

高知県感染症発生動向調査（月報）

2013年7月

高知県感染症情報センター
 高知県衛生研究所
 TEL:088-821-4961 FAX:088-825-2869
<http://www.kenkou.med.pref.kochi.lg.jp/eiken/>
 E-mail : kansen@ken4.pref.kochi.jp

全国情報

第27週(7月1日～)から第30週(～7月28日)までの4週間に報告の多かった疾患は表1のとおりである。

全国の7月の上位6疾患の合計は65.15で、6月46.41よりも大幅に増加した。その原因は夏型感染症の手足口病(6月3位7.79)とヘルパンギーナ(同7位2.59)が約4倍に増加したことである。手足口病は過去10年間で最大の2011年の大流行に迫る勢いで、第30週の報告数は2011年を超えている。逆にヘルパンギーナは過去10年間では最少の2009年に次いで少ない。感染性胃腸炎(同1位20.45)、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同2位7.92)、水痘(同4位4.84)は例年通り減少し、流行性角結膜炎(同8位2.49)は僅かに増加した。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

疾病名	週	27週	28週	29週	30週	計
手 足 口 病		4.73	7.01	8.09	8.83	28.66
感 染 性 胃 腸 炎		4.18	3.80	3.26	3.34	14.58
へ ル パ ン ギ ー ナ		1.78	2.75	2.84	3.38	10.75
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.60	1.45	1.05	1.13	5.23
水 痘		0.93	0.97	0.72	0.73	3.35
流 行 性 角 結 膜 炎		0.65	0.63	0.61	0.69	2.58

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

高知県の7月の上位6疾患の合計は64.64で、6月32.04のほぼ2倍に急増し、全国とほぼ同じとなった。全国と同様に夏型感染症が増加したためであるが、高知県ではヘルパンギーナ(6月3位3.84)が6.5倍、手足口病(同7位1.80)が11倍と増加率が著しい。高知県のヘルパンギーナは全国1位である。感染性胃腸炎(同1位16.33)は大きく減少し、水痘(同2位4.87)とA群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同4位2.60)も減少したが、流行性耳下腺炎(同8位1.07)は大きく増加し全国10位1.22よりもかなり多い。水痘は大分県5.58に次いで全国2位と多いが、感染性胃腸炎とA群溶血性レンサ球菌咽頭炎は概ね全国よりも少ない。

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

No	疾病名	週	27週	28週	29週	30週	計
1	へ ル パ ン ギ ー ナ		3.30	6.87	5.87	8.93	24.97
2	手 足 口 病		2.43	5.33	5.67	7.07	20.50
3	感 染 性 胃 腸 炎		2.63	3.00	1.87	3.07	10.57
4	水 痘		1.33	1.03	1.47	0.80	4.63
5	流 行 性 耳 下 腺 炎		0.50	0.40	0.63	0.47	2.00
6	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.90	0.47	0.23	0.37	1.97

2. 全体の傾向

麻疹と風疹の報告無し。全国の風疹報告数は6月以降減少が続いている。

全国1位のヘルパンギーナの大流行、手足口病の2年ぶりの流行がみられている。流行性耳下腺炎が増加したが、一時的なものかどうか見極める必要がある。感染性胃腸炎、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は減少しているが、水痘の減少が緩やかで全国2位と多い。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 0名 (6月0名)。来シーズンの流行開始時期、流行の型、流行規模はどうであろうか。

2) 咽頭結膜熱

報告数 24名 (6月16名)。徐々に増加しているが急激な増加ではない。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 59名 (6月78名)。今後、9月頃まで減少が続く。

4) 感染性胃腸炎

報告数 317名 (6月490名)。今後、9～10月頃まで減少が続く。ウイルスはCoxsackievirus B5が3件、Adenovirus 1、Echovirus 6、Norovirus GⅡ NT、Sapovirus group unknownが各1件、細菌はCampylobacter coliとCampylobacter jejuniが各1件検出された。

5) 水痘

報告数 139名 (6月146名)。10月頃まで減少が続く。全国の報告数は過去10年間で最も少ない。

6) 手足口病

報告数 615名 (6月54名)。全国では2011年に大流行したが、高知県では2010年と2011年に流行し、今年は全国と高知県で流行している。今後、流行の規模がどの程度になるか注意したい。ウイルスはEnterovirus 71が11件、Coxsackievirus A6が4件、A8が2件、B5が1件検出された。

7) 伝染性紅斑

報告数 2名 (6月5名)。2月から1桁の報告が持続し、増加傾向はみられない。全国も過去10年間で最も少ない。

8) 突発性発疹

報告数 57名 (6月57名)。大きな変動のない疾患であり、通常の報告数の範囲内である。

9) 百日咳

報告数 8名 (6月4名)。7月はやや多かった。

10) ヘルパンギーナ

報告数 749名 (6月115名)。過去10年間の最多で、2番目の2008年6月531名を大きく上回った。ウイルスはCoxsackievirus A8が21件、B5が2件、A6が1件検出された。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 60名 (6月32名)。50名以上は2012年5月74名以来であり、今後の推移に注意したい。

12) RSウイルス感染症

報告数 0名 (6月0名)。今年の流行開始時期は昨年同様に早いか通常か、気になる点である。

13) 流行性角結膜炎

報告数 2名 (6月0名)。少ない報告数が持続している。

14) マイコプラズマ肺炎（基幹定点の報告疾患）

報告数 15名（6月20名）。全国の流行は1年8ヶ月程で減少してきているが、高知県はほぼ3年間報告数が多い。Mycoplasma pneumoniaeが2件検出された。

基幹定点の月報疾患

15) メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症

報告数 34名（6月41名）。20～40名の範囲内である。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 0名（6月3名）。16ヶ月連続4名以下である。

高知県感染症発生動向調査部会
会長 吉川 清志

高知県における月別全数報告疾患（平成25年1月～平成25年8月20日現在）

類型	病名	報告月								総計
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	
2	結核	10	13	10	16	17	9	15		90
3	腸管出血性大腸菌感染症	1						1		2
4	レジオネラ症			1						1
	デング熱			1		2				3
	重症熱性血小板減少症候群				1	1	1			3
5	梅毒				1	2				3
	後天性免疫不全症候群								2	2
	侵襲性肺炎球菌感染症				1					1
	風しん					4			2	6
総計		11	13	12	19	26	10	16	4	111

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2013年

7月

定点名	疾病名	保健所						計	前月	前年同月
		安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多			
内科・小児科	インフルエンザ									
小児科	咽頭結膜熱		2	3	16		3	24	16	14
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		12	27	6	3	11	59	78	100
	感染性胃腸炎	18	27	193	17	13	49	317	490	258
	水痘	8	36	52	35	7	1	139	146	94
	手足口病	17	130	378	18	18	54	615	54	29
	伝染性紅斑		1	1				2	5	100
	突発性発疹	2	2	30	8	7	8	57	57	67
	百日咳		1	6	1			8	4	35
	ヘルパンギーナ	13	157	255	101	54	169	749	115	339
	流行性耳下腺炎		23	31	1	2	3	60	32	36
	RSウイルス感染症									
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			2				2		2
STD	性器クラミジア感染症			1			1	2	2	1
	性器ヘルペスウイルス感染症									
	尖圭コンジローマ									1
	淋菌感染症			2				2		
基幹	細菌性髄膜炎			1				1		
	無菌性髄膜炎						2	2	2	5
	マイコプラズマ肺炎		3	11			1	15	20	23
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			5				5		3
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	6	7	20			1	34	41	27
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症								3	
	薬剤耐性緑膿菌感染症								2	
薬剤耐性アシネトバクター感染症										
計		64	401	1,018	203	104	303	2,093	1,067	1,134
前月		46	129	566	97	66	163			
前年同月		76	126	469	102	122	239			
小児科定点数		2	7	11	3	2	5			

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

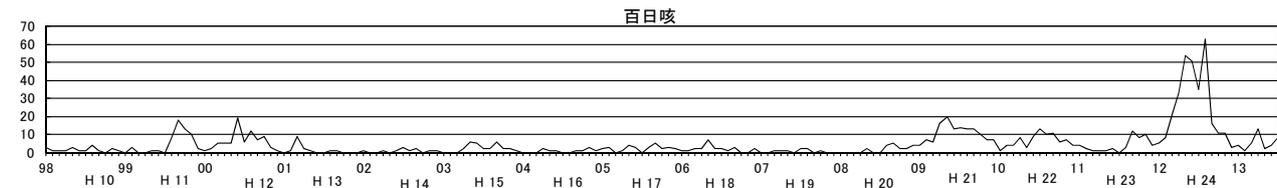
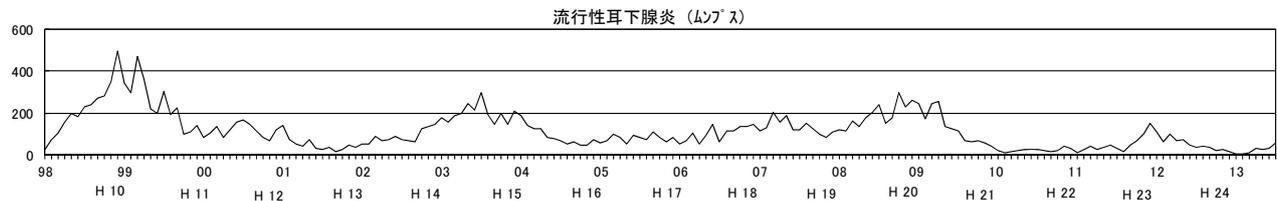
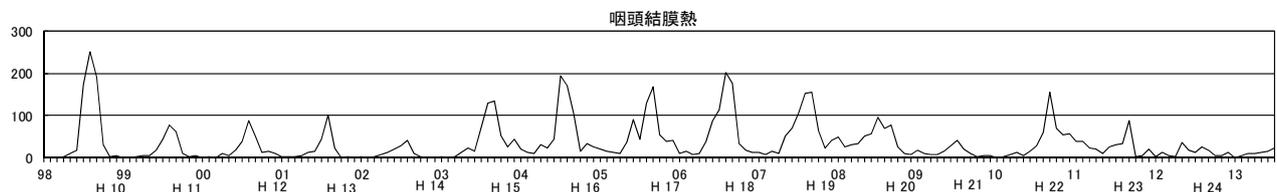
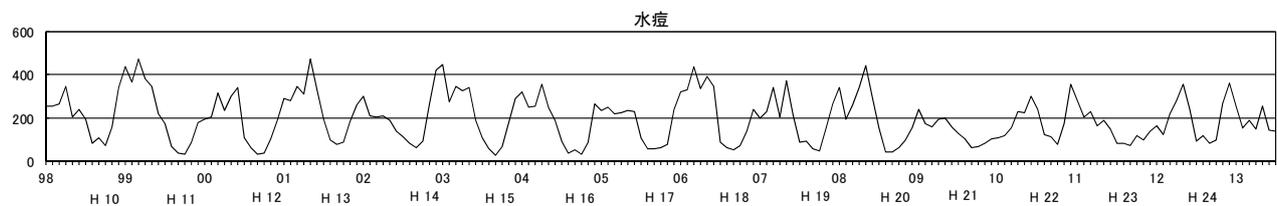
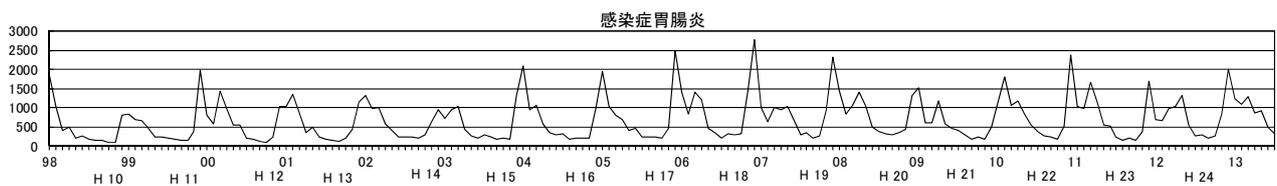
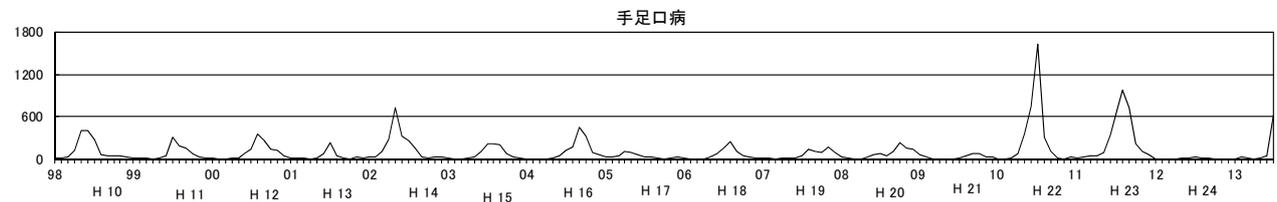
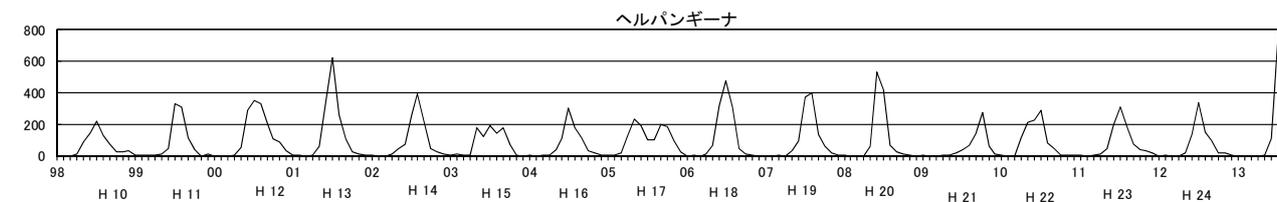
2013年

7月

定点当たりの人数

定点名	疾病名	保健所						計	前月	前年同月
		安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多			
内科・小児科	インフルエンザ									
小児科	咽頭結膜熱		0.28	0.27	5.33		0.60	0.80	0.54	0.46
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.71	2.46	2.00	1.50	2.20	1.97	2.60	3.33
	感染性胃腸炎	9.00	3.86	17.55	5.67	6.50	9.80	10.57	16.33	8.60
	水痘	4.00	5.14	4.73	11.67	3.50	0.20	4.63	4.87	3.14
	手足口病	8.50	18.58	34.36	6.00	9.00	10.80	20.50	1.80	0.96
	伝染性紅斑		0.14	0.09				0.06	0.17	3.33
	突発性発疹	1.00	0.28	2.73	2.66	3.50	1.60	1.90	1.89	2.23
	百日咳		0.14	0.54	0.33			0.27	0.13	1.16
	ヘルパンギーナ	6.50	22.43	23.18	33.66	27.00	33.80	24.97	3.84	11.30
	流行性耳下腺炎		3.29	2.83	0.33	1.00	0.60	2.00	1.07	1.20
	RSウイルス感染症									
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			2.00				0.67		0.67
STD	性器クラミジア感染症			0.50			0.50	0.33	0.33	0.17
	性器ヘルペスウイルス感染症									
	尖圭コンジローマ									0.17
	淋菌感染症			1.00				0.33		
基幹	細菌性髄膜炎			0.20				0.13		
	無菌性髄膜炎						2.00	0.26	0.26	0.64
	マイコプラズマ肺炎		3.00	2.20			1.00	1.89	2.51	2.89
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			1.00				0.63		0.39
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	6.00	7.00	4.00			1.00	4.25	5.13	3.38
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症								0.38	
	薬剤耐性緑膿菌感染症								0.25	
	薬剤耐性アシネトバクター感染症									
小児科定点分計		29.00	55.85	88.74	67.65	52.00	59.60	67.67	33.24	35.71
前月		21.00	17.55	46.59	32.32	33.00	31.20			
前年同月		34.00	17.86	38.16	34.01	61.00	47.00			

注目される疾患別月別推移



高知県感染症情報(月報)

平成25年7月

検査情報

ウイルス、細菌の分離状況

7月はウイルス132件、細菌37件の搬入があり、そのうちウイルス76件、細菌3件の病原体を検出し、また、平成25年6月に搬入された検体でウイルス12件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adeno virus 1 1件、Adeno virus 2 4件、Adeno virus 5 1件、Adeno virus 6 1件、Adeno virus C 1件、Astrovirus NT 1件、Coxsackie virus A6 6件、Coxsackie virus A8 30件、Coxsackie virus B4 12件、Coxsackie virus B5 12件、Echovirus 6 1件、Enterovirus 71 15件、Human herpes virus 6 2件、Human herpes virus 7 3件、Human metapneumo virus 2件、Noro virus G II NT 2件、Parainfluenza virus 3 1件、Rhinovirus 3件、Sapo virus genogroup unknown 1件、また、細菌の内訳は、*Campylobacter jejuni* 1件、*Mycoplasma pneumoniae* 2件であった。

ウイルス、細菌の分離状況

No	年齢	性別	臨床診断名	臨床症状	検査材料名	採取日	ウイルス、細菌の検出
1	12	女	腸間膜リンパ節炎	40℃.下痢,嘔吐,嘔気,腹痛,	ふん便	5/30	Norovirus GII NT
2	3	男	手足口病	—	ぬぐい液	6/13	Enterovirus 71
3	1	女	喘息	39℃.咳嗽,	ぬぐい液	6/14	Human metapneumovirus
4	1	女	不明発疹症	39℃.咳嗽,発疹,	ぬぐい液	6/15	Human herpes virus 6 Human metapneumovirus
5	11ヶ月	女	不明発疹症	下痢,咳嗽,発疹,	ぬぐい液	6/17	Parainfluenza virus 3 Rhinovirus
6	9ヶ月	男	手足口病	38℃.	ぬぐい液	6/17	Enterovirus 71
7	2	男	—	39℃.	ぬぐい液	6/21	Adenovirus C
8	1ヶ月	男	細菌性髄膜炎・無菌性髄膜炎	39℃.	髄液	6/22	Coxsackie virus B4
9	2	男	手足口病	38℃.手足口病症状,	ぬぐい液	6/24	Enterovirus 71
10	5	女	ヘルパンギーナ	38℃.嘔吐,嘔気,口内炎,	ぬぐい液	6/25	Coxsackie virus A8
11	1	女	ヘルパンギーナ	39℃.口内炎,	ぬぐい液	6/25	Coxsackie virus A8
12	6	女	感染性胃腸炎	40℃.下痢,嘔吐,嘔気,腹痛,	ふん便	6/25	Astrovirus NT
13	1	女	感染性胃腸炎	嘔吐,嘔気,咳嗽,	ふん便	6/25	Norovirus GII NT Rhinovirus
14	12	男	マイコプラズマ	38℃.	ぬぐい液	6/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
15	2	男	口内炎	39℃.発疹,口内炎,	ぬぐい液	6/28	Enterovirus 71
16	4	女	ヘルパンギーナ	39℃.咳嗽,	ぬぐい液	6/28	Coxsackie virus A8
17	9ヶ月	男	不明発疹症	39℃.咳嗽,発疹,	ぬぐい液	6/29	Human herpes virus 7
18	2	女	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/1	Enterovirus 71
19	2	女	手足口病	39℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/1	Enterovirus 71
20	1	女	不明発疹症	40℃.発疹,	ぬぐい液	7/1	Coxsackie virus B5
21	4	女	不明発疹症	39℃.発疹,	ぬぐい液	7/2	Human herpes virus 7
22	4	男	喘息性気管支炎	—	ぬぐい液	7/2	Rhinovirus
23	2	女	感染性胃腸炎	38℃.嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	7/2	Adenovirus 1
24	1	男	不明発疹症	39℃.咳嗽,発疹,	ぬぐい液	7/4	Human herpes virus 7
25	11ヶ月	男	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	7/5	Human herpes virus 6
26	11ヶ月	男	ヘルパンギーナ	40℃.	ぬぐい液	7/5	Coxsackie virus A8
27	3	男	けいれん重責	38℃.中枢神経系障害,	鼻腔	7/6	Coxsackie virus B5
28	0ヶ月	男	無菌性髄膜炎	39℃.中枢神経系障害,	ぬぐい液	7/6	Coxsackie virus B5
29	9ヶ月	男	ヘルパンギーナ	38℃.咳嗽,	ぬぐい液	7/8	Coxsackie virus A8
30	5	男	上気道炎	40℃.上気道炎,	ぬぐい液	7/9	Coxsackie virus A8
31	1	女	不明発疹症	38℃.発疹,	ぬぐい液	7/9	Coxsackie virus B5
32	6ヶ月	女	感染性胃腸炎	下痢,	ふん便	7/9	Coxsackie virus B5
33	1	女	手足口病	39℃.発疹,	ぬぐい液	7/10	Adenovirus 5 Coxsackie virus A6
34	1	男	ヘルパンギーナ	39℃.上気道炎,口内炎,	ぬぐい液	7/11	Coxsackie virus A8
35	11ヶ月	女	感染性胃腸炎	38℃.嘔吐,嘔気,	ふん便	7/11	Sapovirus genogroup unknown
36	6ヶ月	女	急性気管支炎	38℃.咳嗽,気管支炎,肝機能,	ふん便	7/11	Coxsackie virus B5
37	4	女	コクサッキーウイルス感染症	39℃.上気道炎,	ぬぐい液	7/12	Coxsackie virus A8
38	1	女	ヘルパンギーナ	40℃.上気道炎,口内炎,	ぬぐい液	7/12	Coxsackie virus A6
39	3	女	ヘルパンギーナ	39℃.上気道炎,	ぬぐい液	7/12	Coxsackie virus A8
40	3	女	ヘルパンギーナ	39℃.	ぬぐい液	7/12	Coxsackie virus A8
41	8	女	マイコプラズマ	38℃.気管支炎,	ぬぐい液	7/12	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
42	4ヶ月	男	不明発疹症	38℃.嘔吐,嘔気,咳嗽,発疹,	ぬぐい液	7/13	Coxsackie virus A6
43	2	男	ヘルパンギーナ	40℃.下痢,腹痛,結膜炎,	ぬぐい液	7/13	Coxsackie virus B5
44	4	男	ヘルパンギーナ 疑い	41℃.	ぬぐい液	7/13	Coxsackie virus A8
45	2	男	手足口病	40℃.水泡,手足口病症状,中枢神経	ぬぐい液	7/14	Coxsackie virus A6
46	1	男	不明発疹症	38℃.発疹,	ぬぐい液	7/16	Adenovirus 2 Coxsackie virus A8
47	1	女	ヘルパンギーナ	39℃.	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus A8
48	1	男	手足口病	39℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus A6
49	2	女	手足口病	38℃.咳嗽,手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus A6
50	1	女	手足口病	38℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus B5
51	1	男	手足口病	39℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Enterovirus 71
52	1	男	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Enterovirus 71
53	2	女	手足口病	38℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/16	Enterovirus 71
54	1	男	手足口病 疑い	発疹,	ぬぐい液	7/16	Adenovirus 6
55	1	男	手足口病 疑い	39℃.発疹,	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus A8
56	1	男	手足口病 疑い	39℃.発疹,	ぬぐい液	7/16	Enterovirus 71
57	1	男	百日咳 疑い	39℃.発疹,	ぬぐい液	7/16	Coxsackie virus A8
58	1	男	ヘルパンギーナ	上気道炎,	ぬぐい液	7/17	Coxsackie virus A8
59	1	男	手足口病	39℃.嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	7/17	Adenovirus 2 Coxsackie virus A8
60	1	男	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/17	Enterovirus 71
61	2	男	手足口病	39℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/17	Enterovirus 71
62	8ヶ月	女	ヘルパンギーナ	39℃.水泡,	ぬぐい液	7/18	Adenovirus 2 Coxsackie virus A8
63	1	女	ヘルパンギーナ	39℃.嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	7/18	Coxsackie virus A8
64	11	女	感染性胃腸炎	39℃.嘔吐,嘔気,腹痛,	ふん便	7/18	<i>Campylobacter jejuni</i>
65	6	男	手足口病	38℃.手足口病症状,	ぬぐい液	7/18	Enterovirus 71
66	9	男	ヘルパンギーナ	39℃.上気道炎,	ぬぐい液	7/19	Coxsackie virus A8
67	5ヶ月	女	感染性胃腸炎	—	ふん便	7/19	Coxsackie virus B5
68	5	男	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/19	Enterovirus 71
69	11ヶ月	女	ヘルパンギーナ	39℃.水泡,	ぬぐい液	7/20	Adenovirus 2 Coxsackie virus A8
70	1	女	ヘルパンギーナ	40℃.	ぬぐい液	7/21	Coxsackie virus A8
71	1	男	感染性胃腸炎	38℃.嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	7/21	Echovirus 6
72	2	女	ヘルパンギーナ	39℃.	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
73	2	女	ヘルパンギーナ	39℃.	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
74	1	男	ヘルパンギーナ	40℃.口内炎,	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
75	2	男	ヘルパンギーナ	39℃.腹痛,咳嗽,	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
76	2	女	ヘルパンギーナ	40℃.	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus B5
77	11ヶ月	男	感染性胃腸炎	38℃.嘔吐,嘔気,	ふん便	7/22	Coxsackie virus B5
78	3	女	急性咽頭扁桃炎	40℃.上気道炎,水泡,中枢神経系障	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
79	30	女	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/22	Enterovirus 71
80	11	男	無菌性髄膜炎	39℃.嘔吐,嘔気,関節痛,	ぬぐい液	7/22	Coxsackie virus A8
81	3	男	ヘルパンギーナ	40℃.嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	7/23	Coxsackie virus A8
82	11ヶ月	男	ヘルパンギーナ	39℃.	ぬぐい液	7/23	Coxsackie virus A8
83	0ヶ月	男	無菌性髄膜炎	39℃.中枢神経系障害,	ふん便	—	Coxsackie virus B5

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2013年							2013 年総 計
		1	2	3	4	5	6	7	
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1		1						1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4			1	1				2
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12			1					1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-28			1		1			2
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264				1				1
	計		1	3	2	1			7
インフルエンザ	Adenovirus 1					1			1
	Coxsackievirus B4			1					1
	Influenza virus A H1pdm 09	4							4
	Influenza virus A H3 NT	22	31	5					58
	Influenza virus B NT		9	2		3			14
	Influenza virus B /Victoria	4	7	8					19
	Influenza virus B Yamagata		1	1	1				3
	Rhinovirus	1	3	2					6
計	31	51	19	1	4			106	
咽頭結膜熱	Rhinovirus		1						1
	計		1						1
感染性胃腸炎	Adenovirus 1							1	1
	Adenovirus 2/6			1		2			3
	Adenovirus 41					3			3
	Adenovirus 5					1			1
	Astrovirus NT					1	1		2
	Coxsackievirus B5			1		6	1	3	11
	Echovirus 6							1	1
	Norovirus GI NT	1							1
	Norovirus GII NT	6		5	5	5	2	1	24
	Rhinovirus						1	1	2
	Rotavirus group A NT		1						1
	Rotavirus group AG1		1	1	4	2	1		9
	Rotavirus group AG9		1						1
	Sapovirus genogroup unknown		1	5	5	2		1	14
	<i>Campylobacter coli</i>		1						1
<i>Campylobacter jejuni</i>				1			1	2	
計	7	5	13	15	22	6	9	77	
ヘルパンギーナ	Adenovirus 2						2		2
	Adenovirus 2/6				1				1
	Coxsackievirus A6						1		1
	Coxsackievirus A8						1	21	22
	Coxsackievirus B5							2	2
	Coxsackievirus B8						1		1
	Enterovirus 71						1		1
	Herpes simplex virus	1							1
	Human herpes virus 6					1			1
	Human herpes virus 7	1							1
	Human metapneumovirus					1			1
	Parainfluenza virus 3					1			1
計	2			1	3	3	26	35	
手足口病	Adenovirus 2						1		1
	Adenovirus 5						1		1
	Adenovirus 6						1		1
	Coxsackievirus A6						4		4
	Coxsackievirus A8						2		2
	Coxsackievirus B5						1		1
	Enterovirus 71						4	11	15
	Human herpes virus 6					1			1
	計					1	4	21	26

百日咳	Coxsackievirus A8							1	1
	<i>Bordetella pertussis</i>		1	1	10	2	2		16
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	4			1	1			6
	計	4	1	1	11	3	2	1	23
突発性発疹	Human herpes virus 6		1			1			2
	計		1			1			1
細菌性髄膜炎	Coxsackievirus B5			1					1
	計			1					1
無菌性髄膜炎	Coxsackievirus A8							1	1
	Coxsackievirus B4							1	1
	Coxsackievirus B5					1		2	2
	計					1		4	4
マイコプラズマ肺炎	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	11	3	1	2	4	4	2	27
	計	11	3	1	2	4	4	2	27
流行性角結膜炎	Adenovirus 2			1					1
	計			1					1
伝染性紅斑	Human herpes virus 7					1			1
	計					1			1
その他	Adenovirus 1			1	1				2
	Adenovirus 2							1	1
	Adenovirus 5			1		1			2
	Adenovirus 2/6			1	2	2			5
	Adenovirus 11/35	1							1
	Adenovirus C	1				1	1		3
	Coxsackievirus A6							1	1
	Coxsackievirus A8							4	4
	Coxsackievirus B4			1					1
	Coxsackievirus B5					2		4	6
	Echovirus 6					1			1
	Enterovirus 71							1	1
	Human bocavirus					2			2
	Human herpes virus 6		1	4	1	3	4	1	14
	Human herpes virus 7		6	3		4	1	3	17
	Human metapneumovirus			4	2	2	3		11
	Influenza virus A H3 NT		1						1
	Influenza virus B /Victoria		1						1
	Norovirus GII NT	1		1	1		1		4
	Parainfluenza virus 3			2	2	6	5		15
	Respiratory syncytial virus		1						1
	Respiratory syncytial virus A	5		2	2				9
	Rhinovirus	4	3	4	9	9	3	1	33
	Rotavirus group AG1				1		1		2
	Rotavirus group AG9	1							1
	Sapovirus genogroup unknown				1				1
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>		1		1				2
<i>Staphylococcus aureus I</i>				1				1	
計	13	14	24	24	33	19	16	143	
総計	68	77	63	56	74	38	79	455	