

**UŽSIKRĖTUSIŲJŲ LYTIŠKAI PLINTANČIOMIS INFEKCIJOMIS (LPI)
IR
ŽMOGAUS IMUNODEFICITO VIRUSU (ŽIV)
EPIDEMIOLOGINĖS SITUACIJOS APŽVALGA LIETUVOJE**

2015 metai



**UŽKREČIAMŲJŲ LIGŲ
IR AIDS CENTRAS**



**LIETUVOS RESPUBLIKOS
SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJA**

**Vilnius
2016**

ATASKAITĄ PARENGĖ:

Irma Čaplinskienė
Oksana Jučienė
Agnė Šimkūnaitė-Zažeckė

Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centro ŽIV/AIDS, lytiškai plintančių infekcijų ir hepatitų epidemiologinės priežiūros skyrius

VYRIAUSIASIS REDAKTORIUS:

Prof. dr. Saulius Čaplinskas

Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centro direktorius

TURINYS

1. Bendra lytiškai plintančių infekcijų (LPI) epidemiologinė situacija	4
2. ŽIV infekcijos epidemiologinė situacija	5
3. Sifilio epidemiologinė situacija.....	9
4. Gonorėjos epidemiologinė situacija	14
5. Chlamidiozės epidemiologinė situacija.....	19
6. Duomenys apie laboratorijose atliktus tyrimus dėl lytiškai plintančių infekcijų ir ŽIV	24
7. Duomenys apie ištirtus dėl ŽIV asmenis pagal tiriamąsias grupes.....	25
1 Priedas	26

1. BENDRA LYTIŠKAI PLINTANČIŲ INFEKCIJŲ (LPI) EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA¹

2015 metais padidėjo sergamumas sifiliu, gonorėja ir ŽIV infekcija, sumažėjo sergamumas chlamidioze, lyginant su 2014 metais.

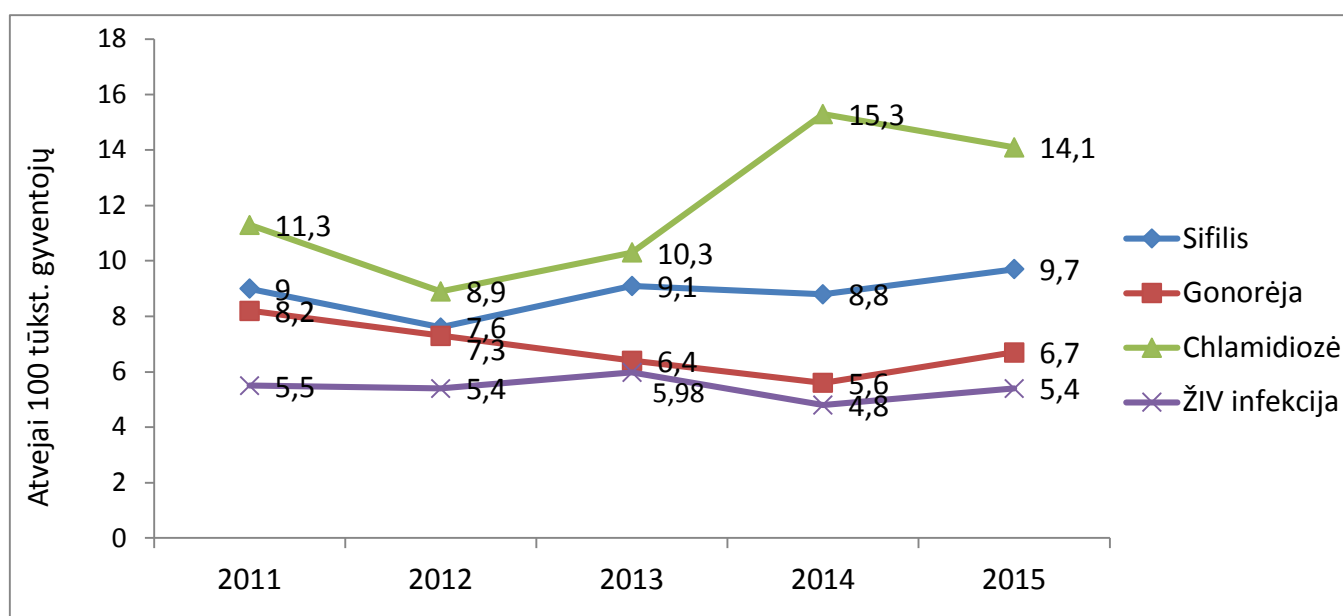
Sergamumas sifiliu per pastaruosius trejus (2013–2015) metus padidėjo nežymiai atitinkamai nuo 9,1 atvejo iki 9,7 atvejo 100 tūkst. gyventojų.

Sergamumas gonorėja per tą patį laikotarpį išliko beveik toks pat ir siekė 6,4 ir 6,7 atvejo 100 tūkst. gyventojų atitinkamai 2013 ir 2015 metais.

Sergamumas chlamidioze per 2013–2015 metus padidėjo ženkliai atitinkamai nuo 10,3 atvejo iki 14,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų.

Sergamumas ŽIV infekcija per pastaruosius trejus metus (2013–2015) sumažėjo nežymiai nuo 5,98 iki 5,4 atvejo² 100 tūkst. gyventojų (1 grafikas).

1 grafikas. Sergamumas sifiliu, gonorėja, chlamidioze, ŽIV infekcija Lietuvoje, 2011 – 2015 m.



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“ (Žin., 2003, Nr. 27-1105, 2008, Nr. 74-2890, 2011, Nr. 79-3880, 2012, Nr. 74-3861, TAR, 2015, Nr. 11200)

² Įtraukti asmenys, esantys TM pavaldžiose įstaigose, užsieniečiai ir asmenys be pastovios gyvenamosios vietos

2. ŽIV INFEKCIJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2015 METAIS

2015 metais Lietuvoje užregistruoti 157 nauji užsikrėtimo ŽIV infekcija atvejai. Atitinkamai 2014 m. – 141, 2013 m. – 177, 2012 m. – 160, 2011 m. – 166, 2010 m. – 153. Sergamumo ŽIV infekcija rodiklis³ padidėjo nuo 4,8 atvejo 2014 metais iki 5,4 atvejo 100 tūkst. gyventojų 2015 metais. Iš viso per visą ŽIV infekcijos registravimo Lietuvoje laikotarpį (1988–2015 m.) užregistruoti 2535 ŽIV infekcijos atvejai.

Aukščiausi sergamumo ŽIV rodikliai⁴ 2015 metais užregistruoti Klaipėdos, Vilniaus, ir Šiaulių apskrityse, žemiausi – Panevėžio, Telšių ir Tauragės apskrityse (1 lentelė).

1 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija pagal apskritis, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų (abs. sk.)*				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.*			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus	60	66	37	52	0,74	0,82	0,46	0,64
2	Kauno	28	29	20	25	0,47	0,49	0,34	0,43
3	Klaipėdos	18	29	33	27	0,54	0,88	1,01	0,83
4	Šiaulių	10	21	16	16	0,34	0,73	0,56	0,57
5	Panevėžio	7	3	5	6	0,29	0,12	0,21	0,26
6	Alytaus	7	7	2	10	0,45	0,46	0,13	0,68
7	Marijampolės	2	1	6	6	0,13	0,06	0,39	0,398
8	Tauragės	5	5	2	3	0,47	0,47	0,19	0,29
9	Telšių	10	6	8	4	0,67	0,41	0,55	0,28
10	Utenos	3	1	7	5	0,20	0,07	0,50	0,36

*neįtraukti užsieniečiai, asmenys be pastovios gyvenamosios vietos ir asmenys, esantys TM pavaldžioje įstaigose

Analizuojant sergamumo ŽIV rodiklius miestuose ir rajonuose, aukščiausi sergamumo ŽIV infekcija rodikliai 10 tūkst. gyv. 2015 metais nustatyti Ignalinos r., Kalvarijų sav., Druskininkų sav., Švenčionių r. ir Klaipėdos bei Šiaulių miestuose (2 lentelė).

2 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija miestuose, savivaldybėse ir rajonuose, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Administracinė teritorija	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Ignalinos r.	2	1	1	3	1,12	0,58	0,59	1,81
2	Kalvarijų sav.	0	0	0	2	0	0	0	1,75
3	Druskininkų sav.	0	0	0	3	0	0	0	1,46
4	Švenčionių r.	2	5	4	3	0,74	1,88	1,54	1,18
5	Klaipėdos m.	14	20	22	18	0,88	1,27	1,40	1,16
6	Šiaulių m.	6	14	9	12	0,56	1,32	0,86	1,16
7	Šiaulių r.	1	2	2	4	0,23	0,47	0,48	0,96
8	Kėdainių r.	4	4	3	4	0,76	0,78	0,59	0,81

³ ŽIV sergamumo rodiklis apskaičiuotas įtraukiant užsieniečius, asmenis be pastovios gyvenamosios vietos ir asmenis, esančius TM pavaldžioje įstaigose

⁴ Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyventojų (pagal formą Nr. 4 – sveikata, metinė)

9	Kretingos r.	0	1	1	3	0	0,25	0,25	0,76
10	Alytaus r.	2	1	0	2	0,72	0,36	0	0,74
11	Vilnius	44	51	28	40	0,82	0,95	0,52	0,74

Analizuojant 2015 metų duomenis pagal lytį, 73,2 proc. (115) naujų užsikrėtusiųjų ŽIV – vyrai, 26,8 proc. (42) – moterys.

Iš viso iki 2016 m. sausio 1 d. Lietuvoje užregistruota 2017 ŽIV užsikrėtusių vyrų ir 518 moterų.

Pagal amžiaus grupes pusę (50,3 proc.) užsikrėtusiųjų ŽIV sudaro 30–44 metų amžiaus grupių asmenys (3 lentelė).

3 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2015 metais

Amžiaus grupė	Abs. sk.	Proc.
0-14	0	0
15-19	6	3,8
20-24	11	7,0
25-29	19	12,1
30-34	40	24,5
35-39	18	11,5
40-44	21	13,4
45-49	19	12,1
50-54	12	7,6
55+	11	7,0
Iš viso	157	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Pagal išsilavinimą 51,6 proc. (81) užsikrėtusiųjų ŽIV turėjo vidurinį išsilavinimą, 17,2 proc. (27) – pagrindinį, 13,4 proc. (21) – aukštąjį, 1,9 proc. (3) – pradinį išsilavinimą, 0,6 proc. (1) – neturėjo jokio išsilavinimo, 15,3 proc. (24) asmenų išsilavinimas nenurodytas.

Pagal socialinį draustumą 2015 metais išaiškinti ŽIV infekcija užsikrėtę asmenys pasiskirstė atitinkamai: 78,98 proc. (124) užsikrėtusiųjų ŽIV diagnozės nustatymo metu turėjo socialinį draudimą, 11,5 proc. (18) – socialiai nedrausti, 9,6 proc. (15) – atvejo registravimo protokoluose (f. Nr. 151-9/a) draustumas nenurodytas.

Tarp 2015-aisiais išaiškintų asmenų 23,6 proc. (37) buvo darbininkai, 32,5 proc. (51) – bedarbiai, 12,7 proc. (20) – tarnautojai, vienas benamis, du moksleiviai ir penki studentai. 17,8 proc. (28) užsikrėtusiųjų ŽIV sudarė „kitos“ socialinės grupės asmenys – dažniausiai asmenys, esantys TM pavaldžiose įstaigose (kalintys ar sulaikyti asmenys) bei 8,3 proc. (13) atvejų socialinė grupė nenurodyta.

Pagal galimą užsikrėtimo būdą 37,6 proc. asmenų ŽIV infekcija užsikrėtė heteroseksualių lytinių santykių metu, 28 proc. asmenų – vartodami švirkščiamuosius narkotikus, 17,8 proc. – homoseksualių santykių metu, 16,6 proc. – užsikrėtimo būdas nežinomas. Analizuojant užsikrėtimo būdo pasiskirstymą pagal lytį, nustatyta, kad didesnė dalis moterų (73,8 proc.), lyginant su vyrais (24,3 proc.), galimai užsikrėtė ŽIV heteroseksualių santykių metu, o vyrų didesnė dalis (32,2 proc.) nei moterų (16,7 proc.) – vartojant švirkščiamuosius narkotikus (4 lentelė).

4 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2015 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	28	24,3	31	73,8	59	37,6
Homoseksualinis kontaktas	28	24,3	0	0	28	17,8
Švirksčiamųjų narkotikų vartojimas	37	32,2	7	16,7	44	28,0
Iš motinos vaikui	0	0	0	0	0	0
Nežinomas	22	19,1	4	9,5	26	16,6
Iš viso	115	100*	42	100	157	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Paklausus ŽIV užsikrėtusių asmenų, nuo ko galėjo užsikrėsti ŽIV (arba kas buvo infekcijos šaltinis), 40,8 proc. (64) nežinojo, 17,2 proc. (27) nurodė sutuoktinį ar sugyventinį, 10,2 proc. (16) – atsitiktinį asmenį ir 9,6 proc. (15) – pažįstamą asmenį. Analizuojant tariamą ŽIV infekcijos šaltinį pagal lytį, 47,6 proc. (20) moterų nurodė savo sutuoktinį ar sugyventinį, 28,6 proc. (12) moterų tariamo ŽIV infekcijos šaltinio nežinojo. 45,2 proc. (52) vyrų infekcijos šaltinio nežinojo ir 12,2 proc. (14) nurodė, kad galėjo užsikrėsti nuo atsitiktinio asmens. Trys vyrai tariamu infekcijos šaltiniu nurodė seksualines paslaugas už atlygį teikiantį asmenį (5 lentelė).

5 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2015 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	14	12,2	2	4,8	16	10,2
Pažįstamas	12	10,4	3	7,1	15	9,6
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	7	6,1	20	47,6	27	17,2
Nuolatinis lytinis partneris	7	6,1	1	2,4	8	5,1
Seksualines paslaugas už atlygį teikiantis asmuo	3	2,6	0	0	3	1,9
Nežinoma	52	45,2	12	28,6	64	40,8
Nenurodyta	18	15,7	2	4,8	50	12,7
Kita	2	1,7	2	4,8	4	2,5
Iš viso	115	100	42	100*	157	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Dauguma – 60,5 proc. (95) 2015 metais nustatytų užsikrėtusiųjų ŽIV nurodė, jog per pastaruosius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį, 19,7 proc. (31) asmenų teigė nežinantys ir 4 asmenys, užsikrėtę ŽIV infekcija, teigė, kad tokių santykių turėjo. 17,2 proc. (27) atvejo registravimo protokolų ši informacija nebuvo nurodyta.

36,3 proc. (57) užsikrėtusiųjų ŽIV nurodė, kad per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį, 12,7 proc. (20) – du ar tris lytinius partnerius, 5,1 proc. (8) – 4 arba daugiau, 15,9 proc. (25) nurodė, kad lytinių partnerių neturėjo. Analizuojant partnerių skaičiaus pasiskirstymą pagal lytį, 45,2 proc. (19) moterų nurodė, kad turėjo vieną lytinį partnerį, 11,9 proc. (5) nurodė, kad turėjo 2 – 3 lytinius partnerius. Daugiau nei trečdalis vyrų – 33,0 proc. (33) nurodė turėjo vieną lytinį partnerį per pastaruosius 12 mėnesių, 13,0 proc. (15) – 2 – 3 lytinius partnerius, 4 ir daugiau lytinius partnerius nurodė 8 vyrai (6 lentelė).

6 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėnesių 2015 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	38	33,0	19	45,2	57	36,3
2–3	15	13,0	5	11,9	20	12,7
>= 4	8	6,96	0	0	8	5,1
Neturėjo	18	15,7	7	16,7	25	15,9
Nenurodyta	36	31,3	11	26,2	47	19,9
Iš viso	115	100*	42	100	157	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

36,9 proc. (58) ŽIV užsikrėtusiųjų pacientų buvo pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas. Iš viso nurodytas 31 kontaktas.

Analizuojant 2015 metų duomenis apie apsaugos priemonių (prezervatyvų) naudojimą lytinių santykių metu, nustatyta, kad 33,8 proc. (53) užsikrėtusiųjų ŽIV iš viso jais nesinaudoja, 17,8 proc. (28) – juos naudoja retai. Visada lytinių santykių metu naudoja prezervatyvus tik 1,9 proc. (3), dažnai – 7,6 proc. (12), vidutiniškai – 4,5 proc. (7) užsikrėtusiųjų ŽIV infekcija. 34,4 proc. (44) atvejo registravimo protokolų ši informacija neužfiksuota (7 lentelė).

7 lentelė. Užsikrėtusiųjų ŽIV naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2015 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	3	2,6	0	0	3	1,9
Dažnai (75-100 proc.)	10	8,7	2	4,8	12	7,6
Vidutiniškai (26-74 proc.)	6	5,2	1	2,4	7	4,5
Retai (1-25 proc.)	24	20,9	4	9,5	28	17,8
Nesinaudoja (0 proc.)	32	27,8	21	50,0	53	33,8
Nenurodyta	40	34,8	14	33,3	54	34,4
Iš viso	115	100	42	100	157	100

Išvados už 2015 metus:

- 2015 metais užregistruoti 157 nauji užsikrėtimo ŽIV infekcija atvejai (115 vyrų ir 42 moterys). Iš viso iki 2016 m. sausio 1 d. Lietuvoje užregistruoti 2 535 ŽIV atvejai (2 017 vyrų, 518 moterų).
- Sergamumo ŽIV infekcija rodiklis 2015 metais nežymiai padidėjo palyginus su 2014 metais (nuo 4,8 iki 5,4 atvejo 100 tūkst. gyv.). Aukščiausi sergamumo ŽIV rodikliai 2015 metais užregistruoti Klaipėdos, Vilniaus, ir Šiaulių apskrityse, žemiausi – Panevėžio, Telšių ir Tauragės apskrityse.
- Pusę (50,3 proc.) užsikrėtusiųjų ŽIV sudaro 30–44 metų amžiaus grupių asmenys
- 37,6 proc. asmenų ŽIV infekcija užsikrėtė heteroseksualių lytinių santykių metu, 28 proc. asmenų – vartodami švirksčiamuosius narkotikus, 17,8 proc. – homoseksualių santykių metu, 16,6 proc. – užsikrėtimo būdas nežinomas.
- Dauguma užsikrėtusiųjų ŽIV prezervatyvus, galinčius sumažinti ŽIV perdavimo riziką, nenaudoja arba naudoja retai.

3. SIFILIO EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2015 METAIS

2015 metais Lietuvoje užregistruoti 281 susirgimas sifiliu ir trys įgimto sifilis atvejai. Sergamumo sifiliu rodiklis 100 tūkst. gyventojų padidėjo: nuo 8,8 iki 9,7 atvejo atitinkamai 2014 ir 2015 metais (1 grafikas). Aukščiausi sergamumo⁵ sifiliu rodikliai 2015 metais užregistruoti Vilniaus, Šiaulių ir Kauno apskrityse, žemiausi – Panevėžio ir Tauragės apskrityse (8 lentelė).

8 lentelė. Sergamumas sifiliu pagal apskritis, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus	142*	126	110****	107*****	1,76*	1,56	1,36*****	1,33*****
2	Kauno	23	42**	47	61	0,39	0,71**	0,80	1,05
3	Klaipėdos	15	28	29	20	0,45	0,85	0,88	0,61
4	Šiaulių	29	40	21	34*****	0,99	1,39	0,74	1,22*****
5	Panevėžio	3	9***	5	9	0,12	0,42***	0,21	0,39
6	Alytaus	5	5	10	13	0,33	0,33	0,67	0,89
7	Marijampolės	2	3	13	12	0,13	0,19	0,85	0,80
8	Tauragės	1	1	2	5	0,09	0,09	0,19	0,49
9	Telšių	2	9	7	10	0,13	0,61	0,48	0,70
10	Utenos	5	5	13	8	0,34	0,35	0,92	0,58

*be įgimto sifilio atvejo Vilniaus m.; **be įgimto sifilio atvejo Kauno m.; ***be įgimto sifilio atvejo ir mamos užsienietės; ****be įgimto sifilio atvejo Šalčininkų r.; ***** be įgimto sifilio atvejo Vilniaus m. ir užsieniečių Vilniaus m. ir Švenčionių r., ***** be įgimtų sifilio atvejų Šiaulių m. ir Akmenės r.

2015 metais didžiausias sergamumas sifiliu užregistruotas Raseinių, Akmenės ir Kėdainių rajonuose. Lyginant su 2014 metais, 2015-aisiais sergamumas sifiliu labiausiai išaugo Kelmės rajone: atitinkamai nuo 0,33 atv. iki 1,37 atv./100 tūkst. gyventojų (9 lentelė).

9 lentelė. Sergamumas sifiliu miestuose, savivaldybėse ir rajonuose, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Administracinė teritorija	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1.	Raseinių r.	1	2	17	13	0,27	0,56	4,82	3,75
2.	Akmenės r.	5	10	9	8	2,22	4,56	4,18	3,80
3.	Kėdainių r.	1	5	3	11	0,19	0,97	0,59	2,22
4.	Vilniaus r.	23	12	13	18	2,41	1,26	1,36	1,89
5.	Alytaus r.	0	1	3	7	0	0,36	1,10	1,85
6.	Kalvarijos sav.	0	0	2	2	0	0	1,73	1,75
7.	Varėnos r.	4	3	4	4	1,62	1,24	1,68	1,72
8.	Mažeikių r.	1	8	5	8	0,18	1,42	0,90	1,45
9.	Vilniaus m.	96	86	71	77	1,79	1,60	1,31	1,42*
10.	Kelmės r.	1	1	1	4	0,32	0,33	0,33	1,37

* neįtraukti užsieniečiai (2015 m. – 1)

⁵ Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyventojų (pagal formą Nr. 4 – sveikata, metinė)

Daugiau nei pusė sifilio atvejų (51,8 proc. (147)) nustatyta ankstyvojoje stadijoje (A51), beveik vienodai tarp vyrų ir tarp moterų: atitinkamai 51,5 proc. (81) ir 50,8 proc. (66). Latentinis sifilis (A53.0) diagnozuotas 34,2 proc. (97) užsikrėtusiųjų. Latentinio sifilio diagnozė nustatyta 79 kraujo donorams ir vienai nėščiajai. Vėlyvasis sifilis (A52) nustatytas 19 pacientų (9 vyrams ir 10 moterų) ir tai daugiau nei 2014 m. (11, 4/7).

Analizuojant atvejų skaičių pagal lytį, nustatyta, kad sifilis diagnozuotas dažniau vyrams nei moterims – atitinkamai 162 ir 122 atvejai (iš jų du vyriškos ir vienas moteriškos lyties naujagimis).

Beveik pusė (46 %) užsikrėtusiųjų sifiliu buvo jauni 25–39 metų amžiaus asmenys. Vienodą dalį užsikrėtusiųjų – po trečdalį sudarė 20–29 ir 30–39 metų amžiaus grupių asmenys (10 lentelė).

10 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2015 metais

Amžiaus grupė	Abs. sk.	Proc.
0–14	4	1,4
15–19	18	6,3
20–24	38	13,4
25–29	45	15,8
30–34	43	15,1
35–39	43	15,1
40–44	37	13,0
45–49	22	7,7
50–54	15	5,3
55+	19	6,7
Iš viso	284	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Pagal išsilavinimą daugiau nei trečdalis – 31,7 proc. (90) užsikrėtusiųjų sifiliu turėjo vidurinę išsilavinimą, 12,7 proc. (36) – pagrindinį, 9,2 proc. (26) – aukštąjį ar aukšesnįjį, 1,1 proc. (3) – pradinį, du asmenys nurodė turintys profesinį ar specialų vidurinę išsilavinimą, du asmenys neturėjo išsilavinimo bei 44,0 proc. (125) išsilavinimas formose buvo nenurodytas.

18,3 proc. (52) susirgusiųjų sifiliu diagnozės nustatymo metu buvo darbininkai, 14,8 proc. (42) – bedarbiai, 13,4 proc. (38) – tarnautojai, 2,5 proc. (7) – moksleiviai, 2,1 proc. (6) – studentai, 4,6 proc. (13) – kita socialinė grupė. 44,4 proc. (126) atvejų socialinė grupė neužfiksuota. Pagal socialinį draustumą 57,4 proc. (163) 2015 metais registruotų sifiliu susirgusių asmenų buvo socialiai drausti, 4,9 proc. (14) – nedrausti ir 37,7 proc. (114) – draustumas nenurodytas.

Analizuojant susirgimus sifiliu pagal rizikos grupes, daugiau nei pusė – 54,6 proc. (155) užsikrėtusiųjų sifiliu nepriklausė jokiai rizikos grupei. Trys (1,1 proc.) asmenys vartojo narkotines ar psichotropines medžiagas ir keturi (1,4 proc.) – vyrai, turintys lytinių santykių su vyrais. Likusieji (2,5 proc. N=7) priklausė kitai rizikos grupei, tačiau 44,6 proc. (115) užregistruotų atvejų rizikos grupė nenurodyta.

Pagal gyvenamąją vietą dauguma – 70,4 proc. (200) užsikrėtusiųjų sifiliu gyveno mieste, 29,6 proc. (84) – kaime.

Analizuojant duomenis pagal tai, kaip buvo nustatyta diagnozė, 37,7 proc. (107) užsikrėtusiųjų sifiliu kreipėsi patys į sveikatos priežiūros įstaigą, 35,2 proc. (100) buvo tiriami kaip kraujo donorai, 9,2 proc. (26) išaiškinti nėščiuoju patikros metu, 6,0 proc. (17) – stacionare 3,5 proc. (10) tiriant profilaktiškai, 4,9 proc. (14) tirti kaip kontaktiniai asmenys, 1,1 proc. (3) išaiškinti laisvės atėmimo vietose, 2,5 proc. (7) atvejų ši informacija neužfiksuota.

Pagal užsikrėtimo būdą, 52,3 proc. (156) asmenų sifiliu užsikrėtė heteroseksualių, aštuoni (1,9 proc.) – homoseksualių santykių metu, trys asmenys – vartojant švirksčiamuosius narkotikus, trims

vaikams infekcija buvo perduota iš motinos, vienas vaikas galimai užsikrėtė nuo sergančių tėvų bei 113 asmenų užsikrėtimo būdas nežinomas arba nenurodytas (11 lentelė).

11 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2015 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	81	50,0	75	61,5	156	54,9
Homoseksualinis kontaktas	8	4,9	0	0	8	2,8
Švirkščiamųjų narkotikų vartojimas	3	1,9	0	0	3	1,1
Iš motinos vaikui	2	1,2	1	0,8	3	1,1
Kitas	0	0	1	0,8	1	0,4
Nežinomas, nenurodytas	68	42,0	45	36,9	113	39,8
Iš viso	162	100	122	100	284	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Daugiau nei pusės (58,1 proc.) sifilio atvejų tariamas infekcijos šaltinis buvo nežinomas ar nenurodytas. 13,0 proc. užsikrėtusiųjų tariamu infekcijos šaltiniu nurodė sutuoktinį ar sugyventinį, 14,1 proc. – pažįstamą ir 9,5 proc. – atsitiktinį asmenį. Analizuojant duomenis pagal lytį, daugiau nei penktadalis (22,1 proc.) sifiliu užsikrėtusių moterų tariamu užsikrėtimo šaltiniu nurodė sutuoktinį ar sugyventinį, beveik trečdalis (28,4 proc.) sifiliu užsikrėtusių vyrų teigė, kad galėjo užsikrėsti nuo pažįstamo arba atsitiktinio asmens. Vienas vyras tariamu infekcijos šaltiniu nurodė seksualines paslaugas už atlygį teikiančią asmenį (12 lentelė).

12 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2015 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	23	14,2	4	3,3	27	9,5
Pažįstamas	23	14,2	17	13,9	40	14,1
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	10	6,2	27	22,1	37	13,0
Nuolatinis lytinis partneris	4	2,5	7	5,7	11	3,9
Tėvai	2	1,2	2	1,6	4	1,4
Seksualines paslaugas už atlygį teikiantis asmuo	1	0,6	0	0	1	0,3
Nežinoma, nenurodyta	99	61,1	65	53,3	164	57,7
Iš viso	162	100	122	100*	284	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Beveik pusė – 48,9 proc. (139) sifiliu užsikrėtusiųjų asmenų nurodė, jog per paskutinius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį. 2,1 proc. (6) užsikrėtusiųjų (iš jų visi vyrai) teigė, kad tokių santykių turėjo. 48,9 proc. (139) atvejų ši informacija neužfiksuota.

Daugiau nei trečdalis (33,5 proc.) sifiliu užsikrėtusiųjų asmenų nurodė, kad per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį (-ę), penktadalis (20,1 proc.) – du ar tris, 3,5 proc. – keturis ar daugiau nei keturis ir tiek pat (3,5 proc.) užsikrėtusiųjų teigė, kad lytinių partnerių neturėjo. Analizuojant partnerių skaičiaus pasiskirstymą pagal lytį, daugiausiai (43,4 proc.) moterų nurodė, kad turėjo vieną lytinį partnerį, 15,6 proc. – du ar tris. Ketvirtadalis (25,9 proc.) vyrų nurodė, kad turėjo vieną lytinį partnerį ir kiek mažiau

(23,5 proc.) – dvi ar tris partneres per pastaruosius 12 mėnesių. 39,4 proc. protokolų ši informacija neužfiksuota (13 lentelė).

13 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu partnerių skaičius per paskutinius 12 mėnesių 2015 metais

Partnerių skaičius per paskutinius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	42	25,9	53	43,4	95	33,5
2–3	38	23,5	19	15,6	57	20,1
>= 4	8	4,9	2	1,6	10	3,5
Neturėjo	5	3,1	5	4,1	10	3,5
Nenurodyta	69	42,6	43	35,2	112	39,4
Iš viso	162	100	122	100*	284	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Apsaugos priemonių (prezervatyvų) naudojimas lytinių santykių metu nepakankamas, nes daugiausiai (37,2 proc.) užsikrėtusiųjų sifiliu nurodė, kad prezervatyvų nenaudoja, penktadalis (20,1 proc.) naudoja retai. Vyrai dažniau nei moterys naudojami apsaugos priemonėmis. 41,9 proc. atvejų protokolų ši informacija nenurodyta (14 lentelė).

14 lentelė. Užsikrėtusiųjų sifiliu naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2015 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	2	1,2	0	0	2	0,7
Dažnai (75-99 proc.)	6	3,7	0	0	6	2,1
Vidutiniškai (26-74 proc.)	6	3,7	1	0,8	7	2,5
Retai (1-25 proc.)	35	21,6	22	18,0	57	20,1
Nesinaudoja (0 proc.)	41	25,3	52	42,6	93	32,7
Nenurodyta	72	44,4	47	38,5	119	41,9
Iš viso	162	100*	122	100*	284	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Beveik kas antram (46,1 proc. (N=131)) sifiliu užsikrėtusiam pacientui buvo pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas.

80,9 proc. (106) nurodė vieną kontaktinį asmenį, 9,9 proc. (13) nurodė du ir daugiau kontaktinių asmenų. 3,2 proc. (9) nenurodė nei vieno kontaktinio asmens ir trijų asmenų, kuriems pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas, informacija apie kontaktus neužpildyta. Iš viso nurodyti 138 kontaktai.

Išvados už 2015 metus:

- Sergamumo sifiliu rodiklis 2015 metais lyginant su 2014 metais padidėjo – nuo 8,8 iki 9,7 atvejo 100 tūkst. gyventojų.
- Aukščiausi sergamumo sifiliu rodikliai 2015 metais užregistruoti Vilniaus, Šiaulių ir Kauno apskrityse, žemiausi – Panevėžio ir Tauragės apskrityse.
- Beveik pusę užsikrėtusiųjų sifiliu sudarė 25–39 metų amžiaus grupės asmenys, dažniau vyrai nei moterys, miestų gyventojai.
- Daugiau nei pusės sifilio atvejų tariamas infekcijos šaltinis nežinomas. Beveik trečdalis sifiliu užsikrėtusių vyrų, kaip galimą infekcijos šaltinį, nurodė atsitiktinį arba pažįstamą asmenį, tuo tarpu daugiau nei trečdalis sifiliu užsikrėtusių moterų – sutuoktinį ar sugyventinį arba pažįstamą asmenį.
- Beveik vienoda dalis sifiliu užsikrėtusių vyrų nurodė vieną (25,9 proc.) ir 2–3 (23,5 proc.) lytinius partnerius, kai tuo tarpu daugiausiai (43,4 proc.) moterų – vieną lytinį partnerį per pastaruosius vienerius metus.
- Apsaugos priemonės – prezervatyvai, galintys sumažinti riziką užsikrėsti sifiliu ir kitomis lytiškai plintančiomis infekcijomis, iš viso nenaudojami arba naudojami retai.
- Daugiau nei pusė sifilio atvejų Lietuvoje diagnozuota ankstyvoje susirgimo stadijoje. 2015 metais užregistruoti trys įgimto sifilio atvejai.
- 2,1 proc. užsikrėtusiųjų sifiliu nurodė, kad turėjo lytinių santykių su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis. Iš jų visi vyrai.
- 2015 metais daugiau kaip trečdalis sifilio atvejų buvo išaiškinta privalomai tiriant kraujo donorus. Šių atvejų protokoluose (formoje Nr. 151-9/a) epidemiologiniai ir kiti duomenys nepateikti. Todėl 35 proc. visų sifilio atvejų epidemiologiniai ir kiti duomenys nežinomi.

4. GONORĖJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2015 METAIS

2015 metais Lietuvoje užregistruoti 194 gonorėjos atvejai. Sergamumo gonorėja rodiklis 100 tūkst. gyventojų padidėjo: nuo 5,6 iki 6,7 atvejo atitinkamai 2014 ir 2015 metais (1 grafikas). Aukščiausi sergamumo⁶ gonorėja rodikliai 2015 metais buvo užregistruoti Vilniaus, Tauragės ir Panevėžio apskrityse, žemiausi – Utenos ir Telšių apskrityse (15 lentelė).

15 lentelė. Sergamumas gonorėja pagal apskritis, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus	87	78	82*	114	1,08	0,97	1,02*	1,41
2	Kauno	29	23	17	26	0,49	0,39	0,29	0,45
3	Klaipėdos	23*	32*	12	10	0,69*	0,97*	0,37	0,31
4	Šiaulių	13	8	14	9	0,44	0,28	0,49	0,32
5	Panevėžio	28	11	15	12	1,15	0,46	0,63	0,51
6	Alytaus	2	3	4	6	0,13	0,20	0,27	0,41
7	Marijampolės	13	11	6	5	0,82	0,71	0,39	0,33
8	Tauragės	3	7	5	8*	0,28	0,66	0,48	0,78*
9	Telšių	14	11	7	2	0,94	0,75	0,48	0,14
10	Utenos	6	4	2	1	0,41	0,28	0,14	0,07

* neįtraukti užsieniečiai (2012 m. – 1, 2013 m. – 2, 2014 m. – 1, 2015 – 1)

Vertinant sergamumą gonorėja miestuose ir rajonuose, 2015 metais dažniausiai šia infekcija sirgo Trakų, Tauragės, Šalčininkų rajonų ir Vilniaus miesto gyventojai. Aukščiausias sergamumas užfiksuotas Trakų r. – 1,80 atvejo 10 tūkst. gyventojų (16 lentelė).

16 lentelė. Sergamumas gonorėja miestuose ir kai kuriuose rajonuose, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Administracinė teritorija	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Trakų r.	5	4	0	6	0,85	0,69	0	1,80
2	Tauragės r.	3	5	5	7*	0,58	0,98	0,99	1,70*
3	Vilniaus m.	65	61	68	90	1,21	1,13	1,26	1,66
4	Šalčininkų r.	8	3	2	5	2,36	0,90	0,61	1,54
5	Pagėgių sav.	0	0	0	1	0	0	0	1,17
6	Panevėžio m.	20	6	5	10	2,04	0,62	0,52	1,06
7	Pakruojo r.	0	1	1	2	0	0,45	0,46	0,94
8	Alytaus m.	1	1	2	5	0,17	0,18	0,36	0,91
9	Kalvarijos sav.	0	0	0	1	0	0	0	0,88
10	Vilniaus r.	7	7	6	8	0,73	0,74	0,63	0,84

* neįtraukti užsieniečiai (2015 m. – 1)

⁶ Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyventojų (pagal formą Nr. 4 – sveikata, metinė)

Analizuojant duomenis pagal lytį, dauguma – 89,2 proc. (173) užsikrėtusiųjų gonorėja buvo vyrai, 10,8 proc. (21) – moterys.

Pagal amžiaus grupes daugiau nei pusė (54,1 proc.) užsikrėtusiųjų gonorėja buvo jauni 20–29 metų amžiaus asmenys (17 lentelė).

17 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2015 metais

Amžiaus grupė	Abs. sk.	Proc.
0–14	0	0
15–19	2	1,0
20–24	42	21,6
25–29	63	32,5
30–34	35	18,0
35–39	24	12,4
40–44	12	6,2
45–49	6	3,1
50–54	6	3,1
55+	4	2,1
Iš viso	194	100

91,2 proc. (177) užsikrėtusiųjų gonorėja diagnozuota jiems patiems kreipiantis į sveikatos priežiūros įstaigą, 3,6 proc. (7) – tirant profilaktiškai, 1,8 proc. (6) – tiriant kontaktinius asmenis, ir 0,5 proc. (1) – stacionare. Trijų atvejų registravimo protokoluose ši informacija neužfiksuota.

Pagal gyvenamąją vietą 84,5 proc. (164) užsikrėtusiųjų gonorėja gyveno mieste, 15,5 proc. (30) – kaimo vietovėse.

57,2 proc. (111) užsikrėtusiųjų gonorėja turėjo vidurinį išsilavinimą, 22,7 proc. (44) – aukštąjį ar aukštesnįjį, 6,7 proc. (13) – pagrindinį, 2,1 proc. (4) – pradinį, 1,5 proc. (3) – profesinį arba specialų vidurinį, vienas – jokio išsilavinimo. 9,3 proc. (18) užsikrėtusiųjų išsilavinimas nebuvo nurodytas.

Pagal draustumą dauguma – 91,2 proc. (177) užsikrėtusiųjų gonorėja buvo socialiai drausti, tačiau 6,7 proc. (9) neturėjo socialinio draudimo bei 4,1 proc. (8) atvejo registravimo protokolų draustumas nebuvo nurodytas.

Pagal socialinę grupę 57,2 proc. (111) užsikrėtusiųjų gonorėja diagnozės nustatymo metu priskirti darbininkų socialinei grupei, 20,1 proc. (39) – tarnautojai, 11,3 proc. (22) buvo bedarbiai, vienas moksleivis, 4,1 proc. (8) – studentai, 4 asmenys (2,1 proc.) priklausė kitai socialinei grupei. 4,6 proc. (9) užsikrėtusiųjų ši informacija nebuvo nurodyta.

Analizuojant susirgimus gonorėja pagal rizikos grupes, 95,4 proc. (185) užsikrėtusiųjų gonorėja nepriklausė jokiai socialinės rizikos grupei. Gonorėja diagnozuota vienam keliautojui, vienam asmeniui, turėjusiam lytinių santykių su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis ir dviems narkotikų vartotojams. 2,6 proc. (5) atvejų rizikos grupė neužfiksuota.

Pagal galimą užsikrėtimo būdą dauguma – 95,9 proc. (186) asmenų gonorėja užsikrėtė heteroseksualių, keturi asmenys (2,1 proc.) – homoseksualių santykių metu. Keturių asmenų (2,1 proc.) užsikrėtimo būdas nežinomas ar nenurodytas (18 lentelė).

18 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2015 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	166	96,0	20	95,2	186	95,9
Homoseksualinis kontaktas	4	2,3	0	0	4	2,1
Nežinomas, nenurodytas	3	1,7	1	4,8	4	2,1
Iš viso	173	100	21	100	194	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Paklausus gonorėja susirgusių asmenų, nuo ko jie galėjo užsikrėsti šia infekcija (*arba kas buvo infekcijos šaltinis*), daugiausiai (40,3 proc.) užsikrėtusiųjų gonorėja nežinojo tariamo užsikrėtimo šaltinio, beveik vienoda dalis nurodė atsitiktinį (22,2 proc.) ir pažįstamą (23,2 proc.) asmenį. Analizuojant duomenis pagal lytį, 23,7 proc. gonorėja užsikrėtusių vyrų tariamu užsikrėtimo šaltiniu nurodė atsitiktinį asmenį, 21,4 proc. – pažįstamą asmenį. Du vyrai tariamu infekcijos šaltiniu nurodė seksualines paslaugas už atlygį teikiančią asmenį. Dauguma moterų – 71,4 proc. tariamu užsikrėtimo šaltiniu nurodė pažįstamą arba sutuoktinį, sugyventinį (19 lentelė).

19 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2015 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	41	23,7	2	9,5	43	22,2
Pažįstamas	37	21,4	8	38,1	45	23,2
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	7	4,0	7	33,3	14	7,2
Nuolatinis lytinis partneris	2	1,2	2	9,5	4	2,1
Seksualines paslaugas už atlygį teikiantis asmuo	4	2,3	0	0,0	4	2,1
Nežinoma	82	47,4	2	9,5	84	43,3
Iš viso	173	100	21	100*	194	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

73,7 proc. (143) užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė, jog per pastaruosius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį, bei 9,3 proc. (18, iš jų viena moteris) teigė, kad tokių santykių turėjo. 17,0 proc. (33) gonorėja susirgusių asmenų ši informacija neužfiksuota.

Analizuojant lytinių partnerių skaičių, daugiau nei pusė (59,8 proc.) užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė, jog per pastaruosius 12 mėnesių turėjo du ar tris partnerius (-es), penktadalis (20,6 proc.) – vieną, 17,0 proc. – keturis ir daugiau. Diferencijuojant pagal lytį, kas antra moteris nurodė, kad turėjo 2–3 lytinius per paskutiniuosius 12 mėnesių, 42,9 proc. – 1. Tuo tarpu, dauguma (79,8 proc.) gonorėja užsikrėtusių vyrų nurodė, kad turėjo 2-3 ar net daugiau lytinių partnerių (-es) (20 lentelė).

20 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėnesių 2015 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	31	17,9	9	42,9	40	20,6
2-3	105	60,7	11	52,4	116	59,8
>= 4	33	19,1	0	0,0	33	17,0
Neturėjo	0	0,0	0	0,0	0	0,0
Nenurodyta	4	2,3	1	4,8	5	2,6
Iš viso	173	100	21	100*	194	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Daugiau nei pusė užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė, kad lytinių santykių metu retai naudoja prezervatyvus, 24,7 proc. (48) – jų nenaudoja, 12,9 proc. – vidutiniškai, 2,6 proc. (5) – naudoja visada. Vyru, retai naudojančių prezervatyvus, nustatyta daugiau nei moterų, atitinkamai 53,8 proc. ir 38,1 proc. (21 lentelė).

21 lentelė. Užsikrėtusiųjų gonorėja naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2015 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	5	2,9	0	0,0	5	2,6
Dažnai (75-99 proc.)	10	5,8	0	0,0	10	5,2
Vidutiniškai (26-74 proc.)	23	13,3	2	9,5	25	12,9
Retai (1-25 proc.)	93	53,8	8	38,1	101	52,1
Nesinaudoja (0 proc.)	39	22,5	9	42,9	48	24,7
Nenurodyta	3	1,7	2	9,5	5	2,6
Iš viso	173	100	21	100	194	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

88 (45,4 proc.) asmenims, užsikrėtusiems gonorėja, pradėtas kontaktinių asmenų išaiškinimas.

83,0 proc. (73) užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė vieną, 9,1 proc. (8) – 2 ir daugiau kontaktinių asmenų. 3,1 proc. (6) nenurodė nei vieno kontaktinio asmens ir vieno asmens, kuriam pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas, informacija apie kontaktus neužpildyta. Iš viso nurodyta 100 kontaktų.

Išvados už 2015 metus:

- 2015 metais Lietuvoje užregistruoti 194 gonorėjos atvejai. Sergamumo gonorėja rodiklis 100 tūkst. gyventojų padidėjo: nuo 5,6 iki 6,7 atvejo atitinkamai 2014 ir 2015 metais.
- Aukščiausi sergamumo gonorėja rodikliai užregistruoti Vilniaus, Tauragės ir Panevėžio apskrityse, žemiausi – Utenos ir Telšių apskrityse.
- Gonorėja dažniausiai diagnozuota vyrams, miestų gyventojams.
- Daugiau nei pusė (54,1 proc.) susirgusiųjų gonorėja buvo 20–29 metų amžiaus asmenys, turintys vidurinį išsilavinimą.
- Mažiau nei pusė gonorėja užsikrėtusių vyrų, kaip galimą infekcijos šaltinį, nurodė atsitiktinį arba pažįstamą asmenį. Dauguma gonorėja užsikrėtusių moterų nurodė, kad galėjo užsikrėsti nuo pažįstamo asmens arba sutuoktinio, sugyventinio.
- Dauguma gonorėja užsikrėtusių vyrų ir kas antra moteris nurodė turėję 2–3 lytines (-ius) partneres (-ius) per paskutinius 12 mėnesių.
- Dauguma gonorėja užsikrėtusių asmenų apsaugos priemonės – prezervatyvus, galinčius sumažinti riziką užsikrėsti gonorėja ir kitomis lytiškai plintančiomis infekcijomis (LPI), naudoja retai arba iš viso nenaudoja.
- 9,3 proc. užsikrėtusiųjų gonorėja nurodė, kad turėjo lytinių santykių su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis.

5. CHLAMIDIOZĖS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA 2015 METAIS

2015 metais Lietuvoje užregistruoti 409 chlamidiazės atvejai. Sergamumo chlamidiazė rodiklis 2015 metais lyginant su 2014 metais sumažėjo – atitinkamai nuo 15,3 iki 14,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų (1 grafikas). Aukščiausi sergamumo⁷ chlamidiazė rodikliai 2015 metais buvo užregistruoti Vilniaus, Klaipėdos, Marijampolės ir Kauno apskrityse, žemiausi – Alytaus ir Utenos apskrityse. Sergamumas chlamidiazė išaugo tikrai Šiaulių ir Telšių apskrityse 2015 metais lyginat su 2014 metais (22 lentelė).

22 lentelė. Sergamumas chlamidiazė pagal apskritis, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Apskritis	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus	168	171	299	306	2,08	2,12	3,71	3,79
2	Kauno	25	58	60*	42	0,42	0,98	1,03*	0,72
3	Klaipėdos	34	24	32	26	1,02	0,73	0,98	0,80
4	Šiaulių	5	3	3	7	0,17	0,10	0,11	0,25
5	Panevėžio	13	26	21	6	0,53	1,08	0,89	0,26
6	Alytaus	0	1	4	2	0,0	0,07	0,27	0,14
7	Marijampolės	14	18	23	11	0,89	1,16	1,50	0,73
8	Tauragės	0	2	1	0	0,0	0,19	0,10	0,00
9	Telšių	2	2	0	7	0,13	0,14	0	0,49
10	Utenos	4	1	5	2	0,27	0,07	0,35	0,14

* neįtrauktas užsienietis

2015 metais lytiškai plintanti chlamidijų sukelta infekcija dažniausiai diagnozuota Vilkaviškio, Biržų rajonų ir Vilniaus, Klaipėdos ir Kauno miestų gyventojams (23 lentelė).

23 lentelė. Sergamumas chlamidiazė miestuose ir kai kuriuose rajonuose, 2012 – 2015 m.

Eil. Nr.	Administracinė teritorija	Iš viso užregistruota susirgimų				Užregistruota susirgimų 10 000 gyv.			
		2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.	2012 m.	2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus m.	149	159	287	282	2,78	2,95	5,30	5,19
2	Vilkaviškio r.	14	16	22	11	3,38	3,94	5,52	2,82
3	Biržų r.	10	13	16	4	3,66	4,86	6,10	1,56
4	Klaipėdos m.	30	20	30	21	1,88	1,27	1,91	1,35
5	Kauno m.	23	52	58*	39	0,74	1,70	1,95*	1,30
6	Palangos m.	0	1	0	2	0,0	0,65	0,0	1,29
7	Trakų r.	1	0	2	6	0,49	0	1,03	0,42
8	Švenčionių r.	0	2	1	3	0	0,75	0,38	1,18
9	Molėtų r.	1	0	2	2	0,49	0	1,03	1,05
10	Šalčininkų r.	4	1	2	3	1,18	0,30	0,61	0,92

* neįtrauktas užsienietis

⁷ Sergamumo rodiklis 10 tūkst. gyventojų (pagal formą Nr. 4 – sveikata, metinė)

Analizuojant 2015 metų duomenis pagal lytį, nustatyta, kad chlamidiozė moterims diagnozuota dažniau nei vyrams – atitinkamai 55,0 % (225) ir 45,0 % (184).

Pagal amžiaus grupes dauguma (72,4 proc.) chlamidiozės atvejų nustatyta 20–34 metų amžiaus asmenų grupėje (24 lentelė).

24 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze asmenų pasiskirstymas pagal amžiaus grupes 2015 metais

Amžiaus grupė	Abs. sk.	Proc.
0-14	1	0,2
15-19	14	3,4
20-24	86	21,0
25-29	133	32,5
30-34	77	18,8
35-39	46	11,2
40-44	25	6,1
45-49	10	2,4
50-54	8	2,0
55+	9	2,2
Iš viso	409	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Analizuojant duomenis pagal išsilavinimą, vienoda dalis užsikrėtusiųjų turėjo aukštąjį/aukštesnįjį (42,3 proc. N=173) arba vidurinį (42,5 proc. N=174) išsilavinimą, 5,1 proc. (21) – pagrindinį, 1 asmuo – pradinį, 1,7 proc. (7) – kitą išsilavinimą. 8,1 proc. (33) atvejų išsilavinimas neužfiksuotas.

Pagal gyvenamąją vietą 90,5 proc. (370) užsikrėtusiųjų chlamidioze pastoviai gyveno mieste, 9,5 proc. (39) – kaimo vietovėse.

Analizuojant susirgimus chlamidioze pagal rizikos grupes, 93,4 proc. (382) užsikrėtusiųjų chlamidioze nepriklausė jokiai socialinės rizikos grupei. Chlamidinė infekcija diagnozuota keturiems keliautojams, trimis narkotikų vartotojams ir vienam asmeniui, teikiančiam seksualines paslaugas už atlygį. 4,9 proc. (19) atvejų rizikos grupė neužfiksuota.

Pagal draustumą, dauguma – 94,1 proc. (385) užsikrėtusiųjų chlamidine infekcija buvo socialiai drausti, 2,0 proc. (8) socialinio draudimo neturėjo. 3,9 proc. (16) atvejo registravimo protokolų ši informacija nenurodyta.

Pagal socialines grupes 40,3 proc. (165) užsikrėtusiųjų chlamidioze priskirti tarnautojų, 34,2 proc. (140) – darbininkų, 5,1 proc. (21) – bedarbių, 1,0 proc. (4) – benamių, 7,6 proc. (31) – studentų, 2,9 proc. (12) moksleivių, 1,0 proc. (4) – kitai socialinei grupei. 7,8 proc. (32) atvejo registravimo protokolų socialinė grupė nenurodyta.

89,2 proc. (365) užsikrėtusiųjų chlamidiozė buvo diagnozuota jiems patiems kreipiantis į sveikatos priežiūros įstaigą, 9,3 proc. (38) – tiriant profilaktiškai, vienas atvejis nustatytas tiriant kontaktinius asmenis. 1,2 proc. (5) atvejo registravimo protokolų ši informacija nenurodyta.

Analizuojant duomenis pagal galimą užsikrėtimo būdą, dauguma – 89,2 proc. (365) asmenų chlamidioze užsikrėtė heteroseksualių santykių metu ir trys asmenys – homoseksualių santykių metu. 10,0 proc. užsikrėtusiųjų galimas užsikrėtimo būdas nežinomas (25 lentelė).

25 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze pasiskirstymas pagal galimą užsikrėtimo būdą 2015 metais

Galimas užsikrėtimo būdas	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Heteroseksualinis kontaktas	165	89,7	200	88,9	365	89,2
Homoseksualinis kontaktas	3	1,6	0	0,0	3	0,7
Nežinomas, nenurodytas	16	8,7	25	11,1	41	10,0
Iš viso	184	100	225	100	409	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Paklausus chlamidioze susirgusių asmenų, nuo ko jie galėjo užsikrėsti šia infekcija (*arba kas buvo infekcijos šaltinis*), 36,7 proc. teigė nežinantis, 24,4 proc. nurodė pažįstamą asmenį ir 22,5 proc. – sutuoktinį ar sugyventinį. Analizuojant duomenis pagal lytį, daugiau nei pusė (53,8 proc.) chlamidioze užsikrėtusių vyrų nežinojo, kas galėjo būti jų tariamu infekcijos šaltiniu ir mažiau nei trečdalis (27,7 proc.) nurodė atsitiktinį asmenį. Daugiau nei pusė (54,4 proc.) chlamidioze užsikrėtusių moterų nurodė sutuoktinį/sugyventinį arba nuolatinį lytinį partnerį ir 21,8 proc. – pažįstamą asmenį (26 lentelė).

26 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze pasiskirstymas pagal tariamą užsikrėtimo šaltinį 2015 metais

Tariamasis užsikrėtimo šaltinis	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Atsitiktinis asmuo	13	7,1	4	1,7	18	4,4
Pažįstamas	51	27,7	49	21,8	100	24,4
Sutuoktinis (-ė), sugyventinis (-ė)	14	7,6	78	34,7	92	22,5
Nuolatinis lytinis partneris	5	2,7	42	18,7	47	11,5
Seksualines paslaugas už atlygį teikiantis asmuo	2	1,1	0	0,0	2	0,5
Nežinoma, nenurodyta	99	53,8	52	23,1	150	36,7
Iš viso	184	100	225	100	409	100

73,6 proc. (301) chlamidioze užsikrėtusių asmenų nurodė, kad per pastaruosius 6 mėnesius neturėjo lytinių santykių su asmenimis, teikiančiais seksualines paslaugas už atlygį, 2,4 proc. (aštuoni vyrai ir dvi moterys) teigė, kad turėjo. 98 (24,0 proc.) atvejo registravimo protokoluose ši informacija neužfiksuota.

53,1 proc. chlamidioze užsikrėtusių asmenų nurodė, jog per pastaruosius 12 mėnesių turėjo vieną lytinį partnerį (-ę), 32,5 proc. – du ar tris. Analizuojant užsikrėtusiųjų chlamidioze lytinių partnerių skaičius per pastaruosius 12 mėnesių pasiskirstymą pagal lytį, vyrai dvigubai dažniau nei moterys turėjo 2 – 3 ir daugiau lytinių partnerių (27 lentelė).

27 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėnesių 2015 metais

Partnerių skaičius per paskutiniuosius 12 mėn.	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
1	62	33,7	155	68,9	217	53,1
2-3	87	47,3	46	20,4	133	32,5
>= 4	19	10,3	8	3,6	27	6,6
Neturėjo	1	0,5	5	2,2	6	1,5
Nenurodyta	15	8,2	11	4,9	26	6,4
Iš viso	184	100	225	100	409	100*

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

Analizuojant prezervatyvų naudojimo dažnumą, pusė (49,1) proc. užsikrėtusiųjų chlamidioze teigė, kad prezervatyvus lytinių santykių metu naudoja retai, 28,9 proc. – jų nenaudoja ir tik 6,4 proc. naudoja visada arba dažnai. Moterų, nesinaudojančių apsaugojimo priemonėmis, nustatyta daugiau nei vyrų, tuo tarpu retai naudojančių prezervatyvus asmenų daugiau tarp vyrų nei moterų, užsikrėtusių chlamidioze (28 lentelė).

28 lentelė. Užsikrėtusiųjų chlamidioze naudojimosi prezervatyvais dažnumas 2015 metais

Naudojasi prezervatyvais	Vyrai		Moterys		Iš viso	
	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.	Abs. sk.	Proc.
Visada (100 proc.)	1	0,5	5	2,2	6	1,5
Dažnai (75-99 proc.)	8	4,3	12	5,3	20	4,9
Vidutiniškai (26-74 proc.)	20	10,9	14	6,2	34	8,3
Retai (1-25 proc.)	101	54,9	100	44,4	201	49,1
Nesinaudoja (0 proc.)	39	21,2	79	35,1	118	28,9
Nenurodyta	15	8,2	15	6,7	30	7,3
Iš viso	184	100	225	100*	409	100

* apvalinta iki sveiko skaičiaus

49,6 proc. (203) užsikrėtusiųjų chlamidioze buvo pradėtas kontaktinių asmenų išaiškinimas.

Aiškinantis kontaktinius asmenis, 70,4 proc. (143) chlamidioze užsikrėtusių asmenų nurodė vieną, 2,5 proc. (5) – du ir daugiau kontaktinių asmenų, 6,9 proc. (14) nenurodė nei vieno kontaktinio asmens ir 41 asmens, kuriam pradėtas kontaktinių asmenų nustatymas, informacija apie kontaktus neužpildyta. Iš viso nurodyta 155 kontaktai.

Išvados už 2015 metus:

- 2015 metais Lietuvoje užregistruoti 409 chlamidiozės atvejai. Sergamumo chlamidioze rodiklis 2015 metais lyginant su 2014 metais sumažėjo – atitinkamai nuo 15,3 iki 14,1 atvejo 100 tūkst. gyventojų.
- Aukščiausi sergamumo chlamidioze rodikliai užregistruoti Vilniaus, Klaipėdos, Marijampolės ir Kauno apskrityse, žemiausi – Alytaus ir Utenos apskrityse.
- Dauguma užsikrėtusiųjų chlamidioze – miestų gyventojai, dažniau moterys nei vyrai.
- Dauguma užsikrėtusiųjų gonorėja buvo jauni 20–34 metų amžiaus asmenys, turintys aukštąjį/aukštesnįjį arba vidurinį išsilavinimą.
- Daugiau nei pusė chlamidioze užsikrėtusių vyrų nežinojo, nuo ko galėjo užsikrėsti ir mažiau nei trečdalis tariamu infekcijos šaltiniu nurodė pažįstamą asmenį. Daugiau nei pusė chlamidioze užsikrėtusių moterų nurodė, kad galėjo užsikrėsti nuo sutuoktinio/sugyventinio arba nuolatinio lytinio partnerio.
- Daugiau nei pusė chlamidioze užsikrėtusių vyrų nurodė, kad turėjo 2–3 ir daugiau lytinių partnerių per pastaruosius metus, dauguma moterų – vieną.
- Apsaugos nuo lytiškai plintančių infekcijų priemonės – prezervatyvai, galintys sumažinti riziką užsikrėsti chlamidioze, naudojami retai arba iš viso nenaudojami.
- 2,4 proc. užsikrėtusiųjų chlamidioze nurodė, kad turėjo lytinių santykių su seksualines paslaugas už atlygį teikiančiais asmenimis.

6. DUOMENYS APIE LABORATORIJOSE ATLIKTUS TYRIMUS DĖL LYTIŠKAI PLINTANČIŲ INFEKCIJŲ IR ŽIV⁸

2015-aisiais atliktas 205 621 tyrimas dėl ŽIV, 197 417 tyrimų dėl sifilio, 159 686 tyrimai dėl gonorėjos ir 6 769 tyrimai dėl chlamidiozės. Lyginant 2015 metus su 2014 m., laboratorinių tyrimų dėl sifilio, gonorėjos ir ŽIV infekcijos sumažėjo, chlamidiozės tyrimų skaičius išliko stabilus (29 lentelė).

29 lentelė. Laboratorių pateikti duomenys apie atliktus tyrimus, 2013 – 2015 m.

Sukėlėjas	Atlikta tyrimų		
	2013 m.	2014 m.	2015 m.
ŽIV	221 293	215 261	205 621
Sifilis	212 683	206 701	197 417
Gonorėja	175 665	166 645	159 686
Chlamidiozė	7 663	6 483	6 769

30 lentelė. Laboratorių pateikti duomenys apie atliktus tyrimus pagal apskritis 2015 metais

Eil. Nr.	Apskritis	Atlikta tyrimų			
		ŽIV	Sifilis	Gonorėja	Chlamidiozė
1.	Vilniaus	116318	103621	75238	4651
2.	Kauno	27494	26536	23367	1077
3.	Klaipėdos	27405	29525	29218	587
4.	Šiaulių	7217	6461	3309	196
5.	Panevėžio	20594	21974	7623	3
6.	Alytaus	1886	2695	4559	0
7.	Marijampolės	2134	2132	4055	199
8.	Tauragės	1314	1815	880	25
9.	Telšių	205	1469	4005	3
10.	Utenos	1054	1189	7432	28

Sveikatos priežiūros įstaigų ir kitų juridinių asmenų, atliekančių ŽIV tyrimus, skaičius 2015 metais išaugo, palyginti su 2014 metais – atitinkamai 107 ir 110. Įstaigų, kurios pranešė apie atliktus ŽIV tyrimus, skaičius padidėjo Vilniaus, Klaipėdos, Šiaulių, Panevėžio, Tauragės ir Telšių apskrityse, sumažėjo Kauno ir Marijampolės apskrityse, Alytaus ir Utenos apskrityse išliko toks pat (31 lentelė).

31 lentelė. Įstaigų, kurios pranešė apie atliktus ŽIV tyrimus, skaičius pagal apskritis, 2013 – 2015 m.

Eil. Nr.	Apskritis	Įstaigų skaičius		
		2013 m.	2014 m.	2015 m.
1	Vilniaus	26	28	29
2	Kauno	23	23	22
3	Klaipėdos	15	14	15
4	Šiaulių	9	8	9
5	Panevėžio	9	7	8
6	Alytaus	3	2	2
7	Marijampolės	7	6	5
8	Tauragės	8	9	10
9	Telšių	3	3	4
10	Utenos	4	6	6
	Iš viso	89	107	110

⁸ Remiamasi: f. Nr. 65 „Duomenys apie nustatytus lytiškai plintančių infekcijų sukėlėjus ir ŽIV“

7. DUOMENYS APIE IŠTIRTUS DĖL ŽIV ASMENIS PAGAL TIRIAMĄSIAS GRUPES⁹

Tyrimų dėl ŽIV 2015 metais atlikta 4,5 proc. mažiau nei 2014 m. (32 lentelė). 2015 metais, kaip ir ankstesniais metais, dominavo dvi dėl ŽIV tiriamų asmenų grupės – kraujo donorai ir nėščiosios, tačiau, lyginant su užpernai (2014 m.), pastarųjų grupių asmenų tyrimų dėl ŽIV skaičius sumažėjo. Per pastaruosius trejus metus augo narkotikus vartojančių asmenų, ištirtų dėl ŽIV, skaičius; mažėjo dėl ŽIV ištirtų sergančiųjų tuberkulioze ir kitų rizikos grupių asmenų skaičius. Savo noru dėl ŽIV 2015 m. pasitikrino virš tūkstančio asmenų daugiau nei 2014 metais. Taip pat išaugo pagal klinikinius požymius tiriamų asmenų skaičius. Sergančiųjų lytiškai plintančiomis infekcijomis dėl ŽIV 2015-aisiais ištirta mažiau lyginant su ankstesniu laikotarpiu (2013–2014 m.) (32 lentelė).

32 lentelė. **Laboratorijų pateikti duomenys apie ištirtus dėl ŽIV asmenis pagal tiriamąsias grupes, 2013 – 2015 m. (forma Nr. 67)**

Kodas	Tiriamosios grupės pavadinimas	Tirta		
		2013 m.	2014 m.	2015 m.
01	Tiriami pagal klinikinius požymius	3147	3675	4120
02	Sergantys lytiškai plintančiomis infekcijomis	129	120	90
03	Asmenys, turintys daugiau negu vieną lytinį partnerį	178	186	241
04	Sergantys tuberkulioze	1724	1664	1434
05	Kraujo donorai	119132	106480	100135
06	Nėščiosios	45242	47273	46251
07	Savo noru besitikrinantys	12090	13679	14724
08	Patekę į kardomojo kalinimo ar laisvės atėmimo vietas	13912	14267	12664
09	Profesinis kontaktas	178	277	236
10	Asmenys, vartojantys narkotikus	2116	2559	3392
11	Seksualines paslaugas teikiantys asmenys	220	142	86
12	Vyrai, turintys lytinių santykių su vyrais	464	365	59
13	Migrantai, pabėgėliai	10	25	23
14	Užsieniečiai	37	15	25
15	Asmenys, turėję lytinių kontaktų su ŽIV užsikrėtusiuoju	109	61	70
16	Kreipėsi dėl pažymos	8138	8504	6649
17	Kiti	14467	15845	15422
	Iš viso	221 293	215 261	205 621

2015 metais iš viso atlikti 19 342 atrankiniai greitieji ŽIV tyrimai. Greitųjų ŽIV tyrimų skaičius 2015 m., lyginant su 2014-aisiais, išaugo nežymiai (2014 m. – 19 030).

Daugiau nei aštuoni tūkstančiai greitųjų ŽIV tyrimų atlikta asmenims, kurie kreipėsi savo noru ir asmenims pagal klinikinius požymius.

⁹ Remiamasi: f. Nr. 67 „Ataskaita apie ištirtus dėl ŽIV asmenis pagal tiriamąsias grupes“

1 PRIEDAS

33 lentelė. Sergamumas ŽIV infekcija, sifiliu Lietuvoje, 2013–2015 m. (Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinė sistema forma Nr. 4 – sveikata, metinė)

Apskritis, miestas, rajonas	ZIV						Sifilis					
	Atvejų sk.			Rodiklis 10 000 gyv.			Atvejų sk.			Rodiklis 10 000 gyv..		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
<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.	3	1	3	0,53	0,18	0,55	1	2	3	0,18	0,36	0,55
Druskininkai	0	0	3	0	0	1,46	0	0	1	0	0	0,49
Alytaus r.	1	0	2	0,36	0	0,74	1	3	5	0,36	1,10	1,85
Lazdijų r.	2	0	1	0,93	0	0,48	0	1	0	0	0,48	0
Varėnos r.	1	1	1	0,41	0,42	0,43	3	4	4	1,24	1,68	1,72
Alytaus apskritis	7	2	10	0,46	0,13	0,68	5	10	13	0,33	0,67	0,89
Kauno m.	18	12	18	0,59	0,4	0,60	24**	18	32	0,79**	0,59	1,07
Jonavos r.	1	0	2	0,22	0	0,46	1	3	2	0,22	0,68	0,46
Kaišiadorių r.	1	2	0	0,31	0,62	0	6	0	1	1,84	0	0,32
Kauno r.	3	1	1	0,35	0,11	0,11	4	3	1	0,46	0,34	0,11
Kėdainių r.	4	3	4	0,78	0,59	0,81	5	3	11	0,97	0,59	2,22
Prienų r.	1	1	0	0,35	0,35	0	0	3	1	0	1,06	0,36
Raseinių r.	1	1	0	0,28	0,28	0	2	17	13	0,56	4,82	3,75
Kauno apskritis	29	20	25	0,49	0,34	0,43	42**	47	61	0,71**	0,80	1,05
Klaipėdos m.	20	22	18	1,27	1,40	1,16	24	23	14	1,52	1,47	0,90
Palangos m.	2	2	1	1,30	1,30	0,65	1	0	0	0,65	0	0
Klaipėdos r.	2	3	2	0,39	0,57	0,38	0	2	3	0	0,38	0,56
Kretingos r.	1	1	3	0,25	0,25	0,76	0	0	1	0	0	0,25
Skuodo r.	1	2	0	0,52	1,07	0	1	0	0	0,52	0	0
Šilutės r.	3	3	3	0,70	0,71	0,72	2	4	2	0,47	0,95	0,48
Klaipėdos apskritis	29	33	27	0,88	1,01	0,83	28	29	20	0,85	0,88	0,61
Marijampolės sav.	1	3	3	0,17	0,51	0,52	2	8	6	0,24	1,37	1,04
Šakių r.	0	0	1	0	0	0,33	0	0	3	0	0	1,00
Vilkaviškio r.	0	3	0	0	0,75	0	1	1	0	0,25	0,25	0
Kalvarijos sav.	0	0	2	0	0	1,75	0	2	2	0	1,73	1,75
Kazlų Rūdos sav.	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1,59	0,80
Marijampolės apskritis	1	6	6	0,06	0,39	0,398	3	13	12	0,19	0,85	0,80
Panevėžio m.	2	5	2	0,21	0,52	0,21	5**	2	6	0,52**	0,21	0,64
Biržų r.	1	0	1	0,37	0	0,389	0	0	0	0	0	0
Kupiškio r.	0	0	1	0	0	0,54	1	1	0	0,52	0,53	0
Panevėžio r.	0	0	0	0	0	0	3	2	3	0,80	0,54	0,81
Pasvalio r.	0	0	1	0	0	0,39	1	0	0	0,37	0	0
Rokiškio r.	0	0	1	0	0	0,31	0	0	0	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Panevėžio apskritis	3	5	6	0,12	0,21	0,26	10**	5	9	0,42**	0,21	0,39
Šiaulių m.	14	9	12	1,32	0,86	1,16	18	6	11**	1,70	0,57	1,06**
Akmenės r.	2	2	0	0,91	0,93	0	10	9	8**	4,56	4,18	3,80**
Joniškio r.	0	2	0	0	0,83	0	1	1	3	0,41	0,42	1,28
Kelmės r.	1	0	0	0,33	0	0	1	1	4	0,33	0,33	1,37
Pakruojo r.	1	0	0	0,45	0	0	3	0	1	1,35	0	0,47
Radviliškio r.	1	1	0	0,25	0,25	0	3	2	5	0,75	0,51	1,29
Šiaulių r.	2	2	4	0,47	0,48	0,96	4	2	2	0,94	0,48	0,48
Šiaulių apskritis	21	16	16	0,73	0,56	0,57	40	21	34**	1,39	0,74	1,22**
Jurbarko r.	1	0	0	0,35	0	0	0	0	1	0	0	0,36
Šilalės r.	0	0	1	0	0	0,41	1	0	0	0,39	0	0
Tauragės r.	4	2	2	0,95	0,80	0,49	0	0	4	0	0	0,81
Pagėgių sav.	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2,27	0
Tauragės apskritis	5	2	3	0,47	0,19	0,29	1	2	5	0,09	0,19	0,49
Mažeikių r.	4	3	3	0,71	0,54	0,54	8	5	8	1,42	0,90	1,45
Plungės r.	1	1	0	0,27	0,28	0	0	1	0	0	0,28	0
Telšių r.	1	2	1	0,22	0,45	0,22	1	1	2	0,19	0,19	0,39
Rietavo sav.	0	2	0	0	2,45	0	0	0	0	0	0	0
Telšių apskritis	6	8	4	0,41	0,55	0,28	9	7	10	0,61	0,48	0,70
Visagino m.	0	3	0	0	1,47	0	1	3	1	0,48	1,47	0,50
Anykščių r.	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	1,13	1,15
Ignalinos r.	1	1	3	0,58	0,59	1,81	0	2	1	0	1,18	0,60
Molėtų r.	0	2	1	0	1,03	0,52	0	2	1	0	1,03	0,52
Utenos r.	0	1	1	0	0,25	0,25	2	1	0	0,48	0,25	0
Zarasų r.	0	0	0	0	0	0	2	2	2	1,14	1,16	1,19
Utenos apskritis	1	7	5	0,07	0,50	0,36	5	13	8	0,35	0,92	0,58
Vilnius	51	28	40	0,95	0,52	0,74	86	71	77* **	1,60	1,31	1,42* **
Šalčininkų r.	2	0	0	0,598	0	0	9	9**	4	2,69	2,73**	1,23
Širvintų r.	0	0	1	0	0	0,62	4	0	2	2,39	0	1,23
Švenčionių r.	5	4	3	1,88	1,54	1,18	2	2	1*	0,75	0,77	0,39*
Ukmergės r.	4	0	2	1,05	0	0,55	2	7	2	0,53	1,88	0,55
Vilniaus r.	2	4	5	0,21	0,42	0,52	12	13	18	1,26	1,36	1,89
Trakų r.	2	1	0	0,59	0,30	0	11	8	3	1,90	1,39	0,52
Elektrėnų sav.	0	0	1	0	0	0,42	0	0	0	0	0	0
Vilniaus apskritis	66	37	52	0,82	0,46	0,64	126	110**	107* **	1,56	1,36**	1,33* **
Kiti	9	5	3						2			
Iš viso Lietuvoje	177	141	157	0,57*	0,46*	0,53*	269**	257**	281 **	0,91**	0,88**	0,97**

* neįtraukti asmenys, esantys TM įstaigose, užsieniečiai ir asmenys be pastovios gyvenamosios vietos

** neįtraukti įgimto sifilio atvejai (2013 m. – 2, 2014 m. – 1, 2015 m. – 3)

34 lentelė. Sergamumas gonorėja, chlamidioze Lietuvoje, 2013–2015 m. (Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinė sistema, forma Nr. 4 – sveikata, metinė)

Apskritis, miestas, rajonas	Gonorėja						Chlamidiozė					
	Atvejų sk.			Rodiklis 10 000 gyv.			Atvejų sk.			Rodiklis 10 000 gyv.		
	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015	2013	2014	2015
<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.	1	2	5	0,18	0,36	0,91	1	1	0	0,18	0,18	0
Druskininkai	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,48	0
Alytaus r.	2	1	0	0,73	0,37	0	0	0	1	0	0	0,37
Lazdijų r.	0	1	0	0	0,48	0	0	2	0	0	0,95	0
Varėnos r.	0	0	1	0	0	0,43	0	0	1	0	0	0,43
Alytaus apskritis	3	4	6	0,20	0,27	0,41	1	4	2	0,07	0,27	0,14
Kauno m.	16	13	21	0,52	0,43	0,70	52	58***	39	1,70	1,92***	1,30
Jonavos r.	1	2	1	0,22	0,45	0,23	2	0	0	0,45	0	0
Kaišiadorių r.	0	1	0	0	0,31	0	2	1	0	0,61	0,31	0
Kauno r.	2	1	2	0,23	0,11	0,22	2	0	2	0,23	0	0,22
Kėdainių r.	4	0	1	0,78	0	0,20	0	0	0	0	0	0
Prienų r.	0	0	1	0	0	0,36	0	1	0	0	0,35	0
Raseinių r.	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,29
Kauno apskritis	23	17	26	0,39	0,29	0,45	58	60***	42	0,98	1,03***	0,72
Klaipėdos m.	30***	12	7	1,90***	0,77	0,45	20	30	21	1,27	1,91	1,35
Palangos m.	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0,65	0	1,29
Klaipėdos r.	1	0	1	0,19	0	0,19	0	0	2	0	0	0,38
Kretingos r.	0	0	1	0	0	0,25	0	0	1	0	0	0,25
Skuodo r.	0	0	0	0	0	0	3	1	0	1,56	0,53	0
Šilutės r.	1	0	1	0,23	0	0,24	0	1	0	0	0,24	0
Klaipėdos apskritis	32***	12	10	0,97***	0,37	0,31	24	32	26	0,73	0,98	0,80
Marijampolės sav.	5	4	3	0,60	0,48	0,52	1	0	0	0,12	0	0
Šakių r.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,32	0,33	0
Vilkaviškio r.	6	2	1	1,48	0,50	0,26	16	22	11	3,94	5,52	2,82
Kalvarijos sav.	0	0	1	0	0	0,88	0	0	0	0	0	0
Marijampolės apskritis	11	6	5	0,71	0,39	0,33	18	23	11	1,16	1,50	0,73
Panevėžio m.	6	5	10	0,62	0,52	1,06	8	4	1	0,83	0,42	0,11
Biržų r.	0	4	0	0	1,53	0	13	16	4	4,86	6,10	1,56
Kupiškio r.	2	0	0	1,04	0	0	0	0	0	0	0	0
Panevėžio r.	2	1	2	0,53	0,27	0,54	2	0	0	0,53	0	0
Pasvalio r.	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0,74	0,38	0,39
Rokiškio r.	1	5	0	0,30	1,54	0	1	0	0	0,30	0	0
Panevėžio apskritis	11	15	12	0,46	0,63	0,51	26	21	6	1,08	0,89	0,26

<i>1</i>	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Šiaulių m.	2	9	6	0,19	0,86	0,58	1	2	3	0,09	0,19	0,29
Akmenės r.	2	0	0	0,91	0	0	0	0	0	0	0	0
Joniškio r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kelmės r.	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0,33	0,33	0
Pakruojo r.	1	1	2	0,45	0,46	0,94	0	0	0	0	0	0
Radviliškio r.	2	2	1	0,50	0,51	0,26	0	0	2	0	0	0,52
Šiaulių r.	1	2	0	0,24	0,48	0	1	0	2	0,24	0	0,48
Šiaulių apskritis	8	14	9	0,28	0,49	0,32	3	3	7	0,10	0,11	0,25
Jurbarko r.	2	0	0	0,69	0	0	2	0	0	0,69	0	0
Šilalės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tauragės r.	5	5	7***	0,98	0,99	1,70***	0	1	0	0	0,20	0
Pagėgių sav.	0	0	1	0	0	1,17	0	0	0	0	0	0
Tauragės apskritis	7	5	8***	0,66	0,48	0,78***	2	1	0	0,19	0,10	0
Mažeikių r.	10	7	2	1,77	1,25	0,36	2	0	7	0,35	0	1,27
Plungės r.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Telšių r.	1	0	0	0,19	0	0	0	0	0	0	0	0
Telšių apskritis	11	7	2	0,75	0,48	0,14	2	0	7	0,14	0	0,49
Visagino m.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anykščių r.	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0,75	0
Ignalinos r.	1	0	1	0,58	0	0,60	0	0	0	0	0	0
Molėtų r.	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1,03	1,05
Utenos r.	3	2	0	0,72	0,49	0	1	0	0	0,24	0	0
Zarasų r.	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0,58	0
Utenos apskritis	4	2	1	0,28	0,14	0,07	1	5	2	0,07	0,35	0,14
Vilnius	61	68	90	61	1,26	1,66	159	287	282	2,95	5,30	5,19
Šalčininkų r.	3	2	5	0,90	0,61	1,54	1	2	3	0,30	0,61	0,92
Širvintų r.	0	1	0	0	0,61	0	0	0	0	0	0	0
Švenčionių r.	1	0	1	0,38	0	0,39	2	1	3	0,75	0,38	1,18
Ukmergės r.	2	5***	3	0,53	1,34***	0,82	0	0	1	0	0	0,27
Vilniaus r.	7	6	8	0,74	0,63	0,84	6	7	10	0,63	0,73	1,05
Trakų r.	4	0	6	0,69	0	1,80	3	2	6	0,52	0,35	1,81
Elektrėnų sav.	0	0	1	0	0	0,42	0	0	1	0	0	0,42
Vilniaus apskritis	78	82***	114	0,97	1,02***	1,41	171	299	306	2,12	3,71	3,79
Kiti (užsienietis)	2	1	1					1				
Iš viso Lietuvoje	190	165	194	0,64	0,56	0,67	306	449	409	1,03	1,53	1,41

*** neįtraukti užsieniečiai