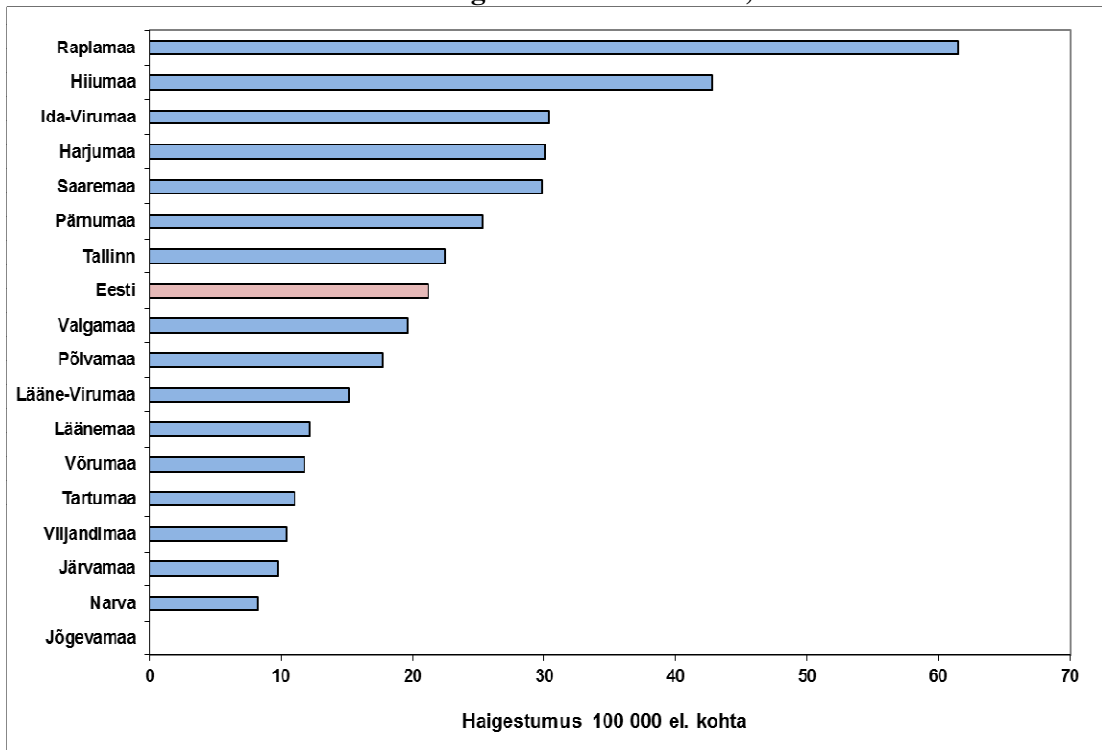


## Salmonelloos Eestis, 2017. a

2017. aastal registreeriti Eestis 279 salmonelloosi haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta on 21,2). 278 juhtu on kinnitatud laboratoorselt (sh 8 antigeeni määramisega ja viis seroloogiliselt). Ühel juhul diagnoositi salmonelloos kliinilisel pildil ja epidemioloogilisel seosel laboratoorselt tõestatud juhuga. 2016. aastal registreeriti 358 haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta oli 27,3).

Hospitaliseeriti 158 patsienti (56,6% haigete üldarvust).

### Salmonelloosi haigestumus maakonniti, 2017. a



### Isoleeritud salmonellade serotüübid, 2017. a

	S. Agona	S. Anatum	S. Bispebjerg	S. Coeln	S. Colorado	S. Derby	S. Enteritidis	S. Infantis	S. Java	S. Lagos	S. Livingstone	S. Mbandaka	S. Muenster	S. Napoli	S. Newport	S. Tornow	S. Typhimurium	S. Typhimurium monofaasiine	S. Virchow	S. B-grupp	S. C-grupp	S. spp	Kliin+epid	Kokku
<b>Kokku</b>	1	1	1	2	1	3	124	6	1	1	3	3	1	2	1	1	78	25	1	3	2	17	1	279
%	0,3	0,3	0,3	0,7	0,3	1,1	44,4	2,2	0,3	0,3	1,1	1,1	0,3	0,7	0,3	0,3	28,0	9,0	0,3	1,1	0,7	6,1	0,3	

### Harvaesinevad serotüübid

Serotüüp	Haigete arv	Seos reisimisega	Seos toiduga	Serotüübi esinemine Eestis
S. Anatum	1	Hiina	Ei selgunud	1959.-1989. – 178 juhtu
S. Bispebjerg	1	Ei ole	Ei selgunud	1960.-1969. – 1 juht
S. Coeln	2	Ei ole	Ei selgunud	1980.-1989. – 1 juht, 2012. – 1 juht, 2013. – 1 juht
S. Colorado	1	Ei ole	Ei selgunud	Ei esinenud

Serotüüp	Haigete arv	Seos reisimisega	Seos toiduga	Serotüübi esinemine Eestis
S. Java	1	Ei ole	Ei ole	1970.-1999. – 4 juhtu, 2004.-2011. – 3 juhtu, 2015. – 2 juhtu
S. Lagos	1	Ei ole	Ei selgunud	1980.-1989. – 2 juhtu, 2006. – 4 juhtu
S. Livingstone	3	Bulgaaria ühel juhul, ei ole kahel juhul	Ühel juhul kanamunad, kahel juhul ei selgunud	1970.-1989. – 5 juhtu, 2013. – 12 juhtu
S. Muenster	1	Ei ole	Ei selgunud	1960.-1989. – 4 juhtu, 2012. – 1 juht
S. Napoli	2	Ei ole	Ei selgunud	Ei esinenud
S. Tornow	1	Ei ole	Ei selgunud	Ei esinenud

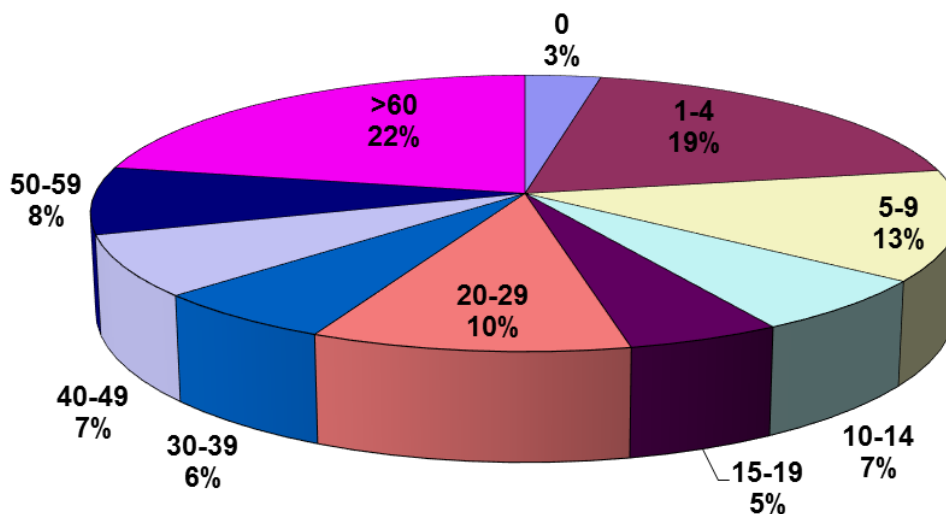
Esines 8 rühmaviisilist haigestumist: viis kahe (S. Enteritidis), üks nelja (S. Enteritidis), üks 17 (S. Typhimurium) ja üks 12 (monofaasiline S. Typhimurium) haigusjuhuga.

21 juhul oli nakatumine oletatavalt seotud reisimisega (Bulgaarias 3, Egiptuses 3, Filipiinidel 1, Gruusias 1, Hiinas 1, Hispaanias 1, Indoneesias 1, Küprosel 1, Mehhikos 1, Poolas 3, Türgis 2, Venemaal 1, Vietnamis 1, Tais 1).

Seost toiduga võib oletada 54 juhul, sh kanaliha neljal juhul, muu liha kolmel juhul, munad või toormune sisaldav toit 23 juhul, kondiitritooted 18 juhul, piimatooted ühel juhul, kala ühel juhul, muu toit neljal juhul.

Haigetest oli mehi 48,0%, naise 52,0%.

#### Haigete jagunemine vanusrühmade järgi, 2017. a



252 juhul uuriti salmonella kultuure Terviseameti laboris (90,3% registreeritud haigusjuhtude üldarvust).

On olemas referentfunktsiooni raames uuritud 262 kultuuri tundlikkuse määramise tulemused. Edastatud andmetes oli 12 multiresistentset (3 ja rohkem preparaadi suhtes) tekitajat: 8 monofaasilist S. Typhimurium, kaks S. Typhimurium, üks S. Infantis ja üks S. Newport.

**Salmonellade antimikroobne tundlikkus (kõik serotüübid), 2017. a**

Antimikroobne preparaat	Tundlik	Mõõdukalt tundlik	Resistentne	Kokku uuriti
Ampitsilliin	241		21	262
Gentamütsiin	261		1	262
Klooramfenikool	258		4	262
Kolistiin	261		1	262
Meropeneem	262			262
Nalidiksiinhape	232		30	262
Sulfoonamiidid	240		22	262
Tetratsükliin	236		26	262
Trimetoprim	256		6	262
Tsefepiim	262			262
Tsefoksitiin	258		4	262
Tsefotaksiim	260		2	262
Tseftasidiim	260		2	262
Tsiprofloksatsiin	232		30	262

**Salmonelloosi haigestumus Eestis, Soomes ja Rootsis, 1999-2017. a  
(100 000 el. kohta)**

