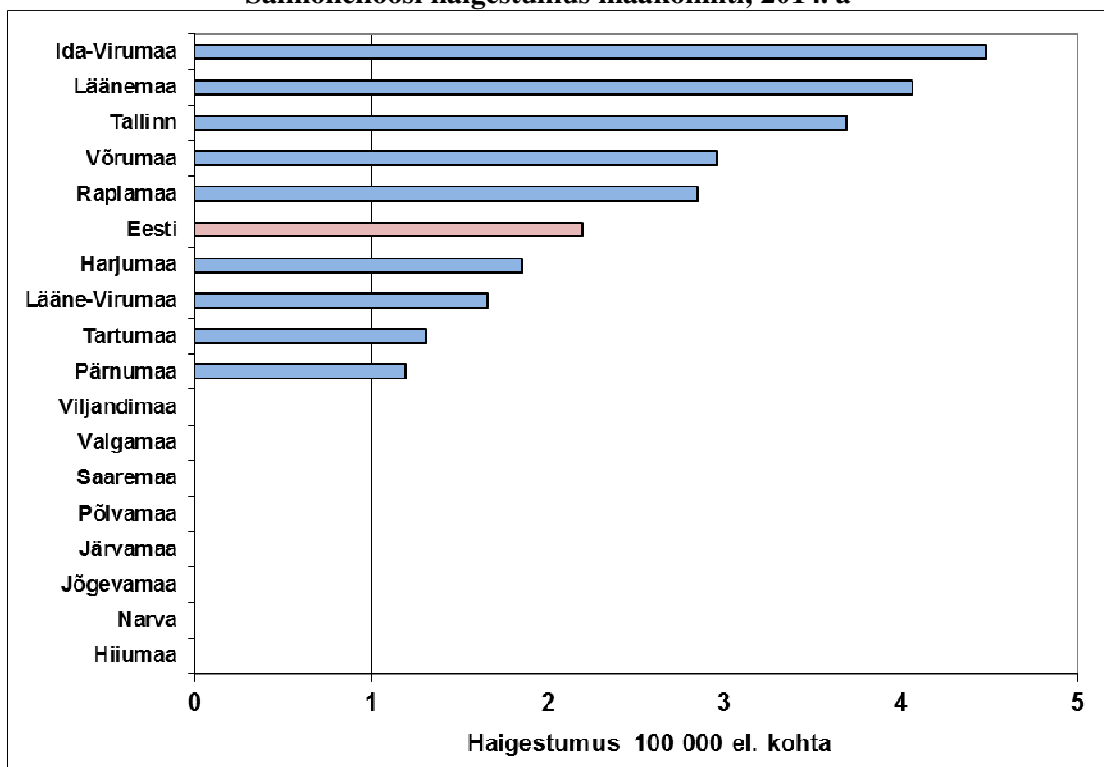


## Salmonelloos Eestis, 2014. a 6 kuud

2014. aasta kuue kuu jooksul registreeriti Eestis 29 salmonelloosi haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta on 2,3). Kõik juhud on kinnitatud mikrobioloogiliselt. 2013. aasta samal perioodil registreeriti 94 haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta oli 7,0). Võrreldes 2013. aastaga vähenes haigestumine 3,2 korda.

Hospitaliseeriti 16 patsienti (55,2% haigete üldarvust).

Salmonelloosi haigestumus maakonniti, 2014. a



Isoleeritud salmonellade serotüübid, 2014. aasta

Serotüüp	S. Agona	S. Bareilly	S. Bovismorbificans	S. Brandenburg	S. Derby	S. Enteritidis	S. Infantis	S. Newport	S. Tudu	S. Typhimurium	S. Zanzibar	S. C-grupp	S. spp	Kokku
Arv	1	1	1	1	1	5	1	2	1	10	1	1	3	29
%	3,4	3,4	3,4	3,4	3,4	17,2	3,4	6,9	3,4	34,5	3,4	3,4	10,3	

### Harvaesinevad serotüübid

Serotüüp	Haigete arv	Seos reisimisega	Seos toiduga	Serotüübi esinemine Eestis
S. Bareilly	1	Tai	Ei selgunud	1960-1969 – 8 juhtu
S. Bovismorbificans	1	Ei ole	Ei selgunud	1960-1999 – 13 juhtu, 2009 – 6 juhtu, 2010 – 1 juht
S. Brandenburg	1	Ei ole	Ei selgunud	1970-1999 – 17 juhtu, 2003-2009 – 6 juhtu, 2013 – 2 juhtu
S. Derby	1	Ei ole	Ei selgunud	Kuni 1999 – 494 juhtu, 2000-2010 – 3 juhtu, 2011 – 3 juhtu, 2013 – 10 juhtu
S. Newport	2	Egiptus	Ei selgunud	1959-1999 – 176 juhtu, 2008 – 1 juht, 2009 – 1 juht, 2013 – 1 juht
S. Zanzibar	1	Ei ole	Ei selgunud	1980-89 – 13 juhtu, 2012 – 1 juht, 2013 – 5 juhtu
S. Tudu	1	Ei ole	Ei selgunud	Ei esinenud

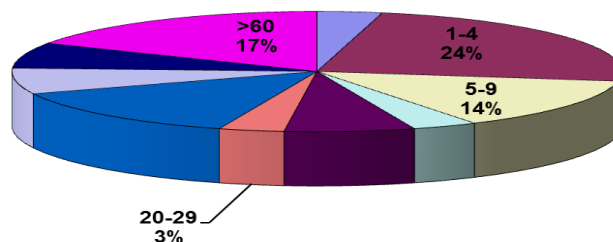
Rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud.

Kuuel juhul oli nakatumine seotud reisimisega (Egiptuses kolm, Soomes üks, Tais kaks).

Seost toiduga võib oletada viiel juhul (kanamunad, hanemunad, grillvorst).

Haigetest mehi oli 55,2%, naisi – 44,8%.

### Haigete jagunemine vanusrühmade järgi, 2014. aasta



Salmonellade antimikroobne tundlikkus, 2014. aasta 6 kuud:

Alates 2014. aastast on muutunud antimikroobsete preparaatide loetelu, mille suhtes uuritakse *Salmonella* tundlikkust. Käesoleval ajal uurib Terviseameti nakkushaiguste labor salmonellade antimikroobset tundlikkust ECDC poolt soovitatud järgmise antibiootikumide paneeli suhtes: ampitsilliin, klooramfenikool, tseftasidiim, meropenem, tetratsükliin, trimetopriim, tsiprofloksatsiin, gentamüsiin, sulfametoksasool ja tsefotaksiim.

**S. Typhimurium antimikroobne tundlikkus, 2014. aasta**

Antimikroobne preparaat	Tundlik	Mõõdukalt tundlik	Resistentne	Kokku uuriti
Ampitsilliin	7		3	10
Klooramfenikool	7			7
Tseftasidiim	10			10
Meropeneem	7			7
Tetratsükliin	5		2	7
Trimetoprim	9			9
Tsiprofloksatsiin	9			9
Gentamütsiin	7			7
Sulfametoksasool	5		2	7
Tsefotaksiim	10			10

S. Agona, S. Bareilly, S. Brandenburg, S. Derby, S. Infantis, S. Tudu, S. Zanzibar: on tundlikud kõikide preparaatide suhtes;

S. Bovismorbificans on resistentne sulfametoksasooli suhtes ja tundlik ülejäänud 9 preparaadi suhtes;

S. Newport: üks on tundlik kõikide preparaatide suhtes, teine on resistentne ampitsilliini, klooramfenikooli, tetratsükliini, trimetopriimi ja sulfametoksasooli suhtes ning on tundlik ülejäänud viie preparaadi suhtes;

S. Enteritidis: kolm on tundlikud kõikide preparaatide suhtes, üks on resistentne ampitsilliini suhtes ja tundlik ülejäänud preparaatide suhtes ning üks on resistentne tsiprofloksatsiini suhtes ja tundlik ülejäänud preparaatide suhtes;

Edastatud andmetes oli kolm multiresistentset (kolme ja rohkem preparaadi suhtes) tekitajat: S. Newport (resistentne viie preparaadi suhtes) ja kaks S. Typhimurium (resistentset kolme preparaadi suhtes).

21 salmonellade tundlikkust uuriti 9-10 preparaadi suhtes (72,4% üldarvust).

**Salmonelloosi haigestumus Eestis, Soomes ja Rootsis, 1999-2014 (100 000 el. kohta)**

