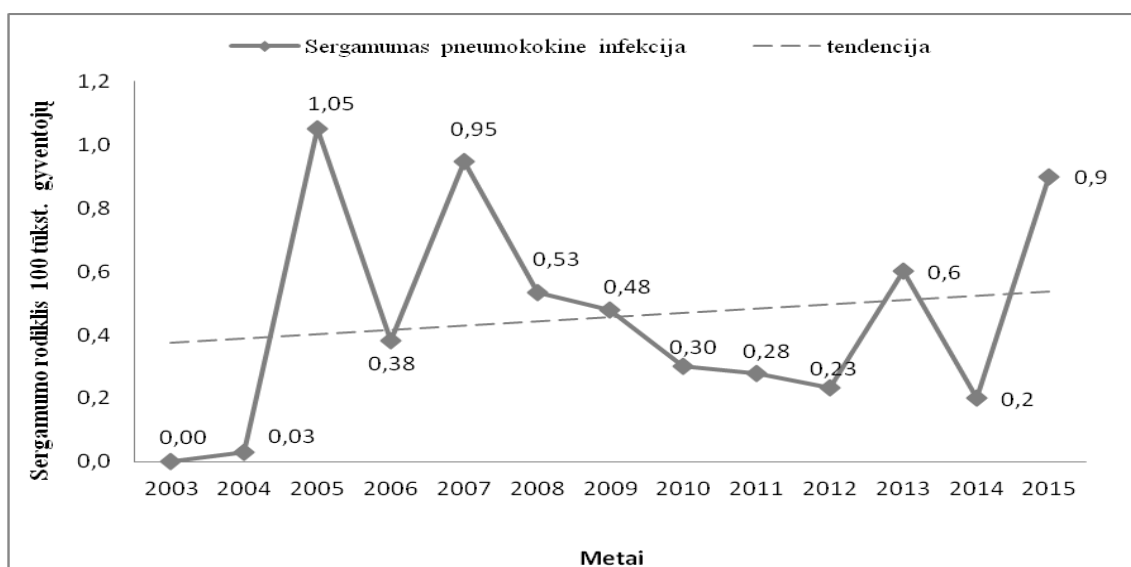


1.13. PNEUMOKOKINĖS INFEKCIJOS EPIDEMIOLOGINĖ SITUACIJA

2015 m. Lietuvoje užregistruoti 25 pneumokokinės infekcijos atvejai (0,9 atv./100 tūkst. gyv.), 2014 m. – 7 atv. (0,2 atv./100 tūkst. gyv.). 2015 m. neregistruota mirties atveju. 2015 m. visi susirgusieji buvo hospitalizuoti. Analizuojant pastarąjį dešimtmetį stebima nežymi sergamumo didėjimo tendencija (1 pav.).

1 pav. Daugiametė sergamumo pneumokokine infekcija dinamika, 2003– 2015 m.



Sergamumo pokyčiai per pastaruosius penkerius metus pateikti 1 lentelėje.

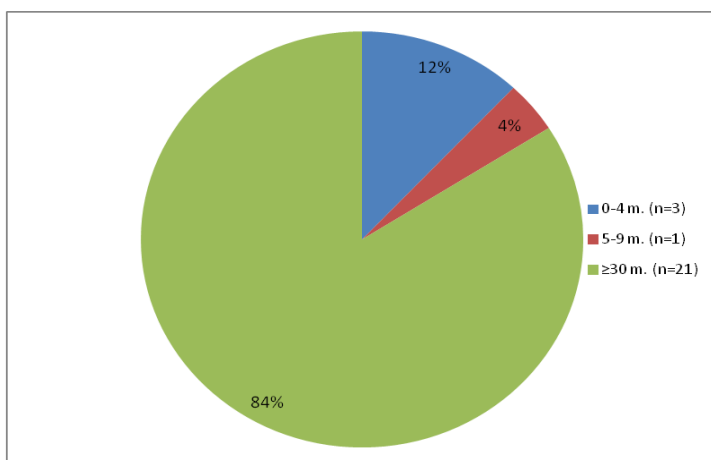
1 lentelė. Pneumokokinės infekcijos sergamumas, 2011-2015 m.

| Metai | Pneumokokinės infekcijos atvejų skaičius | Sergamumo rodiklis 100 tūkst. gyv. | Vidutinis rodiklis 100 tūkst. gyv. per pastaruosius 5 metus |
|-------|--|------------------------------------|---|
| 2011 | 9 | 0,3 | 0,4 |
| 2012 | 7 | 0,2 | |
| 2013 | 17 | 0,6 | |
| 2014 | 7 | 0,2 | |
| 2015 | 25 | 0,9 | |

2015 m. didžioji dalis infekcijos atvejų registruoti Kauno administracinėje teritorijoje 21 atv. (84 %). Miesto teritorijoje užregistruota didžioji dalis susirgimų – 21 atvejis (84,0 %), tuo tarpu kaimo – 4 atvejai (16,0 %).

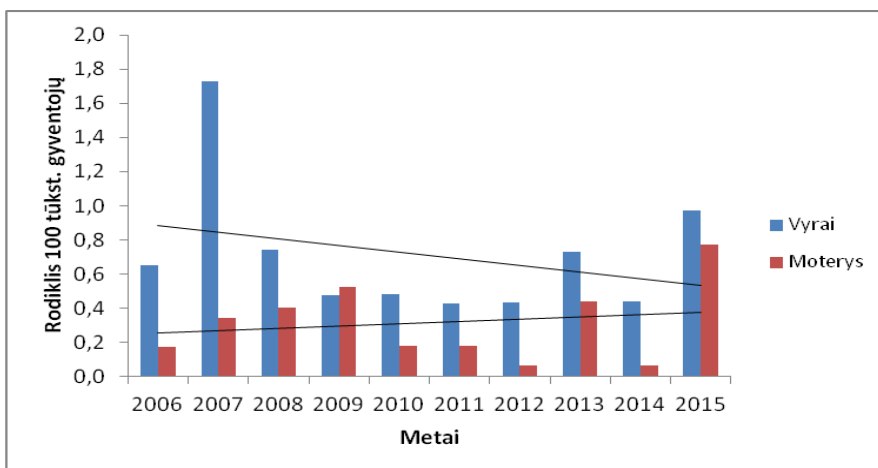
2015 m. didžioji atvejų dalis registruota vyresnių nei 30 m. amžiaus grupėje – 21 atvejis (84 %). Mažiausias sergamumas stebimas 5-9 m. amžiaus grupėje – 1 atvejis (4 %) (2 pav.). Jauniausias asmuo, kuriam nustatyta pneumokokinės infekcijos diagnozė – 1 m. amžiaus, vyriausias – 92 m. amžiaus asmuo (47 pav.).

2 pav. Sergamumo pneumokokine infekcija pasiskirstymas pagal amžiaus grupes, 2015 m.



Analizuojant 2015 m. sergamumo duomenis pagal lytį, pastebima, kad vyrų ir moterų sergamumas buvo panašus (atitinkamai 13 atv. ir 12 atv.). Analizuojant dešimties metų (2006 – 2015 m.) vyrų ir moterų sergamumo pneumokokine infekcija dinamiką stebima mažėjimo tendencija (3 pav.).

3 pav. Sergamumas pneumokokine infekcija pagal lytį, 2006 – 2015 m.

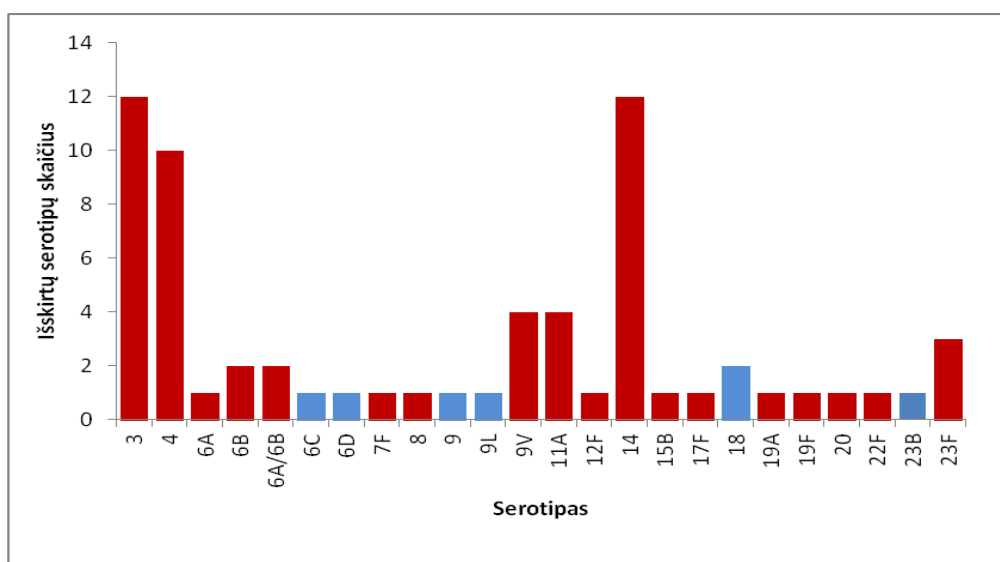


2015 metais užregistruota 13 atvejų diagnozė – septicemija, sukelta *Streptococcus pneumoniae*, 12 atvejų – pneumonija, sukelta pneumonijos streptokoko. 1 asmuo neskiepytas, 24 asmenų skiepavimo būklė – nežinoma. Mirties atvejų nuo pneumokokinės infekcijos 2015 m. nebuvo užregistruota.

Užkrečiamųjų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinės sistemos (ULSVIS) duomenimis 2015 m. Lietuvoje 102 asmenims iškirtas sukėlėjas – *Streptococcus pneumoniae* iš sterilių terpių (kraujas ir/ar likvoras).

Invazinių *Streptococcus pneumoniae* serotipų dažnis pavaizduotas 4 paveiksle. Raudona spalva pažymėti serotipai, kurie yra Lietuvoje naudojamų pneumokokinės infekcijos vakcinų sudėtyje.

4 pav. ULSVIS sistemoje užregistruotų invazinių *Streptococcus pneumoniae* serotipų dažnis 2015 m.



Daugiausia *Streptococcus pneumoniae* sukėlėjų (iš sterilios terpės) išskirta 18-64 m. ir vyresnių nei 65 m. asmenų amžiaus grupėje (50 atv.).

5 pav. ULSVIS sistemoje užregistruotų invazinių *Streptococcus pneumoniae* atvejų pasiskirstymas pagal amžiaus grupes, 2015 m.

