

平成 29 年度 感染症（三類）発生状況

保健科学課 感染症担当

1 細菌性赤痢

平成29年度は1事例の発生がみられた。

事例番号	発症日	年齢	性別	血清型	備考
1	2017/4/14	70	M	<i>S. sonnei</i>	アメリカへ旅行

2 腸管出血性大腸菌

平成 29 年度は 38 事例 82 名の感染者が発生した。腸管出血性大腸菌の月別感染者数を図 1 に、発生状況を表 1 に示す。血清型は、O26 (27 名, 32.9%), O157 (22 名, 26.8%), O103 (21 名, 25.6%), O91 (3 名, 3.7%), O115 (3 名, 3.7%), O121 (3 名, 3.7%), O5, O145, OUT はそれぞれ 1 名であった。今年度は、O26 と O103 による集団発生が 2 事例みられた。昨年度と比較して事例数は減少したが、集団発生が見られたため感染者数は増加している。また健康保菌者は 31 名 (37.8%) であり昨年度より増加している。¹⁾

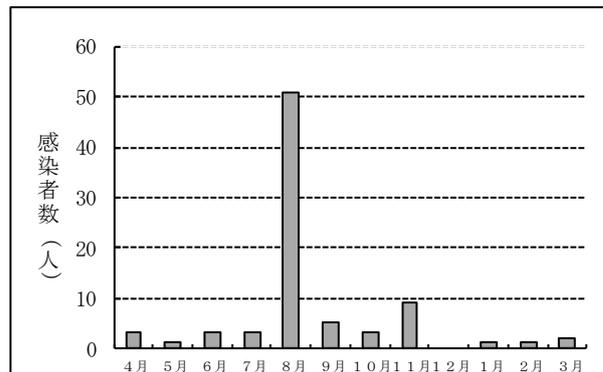


図 1 平成 29 年度における腸管出血性大腸菌の月別感染者数

表 1 腸管出血性大腸菌感染症の発生状況

事例	発症日	年齢	性別	保健所	血清型	毒素型	参考情報
1	2017/3/27	19	M	南	O26:H11	VT1	飲食店で馬刺し喫食
2	2017/4/13	9	M	中央	O157:H7	VT2	飲食店で焼肉喫食
3	健康保菌者	54	F	東	O91:HUT	VT1	保育士定期検便
4	2017/5/16	5	F	東	O26:H11	VT1	幼稚園児
5	2017/6/15	17	F	博多	O121:H19	VT2	焼肉喫食
6	2017/6/23	4	F	東	O121:H19	VT2	ブルコギ喫食
7	2017/6/27	45	F	東	O115:H10	VT1	保育士定期検便
8	2017/7/1	18	F	中央	O103:H2	VT1	バーベキューで肉類喫食
9	2017/7/18	3	F	東	OUT:H-	VT2	
10	2017/7/20	63	F	早良	O157:H7	VT1&2	
11-1	健康保菌者	19	F	早良	O26:H11	VT1	学生 保育実習の検便
11-2	健康保菌者	19	F	城南	O26:H11	VT1	学生 保育実習の検便
11-3	健康保菌者	19	F	早良	O26:H11	VT1	学生 保育実習の検便
12	健康保菌者	53	M	城南	O157:H-	VT1&2	

13-1	健康保菌者	不明	M	早良	0115:H10	VT1	健診で検出
13-2	健康保菌者	不明	M	早良	0115:H10	VT1	健診で検出
14-1	2017/8/8	2	M	西	0103:H2	VT1	保育園児 初発
14-2	2017/8/21	2	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-3	2017/8/20	3	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-4	2017/8/9	2	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-5	2017/8/17	1	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-6	8月中	1	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-7	2017/8/10	1	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-8	健康保菌者	1	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-9	2017/8/5	1	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-10	2017/8/12	1	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-11	2017/8/11	4	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-12	健康保菌者	26	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の職員
14-13	健康保菌者	38	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-14	健康保菌者	32	F	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-15	健康保菌者	38	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-16	健康保菌者	1	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児
14-17	健康保菌者	3	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
14-18	健康保菌者	33	M	西	0103:H2	VT1	14-1 と同じ保育園児の家族
15	健康保菌者	27	F	南	0145:H34	VT2	保育士定期検便
16	2017/8/10	4	M	南	0157:H7	VT2	埼玉県より調査依頼, 惣菜のポテトサラダ喫食
17	健康保菌者	24	F	南	0157:H-	VT1&2	保育園調理師定期検便
18-1	2017/8/24	56	F	博多	0157:H7	VT2	ステーキ・ハンバーグ喫食
18-2	健康保菌者	80	F	博多	0157:H7	VT2	18-1 の家族
19	2017/8/27	3	M	東	05:H-	VT1	
20	2017/8/26	17	M	西	0157:H7	VT1&2	焼肉喫食
21-1	2017/8/29	3	M	南	026:H11	VT1	保育園児 初発
21-2	健康保菌者	5	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児
21-3	2017/8/28	6	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児
21-4	健康保菌者	4	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-5	2017/9/3	3	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-6	2017/8/30	4	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-7	2017/8/28	3	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児

21-8	健康保菌者	3	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-9	2017/8/30	2	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児
21-10	2017/9/1	1	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-11	2017/8/30	19	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の職員
21-12	健康保菌者	30	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の職員
21-13	健康保菌者	32	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の職員
21-14	健康保菌者	10	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-15	2017/8/31	5	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-16	2017/8/29	3	M	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児
21-17	健康保菌者	29	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の家族
21-18	2017/9/6	2	F	南	026:H11	VT1	21-1 と同じ保育園児の友達
22	2017/8/28	4	F	中央	0157:H7	VT1&2	焼肉喫食
23	2017/8/28	7	M	西	0121:H19	VT2	焼肉喫食
24	健康保菌者	31	M	東	091:H14	VT1	職員定期検便
25	2017/9/10	49	F	南	0157:H7	VT2	焼肉喫食
26	健康保菌者	55	F	南	026:H11	VT1	保育士定期検便
27	2017/9/9	34	M	博多	0157:H7	VT1&2	焼鳥店で喫食
28	2017/9/21	68	M	博多	0157:H-	VT1&2	焼肉喫食
29-1	2017/10/11	4	M	早良	0157:H-	VT1&2	初発
29-2	2017/10/11	38	M	早良	0157:H-	VT1&2	29-1 の家族
30	健康保菌者	23	F	博多	091:H14	VT1	調理師定期検便
31-1	2017/11/3	13	F	東	0157:H7	VT1&2	ステーキ喫食
31-2	2017/11/3	9	F	東	0157:H7	VT1&2	31-1 の家族
31-3	健康保菌者	45	M	東	0157:H7	VT1&2	31-1 の家族
31-4	健康保菌者	11	M	東	0157:H7	VT1&2	31-1 の家族
32	健康保菌者	23	M	中央	0157:H7	VT2	従業員定期検便
33-1	2017/11/1	20	F	南	0157:H7	VT2	馬肉焼肉・馬刺し・ユッケ喫食
33-2	2017/11/5	21	M	南	0157:H7	VT2	33-1 の友人, 馬刺し喫食
34-1	2017/11/7	40	F	西	0103:H2	VT1	ステーキ・ハンバーグ喫食
34-2	2017/11/15	12	M	西	0103:H2	VT1	34-1 の家族
35	2018/1/31	8	F	西	026:H11	VT1	宅配の焼鳥喫食
36	2018/2/25	7	F	西	0157:H7	VT2	焼肉喫食
37	2018/3/2	67	F	中央	026:H11	VT1	カンボジア旅行
38	2018/3/3	23	F	中央	026:H11	VT1	カンボジア旅行

文献

- 1) 保健科学課 感染症担当：平成28年度感染症（三類）発生状況，福岡市保健環境研究所報，42，175～177，2017