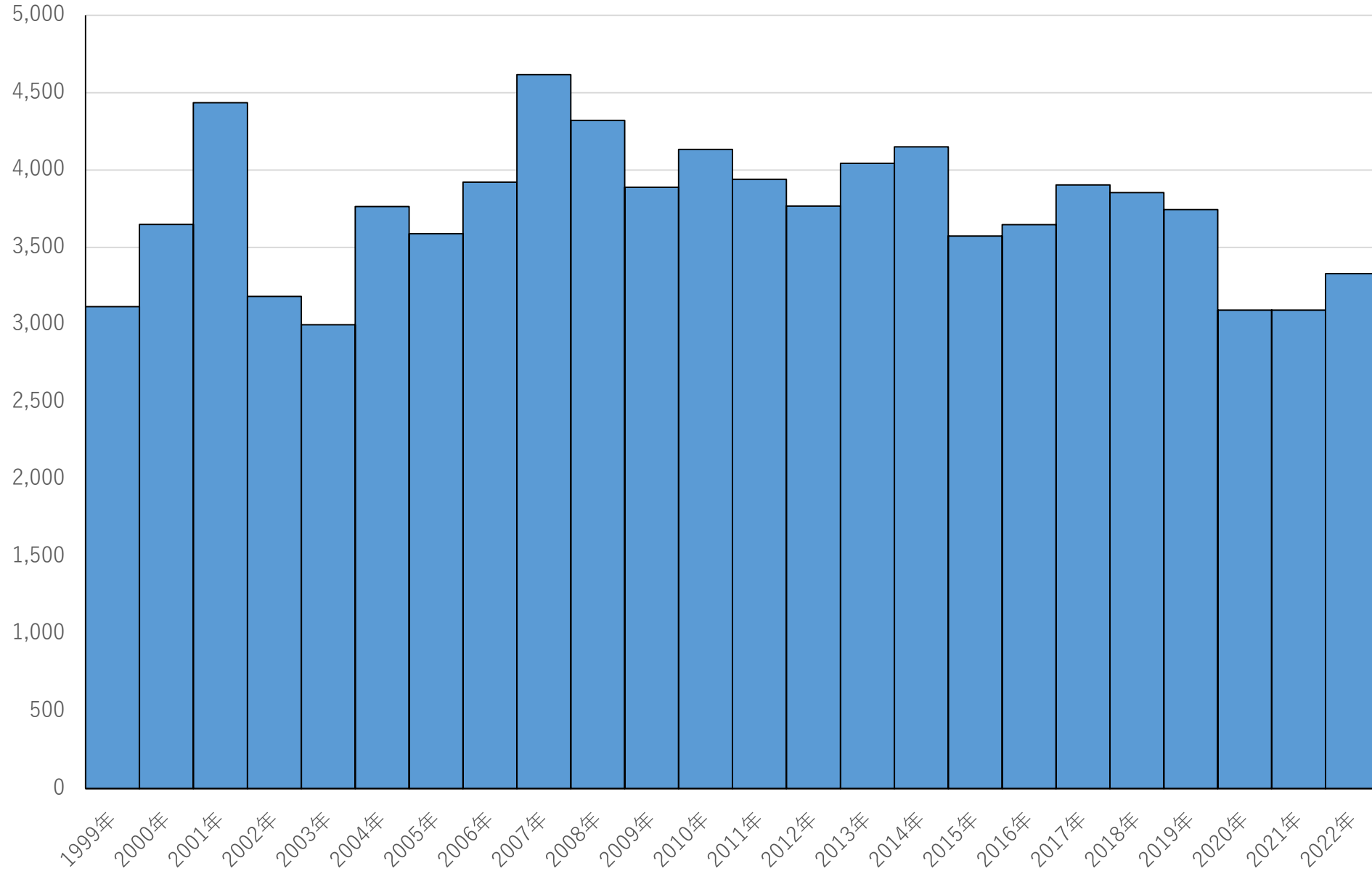
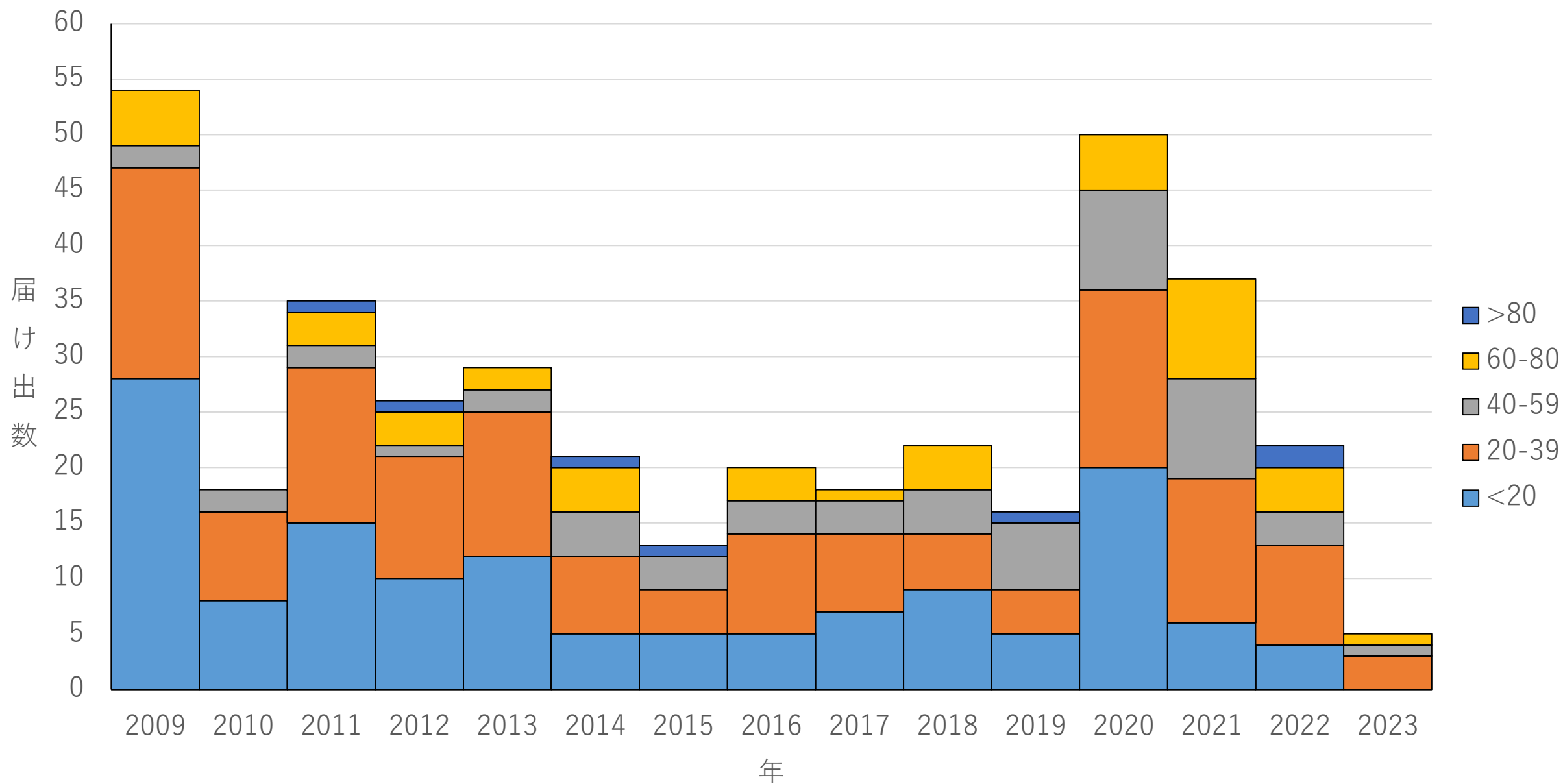


腸管出血性大腸菌感染症 全国の発生動向

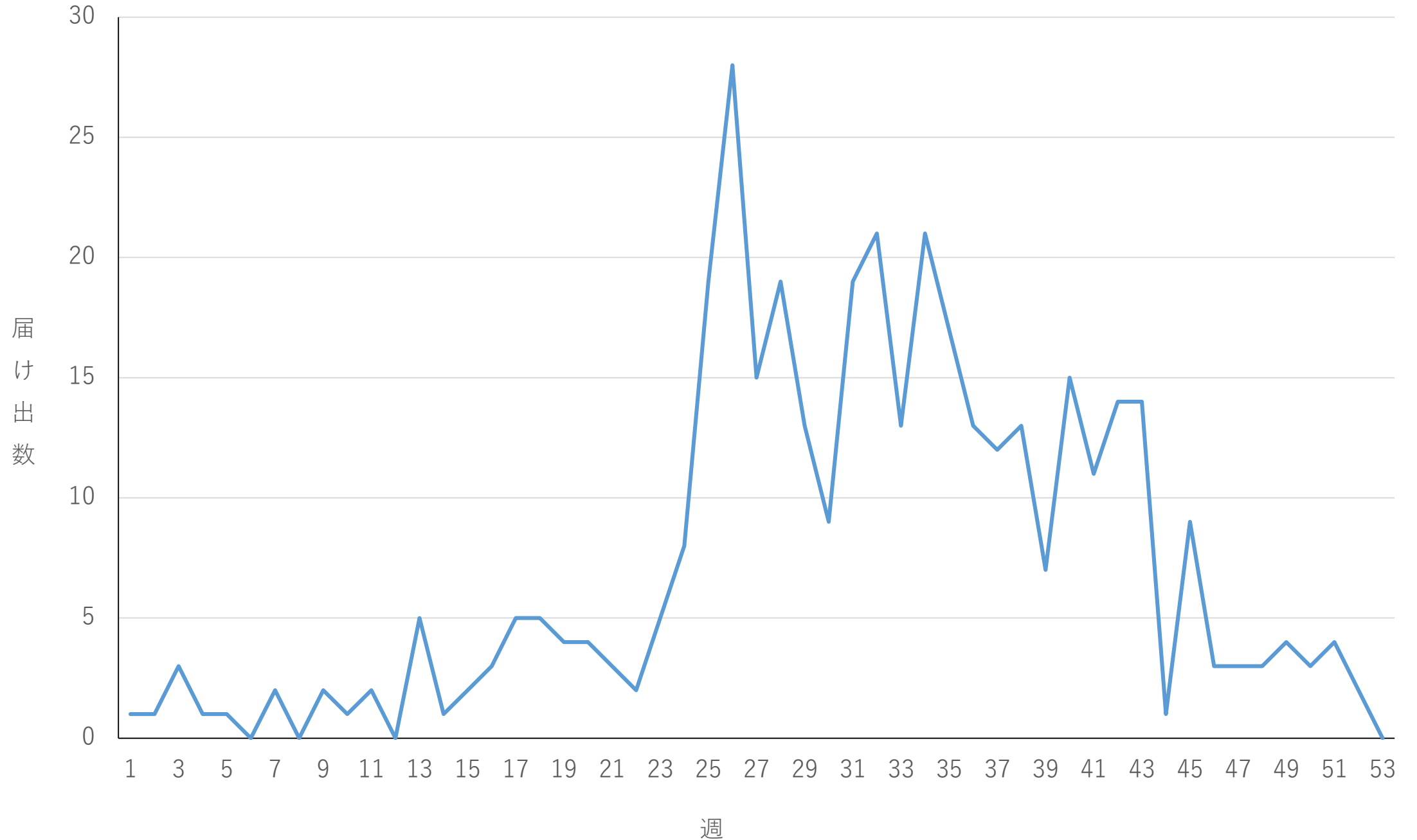


腸管出血性大腸菌感染症 年別・年齢階級別届け出数（岡山市）

N=386

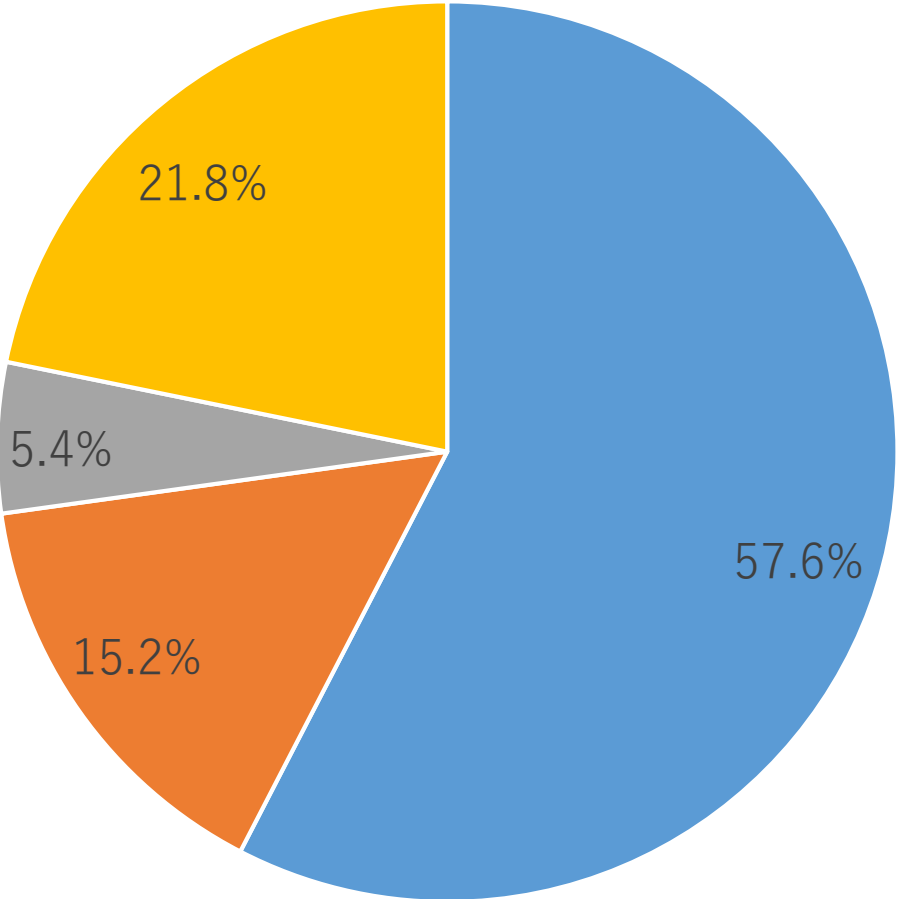


腸管出血性大腸菌感染症 年別・年齢階級別届け出数（2009-2023年：岡山市） N=386



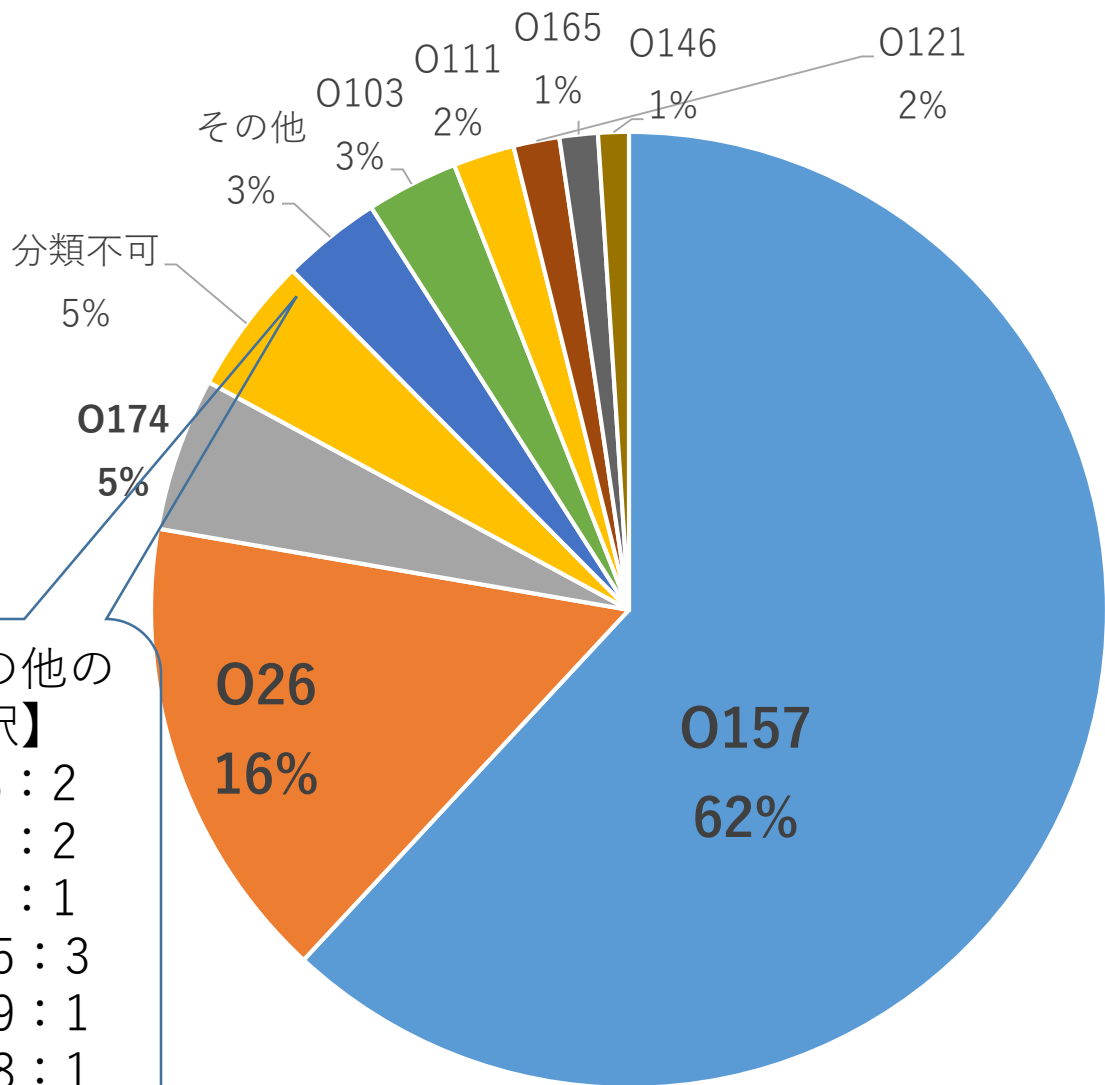
全国における血清型別割合 IASR特集より作成

2022年 血清型別割合（全国）



■ O157 ■ O26 ■ O103 ■ その他

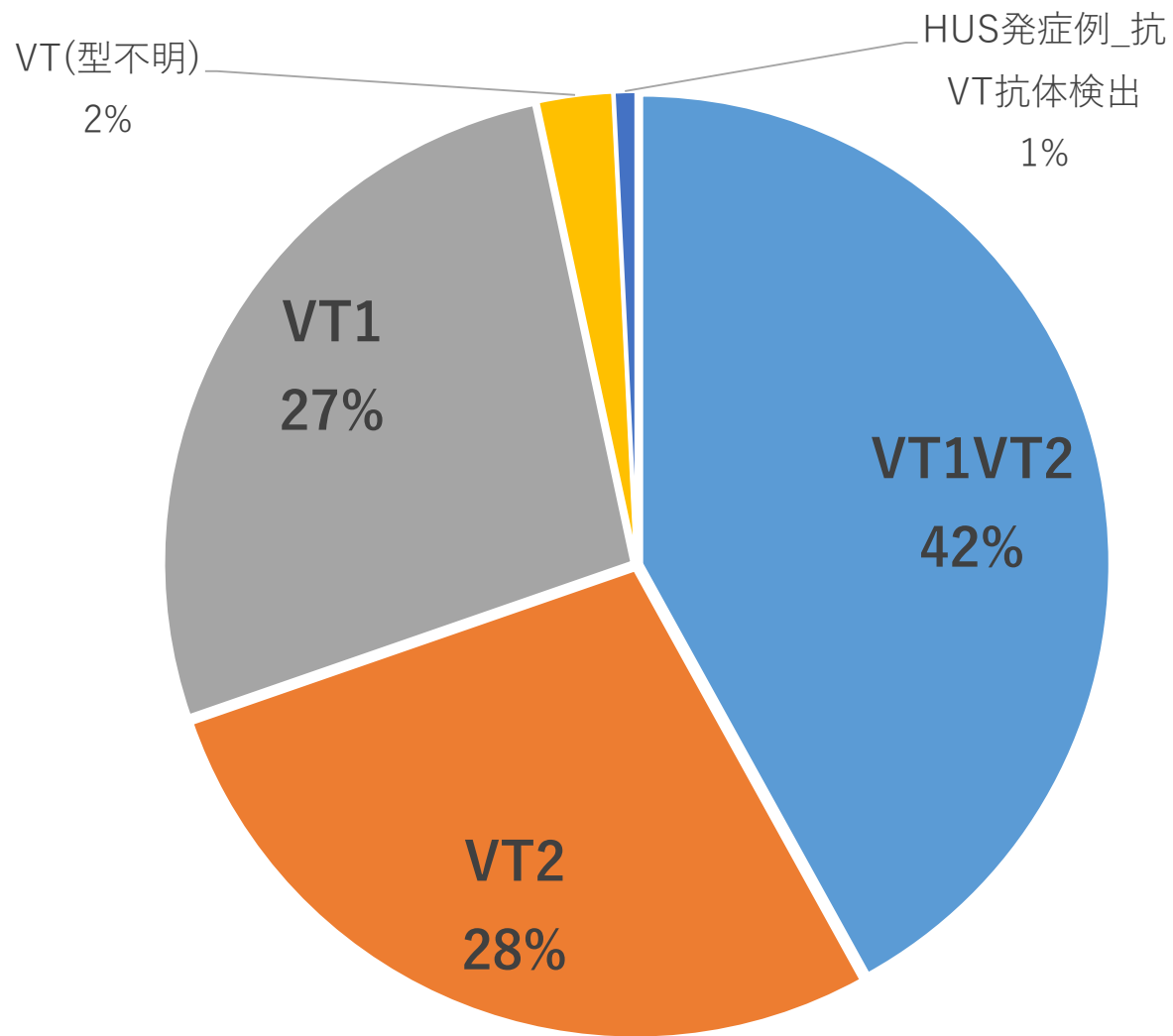
血清型 (岡山市:2009-2023)



【その他の内訳】

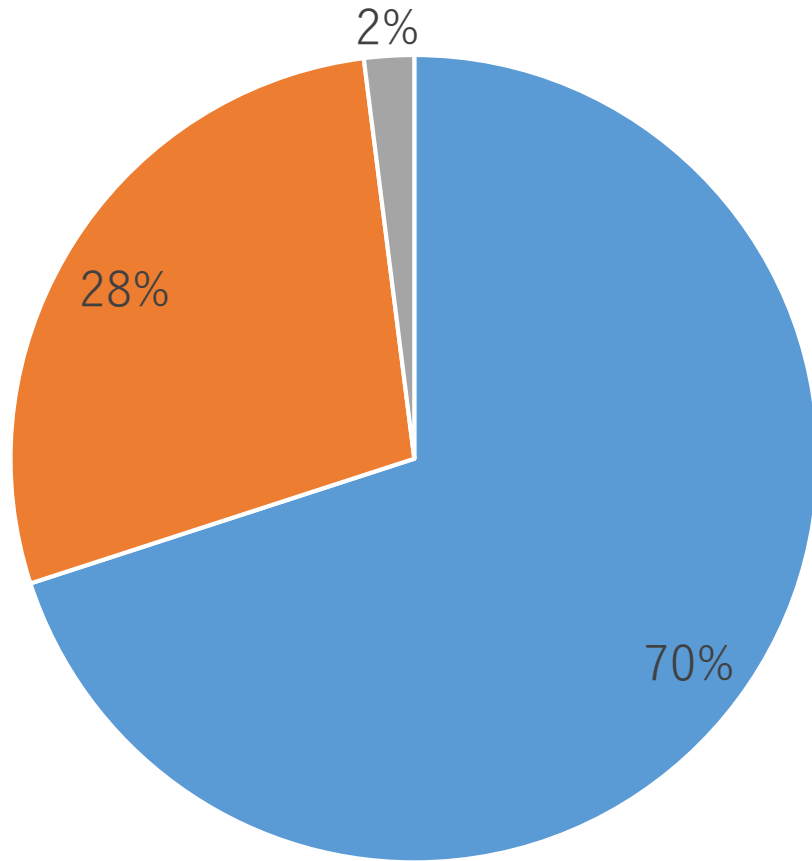
- O28 : 2
- O91 : 2
- O55 : 1
- O115 : 3
- O119 : 1
- O128 : 1
- O145 : 1
- O156 : 1
- O159 : 1

N=386 ベロ毒素 (岡山市:2009-2023)



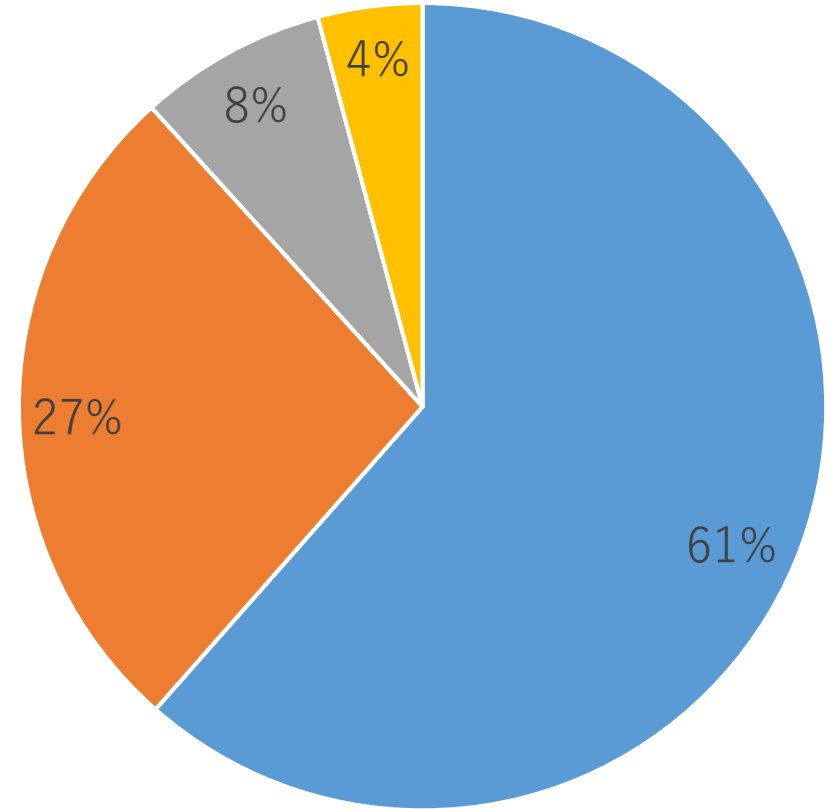
全国と岡山市におけるO157ベロ毒素型割合 ※全国はIASR特集記事より作成

全国 2022年のみ



■ VT1&VT2 ■ VT2 ■ その他

岡山市 2009-2023年 (6月末時点) N=239

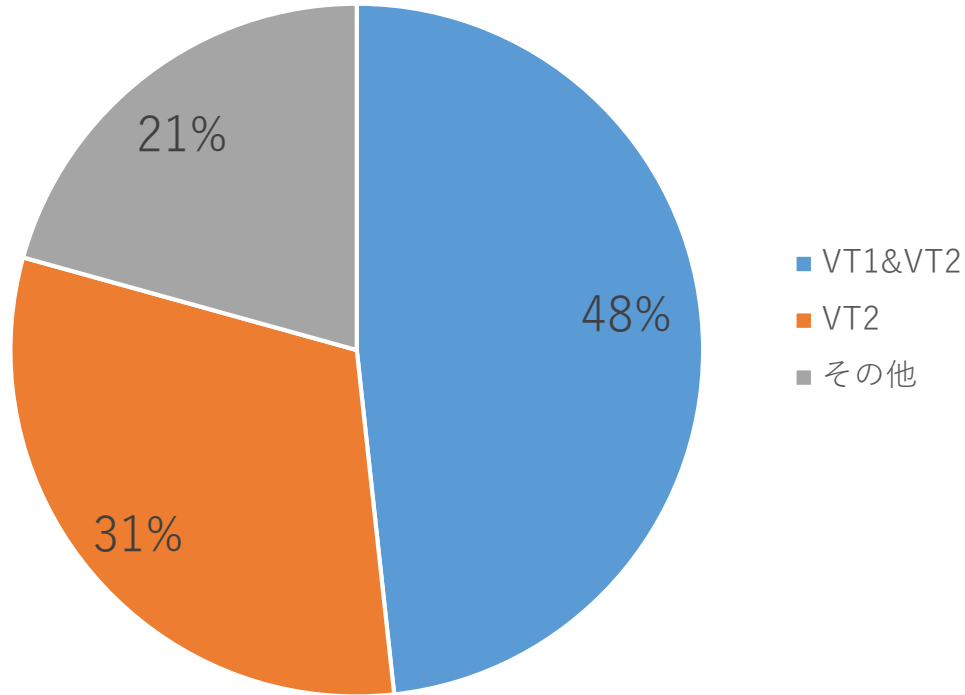


■ VT1&VT2 ■ VT2 ■ VT1 ■ VT型不明

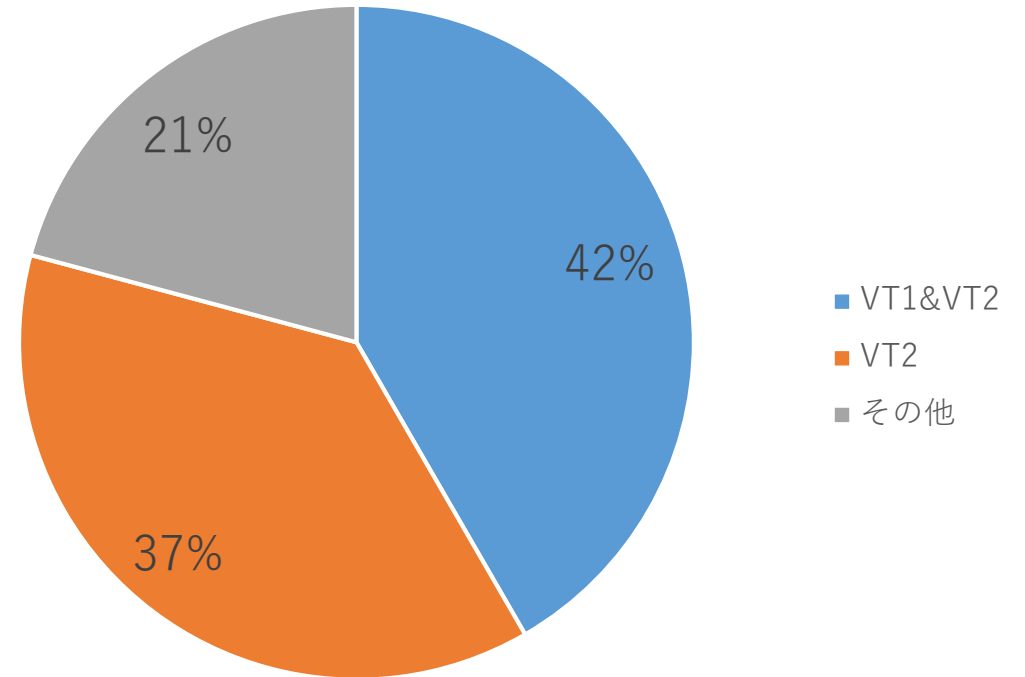
O157におけるHUS発症例のVT型割合 2021年・2022年

(IASR 2022 & 2023年3月号特集より 引用した数値を元に作成)

2021年



2022年



VT1&2または、VT2単独の割合が多い

表. HUS発症例における分離菌のO血清群と毒素型, 2021年 表. HUS発症例における分離菌のO血清群と毒素型, 2022年

O血清群	毒素型	HUS発症例
O157	VT2	9
	VT1&2	14
	VT不明	6
小計		29
non-O157	O172 VT2	1
	O111 VT2	1
	小計	2
不明	VT2	4
	VT1&2	2
	VT不明	1
小計		7
総計		38

<参考>菌分離以外の診断によるHUS報告症例

血清でのO抗原凝集抗体	19
[うちO157LPS抗体陽性]	[9]
便でのVero毒素検出	2

O血清群	毒素型	HUS発症例
O157	VT2	9
	VT1&2	10
	VT不明	5
小計		24
non-O157	O26 VT不明	1
	O111 VT2	1
	O121 VT2	1
小計		3
不明	VT1	1
	VT2	1
	VT1&2	2
小計		4
総計		31

<参考>菌分離以外の診断によるHUS報告症例

血清でのO抗原凝集抗体	20
[うちO157凝集抗体陽性]	[6]
便でのVero毒素検出	7