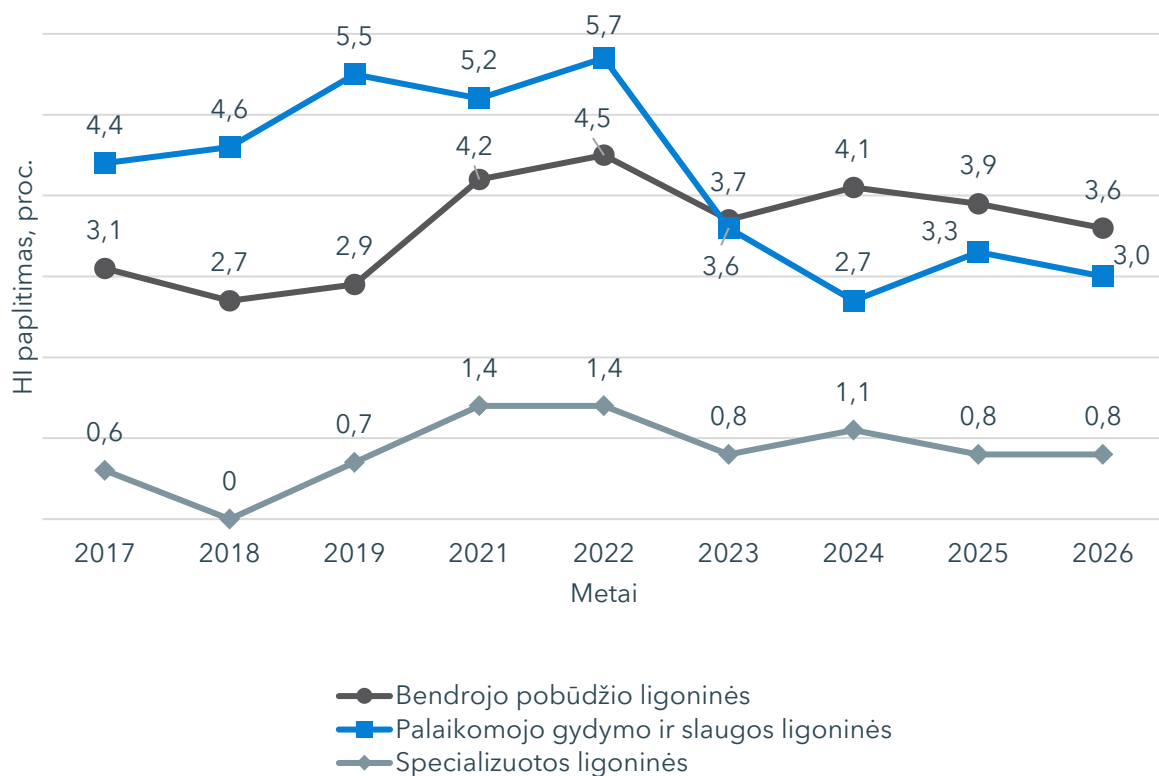
| Ligoninės                     | Pacientų<br>skaičius | Infekcijos   |            |                    |     |
|-------------------------------|----------------------|--------------|------------|--------------------|-----|
|                               |                      | Hospitalinės |            | Visuomenėje įgytos |     |
|                               |                      | abs. sk.     | %          | abs. sk.           | %   |
| Bendrojo pobūdžio             | 10054                | 361          | 3,6        |                    |     |
| Palaikomojo gydymo ir slaugos | 2631                 | 79           | 3,0        | 11                 | 0,4 |
| Specializuotos                | 1328                 | 11           | 0,8        |                    |     |
| <b>Iš viso</b>                | <b>14013</b>         | <b>451</b>   | <b>3,2</b> |                    |     |

**3 lentelė.** Hospitalinių infekcijų paplitimas amžiaus grupėse

| Amžiaus grupės             | Pacientų<br>skaičius | Hospitalinės infekcijos |            |
|----------------------------|----------------------|-------------------------|------------|
|                            |                      | abs. sk.                | %          |
| <b>Vaikai (&lt; 18 m.)</b> | <b>832</b>           | <b>10</b>               | <b>1,2</b> |
| Iki 1 metų                 | 247                  | 4                       | 1,6        |
| 1 - 5                      | 172                  | 1                       | 0,6        |
| 6 - 17                     | 413                  | 5                       | 1,2        |
| <b>Suaugę (≥ 18 m.)</b>    | <b>13172</b>         | <b>441</b>              | <b>3,3</b> |
| 18 - 44                    | 1663                 | 28                      | 1,7        |
| 45 - 64                    | 3128                 | 84                      | 2,7        |
| 65 m. ir vyresni           | 8381                 | 329                     | 3,9        |
| <b>Nenustatyta</b>         | <b>9</b>             | <b>0</b>                | <b>0</b>   |
| <b>Iš viso</b>             | <b>14013</b>         | <b>451</b>              | <b>3,2</b> |

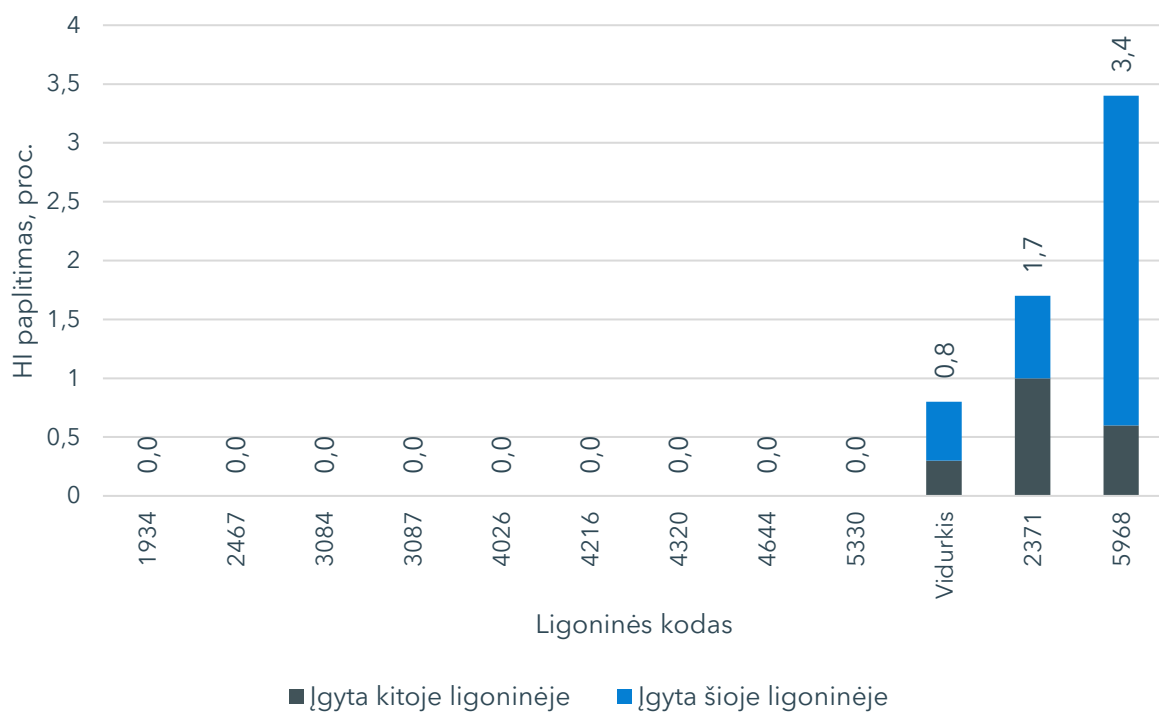
**4 lentelė.** Hospitalinių infekcijų paplitimas bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse skirtingo profilio skyriuose

| Skyriaus profilis         | Pacientų<br>skaičius | Hospitalinės infekcijos |            |
|---------------------------|----------------------|-------------------------|------------|
|                           |                      | abs. sk.                | %          |
| Chirurginis               | 2156                 | 93                      | 4,3        |
| Terapijos                 | 3895                 | 143                     | 3,7        |
| Neonatologijos            | 111                  | 3                       | 2,7        |
| Vaikų ligų                | 272                  | 1                       | 0,4        |
| Intensyvios terapijos     | 272                  | 67                      | 24,6       |
| Ginekologijos /akušerijos | 146                  | 2                       | 1,4        |
| Geriatrijos               | 131                  | 6                       | 4,6        |
| Psichiatrijos             | 1644                 | 4                       | 0,2        |
| Reabilitacijos            | 791                  | 3                       | 0,4        |
| Slaugos                   | 1724                 | 44                      | 2,6        |
| Kiti                      | 139                  | 4                       | 2,9        |
| Mišrūs                    | 101                  | 2                       | 2,0        |
| <b>Iš viso</b>            | <b>11382</b>         | <b>372</b>              | <b>3,3</b> |

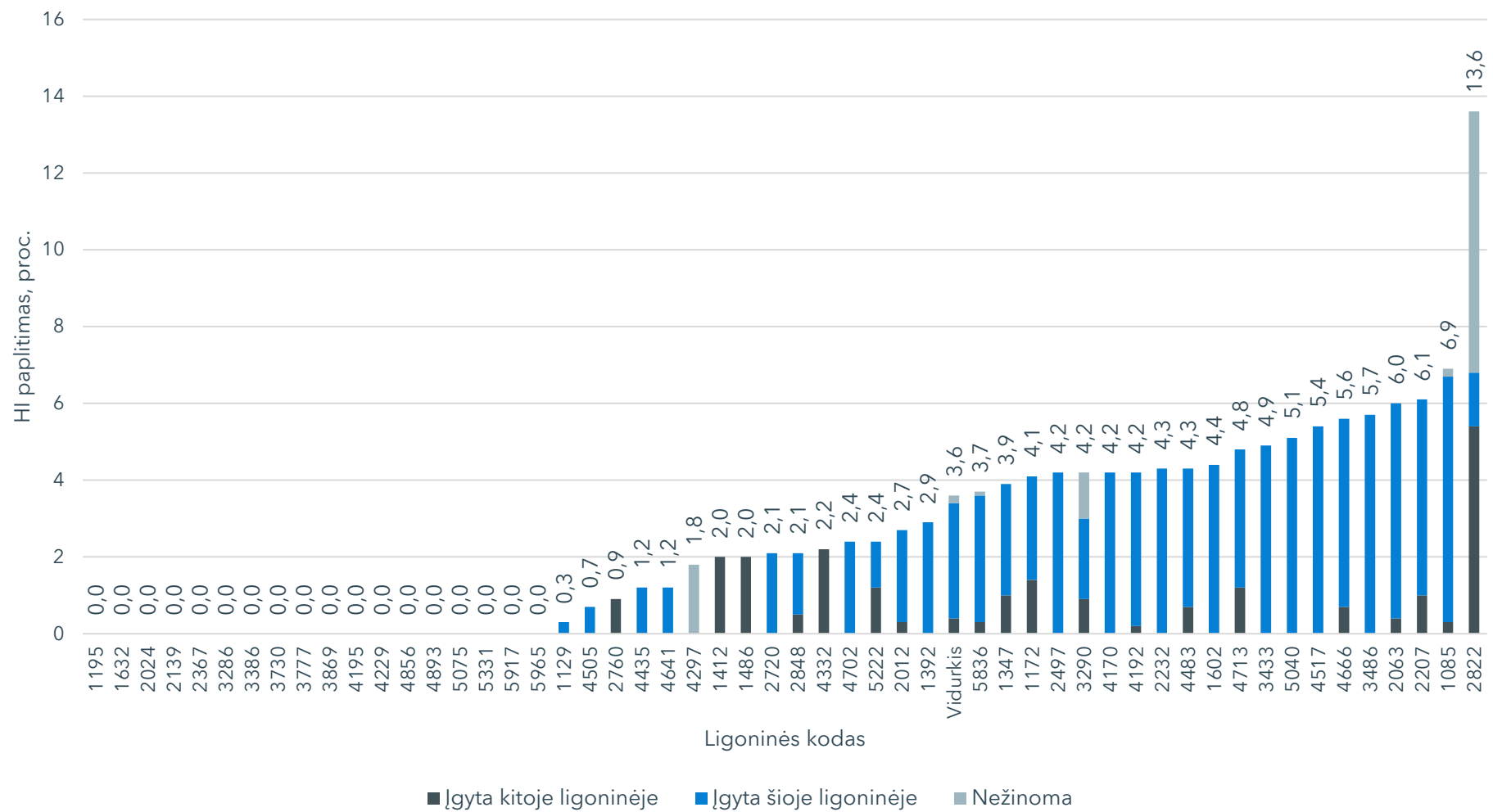


\* 2020 m. dėl COVID-19 pandemijos buvo atliekamas tik hospitalinių infekcijų indikatorių tyrimas

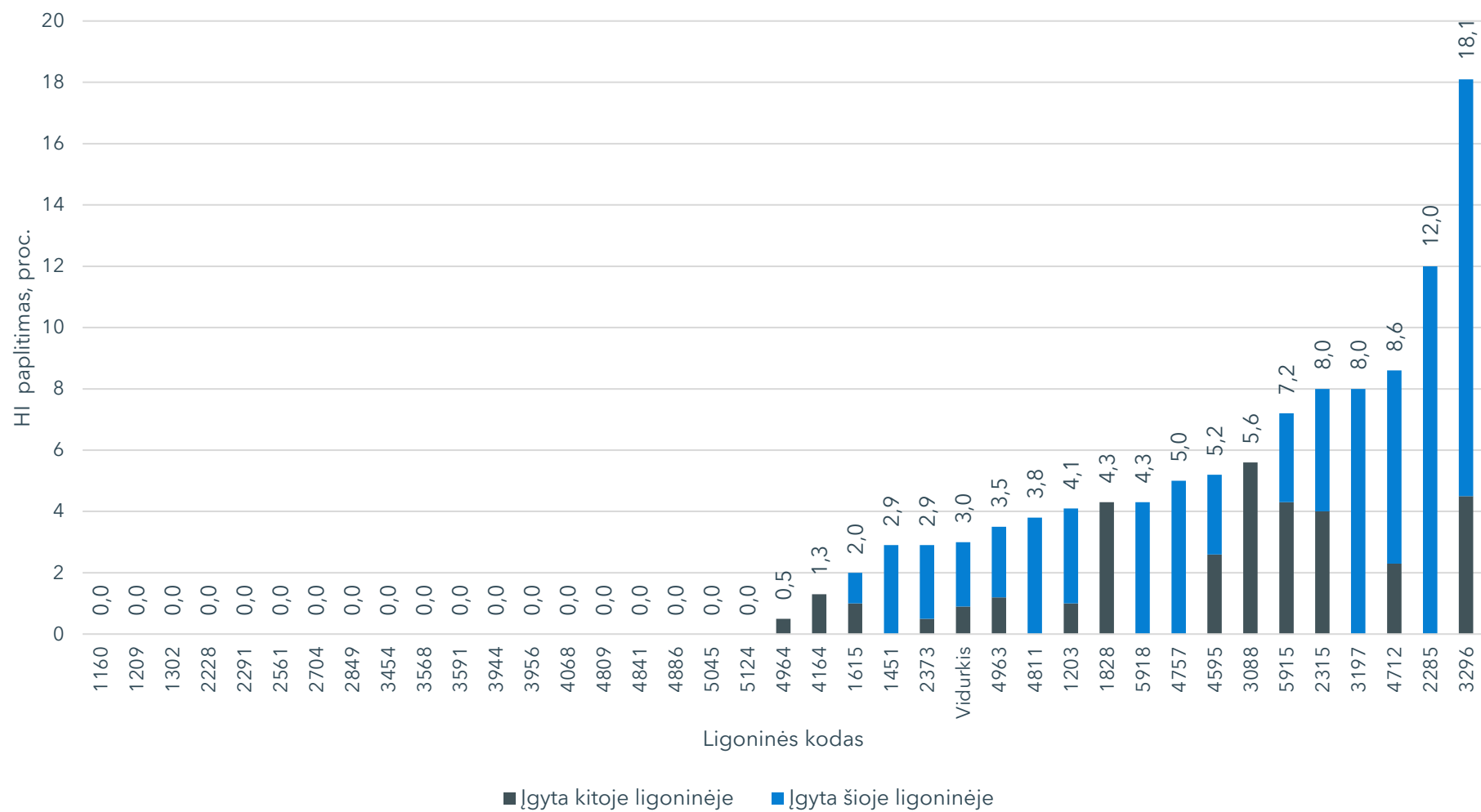
4 pav. Hospitalinių infekcijų paplitimas 2017–2026 metais



5 pav. Hospitalinių infekcijų paplitimas specializuotose ligoninėse, proc.



6 pav. Hospitalinių infekcijų paplitimas bendrojo pobūdžio ligoninėse, proc.

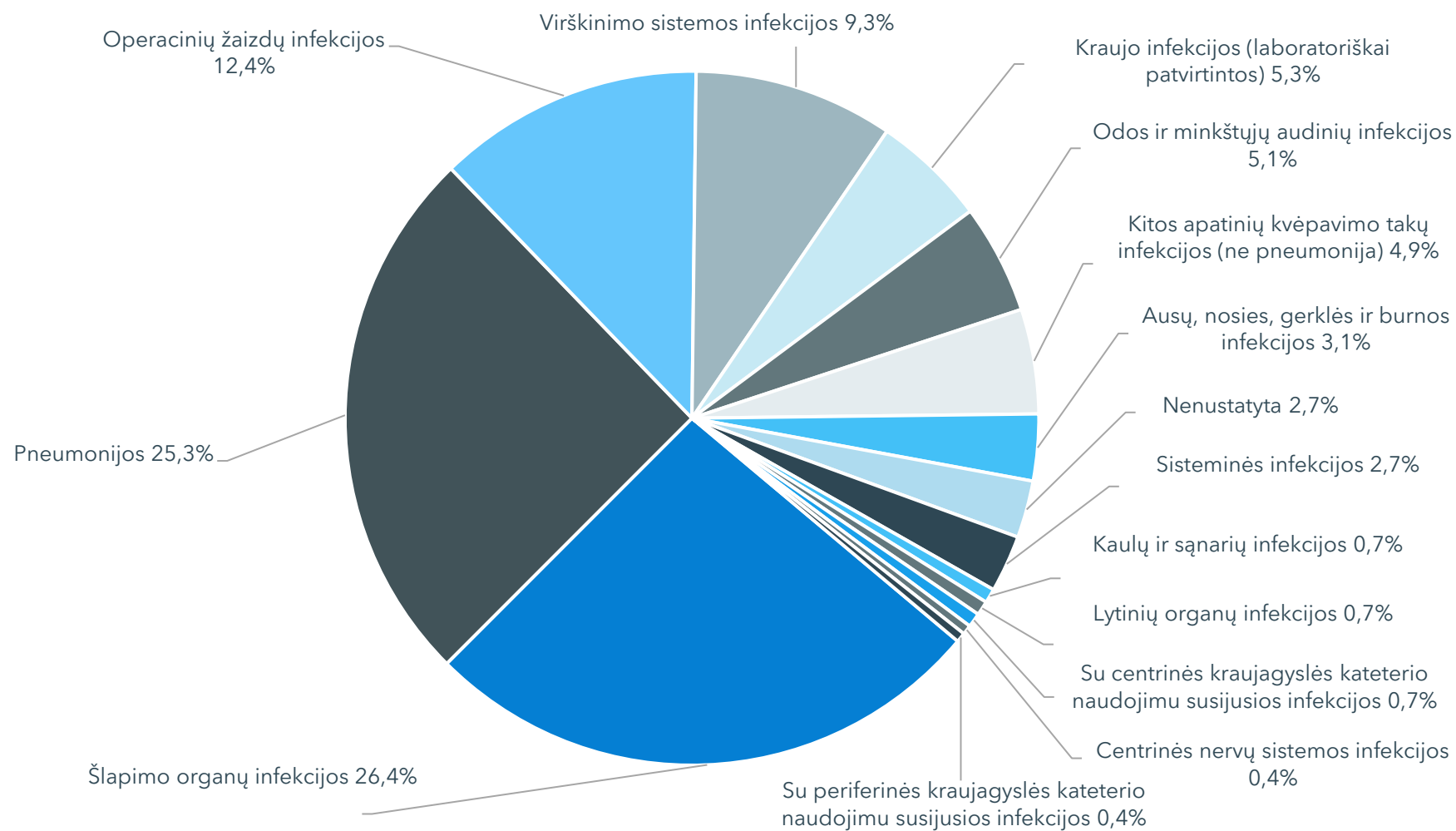


**7 pav.** Hospitalinių infekcijų paplitimas palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse, proc.

## HOSPITALINIŲ INFEKCIJŲ STRUKTŪRA

5 lentelė. Hospitalinių infekcijų struktūra pagal amžių

| Hospitalinės infekcijos lokalizacija                                  | Vaikai<br>(0-17 m.) |            | Suaugę<br>(18 m. ir vyresni) |            |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|------------|------------------------------|------------|
|                                                                       | abs. sk.            | %          | abs. sk.                     | %          |
| Operacinių žaizdų infekcijos                                          | 0                   | 0          | 56                           | 12,7       |
| Pneumonijos                                                           | 3                   | 30,0       | 111                          | 25,2       |
| Šlapimo organų infekcijos                                             | 0                   | 0          | 119                          | 27,0       |
| Kraujo infekcijos (laboratoriškai patvirtintos)                       | 3                   | 30,0       | 21                           | 4,8        |
| Su centrinės kraujagyslės kateterio naudojimu susijusios infekcijos   | 0                   | 0          | 3                            | 0,7        |
| Su periferinės kraujagyslės kateterio naudojimu susijusios infekcijos | 0                   | 0          | 2                            | 0,5        |
| Kaulų ir sąnarių infekcijos                                           | 0                   | 0          | 3                            | 0,7        |
| Centrinės nervų sistemos infekcijos                                   | 1                   | 10,0       | 1                            | 0,2        |
| Ausų, nosies, gerklės ir burnos infekcijos                            | 3                   | 30,0       | 11                           | 2,5        |
| Kitos apatinių kvėpavimo takų infekcijos (ne pneumonija)              | 0                   | 0          | 22                           | 5,0        |
| Virškinimo sistemos infekcijos                                        | 0                   | 0          | 42                           | 9,5        |
| Lytinių organų infekcijos                                             | 0                   | 0          | 3                            | 0,7        |
| Odos ir minkštųjų audinių infekcijos                                  | 0                   | 0          | 23                           | 5,2        |
| Sisteminės infekcijos                                                 | 0                   | 0          | 12                           | 2,7        |
| Nenustatyta                                                           | 0                   | 0          | 12                           | 2,7        |
| <b>Iš viso</b>                                                        | <b>10</b>           | <b>100</b> | <b>441</b>                   | <b>100</b> |



**8 pav.** Bendra hospitalinių infekcijų struktūra ligoninėse, proc.

**6 lentelė.** Hospitalinių infekcijų struktūra skirtingo pobūdžio ligoninėse

| Hospitalinės infekcijos lokalizacija                                  | Ligoninės         |      |                               |      |                |      |          | Iš viso |
|-----------------------------------------------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|----------------|------|----------|---------|
|                                                                       | Bendrojo pobūdžio |      | Palaikomojo gydymo ir slaugos |      | Specializuotos |      |          |         |
|                                                                       | abs. sk.          | %    | abs. sk.                      | %    | abs. sk.       | %    | abs. sk. |         |
| Operacinių žaizdų infekcijos                                          | 46                | 12,7 | 7                             | 8,9  | 3              | 27,3 | 56       | 12,4    |
| Pneumonijos                                                           | 97                | 26,9 | 12                            | 15,2 | 5              | 45,5 | 114      | 25,3    |
| Šlapimo organų infekcijos                                             | 94                | 26,0 | 24                            | 30,4 | 1              | 9,1  | 119      | 26,4    |
| Kraujo infekcijos (laboratoriškai patvirtintos)                       | 19                | 5,3  | 4                             | 5,1  | 1              | 9,1  | 24       | 5,3     |
| Su centrinės kraujagyslės kateterio naudojimu susijusios infekcijos   | 3                 | 0,8  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 3        | 0,7     |
| Su periferinės kraujagyslės kateterio naudojimu susijusios infekcijos | 2                 | 0,6  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 2        | 0,4     |
| Kaulų ir sąnarių infekcijos                                           | 3                 | 0,8  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 3        | 0,7     |
| Centrinės nervų sistemos infekcijos                                   | 2                 | 0,6  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 2        | 0,4     |
| Ausų, nosies, gerklės ir burnos infekcijos                            | 6                 | 1,7  | 8                             | 10,1 | 0              | 0    | 14       | 3,1     |
| Kitos apatinių kvėpavimo takų infekcijos (ne pneumonija)              | 8                 | 2,2  | 14                            | 17,7 | 0              | 0    | 22       | 4,9     |
| Virškinimo sistemos infekcijos                                        | 41                | 11,4 | 0                             | 0    | 1              | 9,1  | 42       | 9,3     |
| Lytinių organų infekcija                                              | 3                 | 0,8  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 3        | 0,7     |
| Odos ir minkštųjų audinių infekcijos                                  | 18                | 5,0  | 5                             | 6,3  | 0              | 0    | 23       | 5,1     |
| Sisteminės infekcijos                                                 | 11                | 3,0  | 1                             | 1,3  | 0              | 0    | 12       | 2,7     |
| Nenustatyta                                                           | 8                 | 2,2  | 4                             | 5,1  | 0              | 0    | 12       | 2,7     |
| Iš viso                                                               | 361               | 100  | 79                            | 100  | 11             | 100  | 451      | 100     |

## HOSPITALINIŲ INFEKCIJŲ DIAGNOZAVIMAS IR ETIOLOGIJA

**7 lentelė.** Hospitalinių infekcijų diagnozavimas pagal mikrobiologinius tyrimus

| Mikrobiologinis tyrimas    | Ligoninės         |      |                               |      |                |      | Iš viso  |      |
|----------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|----------------|------|----------|------|
|                            | Bendrojo pobūdžio |      | Palaikomojo gydymo ir slaugos |      | Specializuotos |      |          |      |
|                            | abs. sk.          | %    | abs. sk.                      | %    | abs. sk.       | %    | abs. sk. | %    |
| Tyrimas paimtas            | 211               | 58,4 | 10                            | 12,7 | 4              | 36,4 | 225      | 49,9 |
| Iš jų sukėlėjas nustatytas | 185               | 87,7 | 10                            | 100  | 4              | 100  | 199      | 88,4 |
| atsakymas nežinomas        | 8                 | 3,8  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 8        | 3,6  |
| mikroorganizmas neišaugo   | 18                | 8,5  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 18       | 8,0  |
| Tyrimas nepaimtas          | 150               | 41,6 | 69                            | 87,3 | 7              | 63,6 | 226      | 50,1 |
| Iš viso                    | 361               | 100  | 79                            | 100  | 11             | 100  | 451      | 100  |

**8 lentelė.** Hospitalinių infekcijų etiologija

| Mikroorganizmas                    | Ligoninės         |             |                               |          |                |            | Iš viso  |             |
|------------------------------------|-------------------|-------------|-------------------------------|----------|----------------|------------|----------|-------------|
|                                    | Bendrojo pobūdžio |             | Palaikomojo gydymo ir slaugos |          | Specializuotos |            |          |             |
|                                    | abs. sk.          | %           | abs. sk.                      | %        | abs. sk.       | %          | abs. sk. | %           |
| Gram teigiami kokai                | 59                | 26          | 3                             | 37,5     | 4              | 57,1       | 66       | 27,3        |
| Staphylococcus aureus (iš jų MRSA) | 20 (3)            | 8,8 (15)    | 2 (0)                         | 25 (0)   | 0              | 0          | 22 (3)   | 9,1 (13,6)  |
| Kiti stafilokokai                  | 9                 | 4           | 0                             | 0        | 0              | 0          | 9        | 3,7         |
| Enterococcus spp. (iš jų VRE)      | 25 (9)            | 11 (36)     | 0                             | 0        | 4 (3)          | 57,1 (75)  | 29 (12)  | 12 (41,4)   |
| Streptococcus spp.                 | 5                 | 2,2         | 1                             | 12,5     | 0              | 0          | 6        | 2,5         |
| Enterobakterijos                   | 118               | 52          | 5                             | 62,5     | 2              | 28,6       | 125      | 51,7        |
| Escherichia coli (iš jų ESBL)      | 40 (9)            | 17,6 (22,5) | 1 (0)                         | 12,5 (0) | 1 (1)          | 14,3 (100) | 42 (10)  | 17,4 (23,8) |
| Klebsiella spp. (iš jų ESBL)       | 43 (21)           | 18,9 (48,8) | 1 (0)                         | 12,5 (0) | 1 (1)          | 14,3 (100) | 45 (22)  | 18,6 (48,9) |
| Proteus spp.                       | 13                | 5,7         | 2                             | 25       | 0              | 0          | 15       | 6,2         |
| Enterobacter spp.                  | 7                 | 3,1         | 0                             | 0        | 0              | 0          | 7        | 2,9         |
| Citrobacter spp.                   | 5                 | 2,2         | 0                             | 0        | 0              | 0          | 5        | 2,1         |
| Kitos enterobakterijos             | 10                | 4,4         | 1                             | 12,5     | 0              | 0          | 11       | 4,6         |
| Gram teigiamos bacilos             | 1                 | 0,4         | 0                             | 0        | 0              | 0          | 1        | 0,4         |

**8 lentelės tęsinys. Hospitalinių infekcijų etiologija**

| Mikroorganizmas                             | Ligoninės         |            |                               |     |                |            | Iš viso  |            |
|---------------------------------------------|-------------------|------------|-------------------------------|-----|----------------|------------|----------|------------|
|                                             | Bendrojo pobūdžio |            | Palaikomojo gydymo ir slaugos |     | Specializuotos |            |          |            |
|                                             | abs. sk.          | %          | abs. sk.                      | %   | abs. sk.       | %          | abs. sk. | %          |
| Gram neigiamos bacilos                      | 25                | 11         | 0                             | 0   | 0              | 0          | 25       | 10,3       |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> (iš jų CAR-R) | 13 (3)            | 5,7 (23,1) | 0                             | 0   | 0              | 0          | 13 (3)   | 5,4 (23,1) |
| <i>Acinetobacter spp.</i> (iš jų CAR-R)     | 10 (7)            | 4,4 (70)   | 0                             | 0   | 0              | 0          | 10 (7)   | 4,1 (70)   |
| <i>Haemophilus spp.</i>                     | 1                 | 0,4        | 0                             | 0   | 0              | 0          | 1        | 0,4        |
| Kitos gram neigiamos bacilos                | 1                 | 0,4        | 0                             | 0   | 0              | 0          | 1        | 0,4        |
| Anaerobai (iš jų <i>C. difficile</i> )      | 17 (16)           | 7,5 (94,1) | 0                             | 0   | 0              | 0          | 17 (16)  | 7 (94,1)   |
| Grybeliai (iš jų <i>Candida spp.</i> )      | 7 (6)             | 3,1 (85,7) | 0                             | 0   | 1 (1)          | 14,3 (100) | 8 (7)    | 3,3 (87,5) |
| Iš viso                                     | 227               | 100        | 8                             | 100 | 7              | 100        | 242      | 100        |

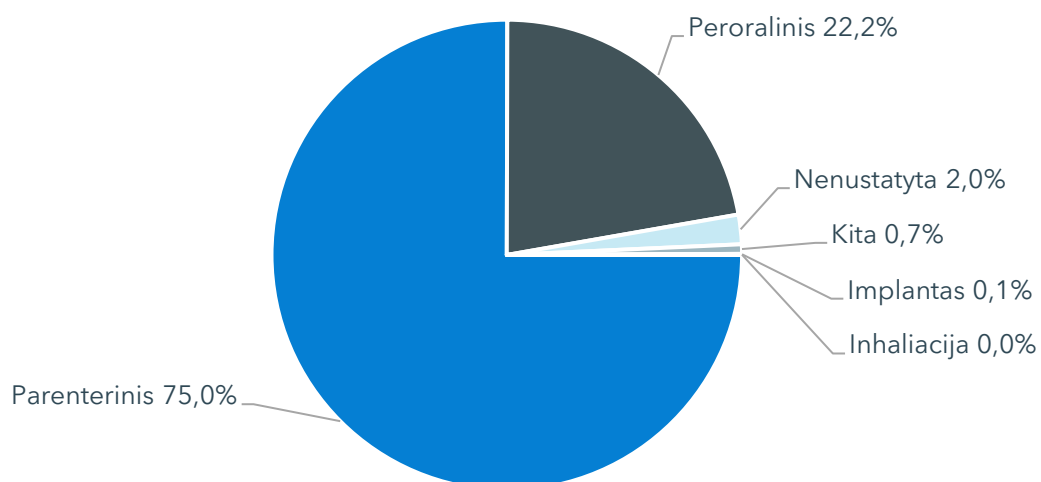
## ANTIMIKROBINIŲ VAISTINIŲ PREPARATŲ SKYRIMAS

**9 lentelė. Antimikrobinų vaistinių preparatų skyrimo tikslas**

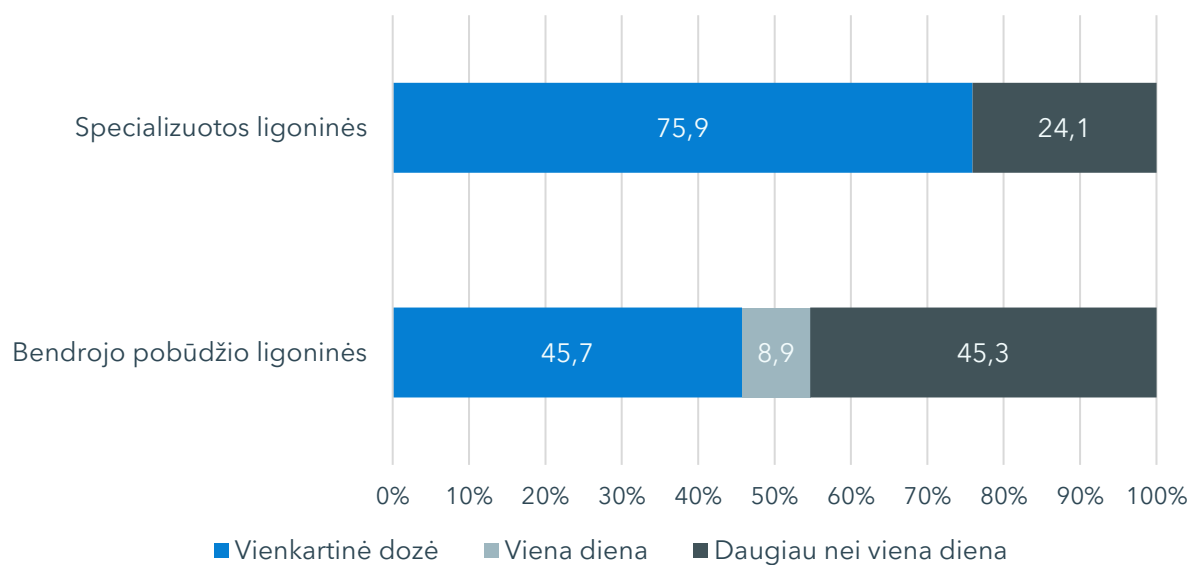
| Antimikrobinų vaistų skyrimo tikslas | Ligoninės         |      |                               |       |                |      | Iš viso  |      |
|--------------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|-------|----------------|------|----------|------|
|                                      | Bendrojo pobūdžio |      | Palaikomojo gydymo ir slaugos |       | Specializuotos |      |          |      |
|                                      | abs. sk.          | %    | abs. sk.                      | %     | abs. sk.       | %    | abs. sk. | %    |
| Gydymas                              | 2946              | 77,4 | 86                            | 100,0 | 34             | 33,3 | 3066     | 76,8 |
| visuomenėje įgytos infekcijos        | 2535              | 66,6 |                               |       | 20             | 19,6 | 2555     | 64,0 |
| hospitalinės infekcijos              | 411               | 10,8 |                               |       | 14             | 13,7 | 425      | 10,6 |
| Profilaktika                         | 675               | 17,7 |                               |       | 65             | 63,7 | 740      | 18,5 |
| Chirurginė profilaktika              | 481               | 12,6 |                               |       | 54             | 52,9 | 535      | 13,4 |
| Terapinė profilaktika                | 194               | 5,1  |                               |       | 11             | 10,8 | 205      | 5,1  |
| Kita                                 | 94                | 2,5  |                               |       |                |      | 94       | 2,4  |
| Nežinoma                             | 91                | 2,4  |                               |       | 3              | 2,9  | 94       | 2,4  |
| Iš viso                              | 3806              | 100  | 86                            | 100   | 102            | 100  | 3994     | 100  |

**10 lentelė.** Antimikrobinių vaistų, skirtų pacientams, pasiskirstymas pagal grupes

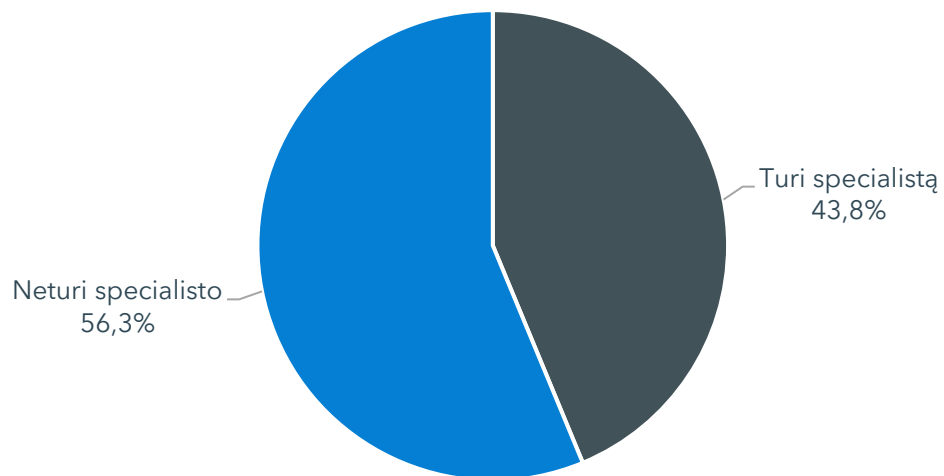
| Antimikrobinių vaistų grupės                       | Ligoninės         |      |                               |      |                |      |         |      |
|----------------------------------------------------|-------------------|------|-------------------------------|------|----------------|------|---------|------|
|                                                    | Bendrojo pobūdžio |      | Palaikomojo gydymo ir slaugos |      | Specializuotos |      | Iš viso |      |
|                                                    | abs.sk.           | %    | abs.sk.                       | %    | abs.sk.        | %    | abs.sk. | %    |
| Penicilinai su inhibitoriais (J01CR)               | 988               | 26,0 | 41                            | 47,7 | 15             | 14,7 | 1044    | 26,1 |
| I-II kartos cefalosporinai (J01DB, J01DC, J01RA03) | 888               | 23,3 | 18                            | 20,9 | 41             | 40,2 | 947     | 23,7 |
| Antituberkulioziniai (J04A, J05AK05)               | 408               | 10,7 | 1                             | 1,2  | 0              | 0    | 409     | 10,2 |
| Imidazoliai (metronidazolis) (J01XD)               | 260               | 6,8  | 0                             | 0    | 10             | 9,8  | 270     | 6,8  |
| Kvinolonai (J01M)                                  | 178               | 4,7  | 4                             | 4,7  | 4              | 3,9  | 186     | 4,7  |
| Penicilinai (J01CA, J01CF)                         | 167               | 4,4  | 11                            | 12,8 | 6              | 5,9  | 184     | 4,6  |
| Kiti (Kiti)                                        | 149               | 3,9  | 5                             | 5,8  | 15             | 14,7 | 169     | 4,2  |
| Karbapenemai (J01DH)                               | 155               | 4,1  | 0                             | 0    | 2              | 2,0  | 157     | 3,9  |
| III-IV kartos cefalosporinai (J01DD, J01DE)        | 153               | 4,0  | 0                             | 0    | 1              | 1,0  | 154     | 3,9  |
| Glikopeptidai (vankomicinas) (J01XA, A07AA09)      | 130               | 3,4  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 130     | 3,3  |
| Oxazolidinonai (linelozidas) (J01XX08)             | 57                | 1,5  | 0                             | 0    | 3              | 2,9  | 60      | 1,5  |
| β-laktamazėms jautrūs penicilinai (J01CE)          | 59                | 1,6  | 1                             | 1,2  | 0              | 0    | 60      | 1,5  |
| Aminoglikozidai (J01GA, J01GB, A07AA08)            | 56                | 1,5  | 1                             | 1,2  | 0              | 0    | 57      | 1,4  |
| Sulfanilamidai (J01E)                              | 48                | 1,3  | 4                             | 4,7  | 1              | 1,0  | 53      | 1,3  |
| Makrolidai (J01FA)                                 | 45                | 1,2  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 45      | 1,1  |
| Antigrybeliniai (J02A)                             | 40                | 1,1  | 0                             | 0    | 4              | 3,9  | 44      | 1,1  |
| Polimiksinai (kolistinas) (J01XB01)                | 13                | 0,3  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 13      | 0,3  |
| Antimikrobinių vaistų deriniai (J01RA)             | 8                 | 0,2  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 8       | 0,2  |
| Nenustatyta (N/A)                                  | 4                 | 0,1  | 0                             | 0    | 0              | 0    | 4       | 0,1  |
| Iš viso                                            | 3806              | 100  | 86                            | 100  | 102            | 100  | 3994    | 100  |



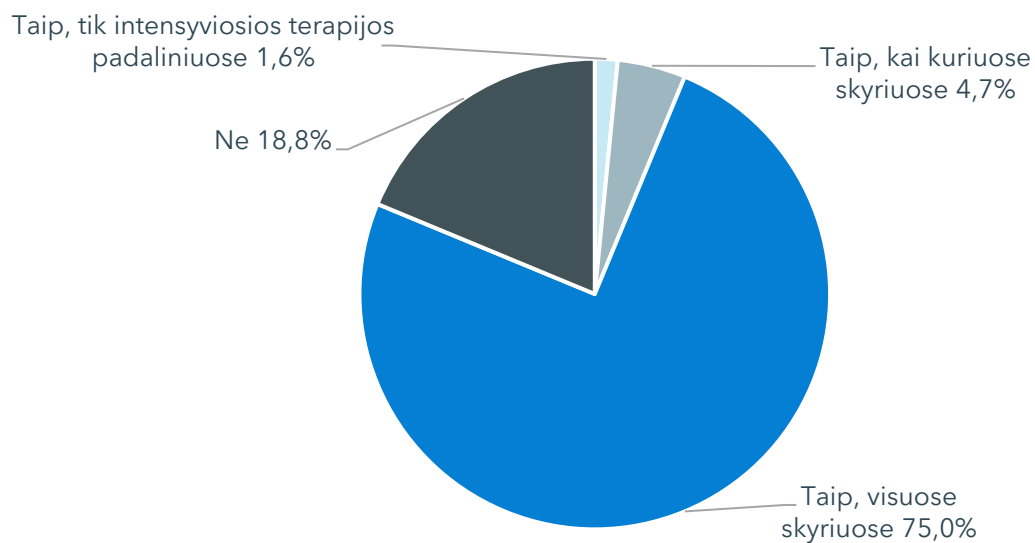
**9 pav.** Antimikrobinio vaistinio preparato skyrimo būdas, proc. (n = 3994)



**10 pav.** Antimikrobinių vaistinių preparatų, skirtų chirurginei profilaktikai, pasiskirstymas pagal skyrimo trukmę bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse, proc. (n = 535)

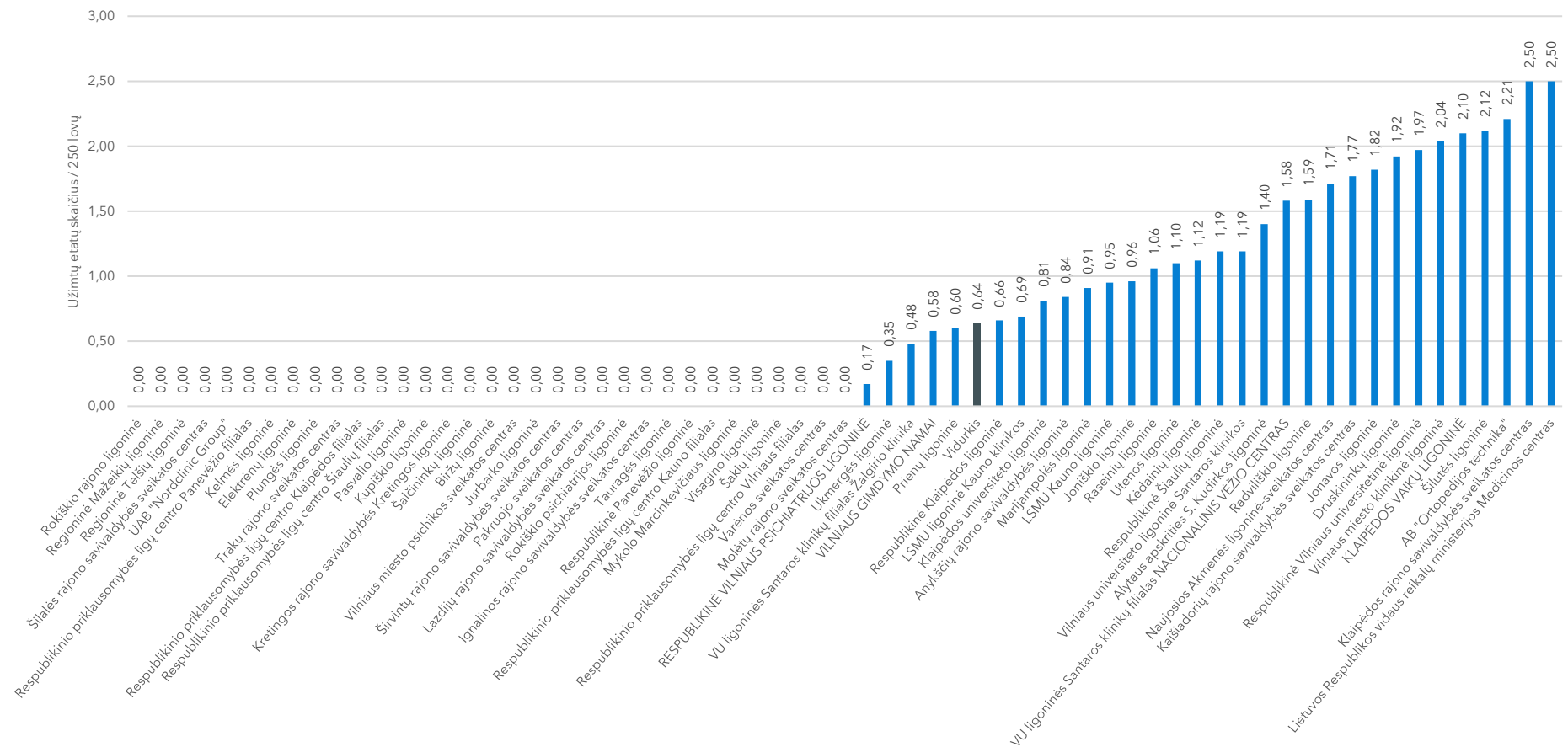


**11 pav.** Už antimikrobinių vaistinių preparatų suvartojimą atsakingą specialistą turinčių bendrojo pobūdžio ir specializuotų ligoninių dalis proc. (n = 64)

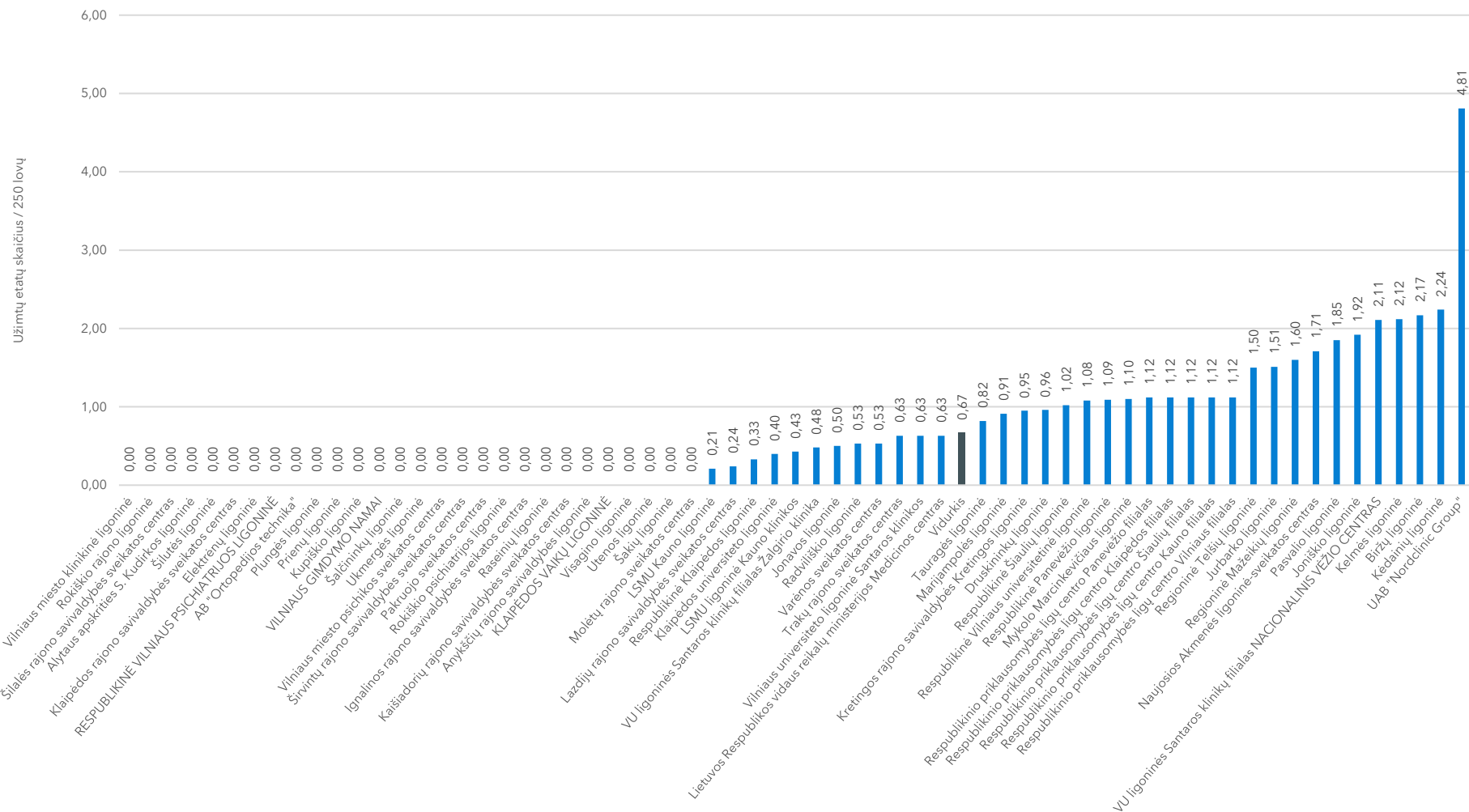


**12 pav.** Bendrojo pobūdžio ir specializuotų ligoninių pasiskirstymas pagal antimikrobinių vaistinių preparatų skyrimo tikslingumo (ar peržiūrima per 72 val. po skyrimo) reglamentavimą, proc. (n = 64)

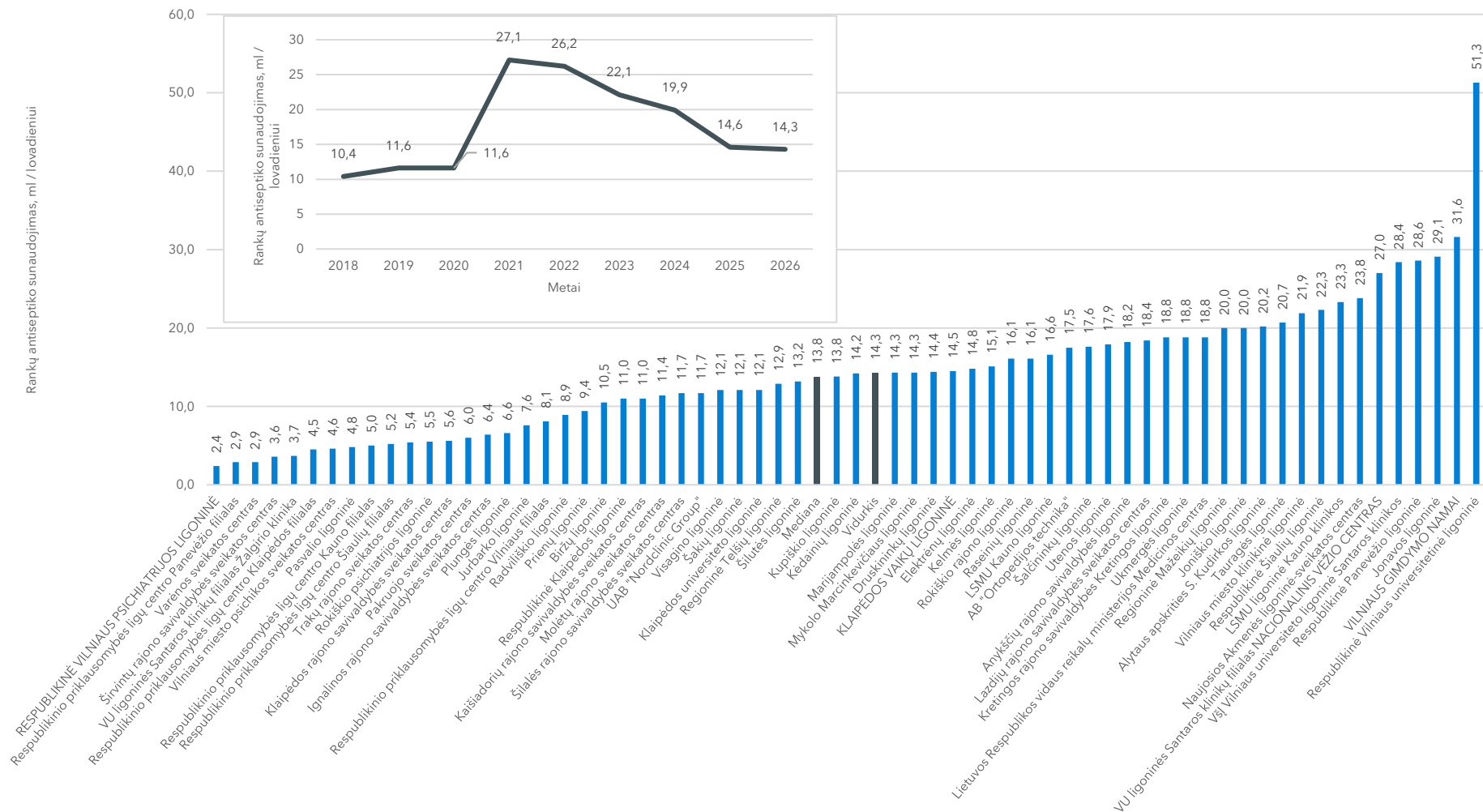
## STRUKTŪROS IR PROCESO INDIKATORIAI



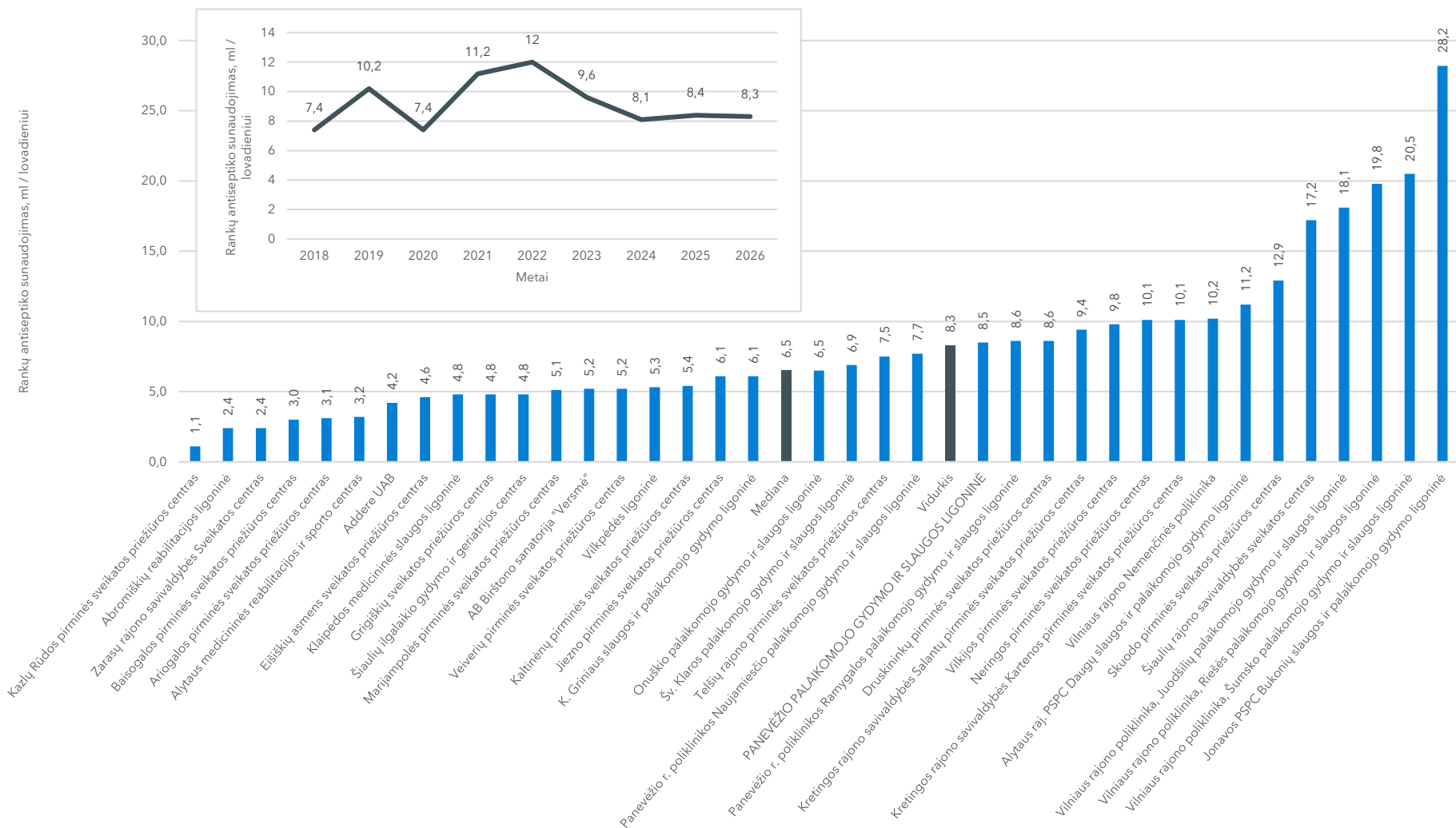
**13 pav.** Infekcijų kontrolės gydytojų / vyr. specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse



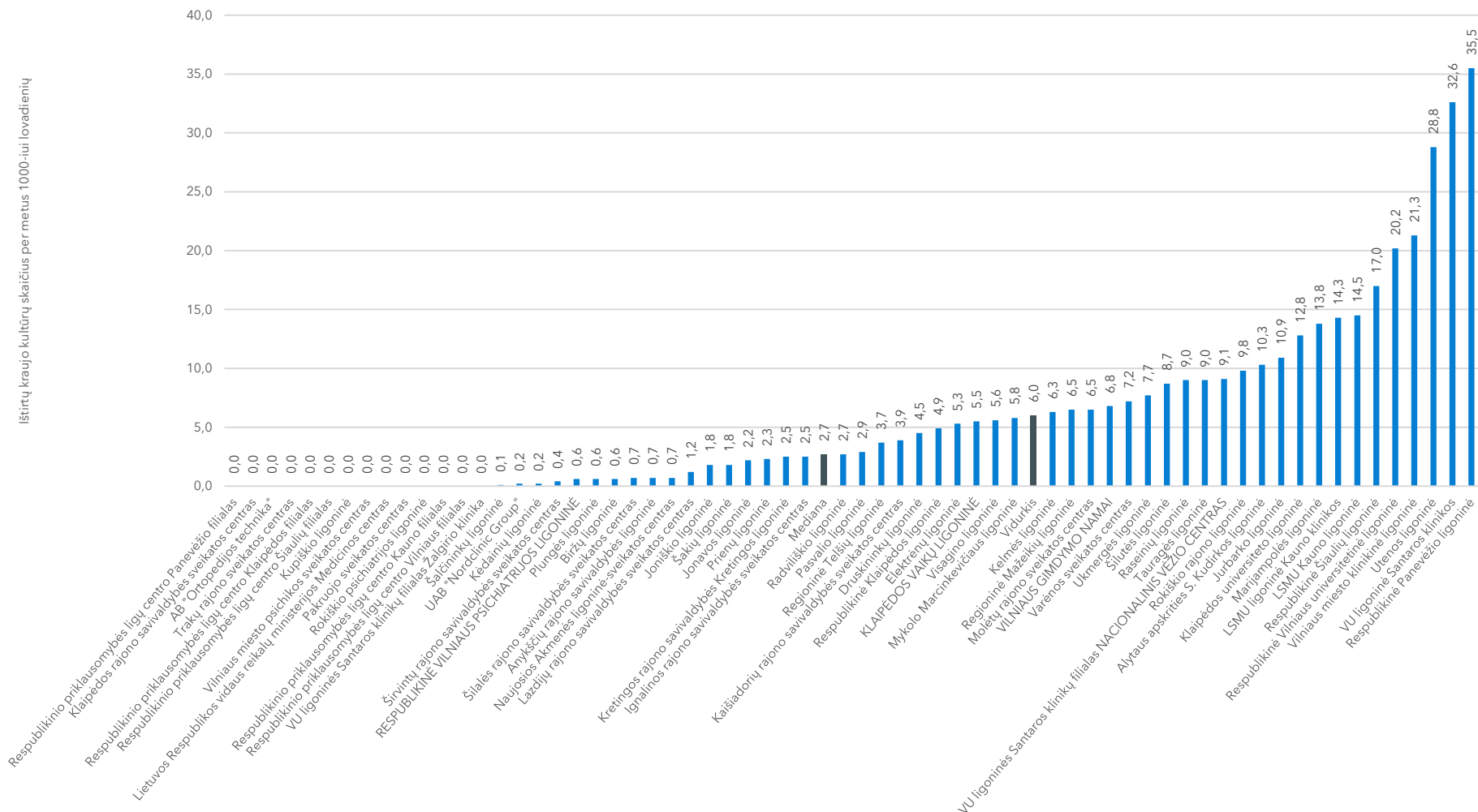
**14 pav.** Infekcijų kontrolės specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse



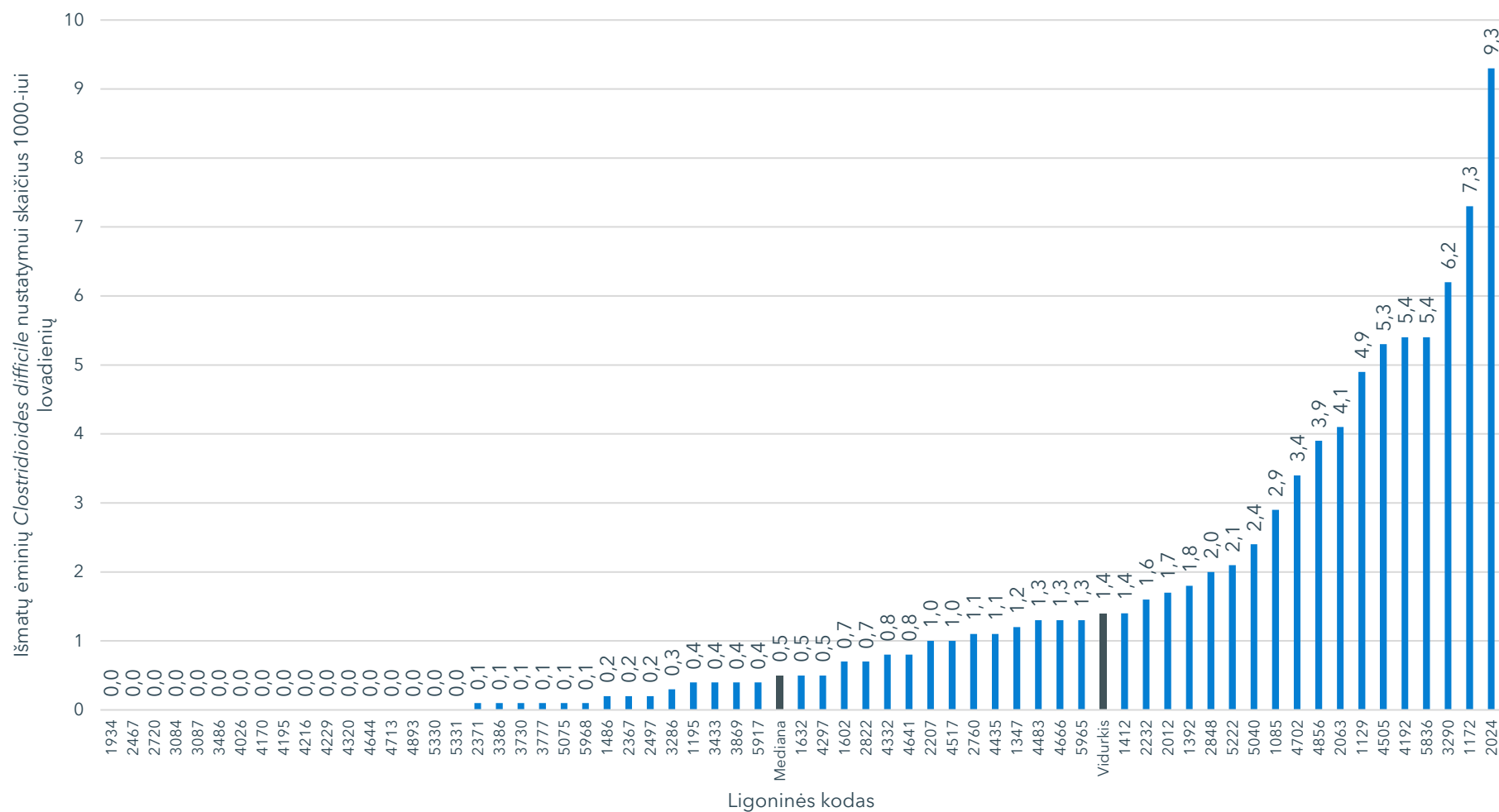
15 pav. Rankų antiseptiko sunaudojimas mililitrais lovadieniui bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse



**16 pav.** Rankų antiseptiko sunaudojimas mililitrais lovadieniui palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse



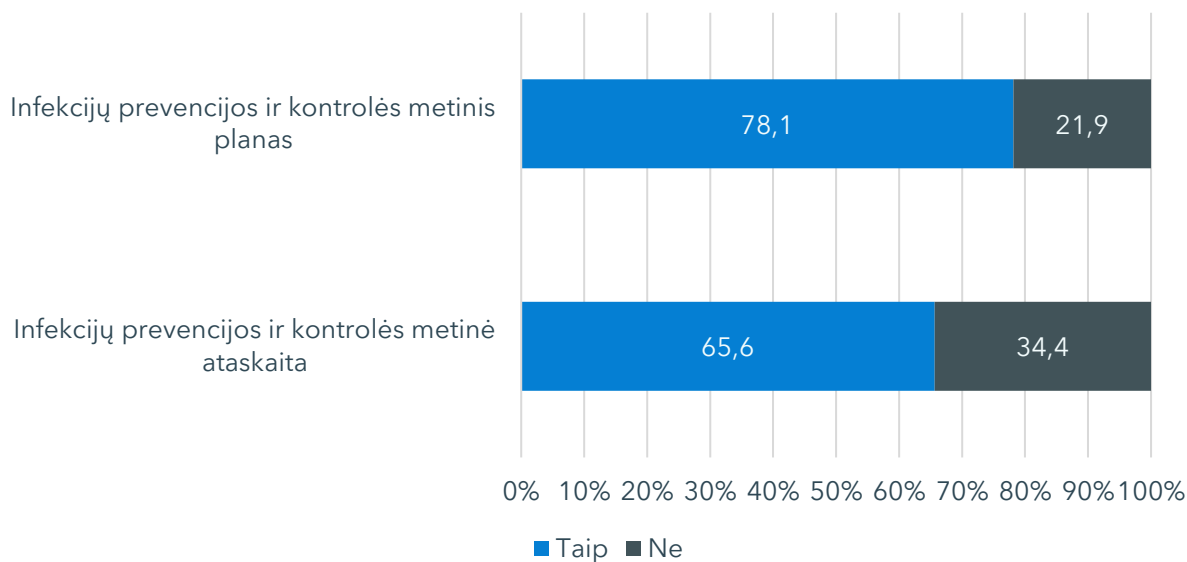
**17 pav.** Iširtų kraujo kultūrų skaičius per metus 1000-iai lovardienų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse



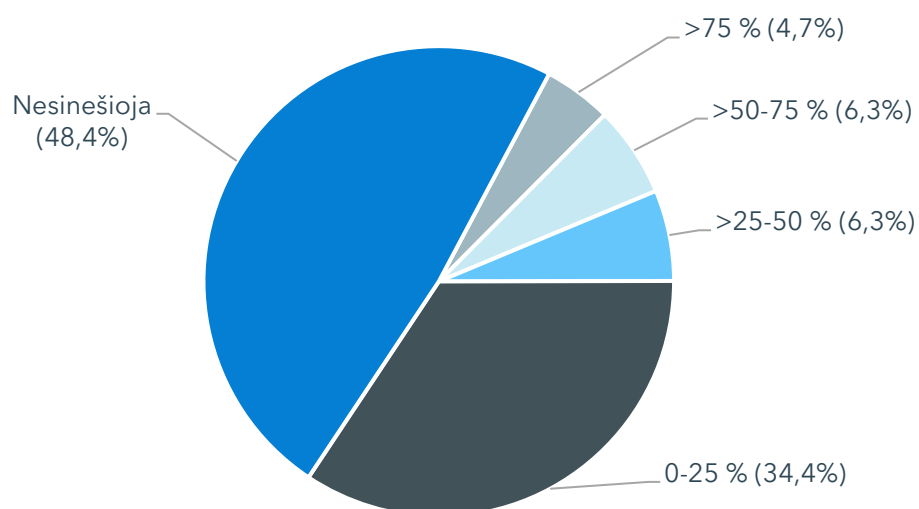
**18 pav.** Išmatų ėminių *Clostridioides difficile* nustatymui skaičius 1000-iui lovardienų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse

**11 lentelė.** Daugiakomponentės infekcijų prevencijos strategijos komponentai bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse, proc.

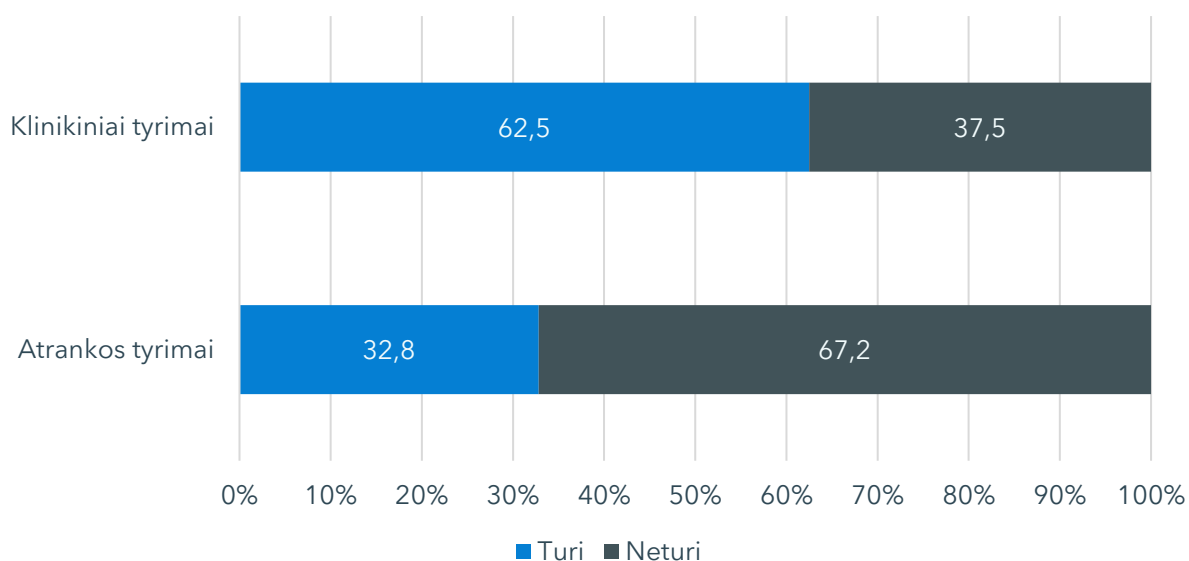
|                                              | Rekomendacijos |      | Mokymai  |      | Kontrolinis sąrašas |      | Auditas (vidinis) |      | Vykdoma stebėsena |      | Stebėsenos ataskaitos |      |
|----------------------------------------------|----------------|------|----------|------|---------------------|------|-------------------|------|-------------------|------|-----------------------|------|
|                                              | abs. sk.       | %    | abs. sk. | %    | abs. sk.            | %    | abs. sk.          | %    | abs. sk.          | %    | abs. sk.              | %    |
| <b>Intensyviosios terapijos padaliniuose</b> |                |      |          |      |                     |      |                   |      |                   |      |                       |      |
| Pneumonijos                                  | 36             | 55,4 | 23       | 35,4 | 15                  | 23,1 | 18                | 27,7 | 34                | 52,3 | 26                    | 40,0 |
| Kraujo infekcijų                             | 34             | 52,3 | 25       | 38,5 | 13                  | 20,0 | 18                | 27,7 | 34                | 52,3 | 24                    | 36,9 |
| Operacinių žaizdų infekcijų                  | 29             | 44,6 | 20       | 30,8 | 12                  | 18,5 | 20                | 30,8 | 28                | 43,1 | 24                    | 36,9 |
| Šlapimo takų infekcijų                       | 35             | 53,8 | 24       | 36,9 | 15                  | 23,1 | 16                | 24,6 | 34                | 52,3 | 25                    | 38,5 |
| <b>Kituose skyriuose</b>                     |                |      |          |      |                     |      |                   |      |                   |      |                       |      |
| Pneumonijos                                  | 39             | 60,0 | 21       | 32,3 | 13                  | 20,0 | 12                | 18,5 | 26                | 40,0 | 17                    | 26,2 |
| Kraujo infekcijų                             | 36             | 55,4 | 22       | 33,8 | 11                  | 16,9 | 11                | 16,9 | 26                | 40,0 | 17                    | 26,2 |
| Operacinių žaizdų infekcijų                  | 34             | 52,3 | 18       | 27,7 | 10                  | 15,4 | 13                | 20,0 | 30                | 46,2 | 23                    | 35,4 |
| Šlapimo takų infekcijų                       | 40             | 61,5 | 22       | 33,8 | 12                  | 18,5 | 12                | 18,5 | 26                | 40,0 | 16                    | 24,6 |



**19 pav.** Patvirtinti infekcijų prevencijos ir kontrolės metiniai planai ir ataskaitos bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse, proc. (n = 64)



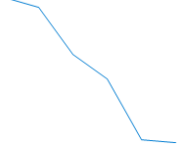
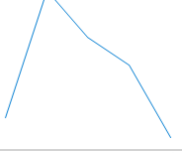
**20 pav.** Bendrojo pobūdžio ir specializuotų ligoninių pasiskirstymas pagal tai, kokia dalis darbuotojų nešiojasi kišeninius alkoholinius rankų antiseptikus (infekcijų kontrolės specialisto vertinimas), proc. (n = 64)



**21 pav.** Turinčių galimybę atlikti mikrobiologinius ir atrankos tyrimus savaitgaliais bendrojo pobūdžio ir specializuotų ligoninių dalis nuo visų bendrojo pobūdžio ir specializuotų ligoninių, proc. (n = 64)

## PAGRINDINIAI REZULTATAI

**12 lentelė.** Pagrindinių hospitalinių infekcijų rodiklių pokytis 2025–2026 m. ir tendencija 2021–2026 m.\*

| Rodiklis                                                                                                                                                                              | 2025 m. vidurkis | 2026 m. vidurkis | Pokytis nuo praėjusių metų | Tendencija                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Hospitalinių infekcijų paplitimas bendrojo pobūdžio ligoninėse procentais                                                                                                             | 3,9              | 3,6              | ↓                          |    |
| Hospitalinių infekcijų paplitimas specializuotose ligoninėse procentais                                                                                                               | 0,8              | 0,8              | →                          |    |
| Rankų antiseptiko sunaudojimas mililitrais lovadieniui bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse                                                                                | 14,6             | 14,3             | ↓                          |   |
| Ištirtų kraujo kultūrų skaičius per metus 1000-iui lovadienių bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse                                                                         | 7,4              | 6,0              | ↓                          |  |
| Išmatų ėminių <i>Clostridioides difficile</i> nustatymui skaičius 1000-iui lovadienių bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse                                                 | 1,5              | 1,4              | ↓                          |  |
| Infekcijų kontrolės gydytojų / vyr. specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse                                                                     | 0,9              | 0,64             | ↓                          |  |
| Infekcijų kontrolės specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse                                                                                     | 0,3              | 0,67             | ↑                          |  |
| Antimikrobinų vaistinių preparatų skyrimo tikslingumo (peržiūros per 72 val. po skyrimo) reglamentavimas visuose skyriuose bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse procentais | 77,8             | 75,0             | ↓                          |  |

**12 lentelės tęsinys.** Pagrindinių hospitalinių infekcijų rodiklių pokytis 2025–2026 m. ir tendencija 2021–2026 m.\*

| Rodiklis                                                                                        | 2025 m. vidurkis | 2026 m. vidurkis | Pokytis nuo praėjusių metų | Tendencija                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Hospitalinių infekcijų paplitimas palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse procentais           | 3,3              | 3,0              | ↓                          |  |
| Rankų antiseptiko sunaudojimas mililitrais lovadieniui palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse | 8,4              | 8,3              | ↓                          |  |

\* rodiklių „Infekcijų kontrolės gydytojų / vyr. specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse“ ir „Infekcijų kontrolės specialistų skaičius 250 lovų bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse“ tendencija skaičiuota 2022–2026 m.

## APIBENDRINIMAS

2026 m. Infekcijų ir jų rizikos veiksnių paplitimo Lietuvos ligoninėse tyrimo duomenis Higienos institutui pateikė iki šiol daugiausia ASPĮ – 102 (53 bendrojo pobūdžio ligoninės, 38 palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninės, 11 specializuotų ligoninių). Bendras HI paplitimas nežymiai sumažėjo nuo 3,5 proc. 2025 m. iki 3,2 proc. 2026 m. Bendrojo pobūdžio bei palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse HI paplitimas 2026 m. taip pat buvo mažesnis nei 2025 m. – siekė atitinkamai 3,6 proc. ir 3,0 proc. Specializuotose ligoninėse HI paplitimas išliko 0,8 proc. Iš visų HI 2026 m. šlapimo organų infekcijos buvo nustatomos dažniausiai – sudarė 26,4 proc. (tai daugiau nei 2025 m., kai sudarė 18,7 proc.). Be šlapimo organų infekcijų, kaip ir ankstesniais metais, vienos dažniausių taip pat buvo pneumonijos (25,3 proc.) ir operacinių žaizdų infekcijos (12,4 proc.). Mikrobiologiniai tyrimai HI diagnozavimui atlikti 49,9 proc. visų HI atvejų – situacija nedaug keitėsi pastaruosius 5 metus (2025 m. – 47,9 proc., 2024 m. – 50,1 proc., 2023 m. – 47,9 proc., 2022 m. – 49,4 proc.). Alkoholinio rankų antiseptiko bendrojo pobūdžio ir specializuotose ligoninėse 2026 m. vidutiniškai sunaudota 14,3 ml / lovadieniui – po 2021 m. nustatyto didžiausio alkoholinio rankų antiseptiko sunaudojimo šiose ligoninėse (27,1 ml / lovadieniui) iki šiol stebima mažėjimo tendencija. Palaikomojo gydymo ir slaugos ligoninėse alkoholinio rankų antiseptiko sunaudojimo vidurkis 2026 m. buvo 8,3 ml / lovadieniui – tai nežymiai mažiau nei 2025 m. (8,4 ml / lovadieniui).