

**UŽSIKRĖTUSIŲJŲ LYTIŠKAI PLINTANČIOMIS INFEKCIJOMIS IR
ŽMOGAUS IMUNODEFICITO VIRUSU
EPIDEMIOLOGINĖS SITUACIJOS APŽVALGA LIETUVOJE**

2022 metai



**Vilnius
2023**

ATASKAITĄ PARENGĖ:

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro Užkrečiamųjų ligų valdymo skyrius

Oksana Jučienė
Kęstutis Rudaitis

TURINYS

1. SERGAMUMO LYTIŠKAI PLINTANČIOMIS INFEKCIJOMIS (LPI) TENDENCIJOS	4
2. ŽIV INFEKCIJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS	5
3. SIFILIO EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS	10
4. GONORĖJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS.....	14
5. CHLAMIDIOZĖS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS.....	18
6. DUOMENYS APIE ATLIKTUS TYRIMUS DĖL ŽIV IR LYTIŠKAI PLINTANČIAS INFEKCIJAS	22
7. DUOMENYS APIE ATLIKTUS TYRIMUS DĖL ŽIV PAGAL TIRIAMĄSIAS GRUPES.....	23
1 PRIEDAS	25
37 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija, sifiliu 2020–2022 metais pagal savivaldybes	
38 lentelė. Sergamumas gonorėja, chlamidioze 2020–2022 metais pagal savivaldybes	

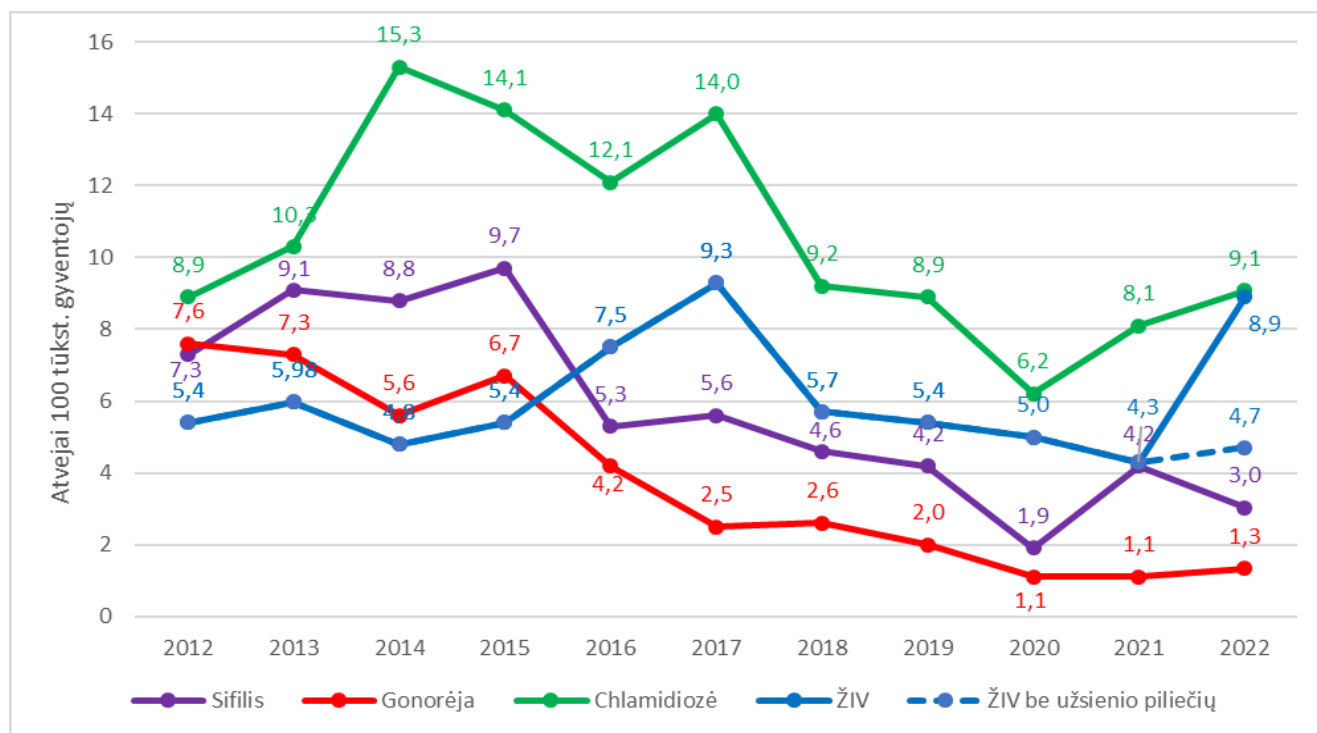
1. SERGAMUMO LYTIŠKAI PLINTANČIOMIS INFEKCIJOMIS (LPI) TENDENCIJOS¹

2022 m., lyginant su 2021 m., sergamumas gonorėja ir chlamidioze padidėjo, sifilio sergamumas sumažėjo, o ŽIV sergamumas padidėjo du kartus (1 grafikas).

Sergamumas ŽIV infekcija 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjo du kartus nuo 4,3 iki 8,9 atvejo 100 tūkst. gyventojų. Tokiam aukštam sergamumo rodikliui turėjo įtakos didelis skaičius užregistruotų ŽIV užsikrėtusių užsienio šalių piliečių (119). Apkaičiuojant ŽIV sergamumo rodiklį be užsienio šalių piliečių – 2022 m. jis sudarė 4,7 atvejo 100 tūkst. gyventojų. (1 grafikas).

Sergamumas sifiliu buvo sumažėjęs 2020 m. – 1,97 atvejo 100 tūkst. gyventojų, 2021 m., padidėjo – 4,2 atvejo, o 2022 m. vėl sumažėjo – 3,0 atvejo 100 tūkst. gyventojų. Sergamumas gonorėja per 2020–2021 m. išliko stabilus 1,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų, o 2022 m. šiek tiek padidėjo – 1,3 atvejo 100 tūkst. gyventojų. Sergamumas chlamidioze nuo 2020 m. didėja: nuo 6,2 atvejo 100 tūkst. gyventojų 2020 m. iki 9,1 atvejo 2022 m. (1 grafikas).

1 grafikas. Sergamumas sifiliu, gonorėja, chlamidioze, ŽIV infekcija Lietuvoje, 2012–2022 m. 100 tūkst. gyventojų



¹ Analizė atlikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2003 m. vasario 25 d. įsakymu Nr. V-117 „Dėl Lytiškai plintančių infekcijų, ŽIV nešiojimo ir ŽIV ligos epidemiologinės priežiūros tvarkos aprašo patvirtinimo“

2. ŽIV INFEKCIJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS

2022 m. Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos (toliau – Centras) duomenimis Lietuvoje užregistruota 252 naujų užsikrėtimo ŽIV infekcija atvejų. Atitinkamai 2021 m. – 121, 2020 m. – 139, 2019 m. – 151, 2018 m. – 160, 2017 m. – 263.

Sergamumo ŽIV infekcija rodiklis 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjo du kartus – nuo 4,3 iki 8,9 atvejo 100 tūkst. gyventojų (1 grafikas). 47,2 proc. visų naujai užregistruotų ŽIV infekcijos atvejų 2022 m. buvo užsienio šalių piliečiai. Iš viso per visą ŽIV infekcijos registravimo Lietuvoje laikotarpį (1988–2022 m.) užregistruoti 3 835 ŽIV infekcijos atvejai (2 971 – vyrų, 864 – moterų).

Aukščiausias sergamumo ŽIV infekcija rodiklis 10 tūkst. gyventojų 2022 m. užregistruotas Vilniaus apskrityje, žemiausias – Telšių ir Utenos apskrityse (1 lentelė).

1 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija pagal apskritis, 2018–2022 metais

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų*					Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyv.*				
		2018 m.	2019 m.	2020 m.	2021m.	2022m.	2018m.	2019m.	2020 m.	2021m.	2022m.
1.	Vilniaus	74	72	57	58	68	0,92	0,88	0,69	0,76	0,82
2.	Kauno	13	22	15	9	19	0,45	0,39	0,27	0,16	0,33
3.	Klaipėdos	19	18	26	19	18	0,45	0,56	0,81	0,59	0,55
4.	Šiaulių	17	12	8	12	8	0,64	0,46	0,31	0,46	0,30
5.	Panevėžio	11	5	7	4	6	0,51	0,23	0,33	0,19	0,28
6.	Alytaus	1	3	8	0	6	0,07	0,22	0,60	0,0	0,44
7.	Marijampolės	5	4	6	5	4	0,36	0,29	0,44	0,36	0,29
8.	Tauragės	2	2	3	2	2	0,21	0,22	0,33	0,22	0,22
9.	Telšių	9	6	2	3	1	0,68	0,46	0,15	0,23	0,08
10.	Utenos	3	1	1	1	1	0,23	0,08	0,08	0,08	0,08

* neįtraukti užsieniečiai 2018-6, 2019-6, 2020-6, 2021-8, 2022-119

Analizuojant 2022 m. duomenis pagal lytį, matyti, kad 60,3 proc. (152) visų naujai užsikrėtusiųjų ŽIV sudarė vyrai, 39,7 proc. (100) – moterys.

Kas penktas (19,4 proc.) ŽIV užsikrėtęs asmuo buvo 35–39 metų amžiaus. Penktadalis (21,7 proc.) ŽIV užsikrėtusių vyrų buvo 35–39 m. amžiaus, o penktadalis (19,0 proc.) moterų – 40–44 m. amžiaus (2 lentelė).

2 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2022 metais

Amžiaus grupė	Vyrai		Moterų		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
0–14	5	3,3	8	8,0	13	5,2
15–19	1	0,7	0	0,0	1	0,4
20–24	5	3,3	3	3,0	8	3,2
25–29	11	7,2	4	4,0	15	6,0
30–34	19	12,5	16	16,0	35	13,9
35–39	33	21,7	16	16,0	49	19,4
40–44	26	17,1	19	19,0	45	17,9
45–49	20	13,2	16	16,0	36	14,3
50–54	18	11,8	10	10,0	28	11,1
55+	14	9,2	8	8,0	22	8,7
Iš viso	152	100,0	100	100,0	252	100,0*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

52,4 proc. (132) užsikrėtusiųjų ŽIV turėjo vidurinį išsilavinimą, 19,0 proc. (48) – aukštąjį, 11,5 proc. (29) – pagrindinį, 3,2 proc. (8) – profesinį, 5,6 proc. (14) – pradinį, 6,3 proc. (16) asmenų išsilavinimas nenurodytas, 5 ŽIV užsikrėtę neįgyjo išsilavinimo dėl savo amžiaus.

2022 m. 67,5 proc. (170) užsikrėtusiųjų ŽIV diagnozės nustatymo metu turėjo socialinį draudimą, 23,8 proc. (60) buvo socialiai nedrausti, 8,7 proc. (22) – atvejo registravimo protokole (f. Nr. 151-9/a) draustumas buvo nenurodytas.

Tarp 2022 m. ŽIV užsikrėtusių asmenų 36,1 proc. (91) buvo darbininkai, 29,0 proc. (73) – bedarbiai, 8,7 proc. (22) – tarnautojai, 5,2 proc. (13) pabėgėliai / prieglobščio prašytojai, 3,6 proc. (9) kaliniai/sulaikytieji, 4,4 proc. (11) moksleiviai, 1,6 proc. (4) neįgalieji, 1,6 proc. (4) vairuotojai, 1,2 proc. (3) studentai. 2,8 proc. (7) užsikrėtusiųjų ŽIV sudarė kitos socialinės grupės asmenys ir 5,6 proc. 14 ši informacija nepateikta. Analizuojant pagal lytį, daugiau negu trečdalis (36,0 proc.) moterų, užsikrėtusių ŽIV, priklausė darbininkų socialinei grupei, kas trečia (36,0 proc.) buvo bedarbė. Beveik du penktadaliai (39,5 proc.) ŽIV užsikrėtusių vyrų buvo atitinkamai darbininkai ir ketvirtadalis (24,3 proc.) bedarbiai (3 lentelė).

3 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal socialinę grupę 2022 metais

Socialinė grupė	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Bedarbiai	37	24,3	36	36,0	73	29,0
Benamiai	1	0,7	0	0,0	1	0,4
Darbininkai	60	39,5	31	31,0	91	36,1
Tarnautojai	16	10,5	6	6,0	22	8,7
Studentas	3	2,0	0	0,0	3	1,2
Pabėgėliai	5	3,3	8	8,0	13	5,2
Kita grupė	4	2,6	3	3,0	7	2,8
Nenurodyta	7	4,6	7	7,0	14	5,6
Kalinys/sulaikytas	7	4,6	2	2,0	9	3,6
Neįgalusis	3	2,0	1	1,0	4	1,6
Moksleivis	5	3,3	6	6,0	11	4,4
Vairuotojas	4	2,6	0	0,0	4	1,6
Iš viso	152	100,0	100	100,0	252	100,0*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Duomenys pagal galimą užsikrėtimo būdą 2022 m. pasiskirstė taip: 60,3 proc. (155) asmenų ŽIV infekcija užsikrėtė heteroseksualių santykių metu, 12,7 proc. (32) – vartodami švirkščiamuosius narkotikus, 11,5 proc. (29) – homoseksualių santykių metu, registruota 15 iš motinos perdavimo vaikui užsikrėtimo ŽIV atvejai (visi atvykę iš užsienio valstybių), 9,5 proc. (24) – užsikrėtimo būdas nežinomas. Analizuojant užsikrėtimo būdo pasiskirstymą pagal lytį, nustatyta, kad 1,5 karto didesnė dalis moterų (77,0 proc.), lyginant su vyrais (49,3 proc.), galimai užsikrėtė ŽIV heteroseksualių santykių metu (4 lentelė).

4 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2022 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	75	49,3	77	77,0	152	60,3
Homoseksualinis kontaktas	29	19,1	0	0,0	29	11,5
Švirksčiamųjų narkotikų vartojimas	25	16,5	7	7,0	32	12,7
Iš motinos vaikui	6	3,9	9	9,0	15	6,0
Nežinomas	17	11,2	7	7,0	24	9,5
Iš viso	152	100,0	100	100,0	252	100,0

Užsikrėtusieji ŽIV, kaip galimą infekcijos šaltinį atsitiktinį lytinį partnerį nurodė 18,7 proc. (47) ŽIV užsikrėtusių asmenų. Didžioji dalis – 39,3 proc. (99) nežinojo, nuo ko galėjo užsikrėsti, 20,2 proc. (51) užsikrėtusiųjų ŽIV nurodė sutuoktinį ar sugyventinį, 6,7 proc. (17) pažįstamą ir 4,4 proc. (11) – nuolatinį lytinį partnerį.

Analizuojant tariamą ŽIV infekcijos šaltinį pagal lytį, 30,0 proc. (30) moterų tariamo ŽIV infekcijos šaltinio nežinojo, 37,0 proc. (37) moterų nurodė savo sutuoktinį ar sugyventinį. Beveik pusė – 45,4 proc. (69) vyrų infekcijos šaltinio nežinojo ir 24,3 proc. (37) nurodė, kad galėjo užsikrėsti nuo atsitiktinio asmens (5 lentelė).

5 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2022 metais

Tiriamas užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	14	9,2	37	37,0	51	20,2
Nežinoma	69	45,4	30	30,0	99	39,3
Pažįstamas	13	8,6	4	4,0	17	6,7
Nuolatinis lytinis partneris	4	2,6	7	7,0	11	4,4
Atsitiktinis asmuo	37	24,3	10	10,0	47	18,7
Asmuo, teikiantis seksualines paslaugas už atlygį	3	2,0	0	0,0	3	1,2
Kita	1	0,7	0	0,0	1	0,4
Tėvai	7	4,6	8	8,0	15	6,0
Nenurodyta	4	2,6	4	4,0	8	3,2
Iš viso	152	100,0	100	100,0	252	100,0*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

78,6 proc. (198) 2022 m. nustatytų ŽIV užsikrėtusių asmenų nurodė, jog per pastaruosius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį, 14,7 proc. (37) asmenų teigė nežinantis ir 2,0 proc. (5) asmenų, užsikrėtusių ŽIV infekcija, teigė, kad tokių santykių turėjo. 4,8 proc. (12) atvejo registravimo protokolų ši informacija nebuvo nurodyta.

54,8 proc. (138) užsikrėtusiųjų ŽIV asmenų nurodė, kad per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį (-ę), 10,3 proc. (26) – du ar tris, 3,6 proc. (9) – keturis arba daugiau, 23,0 proc. (58) nurodė, kad lytinių partnerių neturėjo. 8,3 proc. (21) atvejo registravimo protokolų ši informacija nebuvo nurodyta arba nežinoma.

Analizuojant partnerių skaičiaus pasiskirstymą pagal lytį, nustatyta, kad partnerių kaita būdinga labiau ŽIV užsikrėtusiems vyrams nei moterims: 65,0 proc. (65) moterų ir 48,0 proc. (73) vyrų nurodė, kad turėjo vieną lytinį partnerį (-ę). 4,0 proc. (4) moterų ir 14,5 proc. (22) vyrų nurodė, kad turėjo du ar tris

lytinius partnerius (-es) per pastaruosius 12 mėnesių, keturis ir daugiau lytinių partnerių nurodė 1,0 proc. (1) moterų ir 5,3 proc. (8) vyrų (6 lentelė).

6 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV partnerių skaičius per pastaruosius 12 mėnesių 2022 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	73	48,0	65	65,0	138	54,8
2–3	22	14,5	4	4,0	26	10,3
>= 4	8	5,3	1	1,0	9	3,6
Neturėjo	39	25,7	19	19,0	58	23,0
Nenurodyta	9	5,9	9	9,0	18	7,1
Nežinoma	1	0,7	2	2,0	3	1,2
Iš viso	152	100,0*	100	100,0	252	100,0

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Analizuojant informaciją apie naudojimąsi prezervatyvais, nustatyta, kad 12,7 proc. (32) užsikrėtusiųjų ŽIV jais naudojami retai, 48,4 proc. (122) iš viso nesinaudoja. Vidutiniškai prezervatyvais lytinių santykių metu naudojasi 7,5 proc. (19), visada – 6,0 proc. (15), dažnai – 13,9 proc. (35) užsikrėtusiųjų ŽIV. 9,9 proc. (25) atvejo registravimo protokolų ši informacija nenurodyta ir 1,6 proc. (4) nežinoma.

Analizuojant naudojimąsi prezervatyvais pagal lytį, 4,0 proc. (4) moterų visada naudojosi prezervatyvais, 15,0 proc. (15) dažnai, 7,0 proc. (7) vidutiniškai. 42,0 proc. (42) moterų nurodė, kad prezervatyvais nesinaudoja, 19,0 proc. (19) – naudojami retai. Visada naudojosi prezervatyvais 7,2 proc. (11) ŽIV užsikrėtusių vyrų, dažnai – 13,2 proc. (20), vidutiniškai – 7,9 proc. (12) vyrų. 8,6 proc. (13) vyrų nurodė, kad prezervatyvais naudojami retai, 52,6 proc. (80) – nesinaudoja (7 lentelė).

7 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2022 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	11	7,2	4	4,0	15	6,0
Dažnai (75–100 proc.)	20	13,2	15	15,0	35	13,9
Vidutiniškai (26–74 proc.)	12	7,9	7	7,0	19	7,5
Retai (1–25 proc.)	13	8,6	19	19,0	32	12,7
Nesinaudoja (0 proc.)	80	52,6	42	42,0	122	48,4
Nenurodyta	14	9,2	11	11,0	25	9,9
Nežinoma	2	1,3	2	2,0	4	1,6
Iš viso	152	100,0	100	100,0	252	100,0

20,2 proc. (51) ŽIV užsikrėtusiųjų pacientų buvo pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas. Iš viso nurodyti 33 kontaktiniai asmenys.

Išvados:

- 2022 m. užregistruoti 252 nauji užsikrėtimo ŽIV infekcija atvejai (152 vyrai ir 100 moterų). Iš viso iki 2023 m. sausio 1d. Lietuvoje užregistruoti 3 835 ŽIV infekcijos atvejai (2 971 – vyrų, 864 – moterų).
- Sergamumo ŽIV infekcija rodiklis 2022 m. lyginant su 2021 m. padidėjo du kartus (nuo 4,3 iki 8,9 atvejo 100 tūkst. gyv.). 47,2 proc. (119) visų naujai užregistruotų ŽIV infekcijos atvejų 2022 m. buvo užsienio šalių piliečiai. Aukščiausias sergamumo ŽIV rodiklis 2022 m. užregistruotas Vilniaus apskrityje, žemiausias – Telšių ir Utenos apskrityje.
- Kas trečias ŽIV užsikrėtęs asmuo buvo 35–44 metų amžiaus, kas antras - turintis vidurinį išsilavinimą. Užsikrėtusių vyrų 1,5 karto daugiau nei moterų.
- Dažniausias užsikrėtimo ŽIV būdas – lytinis: 71,8 proc. (60,3 proc. – heteroseksualus ir 11,5 proc. – homoseksualus) visų naujai užsikrėtusių asmenų užsikrėtė lytiniu keliu; švirksčiamųjų narkotikų vartojimas – 12,7 proc. atvejų, 9,5 proc. atvejų užsikrėtimo būdas nežinomas, užregistruota 15 ŽIV perdavimo nuo motinos vaikui atvejų – visi užsienio šalių piliečiai atvykę į Lietuvą.
- Du trečdaliai (61,1 proc) užsikrėtusiųjų ŽIV prezervatyvais, galinčiais sumažinti ŽIV perdavimo riziką, nesinaudoja arba naudojami retai.

3. SIFILIO EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS

2022 m. Lietuvoje užregistruoti 86 susirgimai sifiliu. Sergamumas sifiliu sumažėjęs 2020 m., 2021 m. padidėjo – 4,2 atvejo, o 2022 m. vėl sumažėjo – 3,0 atvejai 100 tūkst. gyventojų. Aukščiausias sergamumas užregistruotas Vilniaus, Kauno ir Šiaulių apskrityse, (8 lentelė).

8 lentelė. Sergamumas sifiliu pagal apskritis, 2020–2022 metais

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų			Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyv.		
		2020 m.	2021 m.	2022 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.
1.	Vilniaus	31	66	56	0,38	0,81	0,67
2.	Kauno	10	26	14	0,18	0,46	0,24
3.	Klaipėdos	3	4	4	0,09	0,12	0,12
4.	Šiaulių	1	4	6	0,04	0,15	0,23
5.	Panevėžio	4	2	0	0,19	0,09	0
6.	Alytaus	2	3	1	0,15	0,22	0,07
7.	Marijampolės	1	2	1	0,07	0,15	0,07
8.	Tauragės	0	2	1	0	0,22	0,11
9.	Telšių	2	2	1	0,15	0,15	0,08
10.	Utenos	0	6	2	0	0,47	0,16
	VISO	54	117	86	0,19	0,42	0,30

*neįtraukti užsieniečiai (2018 m. – 1, 2019 m. – 2)

Daugiau nei pusė 53,5 proc., (46) sifilio atvejų sudarė ankstyvosios stadijos atvejai. Tarp vyrų 4,7 karto dažniau nei tarp moterų: atitinkamai 82,6 proc. (38) ir 21,1 proc. (8). 43,0 proc. (37) sifilio diagnozių sudarė „*kitas ir nepatikslintas sifilis*“. Vėlyvas sifilis diagnozuotas 2 vyrams ir 1 moteriai. 2022 m. įgimto sifilio atvejų nebuvo užregistruota.

Analizuojant atvejų skaičių pagal lytį, nustatyta, kad sifilis diagnozuotas dažniau vyrams nei moterims – atitinkamai 68,6 proc., (59) ir 31,4 proc. (27).

Pagal amžiaus grupes daugiau nei pusė sifilio atvejų užregistruota 20–34 metų amžiaus asmenims (55,8 proc., 48), iš kurių 77,1 proc. (37) buvo vyrai. Jauniausias pacientas – 17 metų (1). Ketvirtadalis atvejų (25,4 proc.) tarp vyrų užregistruota 20–24 metų amžiaus grupėje, o daugiausia atvejų (22,2 proc.) moterų populiacijoje nustatyta 30–34 amžiaus grupėje (9 lentelė).

9 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2022 metais

Amžiaus grupė	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
0–14	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15–19	2	3,4	0	0,0	2	2,3
20–24	15	25,4	3	11,1	18	20,9
25–29	11	18,6	2	7,4	13	15,1
30–34	11	18,6	6	22,2	17	19,8
35–39	8	13,6	3	11,1	11	12,8
40–44	1	1,7	4	14,8	5	5,8
45–49	4	6,8	4	14,8	8	9,3
50–54	4	6,8	3	11,1	7	8,1
55+	3	5,1	2	7,4	5	5,8
Iš viso	59	100	27	100	86	100

Analizuojant atvejų protokolus (56), kuriuose pažymėtas išsilavinimas, dauguma užsikrėtusiųjų (66,1 proc., 37) turėjo vidurinį išsilavinimą; 23,2 proc. (13) – aukštąjį ir aukštesnįjį; 7,1 proc. (4) – pagrindinį; 3,6 proc. (2) – pradinį išsilavinimą. 30 pranešimų išsilavinimas nebuvo nurodytas.

Analizuojant protokolus (64), kuriuose pažymėta socialinė grupė – 71,9 proc. (46) susirgusiųjų sifiliu buvo darbininkai ar tarnautojai ir vyrų šiek tiek daugiau nei moterų (74,5 proc. ir 64,7 proc. atitinkamai). Dešimtadalis atvejų nustatyta moksleivių ir studentų socialinėje grupėje visi atvejai (7) buvo vyrų populiacijoje (10 lentelė).

10 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal socialinę grupę 2022 metais

Socialinė grupė	Vyrų		Moterų		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Darbininkai	28	59,6	10	58,8	38	59,4
Tarnautojai	7	14,9	1	5,9	8	12,5
Bedarbiai	4	8,5	4	23,5	8	12,5
Studentai	5	10,6	0	0,0	5	7,8
Moksleiviai	2	4,3	0	0,0	2	3,1
Pensininkas	1	2,1	1	5,9	2	3,1
Neįgalus	0	0,0	1	5,9	1	1,6
Iš viso analizuota protokolų	47	100	17	100	64	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	<i>12</i>	<i>20,3</i>	<i>10</i>	<i>37,0</i>	<i>22</i>	<i>25,6</i>
Iš viso gauta protokolų	59		27		86	

Analizuojant socialinio draustumo duomenis (pažymėta 71 protokole) – 81,7 proc. (58) asmenų buvo socialiai drausti, 8,5 proc. (6) nebuvo drausti. 7 protokoluose draustumas nenurodytas ir 15 protokoluose draustumas nežinomas arba nepažymėtas.

Dauguma – 91,7 proc. (78) užsikrėtusiųjų sifiliu gyveno mieste ir 9,3 proc. (8) kaime.

Analizuojant protokoluose (83) pažymėtus duomenis pagal tai, kaip buvo nustatyta diagnozė, 55,8 proc. (48) užsikrėtusiųjų sifiliu kreipėsi patys į sveikatos priežiūros įstaigą; 22,1 proc. (19) – tiriant kaip kraujo donorus; 10,5 proc. (9) – tiriant profilaktiškai; 2 atvejai nustatyti stebint nėščiąsias; 1 atvejis – laisvės atėmimo vietoje; 3 atvejams – informacija nepažymėta.

Pagal galimą užsikrėtimo būdą, kai užsikrėtimo būdas žinomas ir pažymėtas, (50) 84,0 proc. asmenų užsikrėtė heteroseksualių, iš kurių 60,1 proc. (29) buvo vyrai, 14,0 proc. (7) – užsikrėtė homoseksualių santykių metu; 41,9 proc. asmenų užsikrėtimo būdas nežinomas arba nenurodė (11 lentelė).

11 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2022 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrų		Moterų		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	29	78,4	13	100	42	84,0
Homoseksualinis kontaktas	7	18,9			7	14,0
Švirkščiamųjų narkotikų vartojimas	1	2,7	0,0	0,0	1	2,0
Iš viso analizuota protokolų	37	100	13	100	50	100
<i>Nežinomas, nenurodytas</i>	<i>22</i>	<i>37,3</i>	<i>14</i>	<i>51,9</i>	<i>36</i>	<i>41,9</i>
Iš viso gauta protokolų	59		27		86	

Sifilio atvejai, kai žinomas ir protokoluose pažymėtas (26) tariamas užsikrėtimo šaltinis – sutuoktinis (-ė)/ sugyventinis (-ė) ar nuolatinis lytinis partneris buvo 50,0 proc. (13), pagal lytį daugiau moterų populiacijoje – 85,7 proc. lyginant su vyrų populiacija – 36,8 proc. Vyrų populiacijoje, daugiau nei moterų, infekcijos šaltinis buvo atsitiktinis asmuo – atitinkamai 52,6 proc. ir 14,3 proc. (12 lentelė).

12 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2022 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	10	52,6	1	14,3	11	42,3
Pažįstamas	1	5,3	0	0,0	1	3,8
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	4	21,1	6	85,7	10	38,5
Nuolatinis lytinis partneris	3	15,8	0	0,0	3	11,5
Seksualines paslaugas už atlygį teikiantis asmuo	1	5,3	0	0,0	1	3,8
Iš viso analizuota protokolų	19	100	7	100	26	100
<i>Nežinomas, nenurodytas</i>	<i>39</i>	<i>66,1</i>	<i>15</i>	<i>55,6</i>	<i>54</i>	<i>62,8</i>
Iš viso gauta protokolų	59		27		86	

Analizuojant protokolus, kuriuose pažymėtas lytinių partnerių skaičius, vieną lytinį partnerį (-ę) per pastaruosius 12 mėnesių turėjo daugiau moterų nei vyrų ((66,7 proc. ir 34,8 proc. atitinkamai, (14)), 47,8 proc. vyrų turėjo 2–3 partnerius (-es). Keturis ar daugiau partnerių turėjo 12,5 proc. užsikrėtusiųjų (2 vyrai ir 2 moterys) (13 lentelė). Du užsikrėtusieji teigė, jog turėjo santykių su seksualines paslaugas teikiančiais asmenimis.

13 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu partnerių skaičius per pastaruosius 12 mėnesių 2022 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	8	34,8	6	66,7	14	43,8
2–3	11	47,8	0	0,0	11	34,4
>= 4	2	8,7	2	22,2	4	12,5
Neturėjo	2	8,7	1	11,1	3	9,4
Iš viso analizuota protokolų	23	100	9	100	32	100
<i>Nenurodyta</i>	<i>36</i>	<i>61,0</i>	<i>18</i>	<i>66,7</i>	<i>54</i>	<i>62,8</i>
Iš viso gauta protokolų	59		27		86	

Atvejų protokoluose, kuriuose buvo pažymėtas (31) prezervatyvų naudojimosi dažnis, retai naudoja prezervatyvus arba nesinaudoja – 61,3 proc. (19) ir visada arba dažnai – 25,8 proc. (8) užsikrėtusiųjų (14 lentelė).

14 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2022 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	5	8,5	1	3,7	6	7,0
Dažnai (75–100 proc.)	2	3,4	0	0,0	2	2,3
Vidutiniškai (26–74 proc.)	3	5,1	1	3,7	4	4,7
Retai (1–25 proc.)	5	8,5	1	3,7	6	7,0
Nesinaudoja (0 proc.)	6	10,2	7	25,9	13	15,1

Iš viso analizuota	21	100	10	100	31	100
<i>Nenurodyta</i>	<i>38</i>	<i>64,4</i>	<i>17</i>	<i>63,0</i>	<i>55</i>	<i>64,0</i>
Iš viso gauta protokolų	59		27		86	

12,8 proc. (11) sifiliu užsikrėtusių pacientų buvo pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas. Iš jų 5 asmenys nurodė vieną kontaktinį asmenį, kurie visi buvo sutuoktiniai (-iai)/ sugyventiniai (-iai) ar nuolatiniai lytiniai partneriai.

Išvados:

- Sergamumo sifiliu rodiklis 2022 m. siekė 3,0 atvejai 100 tūkst. gyventojų.
- Aukščiausi sergamumo sifiliu rodikliai 2022 m. užregistruoti Vilniaus, Kauno ir Šiaulių apskrityse.
- 55,8 proc. užsikrėtusiųjų sifiliu buvo 20–34 metų amžiaus grupės asmenys, iš kurių 77,1 proc. – vyrai.
- Dauguma užsikrėtusiųjų asmenų (81,7 proc.) buvo socialiai drausti ir 91,7 proc. gyveno mieste.
- Daugiau nei pusė 53,5 proc. sifilio atvejų nustatyta ankstyvose stadijose.
- Pagal galimą užsikrėtimo būdą – 84,0 proc. asmenų užsikrėtė heteroseksualių, 14,0 proc. – homoseksualių santykių metu.
- Atvejai, kai pažymėtas infekcijos šaltinis - sutuoktinis (-ė)/ sugyventinis (-ė) ar nuolatinis lytinis partneris buvo 50,0 proc. atvejų. Daugiau vyrų populiacijoje infekcijos šaltinis buvo atsitiktinis asmuo.
- Atvejų protokoluose, kuriuose buvo pažymėtas prezervatyvų naudojimosi dažnis, retai naudoja prezervatyvus arba nesinaudoja – 61,3 proc. asmenų.
- 12,8 proc. sifiliu užsikrėtusių pacientų buvo pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas.

4. GONORĖJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS

2022 m. Lietuvoje užregistruoti 38 gonorėjos atvejai. Sergamumo gonorėja rodiklis padidėjo nuo 1,1 atvejo 2020 m. iki 1,3 – 2022 m. 100 tūkst. gyventojų. Aukščiausias sergamumo gonorėja rodiklis 2022 m. užregistruotas Vilniaus apskrityje (15 lentelė).

15 lentelė. Sergamumas gonorėja pagal apskritis, 2020–2022 metais

Eil. Nr.	Apskritys	Iš viso užregistruota susirgimų			Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyv.		
		2020 m.	2021 m.	2022 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.
1.	Vilniaus	16	17*	29*	0,19	0,20*	0,35
2.	Kauno	8	10	3	0,14	0,18	0,05
3.	Klaipėdos	1	0	1	0,03	0,0	0,03
4.	Šiaulių	0	0	1	0,0	0,0	0,04
5.	Panevėžio	0	0	1	0,0	0,0	0,05
6.	Alytaus	3	1	1	0,23	0,07	0,07
7.	Marijampolės	0	0	0	0,0	0,0	0,0
8.	Tauragės	0	1	0	0,0	0,11	0,0
9.	Telšių	2	1	2	0,15	0,08	0,15
10.	Utenos	1	0	0	0,08	0,0	0,0
	VISO	31	30	38	0,11	0,10	0,13

* įtraukti užsieniečiai

Analizuojant duomenis pagal lytį, dauguma – 81,6 proc. (31) užsikrėtusiųjų gonorėja buvo vyrai, 18,4 proc. (7) – moterys.

Pusė (50,0 proc.) užsikrėtusiųjų gonorėja buvo 20–34 metų amžiaus asmenys, iš kurių 78,9 proc. – vyrai (16 lentelė).

16 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2022 metais

Amžiaus grupė	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
0–14	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15–19	0	0,0	1	14,3	1	2,63
20–24	3	9,7	0	0,0	3	7,89
25–29	7	22,6	2	28,6	9	23,68
30–34	5	16,1	2	28,6	7	18,42
35–39	9	29,0	0	0,0	9	23,68
40–44	4	12,9	0	0,0	4	10,53
45–49	1	3,2	0	0,0	1	2,63
50–54	0	0,0	2	28,6	2	5,26
55+	2	6,5	0	0,0	2	5,26
Iš viso	31	100	7	100	38	100

Analizuojant atvejų protokolus, kuriuose pažymėti kintamieji apie išsilavinimą: aukštąjį išsilavinimą turėjo 55,6 proc. (15 iš 27), 37,0 proc. – vidurinį (10 iš 27). 93,9 proc. (31 iš 33) buvo socialiai drausti. 92,1 proc. (35 iš 38) – gyveno mieste.

Analizuojant protokoluose pažymėtus kintamuosius pagal socialinę grupę, 93,1 proc. (27) buvo darbininkai ir tarnautojai (17 lentelė).

17 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal socialinę grupę 2022 metais

Socialinė grupė	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Darbininkai	12	48,0	2	50,0	14	48,3
Tarnautojai	12	48,0	1	25,0	13	44,8
Moksleiviai/ Studentai	0	4,0	0	0,0	1	3,4
Vaiko auginimo atostogos	0	0,0	1	25,0	1	3,4
Iš viso analizuota protokolų	25	100	4	100	29	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	6	19,4	3	42,9	9	23,7
Iš viso gauta protokolų	31		7		38	

84,2 proc. (32) užsikrėtusiems gonorėja diagnozuota jiems patiems kreipiantis į sveikatos priežiūros įstaigą, 7,9 proc. (3) – tiriant profilaktiškai, 3 atvejų nustatymas nėra nurodytas.

Heteroseksualių santykių metu gonorėja užsikrėtė 91,7 proc. (analizuoti 24 protokolai, kuriuose pažymėtas galimas užsikrėtimo būdas) asmenų, iš kurių 72,7 proc. vyrai; homoseksualių santykių metu užsikrėtė – 8,3 proc. asmenų (18 lentelė).

18 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2022 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	16	88,9	6	100	22	91,7
Homoseksualinis kontaktas	2	11,1			2	8,3
Iš viso analizuota protokolų	18	100	6	100	24	100
<i>Nežinomas, nenurodytas</i>	13	41,9	1	14,3	14	36,8
Iš viso gauta protokolų	31		7		38	

Analizuojant atvejus, kuriuose pažymėtas tariamas užsikrėtimo šaltinis (22), 54,5 proc. gonorėja užsikrėtusių asmenų nurodė atsitiktinį asmenį (pagal lytį – dauguma vyrų – 83,33 proc., 31,8 proc. – užsikrėtimo šaltinis – sutuoktinis (-ė) ar sugyventinis (-ė) (19 lentelė).

19 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2022 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	10	55,6	2	50,0	12	54,5
Pažįstamas	2	11,1	0	0,0	2	9,1
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	5	27,8	2	50,0	7	31,8
Nuolatinis lytinis partneris	1	5,6	0	0,0	1	4,5
Iš viso analizuota protokolų	18	100	4	100	22	100
<i>Nežinoma, nenurodyta</i>	13	41,9	3	42,9	16	42,1
Iš viso gauta protokolų	31		7		38	

Analizuojant protokolus, kuriuose pažymėtas lytinių partnerių skaičius (28), kas antras (50,0 proc.) gonorėja susirgusių asmenų nurodė, jog per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį, du ar tris bei keturis ir daugiau partnerių turėjo 50,0 proc. asmenų, iš kurių visi buvo vyrai (20 lentelė).

20 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja partnerių skaičius per pastaruosius 12 mėnesių 2022 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	10	41,7	4	100	14	50,0
2–3	12	50,0	0	0,0	12	42,9
>= 4	2	8,3	0	0,0	2	7,1
Neturėjo	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Iš viso analizuota protokolų	24	100	4	100	28	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	7	22,6	3	42,9	10	26,3
Iš viso gauta protokolų	31		7		38	

Analizuojant protokolus, kuriuose pažymėtas prezervatyvų naudojimosi dažnumas, daugiau, kai pusė (64,3 proc., 28) asmenų prezervatyvų nenaudoja arba naudoja retai (21 lentelė).

21 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2022 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Dažnai (75–100 proc.)	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Vidutiniškai (26–74 proc.)	9	37,5	1	25,0	10	35,7
Retai (1–25 proc.)	7	29,2	1	25,0	8	28,6
Nesinaudoja (0 proc.)	8	33,3	2	50,0	10	35,7
Iš viso analizuota protokolų	24	100	4	100	28	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	7	22,6	3	42,9	10	26,3
Iš viso gauta protokolų	31		7		38	

26,3 proc. (10) gonorėja užsikrėtusių asmenų pradėtas kontaktinių asmenų išaiškinimas, iš kurių Dauguma (70,0 proc. (7) užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė vieną kontaktinį asmenį, 3 susirgusieji kontaktinių asmenų nenurodė.

Išvados:

- 2022 m. Lietuvoje užregistruota 38 gonorėjos atvejų. Sergamumo gonorėja rodiklis 100 tūkst. gyventojų – 1,3 atvejo.
- Aukščiausias sergamumo gonorėja rodiklis užregistruotas Vilniaus apskrityje.
- Pagal lytį gonorėja dažniausiai diagnozuota vyrams.
- Pagal socialinį statusą gonorėja nustatyta miestų gyventojams, turintiems aukštąjį išsilavinimą, darbininkai ir tarnautojai bei socialiai draustiems.
- Pusė užsikrėtusiųjų gonorėja buvo 20–34 metų amžiaus asmenys, iš kurių 78,9 proc. – vyrai.
- 54,5 proc. gonorėja užsikrėtusių asmenų tariamą užsikrėtimo šaltinį nurodė atsitiktinį asmenį (pagal lytį dauguma vyrų – 83.33 proc.).
- Kas antras (50,0 proc.) gonorėja susirgusių asmenų nurodė, jog per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį.
- 64,3 proc. užsikrėtusiųjų asmenų prezervatyvų nenaudoja arba naudoja retai.
- Nė vienas užsikrėtusysis gonorėja nenurodė, kad turėjo lytinių santykių su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis.

5. CHLAMIDIOZĖS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2022 METAIS

2022 m. Lietuvoje užregistruoti 257 chlamidiozės atvejai. Sergamumo chlamidioze rodiklis 2022 m., lyginant su 2021 m., padidėjo nuo 8,1 iki 9,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų. Aukščiausi sergamumo chlamidioze rodikliai 2022 m. buvo užregistruoti Vilniaus ir Kauno apskrityse, žemiausi – Telšių ir Utenos apskrityse (22 lentelė).

22 lentelė. Sergamumas chlamidioze pagal apskritis, 2020–2022 metais

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų			Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyv.		
		2020 m.	2021 m.	2022 m.	2020 m.	2021 m.	2022 m.
1.	Vilniaus	119	141*	134	1,44	1,73*	1,61
2.	Kauno	44	62	84	0,78	1,09	1,46
3.	Klaipėdos	5	5	12	0,16	0,15	0,36
4.	Šiaulių	2	3	7	0,08	0,11	0,27
5.	Panevėžio	0	8	4	0,00	0,37	0,19
6.	Alytaus	1	6	5	0,08	0,44	0,37
7.	Marijampolės	0	1	4	0,00	0,07	0,29
8.	Tauragės	1	0	4	0,11	0,00	0,44
9.	Telšių	1	0	1	0,08	0,00	0,08
10.	Utenos	1	0	2	0,08	0,00	0,16
	VISO	174	228	257	0,62	0,81	0,91

* neįtraukti užsieniečiai (2021 m. – 2)

Analizuojant 2022 metų duomenis pagal lytį, nustatyta, kad chlamidiozė diagnozuota dažniau vyrams nei moterims – atitinkamai 60,3 proc. (155) ir 39,7 proc. (102).

Apie pusę (49,4 proc.) užsikrėtusiųjų chlamidioze buvo 25–34 metų amžiaus. Diferencijuojant pagal lytį, daugiausia moterų (65,7 proc.) priklausė 20–29 m. amžiaus grupei, o vyrų (60,0 proc.) – 25–34 amžiaus grupėje (23 lentelė).

23 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze asmenų pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2022 metais

Amžiaus grupė	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
0–14	0	0,0	0	0,0	0	0,0
15–19	0	0,0	5	4,9	5	1,95
20–24	26	16,8	40	39,2	66	25,68
25–29	59	38,1	27	26,5	86	33,46
30–34	34	21,9	7	6,9	41	15,95
35–39	16	10,3	7	6,9	23	8,95
40–44	16	10,3	4	3,9	20	7,78
45–49	0	0,0	4	3,9	4	1,56
50–54	3	1,9	5	4,9	8	3,11
55+	1	0,6	3	2,9	4	1,56
Iš viso	155	100	102	100	257	100

Analizuojant protokolus (184), kuriuose pažymėtas išsilavinimas nustatyta, kad 59,8 proc. (110) užsikrėtusiųjų turėjo vidurinį, 36,4 proc. (67) – aukštąjį, 2,2 proc. (4) – pagrindinį, 1,1 proc. (2) – aukštesnįjį išsilavinimą. 73 asmenų išsilavinimas neužfiksuotas.

Analizuojant susirgimus chlamidioze pagal gyvenamąją vietą, dauguma – 90,7 proc. (233) užsikrėtusiųjų chlamidioze pastoviai gyveno mieste, tik 9,3 proc. (24) – kaimo vietovėse.

Protokolų duomenys, kuriuose pažymėtas draustumas: dauguma – 97,3 proc. (213) užsikrėtusiųjų chlamidioze buvo socialiai drausti, 2,7 proc. (6) socialinio draudimo neturėjo. 38 protokoluose ši informacija nenurodyta.

Analizuojant protokolų duomenis (kuriuose pažymėti kintamieji) pagal socialinę grupę, 86,5 proc. (167) buvo darbininkai ir tarnautojai (vyrų daugiau, nei moterų – 63,5 proc. ir 36,5 proc. atitinkamai), studentų moterų daugiau nei vyrų (61,1 proc. ir 38,9 proc.) (24 lentelė).

24 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze asmenų pasiskirstymas pagal socialinę grupę 2022 metais

Socialinė grupė	Vyrų		Moterų		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Darbininkai	44	38,9	38	47,5	82	42,5
Tarnautojai	62	54,9	23	28,75	85	44,0
Bedarbiai	0	0,0	6	7,5	6	3,1
Studentai	7	6,2	11	13,75	18	9,3
Moksleiviai	0	0,0	1	1,25	1	0,5
Kita (vaiko auginimo atostogos)			1	1,25	1	0,5
Iš viso analizuota protokolų	113	100	80	100	193	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	42	27,1	22	21,6	64	24,9
Iš viso gauta protokolų	155		102		257	

71,8 proc. (178) užsikrėtusiųjų chlamidiozė buvo diagnozuota jiems patiems kreipiantis į sveikatos priežiūros įstaigą, 27,0 proc. (67) – tiriant profilaktiškai, 0,8 proc. (2) nustatytas stacionare, 0,4 proc. – tiriant kontaktinius asmenis (1), 9 atvejų (iš 257) registravimo protokoluose ši informacija neužfiksuota.

Analizuojant protokolus, kuriuose pažymėtas galimas užsikrėtimo būdas (230) nustatyta, kad dauguma – 97,4 proc. (224) asmenų chlamidioze užsikrėtė heteroseksualių (vyrų 58,9 proc. ir 41,1 proc. moterų) ir 2,2 proc. (5) – homoseksualių santykių metu. (25 lentelė).

25 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2022 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrų		Moterų		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	132	96,4	92	98,9	224	97,4
Homoseksualinis kontaktas	4	2,9	1	1,1	5	2,2
Kita	1	0,7		0,0	1	0,4
Iš viso analizuota protokolų	137	100	93	100	230	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	18	13,1	9	9,7	27	10,5
Iš viso gauta protokolų	155		102		257	

Paklausus chlamidioze susirgusių asmenų, nuo ko jie galėjo užsikrėsti šia infekcija (*arba kas buvo infekcijos šaltinis*), 36,1 proc. (92) teigė nežinantys, 32,9 proc. (84) užsikrėtimo šaltinis buvo sutuoktinis (-ė) ar sugyventinis (-ė) ir moterų populiacijoje daugiau nei vyrų (63,1 proc. ir 36,9 proc. atitinkamai). Atsitiktinis asmuo (tariamasis infekcijos šaltinis) buvo daugiau vyrų populiacijoje, lyginant su moterų

(73,9 proc. ir 26,1 proc.), taip pat užsikrėtimo šaltinis – pažįstami asmenys – vyravo vyrų populiacijoje (65,7 proc. ir 34,3 proc. atitinkamai) (26 lentelė).

26 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2022 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	17	11,1	6	5,9	23	9,0
Pažįstamas (-a)	23	15,0	12	11,8	35	13,7
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	31	20,3	53	52,0	84	32,9
Nuolatinis lytinis partneris	15	9,8	6	5,9	21	8,2
Nežinoma	67	43,8	25	24,5	92	36,1
Iš viso analizuota protokolų	153	100	102	100	255	100
<i>Nepažymėta</i>	2	0,0	0	0,0	2	0,8
Iš viso gauta protokolų	155		102		257	

Analizuojant protokolus (151), kuriuose pažymėti duomenys apie santykius su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis, vienas asmuo teigė, kad turėjo tokių santykių, 150 asmenų (58,4 proc.) nurodė, kad per pastaruosius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį. 106 atvejų (41,2 proc.) registravimo protokoluose ši informacija neužfiksuota.

Analizuojant protokolus (193), kuriuose pažymėti duomenys apie lytinių partnerių skaičių per pastaruosius 12 mėnesių, 62,7 proc. asmenų nurodė turėję 1 lytinį partnerį ir moterų populiacijoje šiek tiek daugiau, nei vyrų (54,5 proc. ir 45,5 proc. atitinkamai); 2–3 partnerius turėjo daugiau vyrų nei moterų: 66,1 proc. ir 33,9 proc. atitinkamai, keturis ir daugiau partnerių turėjo daugiau vyrų: 90,0 proc. (9) ir 10,0 proc. (1) (27 lentelė).

27 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze partnerių skaičius per pastaruosius 12 mėnesių 2022 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	55	52,9	66	73,3	121	62,7
2–3	39	37,5	20	22,2	59	30,6
>= 4	9	8,7	1	1,1	10	5,2
Neturėjo	1	1,0	3	3,3	3	1,6
Iš viso analizuota protokolų	104	100	90	100	193	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	51	32,9	12	11,8	64	24,9
Iš viso gauta protokolų	155		102		257	

Analizuojant protokolų (187) informaciją apie prezervatyvų naudojimosi dažnį, retai naudoja prezervatyvus arba nesinaudoja – 88,8 proc. (166) ir visada arba dažnai – 8,0 proc. (15) (28 lentelė).

28 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2022 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	5	4,7	1	1,2	6	3,2
Dažnai (75–100 proc.)	6	5,7	3	3,7	9	4,8

Vidutiniškai (26–74 proc.)	4	3,8	2	2,5	6	3,2
Retai (1–25 proc.)	40	37,7	32	39,5	72	38,5
Nesinaudoja (0 proc.)	51	48,1	43	53,1	94	50,3
Iš viso analizuota protokolų	106	100	81	100	187	100
<i>Nenurodyta/ nepažymėta</i>	49	31,6	21	20,6	70	27,2
Iš viso gauta protokolų	155		102		257	

49 chlamidioze užsikrėtusių asmenų pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas. Vieną kontaktinį asmenį nurodė 37 asmenys (77,1 proc.), du – 3 asmenys (5,2 proc.), keturis – 2 asmenys (3,5 proc.) užsikrėtusiųjų. 7 asmenys (12,1 proc.) kontaktinių asmenų nenurodė.

Išvados:

- 2022 m. Lietuvoje užregistruoti 257 chlamidiozės atvejai. Sergamumo chlamidioze rodiklis 2022 m. – 9,1 atvejo 100 tūkst gyventojų, 2021 m. – 8,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų.
- Aukščiausi sergamumo chlamidioze rodikliai užregistruoti Vilniaus ir Kauno apskrityse.
- Pagal lytį chlamidioze dažniausiai diagnozuota vyrams.
- Pagal socialinį statusą gonorėja nustatyta miestų gyventojams, turintiems vidurinį išsilavinimą, darbininkams ir tarnautojams bei socialiai draustiems.
- Pusė užsikrėtusiųjų gonorėja buvo 20–34 metų amžiaus asmenys, iš kurių 78,9 proc. – vyrai.
- Apie pusė užsikrėtusiųjų chlamidioze buvo 25–34 metų amžiaus, pagal lytį – daugiausia moterų priklausė 20–29 m. amžiaus grupei, o vyrų – 25–34 amžiaus grupėje.
- Moterys, daugiau nei vyrai, nurodė 1 lytinį partnerį per pastaruosius 12 mėnesių; 2–3 ar 4 ir daugiau partnerių turėjo daugiau vyrų.
- 32,9 proc. užsikrėtimo šaltinis buvo sutuoktinis (-ė) ar sugyventinis (-ė) ir moterų populiacijoje daugiau nei vyrų.
- Užsikrėtusieji chlamidioze prezervatyvais, nesinaudojo arba naudojos retai.

6. DUOMENYS APIE ATLIKTUS TYRIMUS DĖL ŽIV IR LYTIŠKAI PLINTANČIAS INFEKCIJAS²

2022 m. įstaigų pateikti duomenys apie atliktus tyrimus dėl lytiškai plintančių infekcijų ir ŽIV pateikta 33 lentelėje. 2022 m. lyginant su 2021 m. tyrimų dėl ŽIV padaugėjo 2,6 proc., iš jų greitaisiais testais padidėjo 3,1 proc. Greitieji testai dėl ŽIV sudarė 7,5 proc. nuo visų atliktų tyrimų.

Laboratorinių tyrimų dėl sifilio atlikta 202 tyrimais daugiau, tačiau sumažėjo greituju testų 13,1 proc. 2022 m. lyginant su 2021 m. laboratorinių tyrimų dėl gonorėjos sumažėjo 4,33 proc., o dėl chlamidiozės padidėjo 17,87 proc. Greitieji testai dėl sifilio sudarė 3,5 proc., gonorėja – 0,87 proc. ir 0,13 proc. dėl chlamidiozės.

33 lentelė. Įstaigų pateikti duomenys apie atliktus tyrimus 2020-2022 metais.

	Atlikta tyrimų (iš jų greitaisiais testais)		
	2020 m.	2021 m.	2022 m.
ŽIV	205 669 (14 588)	227 304 (16 914)	233 150 (17 435)
Sifilis	186 067 (8 830)	202 817 (8 274)	203 019 (7 190)
Gonokokinė infekcija	73 069 (354)	87 998 (467)	84 189 (736)
Chlamidijų sukelta ir lytiškai santykiaujant plintanti liga	5 560 (21)	9 472 (11)	11 165 (15)

2022 m. daugiausia tyrimų dėl ŽIV atlikta Vilniaus ir Kauno apskrityse (34 lentelė). Didžiausia tyrimų dalis greitaisiais testais (38,3 proc.) buvo atlikta Alytaus apskrityje.

34 lentelė. Atliktų tyrimų skaičius pagal apskritis 2022 metais.

Eil. Nr.	Apskritys	Atlikta tyrimų (iš jų greitaisiais)			
		ŽIV	Sifilis	Gonorėja	Chlamidiozė
1.	Vilniaus	111 311 (12 173)	92 120 (6 175)	40 913 (440)	3 365 (0)
2.	Kauno	53 366* (1 349)	48 468* (358)	14 078* (6)	5 173* (0)
3.	Klaipėdos	31 751 (1 618)	28 357 (316)	15 603 (13)	1 293 (6)
4.	Šiaulių	12 021 (693)	10 011 (145)	2 689 (272)	408 (8)
5.	Panevėžio	16 969 (232)	15 974 (3)	3 901 (0)	245 (0)
6.	Alytaus	2 632 (1 008)	2 379 (0)	1 716 (2)	149 (0)
7.	Marijampolės	1 665 (142)	1 577 (153)	1 463 (0)	256 (0)
8.	Tauragės	1 861 (83)	2 483 (40)	273 (3)	41 (1)
9.	Telšių	603 (32)	730 (0)	2 210 (0)	112 (0)
10.	Utenos	971 (105)	920 (0)	1 343 (0)	123 (0)
	Iš viso	233 150 (17 435)	203 019 (7 190)	84 189 (736)	11 165 (15)

* įtraukti tyrimai, atlikti LR Krašto apsaugos ministerijos padaliniuose

Sveikatos priežiūros įstaigų, jų padalinių ir kitų juridinių asmenų, atliekusių ŽIV tyrimus, 2022 m., lyginant su 2021 m., sumažėjo. (35 lentelė).

² Vadovaujantis statistinės ataskaitos forma. Nr. 65 „Duomenys apie nustatytus lytiškai plintančių infekcijų sukėlėjus ir ŽIV“.

35 lentelė. Įstaigų, kurios pranešė apie atliktus ŽIV tyrimus, skaičius pagal apskritis, 2020–2022 metais

Eil. Nr.	Apskritis	Įstaigų skaičius		
		2020 m.	2021 m.	2022 m.
1.	Vilniaus	27	29	28
2.	Kauno	22*	26*	22*
3.	Klaipėdos	18	15	13
4.	Šiaulių	11	11	11
5.	Panevėžio	8	8	9
6.	Alytaus	4	3	3
7.	Marijampolės	6	3	7
8.	Tauragės	9	8	8
9.	Telšių	4	3	4
10.	Utenos	9	11	9
	Iš viso	118	117	114

* įtraukti tyrimai, atlikti LR Krašto apsaugos ministerijos padalinuose

7. DUOMENYS APIE ATLIKTUS TYRIMUS DĖL ŽIV PAGAL TIRIAMĄSIAS GRUPES³

2022 m., kaip ir ankstesniais metais, dominavo dvi dėl ŽIV tiriamų asmenų grupės – kraujo donorai ir nėščiosios (44,64 ir 16,38 proc. atitinkamai nuo visų atliktų tyrimų) (36 lentelė). Per pastaruosius trejus metus padaugėjo tyrimų vyrams, turintiems lytinių santykių su vyrais (30 proc., iš jų greitaisiais testais padidėjo – 29,4 proc.). Beveik penkis kartus (tiek pat ir greitaisiais testais) padidėjo ištyrimas seksualines paslaugas už atlygį teikiančių asmenų. Asmenų, vartojančių narkotines ir psichotropines medžiagas ištyrimas daugiau didėjo greitaisiais (lyginant su laboratoriniais tyrimais) ŽIV testais – 23 proc.

2022 m. rizikos grupės, turėjusios didžiausią riziką užsikrėsti ŽIV, tirtos daugiausia greitaisiais atrankiniais testais (atitinkamai nuo visų atliktų tyrimų): asmenys, turintys daugiau negu vieną lytinį partnerį - 96,15 proc.; asmenys, vartojantys narkotines ir psichotropines medžiagas – 85,73 proc.; vyrai, turintys lytinių santykių su vyrais – 95,54 proc.; seksualines paslaugas teikiantys asmenys – 97,01 proc.; asmenys, turėję lytinių kontaktų su ŽIV užsikrėtusiuoju – 68,83 proc.

Tyrimų pagal klinikinius požymius skaičius 2022 m. padidėjo 19,7 proc., iš jų greitaisiais – 8,6 proc. Žymiai sumažėjo tyrimų tarp asmenų, kurie kreipėsi pasitikrinti savo noru. Per pastaruosius trejus metus padaugėjo tyrimų tarp migrantų, pabėgėlių.

36 lentelė. Įstaigų pateikti duomenys apie ištirtus dėl ŽIV asmenis pagal tiriamąsias grupes, 2020-2022 metais

Kodas	Tiriamosios grupės pavadinimas	Tirta (iš jų greitaisiais)		
		2020 m.	2021 m.	2022 m.
01	Tiriami pagal klinikinius požymius	4 612 (3 927)	7 624 (6 813)	9 124 (7 402)
02	Sergantys lytiškai plintančiomis infekcijomis	38 (2)	32 (0)	28 (1)
03	Asmenys, turintys daugiau negu vieną lytinį partnerį	419 (375)	698 (652)	1 300 (1 250)
04	Sergantys tuberkulioze	359 (210)	392 (237)	390 (248)
05	Kraujo donorai	93 180 (0)	101 386 (0)	104 068 (0)

³ Vadovaujantis statistinės ataskaitos forma. Nr. 67 „Ataskaita apie ištirtus dėl ŽIV asmenis pagal tiriamąsias grupes“.

06	Nėščiosios	42 172 (2 410)	38 356 (1 814)	38 196 (1 365)
07	Savo noru besitikrinantys	8 189 (2 219)	8 104 (2 211)	8 014 (2 066)
08	Patekę į kardomojo kalnimo ar laisvės atėmimo vietas	6 849 (13)	6 950 (58)	7 404 (324)
09	Profesinis kontaktas	113 (33)	195 (75)	178 (68)
10	Asmenys, vartojantys narkotines ir psichotropines medžiagas	1 716 (1 409)	2 190 (1 666)	2 390 (2 049)
11	Seksualines paslaugas teikiantys asmenys	36 (34)	15 (12)	67 (65)
12	Vyrai, turintys lytinių santykių su vyrais	486 (476)	552 (530)	718 (686)
13	Migrantai, pabėgėliai	89 (88)	350 (345)	491 (371)
14	Užsieniečiai	117 (3)	82 (1)	78 (2)
15	Asmenys, turėję lytinių kontaktų su ŽIV užsikrėtusiuoju	51 (28)	49 (25)	77 (53)
16	Kreipėsi dėl pažymos	6 273 (2 491)	3 869 (823)	1 430 (134)
17	Kiti	40 970 (870)	56 460 (1 652)	59 197 (1 351)
	Iš viso	205 669 (14 588)	227 304 (16 914)	233 150 (17 435)

1 PRIEDAS

37 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija, sifiliu Lietuvoje, 2020–2022 metais pagal savivaldybes (Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinė sistema forma Nr. 4 – sveikata, metinė)

Apskritis, miestas, rajonas	ŽIV						Sifilis					
	Atvejų sk.			Rodiklis 10 tūkst. gyv.			Atvejų sk.			Rodiklis 10 tūkst. gyv.		
	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2020	2021	2022	2019	2020	2021
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
Alytaus m.	4	0	4	0,77	0	0,77	1	2	0	0,20	0,38	0
Druskininkai	1	0	0	0,52	0	0	0	0	0	0	0	0
Alytaus r.	2	0	0	0,77	0	0	0	0	0	0	0	0
Lazdijų r.	0	0	2	0	0	1,13	0	0	0	0	0	0
Varėnos r.	1	0	0	0,48	0	0	1	1	1	0,48	0,48	0,49
Alytaus apskritis	8	0	6	0,60	0	0,44	2	3	1	0,15	0,22	0,07
Kauno m.	9	7	7	0,31	0,23	0,23	5	23	8	0,17	0,77	0,27
Jonavos r.	2	1	3	0,49	0,24	0,73	0	0	5	0	0	1,21
Kaišiadorių r.	2	0	1	0,68	0	0,34	0	0	1	0	0	0,34
Kauno r.	1	1	5	0,1	0,11	0,51	2	2	0	0,21	0,21	0
Kėdainių r.	1	0	2	0,22	0	0,44	2	0	0	0,44	0	0
Prienų r.	0	0	1	0	0	0,40	0	0	0	0	0	0
Raseinių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kauno apskritis	15	9	19	0,27	0,16	0,33	1	1	0	0,32	0,32	0
Klaipėdos m.	17	14	12	1,14	0,92	0,78	3	4	4	0,20	0,26	0,26
Palangos m.	2	1	2	1,23	0,59	1,15	0	0	0	0	0	0
Neringa							0	0	0	0	0	0
Klaipėdos r.	4	0	1	0,65	0	0,16	0	0	0	0	0	0
Kretingos r.	1	2	2	0,27	0,53	0,53	0	0	0	0	0	0
Skuodo r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Šilutės r.	2	2	1	0,54	0,52	0,26	0	0	0	0	0	0
Klaipėdos apskritis	26	19	18	0,81	0,59	0,55	3	4	4	0,09	0,12	0,12
Marijampolės sav.	4	1	1	0,75	0,18	0,18	0	0	1	0	0	0,18
Šakių r.	1	0	0	0,38	0	0	1	1	0	0,38	0,38	0
Vilkaviškio r.	1	4	2	0,29	1,14	0,58	0	1	0	0	0,28	0
Kalvarijos sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kazlų Rūdos sav.	0	0	1	0	0	0,91	0	0	0	0	0	0
Marijampolės apskritis	6	5	4	0,44	0,36	0,29	1	2	1	0,07	0,15	0,07
Panevėžio m.	2	3	4	0,23	0,34	0,46	3	1	0	0,35	0,11	0
Biržų r.	0	0	2	0	0	0,89	0	0	0	0	0	0
Kupiškio r.	1	0	0	0,62	0	0	1	0	0	0,62	0	0
Panevėžio r.	3	0	0	0,85	0	0	0	0	0	0	0	0
Pasvalio r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,44	0
Rokiškio r.	1	1	0	0,36	0,35	0	0	0	0	0	0	0
Panevėžio apskritis	7	4	6	0,33	0,19	0,28	4	2	0	0,19	0,09	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Šiaulių m.	3	4	4	0,29	0,40	0,38	0	2	2	0	0,20	0,19
Akmenės r.	0	1	1	0	0,51	0,52	1	0	0	0,54	0	0
Joniškio r.	2	2	1	0,97	0,95	0,48	0	0	1	0	0	0,48
Kelmės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,40
Pakruojo r.	1	0	0	0,54	0	0	0	0	0	0	0	0
Radviliškio r.	1	3	2	0,29	0,86	0,58	0	0	1	0	0	0,29
Šiaulių r.	1	2	0	0,24	0,49	0	0	2	1	0	0,49	0,25
Šiaulių apskritis	8	12	8	0,31	0,46	0,30	1	4	6	0,04	0,15	0,23
Jurbarko r.	0	0	1	0	0	0,40	0	0	0	0	0	0
Šilalės r.	0	1	0	0	0,46	0	0	0	0	0	0	0
Tauragės r.	3	1	0	0,80	0,27	0	0	0	1	0	0	0,27
Pagėgių sav.	0	0	1	0	0	1,39	0	0	0	0	0	0
Tauragės apskritis	3	2	2	0,33	0,22	0,22	0	2	1	0	0,22	0,11
Mažeikių r.	1	2	0	0,20	0,39	0	1	1	1	0,20	0,19	0,19
Plungės r.	0	0	1	0	0	0,30	0	1	0	0	0,30	0
Telšių r.	1	1	0	0,26	0,25	0	1	0	0	0,26	0	0
Rietavo sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telšių apskritis	2	3	1	0,15	0,23	0,08	2	2	1	0,15	0,15	0,08
Visagino m.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anykščių r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,43	0
Ignalinos r.	1	0	0	0,70	0	0	0	0	1	0	0	0,70
Molėtų r.	0	1	0	0	0,59	0	0	3	0	0	1,76	0
Utenos r.	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0,53	0
Zarasų r.	0	0	1	0	0	0,68	0	0	1	0	0	0,68
Utenos apskritis	1	1	1	0,08	0,08	0,08	0	6	2	0	0,47	0,16
Vilniaus m.	57	51	58	0,69	0,76	1,01	25	60	51	0,44	1,07	0,89
Šalčininkų r.	2	0	1	0,66	0	0,34	2	3	2	0,66	1,00	0,67
Širvintų r.	0	1	0	0	0,67	0	0	0	0	0	0	0
Švenčionių r.	1	0	0	0,44	0	0	0	0	1	0	0	0,45
Ukmergės r.	2	1	2	0,60	0,29	0,59	0	0	1	0	0	0,29
Vilniaus r.	0	2	3	0	0,21	0,30	4	1	1	0,40	0,10	0,10
Trakų r.	1	0	0	0,30	0	0	2	2	0	0,61	0,62	0
Elektrėnų sav.	9	3	4	3,74	1,28	1,68	0	0	0	0	0	0
Vilniaus apskritis	57	58	68	0,69	0,76	0,82	31	66	56	0,38	0,81	0,67
Kiti (užsieniečiai)	6	8	119									
Iš viso Lietuvoje	139	121	252	0,5	0,43	0,89	54	117	86	0,19	0,42	0,30

38 lentelė. Sergamumas gonorėja, chlamidioze Lietuvoje, 2020–2022 metais pagal savivaldybes (Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinė sistema, forma Nr. 4 – sveikata, metinė)

Apskritis, miestas, rajonas	Gonorėja						Chlamidiozė					
	Atvejų sk.			Rodiklis 10 tūkst. gyv.			Atvejų sk.			Rodiklis 10 tūkst. gyv.		
	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022	2020	2021	2022
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>	<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>
Alytaus m.	2	1	0	0.40	0.19	0	0	2	1	0	0,38	0,19
Druskininkai	0	0	1	0	0	0.50	0	0	1	0	0	0,50
Alytaus r.	1	0	0	0.39	0	0	1	2	1	0,39	0,78	0,39
Lazdijų r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Varėnos r.	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0,96	0,97
Alytaus apskritis	3	1	1	0.23	0.07	0.07	1	6	5	0,08	0,44	0,37
Kauno m.	6	8	3	0.21	0.27	0.10	44	52	59	1,51	1,74	1,96
Jonavos r.	0	0	0	0	0	0	0	3	8	0	0,72	1,93
Kaišiadorių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1,01
Kauno r.	2	2	0	0.21	0.21	0	0	6	11	0	0,64	1,12
Kėdainių r.	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0,22	0,44
Prienų r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,40
Birštono r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Raseinių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kauno apskritis	8	10	3	0.14	0.18	0.05	44	62	84	0,78	1,09	1,46
Klaipėdos m.	0	0	0	0	0	0	3	4	10	0,20	0,26	0,65
Palangos m.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Neringa	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2,50
Klaipėdos r.	1	0	0	0.16	0	0	1	0	1	0,16	0	0,16
Kretingos r.	0	0	1	0	0	0.27	0	0	0	0	0	0
Skuodo r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,62	0
Šilutės r.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,27	0	0
Klaipėdos apskritis	1	0	1	0.03	0	0.03	5	5	12	0,16	0,15	0,36
Marijampolės sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0,55
Šakių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,38
Vilkaviškio r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,28	0
Kalvarijos sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kazlų Rūdos sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Marijampolės apskritis	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0,07	0,29
Panevėžio m.	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0,34	0,23
Biržų r.	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,43	0,44
Kupiškio r.	0	0	1	0	0	0.62	0	0	0	0	0	0
Panevėžio r.	0	0	0	0	0	0	0	4	1	0	1,13	0,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Pasvalio r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rokiškio r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Panevėžio apskritis	0	0	1	0	0	0,05	0	8	4	0	0,37	0,19
Šiaulių m.	0	0	1	0	0	0,10	2	2	4	0,20	0,20	0,38
Akmenės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Joniškio r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,48
Kelmės r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,39	0
Pakruojo r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Radviliškio r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,29
Šiaulių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,25
Šiaulių apskritis	0	0	1	0	0	0,04	2	3	7	0,08	0,11	0,27
Jurbarko r.	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0,81
Šilalės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tauragės r.	0	1	0	0	0,27	0	1	0	2	0,27	0	0,53
Pagėgių sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tauragės apskritis	0	1	0	0	0,11	0	1	0	4	0,11	0	0,44
Mažeikių r.	2	1	2	0,39	0,19	0,39	0	0	1	0	0	0,19
Plungės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telšių r.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,26	0	0
Rietavo sav.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telšių apskritis	2	1	2	0,15	0,08	0,15	1	0	1	0,08	0	0,08
Visagino m.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anykščių r.	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,44	0	0
Ignalinos r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Molėtų r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utenos r.	1	0	0	0,27	0	0	0	0	1	0	0	0,27
Zarasų r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,68
Utenos apskritis	1	0	0	0,08	0	0	1	0	2	0,08	0	0,16
Vilnius	15	16*	27*	0,27	0,29	0,47	115	133	130	2,03	2,38	2,26
Šalčininkų r.	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0,67	0
Širvintų r.	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1,34	0,67
Švenčionių r.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,44	0,44	0
Ukmergės r.	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0,58	0,29
Vilniaus r.	0	0	1	0	0	0,10	2	3	0	0,20	0,31	0
Trakų r.	1	0	1	0,30	0	0,30	1	0	2	0,30	0	0,61
Elektrėnų sav.	0	0	0	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0
Vilniaus apskritis	16	16	29	0,19	0,20	0,35	119	143	134	1,44	1,76	1,61
Kiti (užsieniečiai)	1	1	1					2	4			
Iš viso Lietuvoje	31	29	38	0,11	0,10	0,13	174	228	257	0,62	0,81	0,91

*pridėti užsieniečiai