



Kampülobakterenteriit Eestis, 2024. a 6 kuud

2024. aasta kuue kuu jooksul registreeriti 103 kampülobakterenteriidi haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta on 7,5). Kõik haigusjuhud on laboratoorselt kinnitatud, neist 36 (35,0%) nukleiinhappe/antigeeni määramisega. Võrdlusena registreeriti 2023. aasta samal perioodil 126 haigusjuhtu (haigestumus 100 000 el. kohta oli 9,5). Võrreldes 2023. aastaga on haigestumine vähem 18,2% võrra.

Haigusjuhte registreeriti 12 maakonnas ning Tallinnas ja Narvas. Suurem haigestumus 100 000 elaniku kohta oli Pärnumaal (24,0), Ida-Virumaal (14,6) ja Hiiumaal (11,8).

Tabel 1. *Campylobacter*. Isoleeritud serotüübid, 2024. a 6 kuud

Piirkond	<i>C. jejuni</i>	<i>C. coli</i>	<i>C. upsaliensis</i>	<i>C. spp</i>	Kokku	100 000 el. kohta
Tallinn	18	3		8	29	6,4
Harjumaa	8	2		2	12	6,5
Hiiumaa	1				1	11,8
Ida-Virumaa	10			1	11	14,6
Narva	3				3	5,2
Jõgevamaa					0	0,0
Järvamaa		1			1	3,3
Läänemaa				1	1	4,8
Lääne-Virumaa	2				2	3,4
Põlvamaa	1				1	4,2
Pärnumaa	8	4	1	8	21	24,0
Raplamaa	1			1	2	5,9
Saaremaa					0	0,0
Tartumaa	3			13	16	9,9
Valgamaa				2	2	7,1
Viljandimaa					0	0,0
Võrumaa	1				1	2,9
Kokku	56	10	1	36	103	7,5
%	54,4	9,7	1,0	35,0		

Peamiseks kampülobakterenteriidi tekitajaks oli *C. jejuni* (54,4%). 35,0% juhtudest jäi tekitaja tüpiseerimata.

Tabel 2. Kampülobakterenteriit. Haigete jagunemine soo ja vanuse järgi, 2024. a 6 kuud

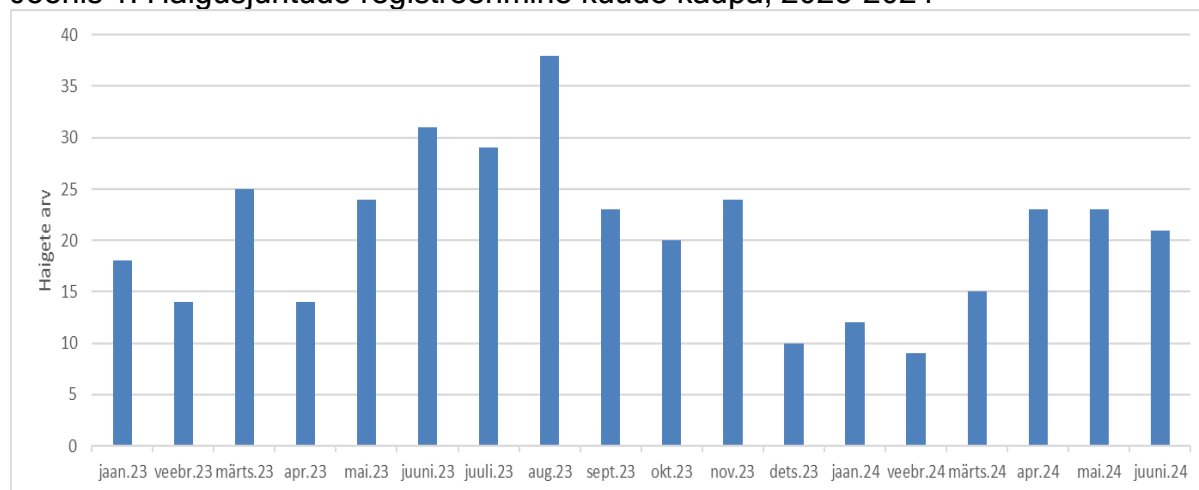
Sugu	Vanusrühmad											Kokku	%
	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-	Teadmata		
M	3	18	3	3	5	4	4	3	5	9		57	55,3
N	5	9	2	3	5	7	3	3	2	7		46	44,7
Kokku	8	27	5	6	10	11	7	6	7	16	0	103	
%	7,8	26,2	4,9	5,8	9,7	10,7	6,8	5,8	6,8	15,5	0,0		

Mehi oli 55,3%, naised 44,7%. Kogu haigestunutest 44,7% olid lapsed vanuses 0-14 a. 15,5% haigestunutest olid vanuses üle 60 aastat. Kokku hospitaliseeriti 61 patsienti (59,2% haigete üldarvust). Rühmaviisilisi haigestumisi ei esinenud.

8 juhul toimus oletatavalt nakatumine väljaspool Eestit (Austrias, Hispaanias, Indoneesias, Lätis, Marokos, Portugalis, Tais ja Valgevenes).

Seost toiduga võib oletada 11 juhul (sh kanaliha, muu grillitud liha).

Joonis 1. Haigusjuhtude registreerimine kuude kaupa, 2023-2024



On olemas referentfunktsiooni raames uuritud 115 kultuuri tundlikkuse määramise tulemused. Edastatud andmetes on üks multiresistentne *C. jejuni* (kolme preparaadi suhtes).

Tabel 3. *Campylobacter*. Antimikroobne tundlikkus, 2024. a 6 kuud

Antimikroobne preparaat	Tundlik	Resistentne	Kokku uuriti
Erütromütsiin	114	1	115
Gentamütsiin	115		115
Tetratsükliin	40	75	115
Tsiprofloksatsiin	19	96	115

83,5% tüvedest on resistentsed tsiprofloksatsiini suhtes ja 65,2% tetratsükliini suhtes. 16,5% tüvedest on tundlikud kõikide preparaatide suhtes.