

Vaikų sergamumas užkrečiamosiomis ligomis Lietuvoje, 2013 m.

Saulius Čaplinskas^{1,2}, Joana Tamkevičiūtė^{1,3}

1. Užkrečiamųjų ligų ir AIDS centras
2. Mykolo Romerio universitetas, Socialinės politikos fakultetas
3. Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Inovatyvios medicinos centras

Kontaktinis asmuo:
j.tamkeviciute@ulac.lt



ĮVADAS

Vaikai dažniau nei suaugusieji serga užkrečiamosiomis ligomis. Lietuvoje 2013 m. registruoti 851 502 užkrečiamųjų ligų (UL) atvejai iš jų 68,07 proc. sergančiųjų sudarė vaikai nuo 0 iki 17 m. amžiaus. Didžiausią dalį nuo visų vaikų UL sudarė ūmios viršutinių kvėpavimo takų infekcijos ir gripas.

TIKSLAS

Išanalizuoti vaikų sergamumą užkrečiamosiomis ligomis Lietuvoje 2013 metais.

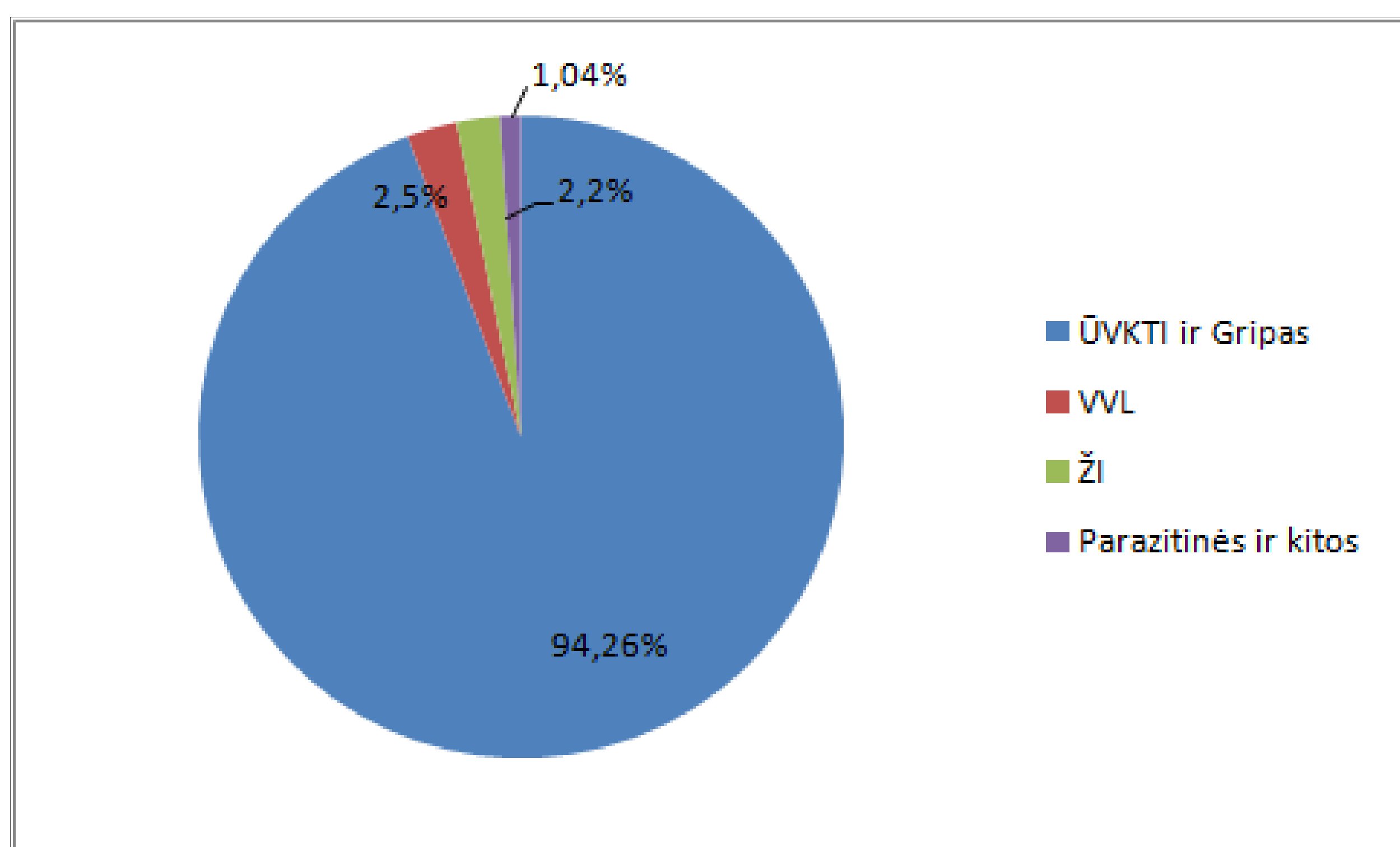
METODAI

Duomenų analizė atlikta vartojant: ibm lotus domino enterprise server; ibm lotus notes; ibm db2; ibm websphere portal; crystal reports server; microsoft excel; openoffice.org calc.

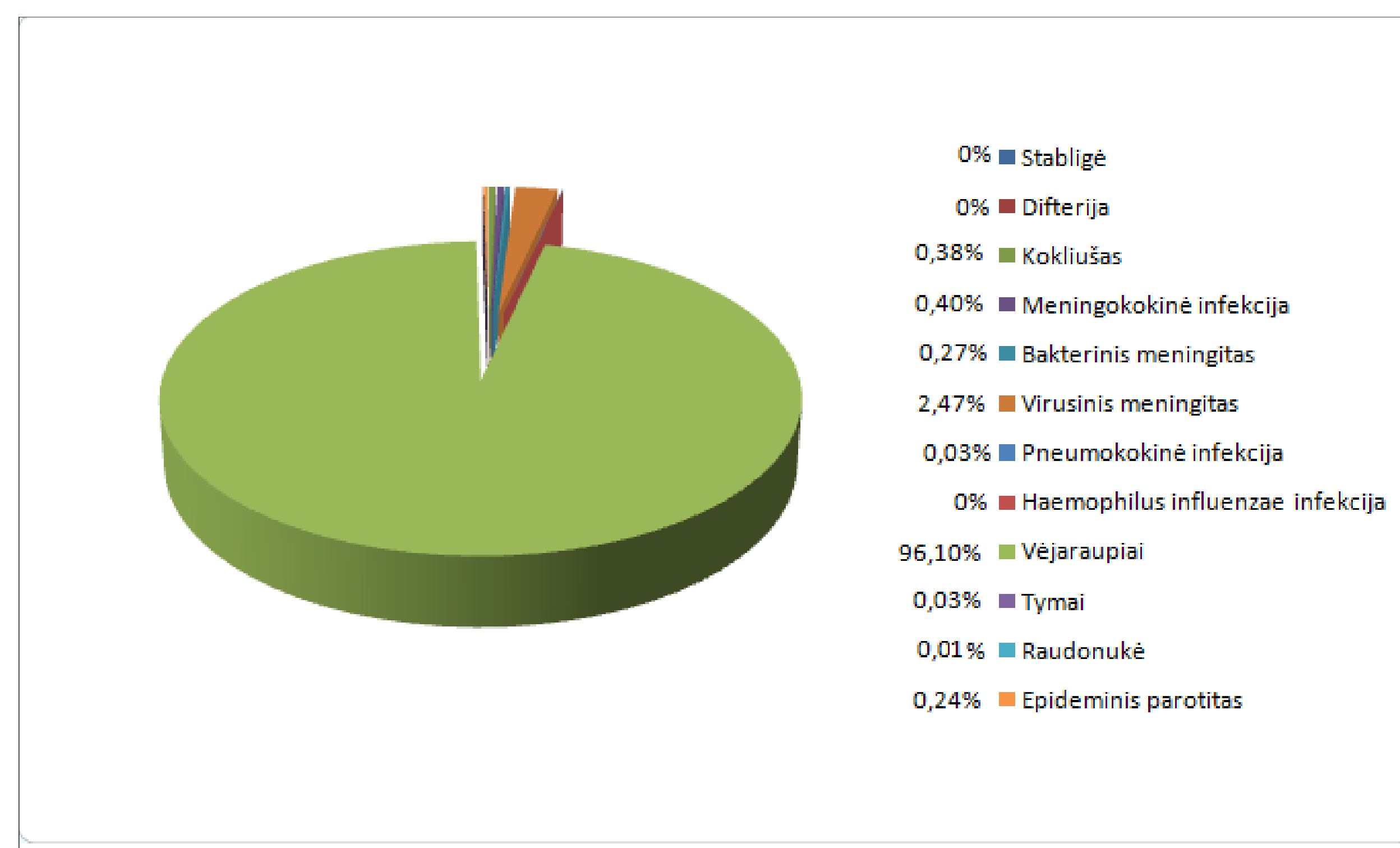
REZULTATAI

Didžiausią dalį, 94,26 proc. nuo visų vaikų UL sudarė ūmios viršutinių kvėpavimo takų infekcijos ir gripas, 2,5 proc. - vakcinomis valdomos ligos (VVL), 2,2 proc. - žarnyno infekcinės ligos (ŽI), 1,04 proc. – parazitinės ir kitos UL. Didžiausią procentinę dalį visų VVL registruotų vaikų tarpe sudarė vėjaraupiai - 96,1 proc. ir virusinis meningitas - 2,47 procento (2 pav.).

1 pav. Vaikų sergamumas UL, 2013 m.

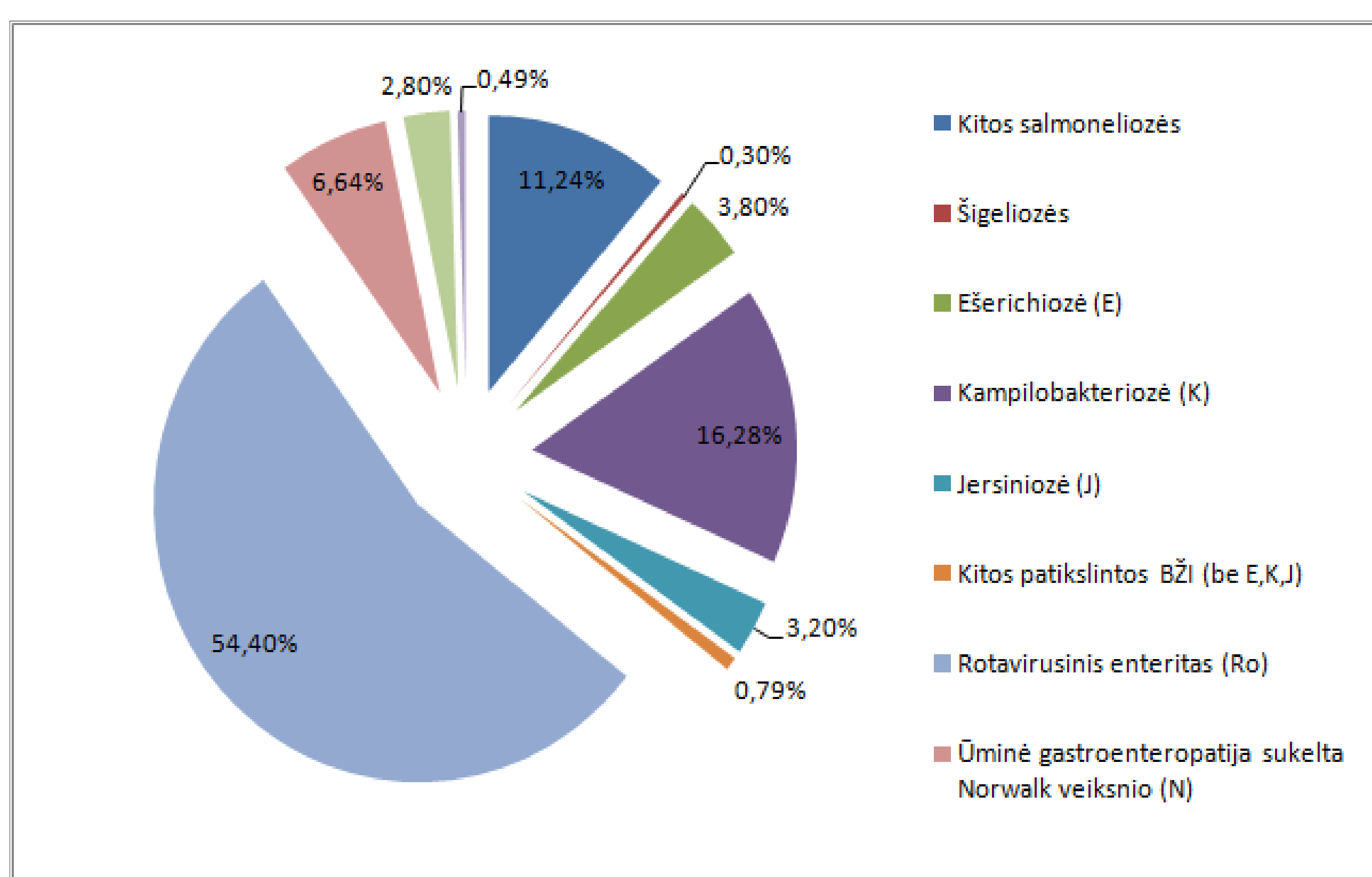


2 pav. VVL pasiskirstymas, 2013 m.

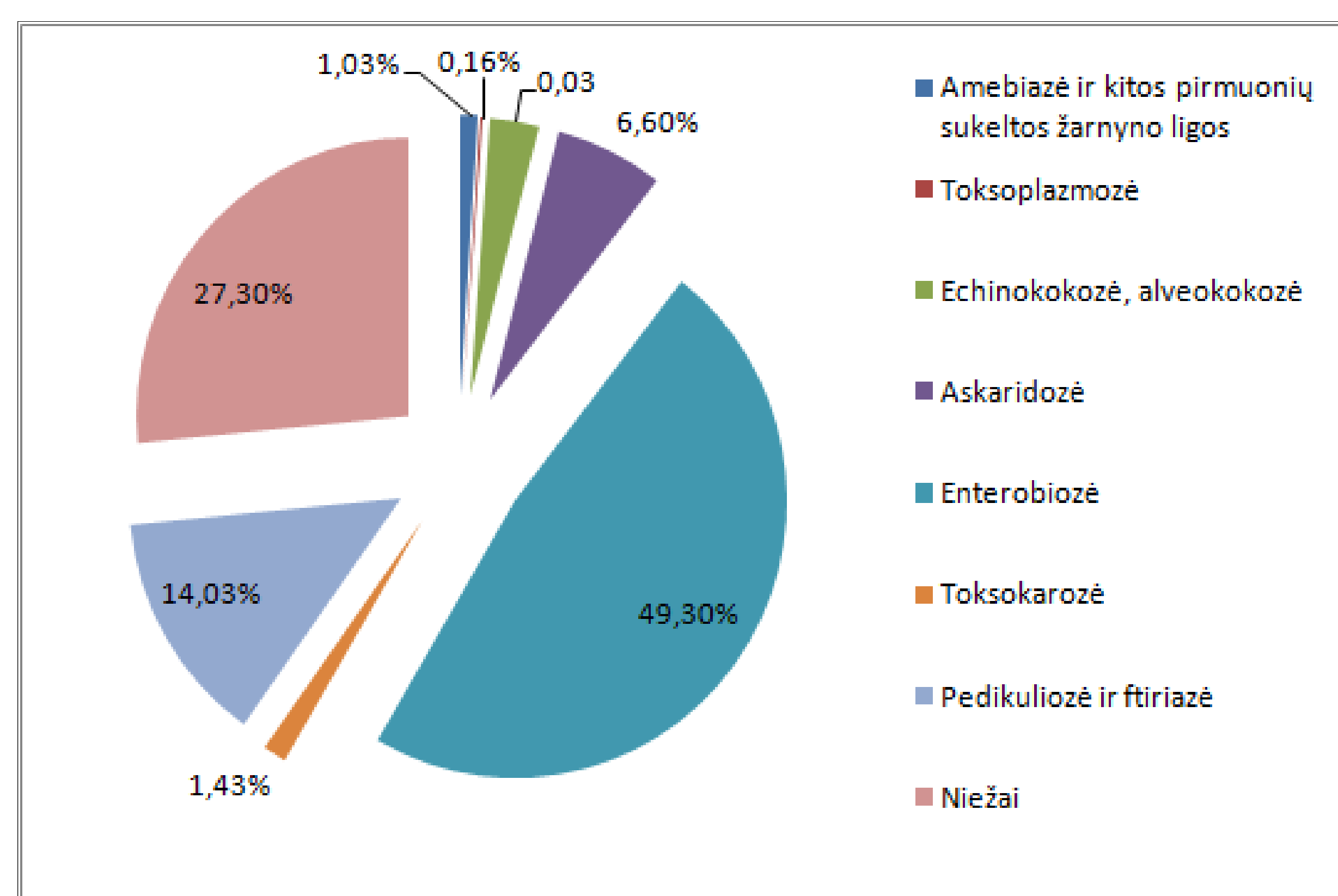


Didžiausią procentinę dalį visų ŽI (be nepatikslintų bakterinių ir virusinių ŽI) registruotų vaikų tarpe sudarė rotavirusinis enteritas - 54,4 proc., kampilobakteriozė - 16,28 proc. ir kitos salmoneliozės - 11,24 procento (3 pav.). Didžiausią procentinę dalį parazitoidų registruotų vaikų tarpę sudarė enterobiozė - 49,3 proc., niežai - 27,3 proc. ir pedikuliozė ir ftiriazė - 14 procentų (4 pav.).

3 pav. ŽI pasiskirstymas, 2013 m.



4 pav. Parazitoidų pasiskirstymas, 2013 m.



IŠVADOS

1. Lietuvoje 2013 m. didžiausią dalį, 94,26 proc. nuo visų vaikų UL sudarė ūmios viršutinių kvėpavimo takų infekcijos ir gripas.
2. Didžiausią procentinę dalį visų VVL registruotų vaikų tarpe sudarė vėjaraupiai - 96,1 procento.
3. Didžiausią procentinę dalį visų ŽI (be nepatikslintų bakterinių ir virusinių ŽI) registruotų vaikų tarpe sudarė rotavirusinis enteritas - 54,4 procento.
4. Didžiausią procentinę dalį parazitoidų registruotų vaikų tarpę sudarė enterobiozė - 49,3 proc. ir niežai - 27,3 procento.