



TERVISEAMET

Gripi ja gripilaadsete haiguste esinemistendentsid

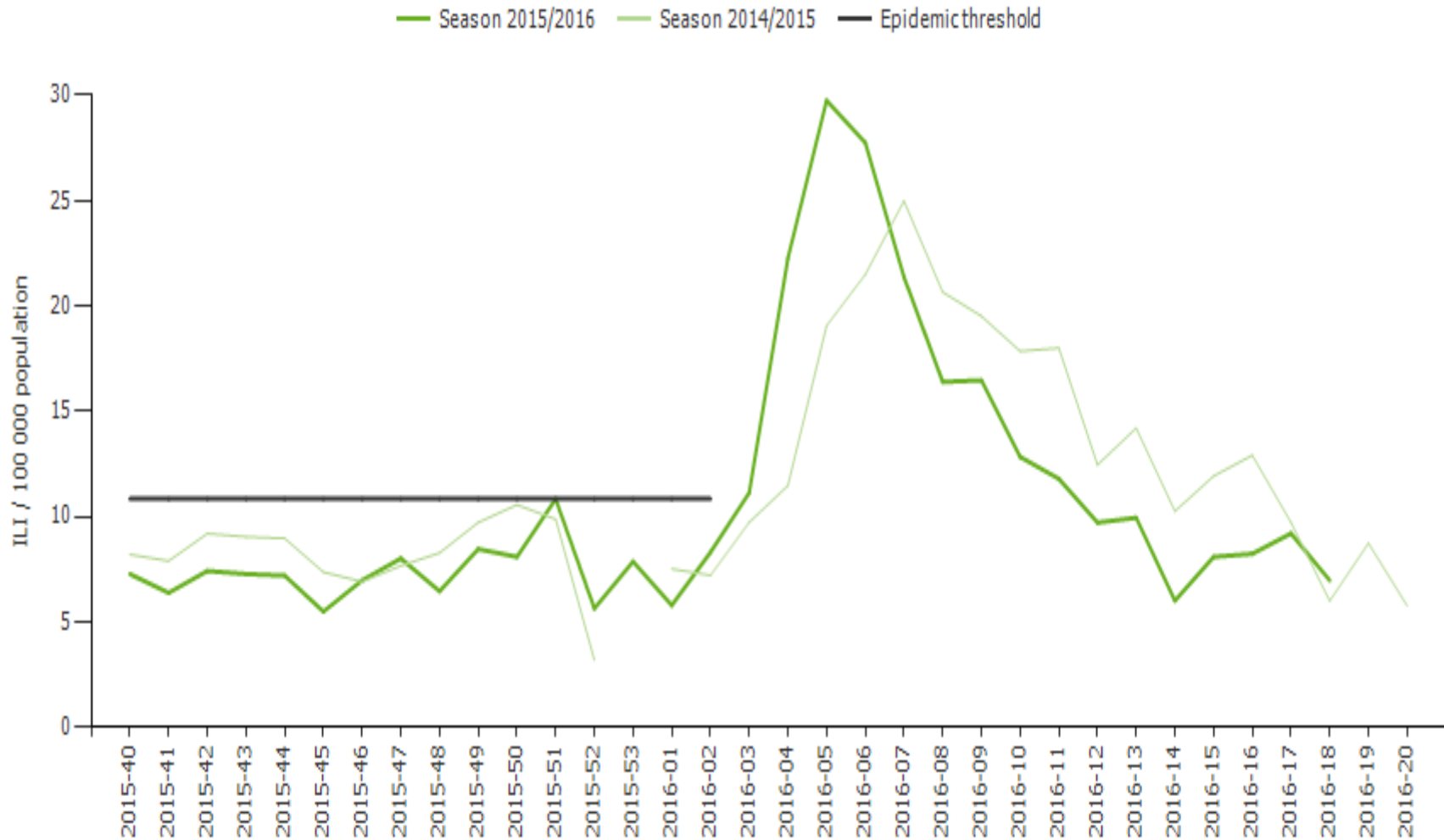
Olga Sadikova

Terviseameti gripikeskuse peaspetsialist

19.05.2016

- Gripi ja gripilaadsete haiguste esinemine hooajal 2013-2016
- Raskekujuliste gripahaiguste iseloomustus
- Gripivastase vaktsineerimisega hõlmatus tervishoiutöötajate seas. Sihtuuringu tulemused

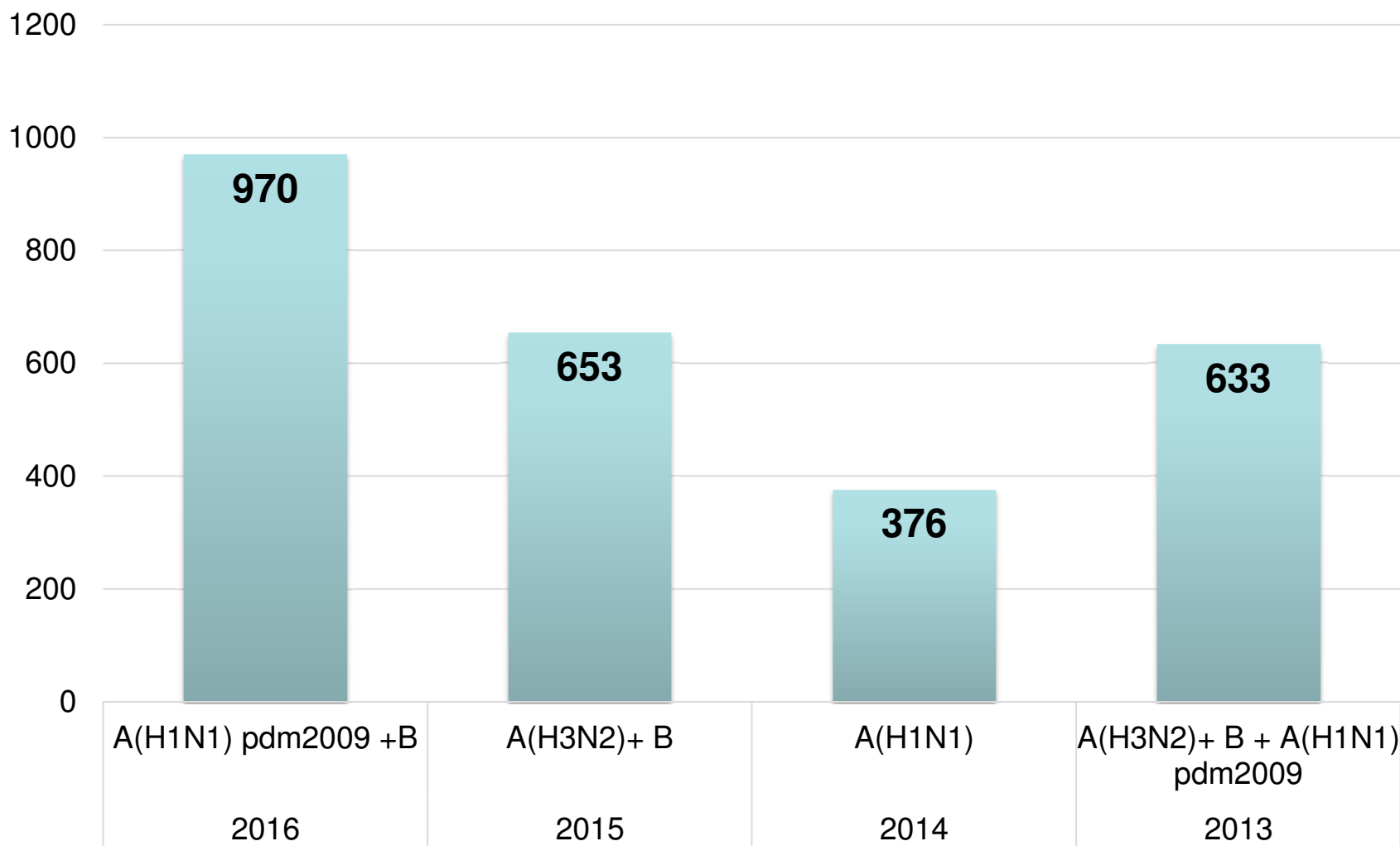
Gripilaadsete viirusnakkuste esinemine (haigestumus 100 000 el.kohta)



Hooaja omapära

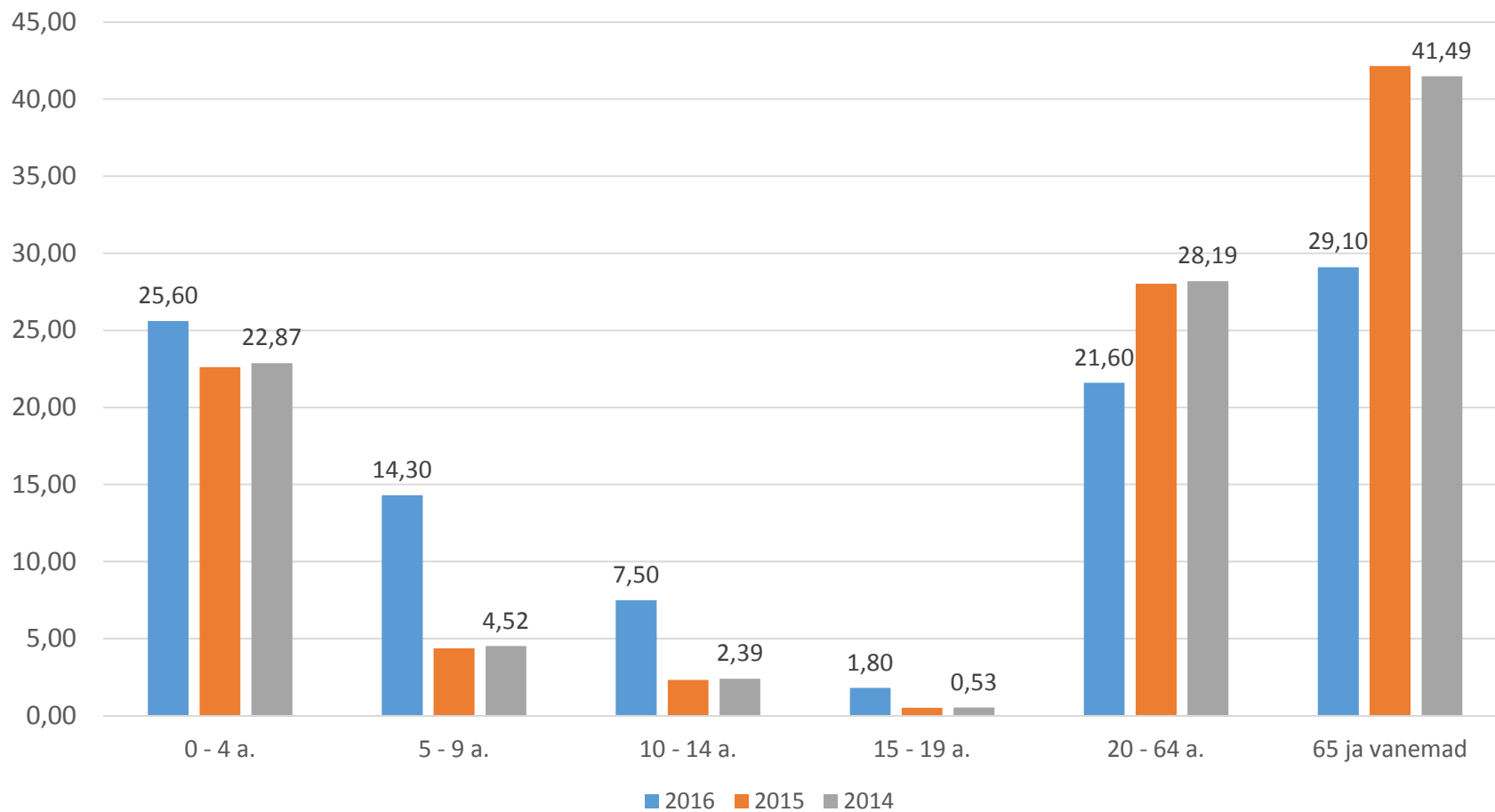
- ringluses oli üheaegselt ja peaaegu võrdsetes proportsioonides kaks gripiviiruse alatüüpi (A/H1N1pdm2009 & B /Victoria)
- suhteliselt kerge kliiniline pilt ning palju gripile mitteiseloormulikke kliinilisi vorme
- suurenes hospitaliseerimiste arv
- suurenes hospitaliseerimist vajanud laste arv vanuses kuni 14 a, moodustades 48 % kõikidest hospitaliseerimist vajanud patsientidest. Eelmisel hooajal vaid 30%.

Grippi tõttu hospitaliseeritute arv, hooaegade võrdlus (E-Tervis SA andmed)

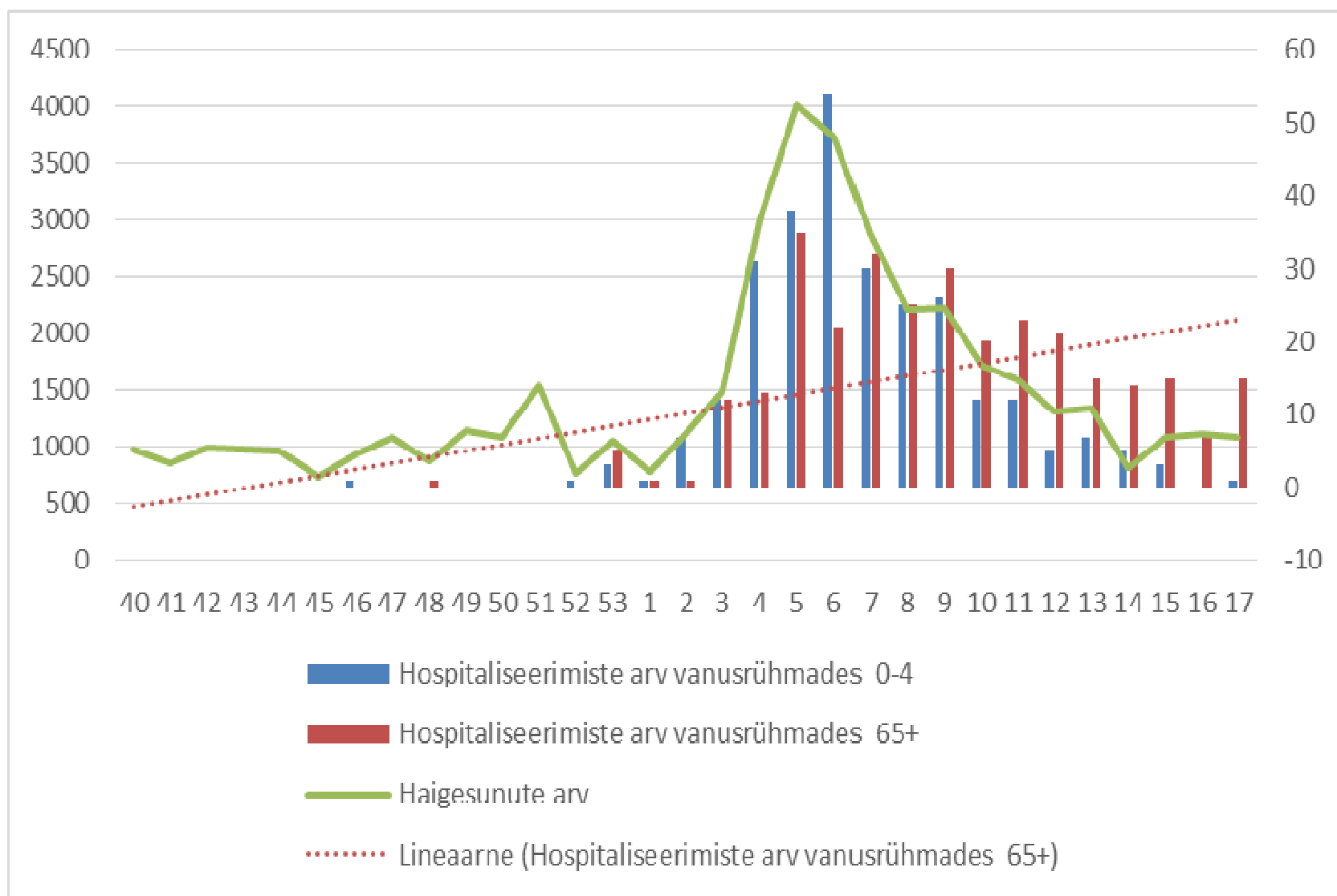


Hospitaliseerimist vajanud haigestunute vanuseline jaotus (%)

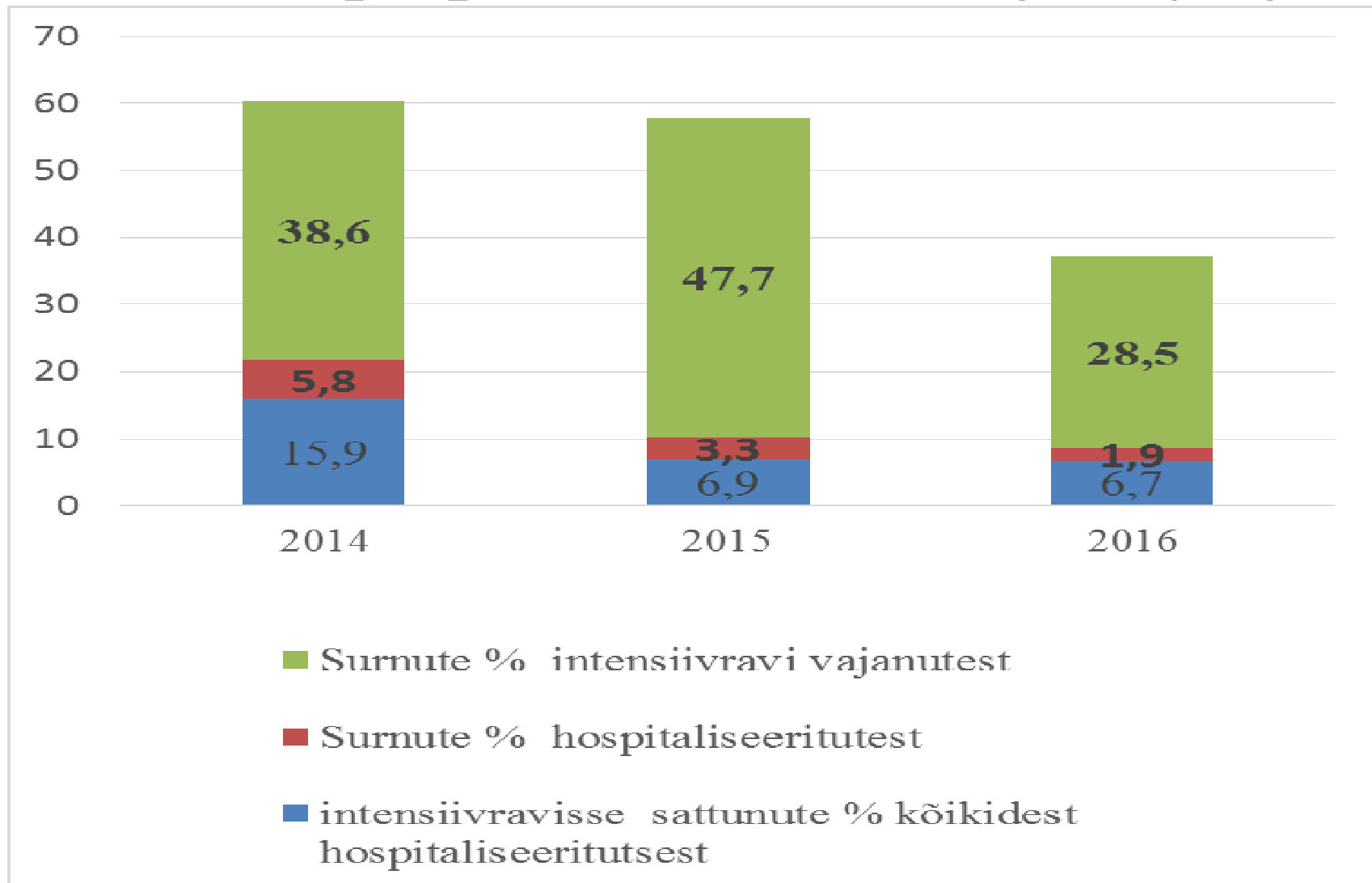
hooegade võrdlus 2014, 2015, 2016



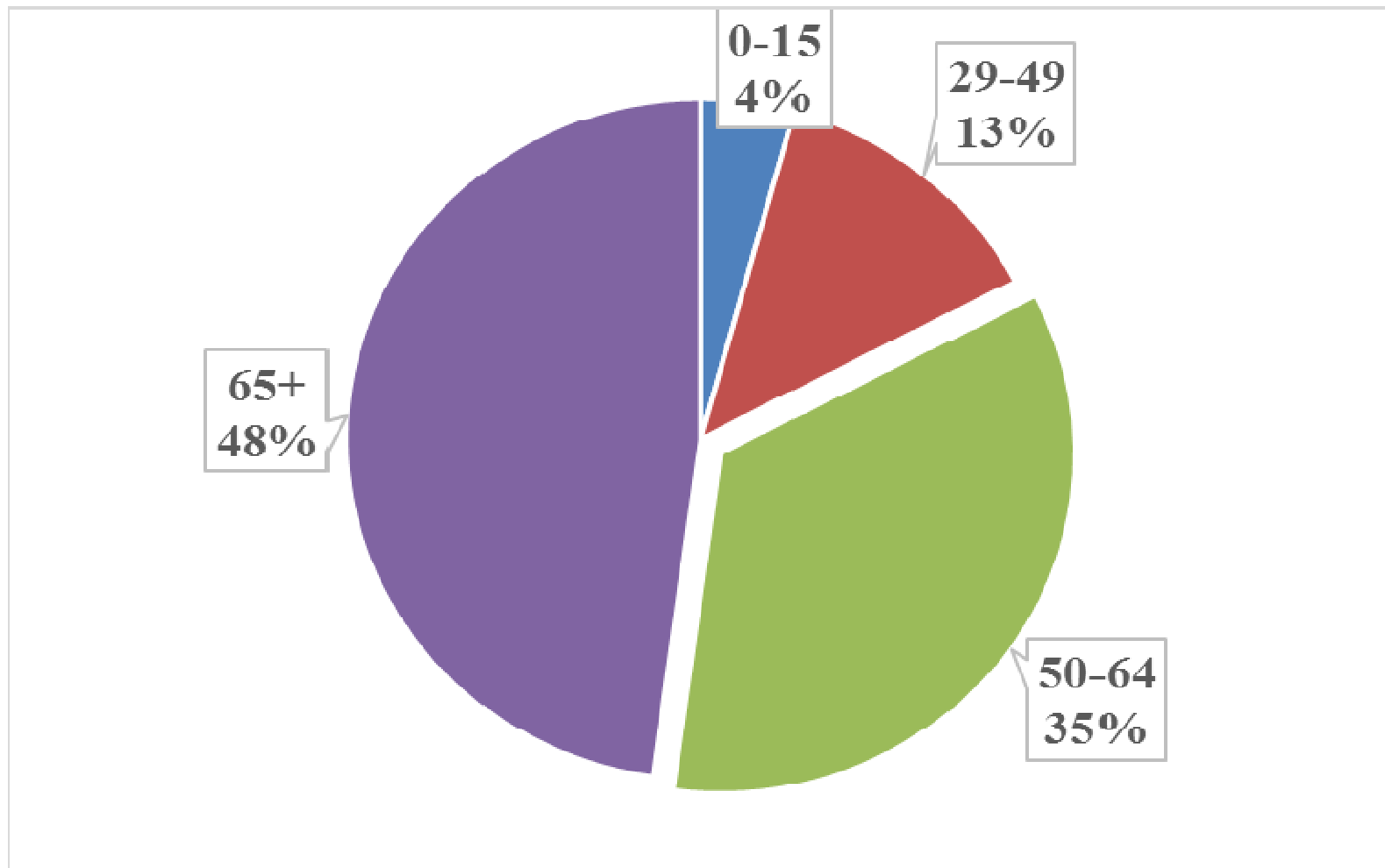
Grippi haigestumiste ja hospitaliseerimiste dünaamika vanusrühmade järgi



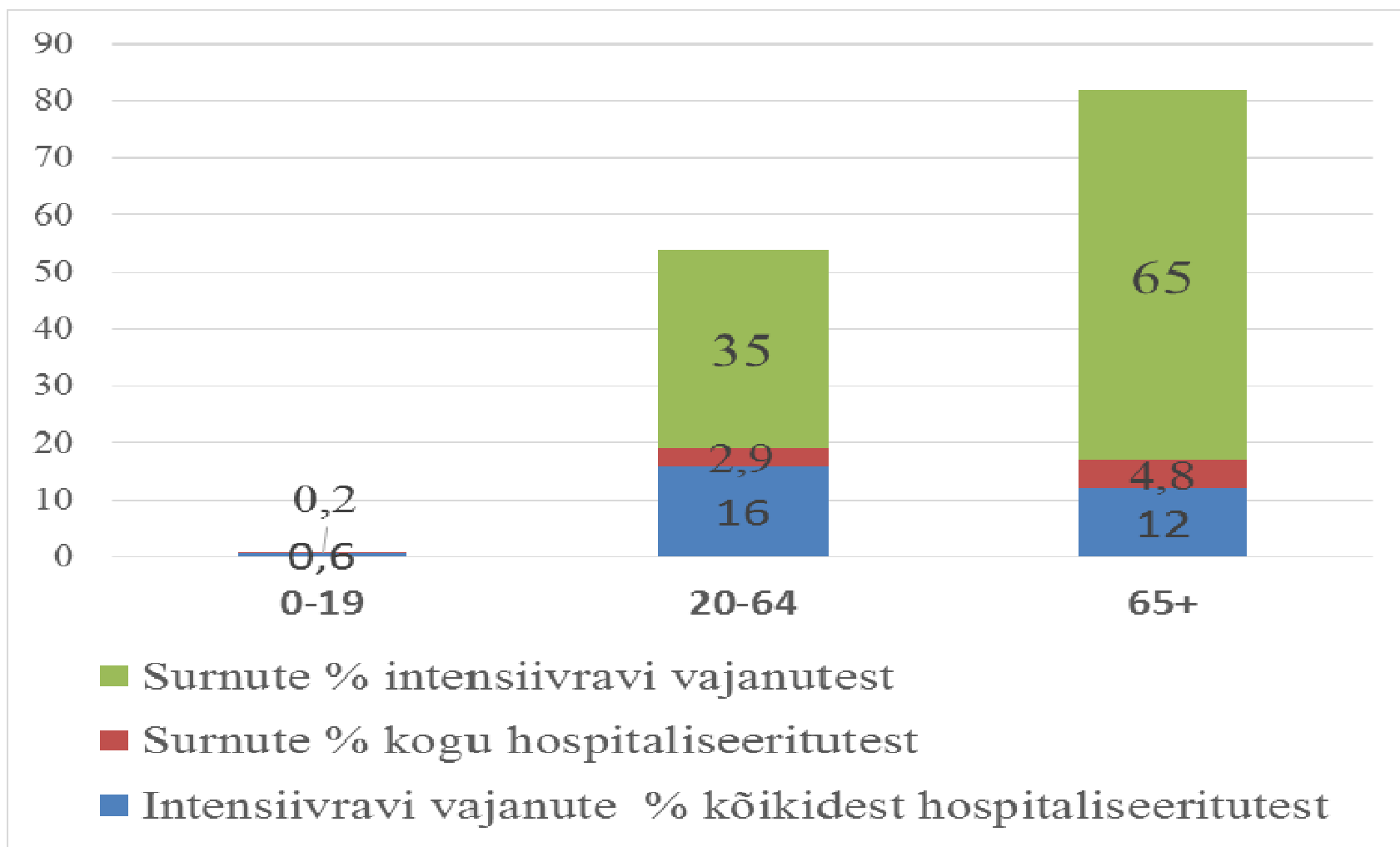
Hospitaliseeritute, intensiivravi vajanute ja surnute proportsioonid hooaegade järgi



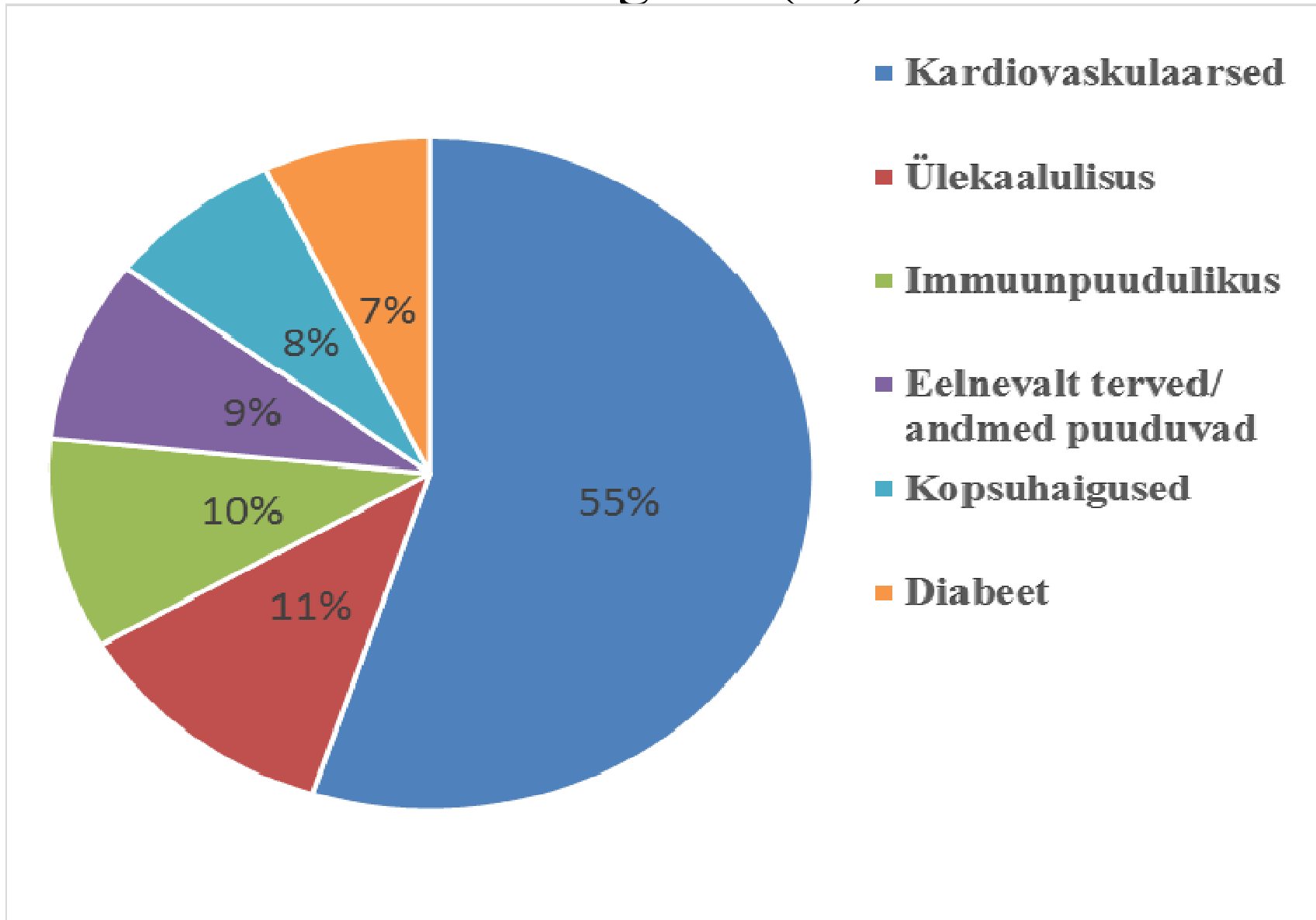
Raskekujuliste gripijuhtude iseloomustus: vanuseline struktuur (%)



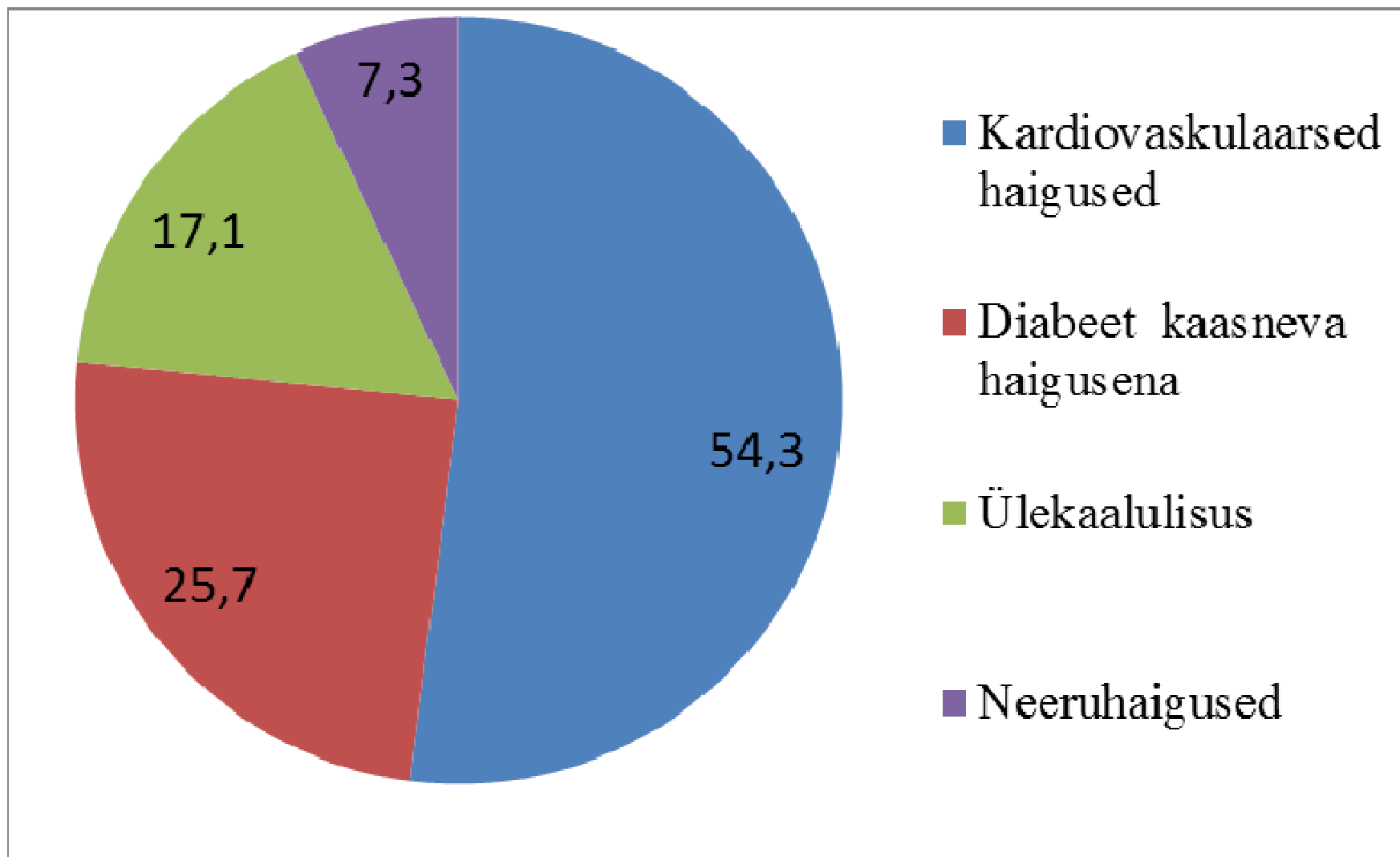
Hospitaliseeritute, intensiivravi vajanute ja surnute proportsioonid vanuse järgi



Raskekujuliste gripijuhtude iseloomustus: riskitegurid (%)



Raskekujuliste gripijuhtude iseloomustus: riskitegurid (%)

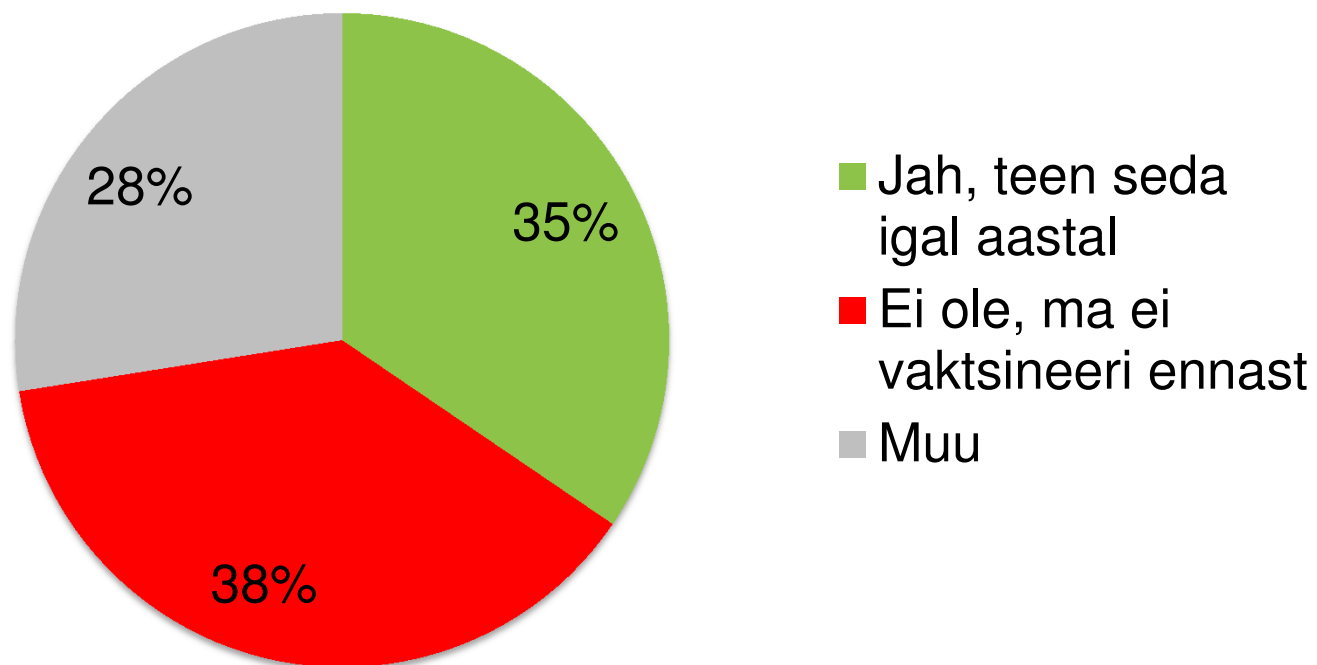


Surmajuhud

- Gripi tõttu suri 20 inimest vanuses 14 kuni 91, vanemaealised moodustavad üle 66%
- Kõik kuulusid riskirühmadesse
- Ükski polnud vaktsineeritud
- Haiglaravi kestvus on keskmiselt 18 p (1-50p)
- 5 patsienti hospitaliseeriti raskes seisundis. Põhjuseks hiline pöördumine arsti poole

Suhtumine vaktsineerimisse (okt. 2013)

**Kas iseenda gripivastane
vaktsineerimine on Teie jaoks
oluline?**



Vaktsineerimisega hõlmatus tervishoiutöötajate seas

- Küsitlusperiood hõlmas ajavahemikku 22.03-05.04.2016
- Andmeid edastati 21 394 tervishoiutöötaja kohta. (TAI 2014 a andmete järgi oli tervishoiutöötajate arv Eestis 22 270).
- *Esimese sihtriühma* moodustasid kõik Eestis aktiivselt tegutsevad perearstikeskustesse kuuluvad tervishoiutöötajad.
- Vastuseid laekusid 88% Eestis tegutsevatest perearstidest/ perearstikeskustest ehk 1958 tervishoiutöötaja kohta. Vastamise % jäi tagasihoidlikuks Tallinnas ja Harjumaal, kust laekus andmeid vastavalt 25% ja 35% perearstikeskustest.
- *Teise sihtriühma* moodustasid aktiivravihaiglate tervishoiutöötajad, kokku 19 436. Tagasiside andsid kõik Eesti Haiglate Liitu kuuluvad haiglad.

Vaktsineerimisega hõlmatus tervishoiutöötajate seas

	Kõik TTO	Haiglatöötajad	Perearsti praksis
Kokku	25,7	24,4	38,5
Arstid	43,4	42,3	48,9
Õed	22,7	20,7	36,9
Hooldajad	21,8	21,9	11,5
Muu personal	20,9	20,6	25,5

Vaktsineerimisega hõlmatud elanikkonna seas

	0--4	5--14	15-64	65+	Kogu elanikkond
Gripp	416	914	11067	3326	14998
%	0,6	0,7	1,2	1,4	1,1
					5499
Ilma THO- ta					0,7

Jareldused

- Keskmise vaktsineerimisega hõlmatus on perearstipraksiste tervishoiutöötajate seas kõrgem kui haigla tervishoiutöötajate seas (vastavalt 38,5 ja 24,4%). Vaktsineerimisega hõlmatus on kõrgem arstide seas 43,4 võrreldes õdede ja hooldajate hõlmatusega (vastavalt 24,1 ja 21,9). Arstide kõrgem vaktsineerimisega hõlmatus on iseloomulik nii haiglas töötavate arstide kui ka perearstide hulgas.
- Õdede ja hooldajate madal vaktsineerimisega hõlmatus, eriti haiglates (vastavalt 20,7% õed ja 21,9% hooldajad) võiks olla murekohaks, kuna õed ja hooldajad puutuvad rohkem kokku patsientidega ning võivad nakkust patsientidele teadmatult ja tahtmatult edasi levitada.

Täna kuulamast!

TA eriline tänu kuulub **Ida-Viru Keskhaigla, Lääne-Tallinna Keskhaigla, Narva haigla, Põhja-Eesti Regionaalhaigla, Pärnu haigla, Viljandi haigla, Tartu Ülikooli Kliinikumi ja Tallinna Lastehaigla spetsialistidele** raskekujuliste gripihaiguste kokkuvõtte jaoks edastatud andmete eest