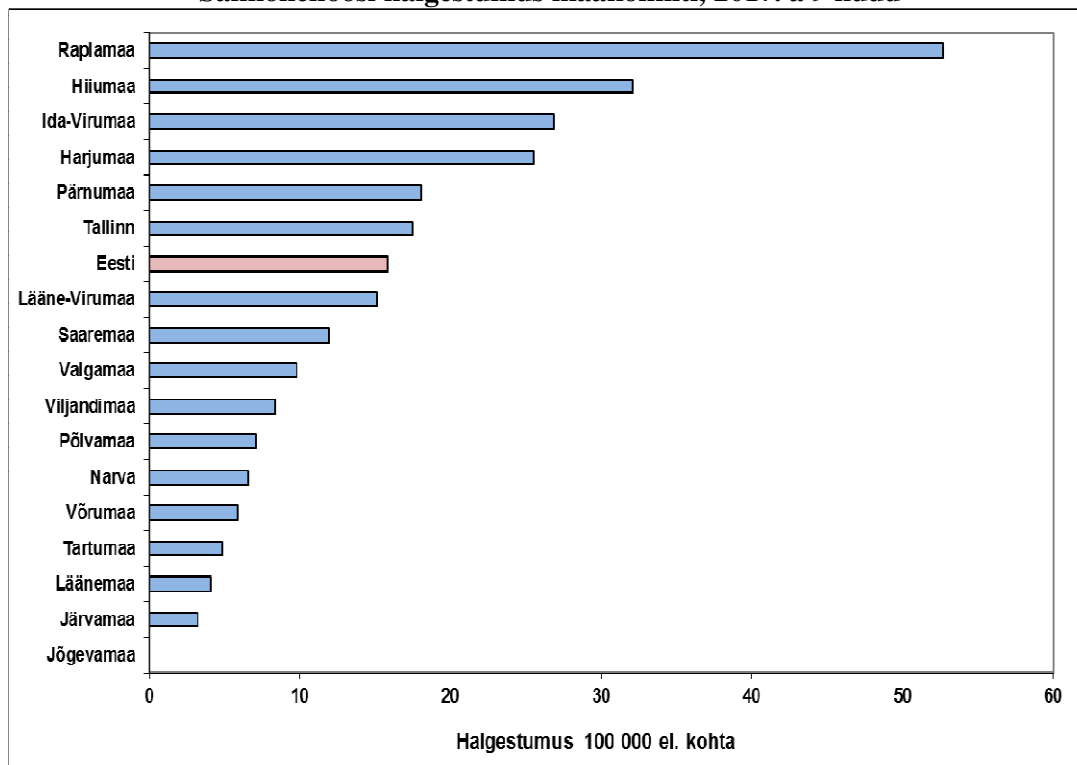


## Salmonelloos Eestis, 2017. a 9 kuud

2017. aasta 9 kuu jooksul registreeriti Eestis 209 salmonelloosi haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta on 15,9). 208 juhtu on kinnitatud laboratoorselt (sh 7 antigeeni määramisega ja neli seroloogiliselt). Ühel juhul diagnoositi salmonelloos kliinilisel pildil ja epidemioloogilisel seosel laboratoorselt tõestatud juhuga. 2016. aasta samal ajavahemikul registreeriti 249 haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta oli 19,0).

Hospitaliseeriti 112 patsienti (53,6% haigete üldarvust).

### Salmonelloosi haigestumus maakonniti, 2017. a 9 kuud



### Isoleeritud salmonellade serotüübid, 2017. a 9 kuud

|              | S. Bispebjerg | S. Coeln | S. Derby | S. Enteritidis | S. Infantis | S. Java | S. Livingstone | S. Mbandaka | S. Muenster | S. Napoli | S. Newport | S. Tornow | S. Typhimurium | S. Typhimurium monofaasiline | S. Virchow | S. B-grupp | S. spp | Kliin+epid | Kokku |
|--------------|---------------|----------|----------|----------------|-------------|---------|----------------|-------------|-------------|-----------|------------|-----------|----------------|------------------------------|------------|------------|--------|------------|-------|
| <b>Kokku</b> | 1             | 1        | 3        | 75             | 6           | 1       | 3              | 3           | 1           | 2         | 1          | 1         | 74             | 17                           | 1          | 4          | 14     | 1          | 209   |
| %            | 0,5           | 0,5      | 1,4      | 35,8           | 2,9         | 0,5     | 1,4            | 1,4         | 0,5         | 0,9       | 0,5        | 0,5       | 35,4           | 8,1                          | 0,5        | 1,9        | 6,7    | 0,5        |       |

### Harvaesinevad serotüübid

| Serotüüp      | Haigete arv | Seos reisimisega | Seos toiduga | Serotüübi esinemine Eestis                           |
|---------------|-------------|------------------|--------------|--|
| S. Bispebjerg | 1           | Ei ole           | Ei selgunud  | 1960.-1969. – 1 juht                                 |
| S. Coeln      | 1           | Ei ole           | Ei selgunud  | 1980.-1989. – 1 juht, 2012. – 1 juht, 2013. – 1 juht |

| 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. 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   |

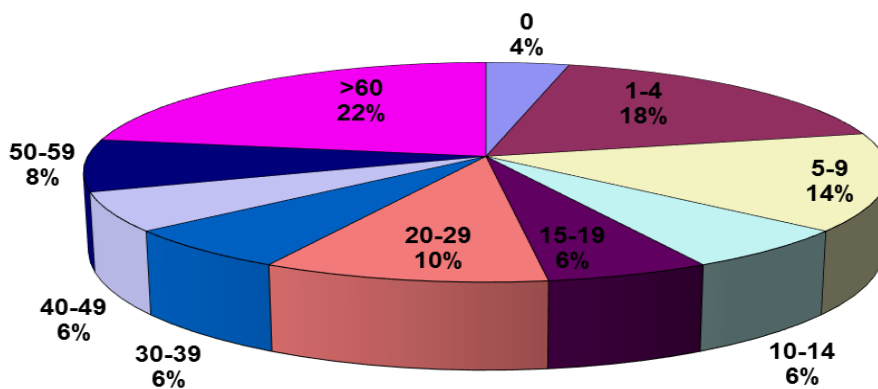
Esines viis rühmaviisilist haigestumist: kaks kahe (S. Enteritidis), üks nelja (S. Enteritidis), üks 17 (S. Typhimurium) ja üks 12 (monofaasiline S. Typhimurium) haigusjuhuga.

12 juhul oli nakatumine oletatavalt seotud reisimisega (Bulgaarias 3, Egiptuses 2, Filipiinidel 1, Gruusias 1, Hispaanias 1, Küprosel 1, Poolas 2, Vietnamis 1).

Seost toiduga võib oletada 43 juhul, sh kanaliha kolmel juhul, muu liha kolmel juhul, munad või toormune sisaldav toit 13 juhul, kondiitritooteid 18 juhul, piimatooted ühel juhul, kala ühel juhul, muu toit neljal juhul.

Haigetest oli mehi 48,8%, naisi 51,2%.

#### Haigete jagunemine vanusrühmade järgi, 2017. a 9 kuud



189 juhul uuriti salmonella kultuure Terviseameti laboris (90,4% registreeritud haigusjuhtude üldarvust).

On olemas referentfunktsiooni raames uuritud 191 kultuuri tundlikkuse määramise tulemused. Edastatud andmetes oli 8 multiresistentset (3 ja rohkem preparaadi suhtes) tekitajat: kaks S. Typhimurium, neli monofaasilist S. Typhimurium, üks S. Infantis ja üks S. Newport.

**Salmonelloosi haigestumus Eestis, Soomes ja Rootsis, 1999-2017. a 9 kuud**  
(100 000 el. kohta)

