

# 高知県感染症発生動向調査（月報）

2014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.pref.kochi.lg.jp/soshiki/130120/>  
 E-mail : kansen@ken4.pref.kochi.lg.jp

## 全国情報

第27週(6月30日～)から第31週(～8月3日)までの5週間に報告の多かった疾患は表1のとおりである。

7月の上位6疾患の合計は59.70で、6月60.13(5週に補正、以下同じ)とほぼ同じであった。ヘルパンギーナ(6月4位5.48)は第28週から30週頃にピークとなる疾患で、過去10年間ではやや多い。感染性胃腸炎(同1位28.63)は例年通り徐々に減少している。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同2位12.51)も減少を続けているが、過去10年間では08年と同程度で最も多い。手足口病(同8位2.64)は急激に増加したが例年に比べてかなり少ない。水痘(同3位5.99)は過去10年間では13年と同程度で最も少ない。咽頭結膜熱(同5位4.18)は6月がピークで減少している。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

No	疾病名	週	27週	28週	29週	30週	31週	計
1	ヘルパンギーナ		2.54	3.73	4.94	4.12	4.39	19.72
2	感染性胃腸炎		4.62	4.28	3.89	3.21	3.41	19.41
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		2.13	1.99	1.67	1.14	1.09	8.02
4	手足口病		0.78	0.96	1.24	1.11	1.12	5.21
5	水痘		0.95	0.83	0.77	0.69	0.64	3.88
6	咽頭結膜熱		0.76	0.76	0.75	0.59	0.60	3.46

## 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34.95で、6月45.65(5週に補正、以下同じ)よりもかなり減少し、全国の6割足らずである。ヘルパンギーナ(同5位5.01)は約2倍に増加したが全国の約1/2である。感染性胃腸炎(同1位19.18)はほぼ半減し全国の約1/2と少ない。流行性耳下腺炎(同3位5.38)も徐々に減少しているが、全国7位3.28よりもかなり多い。水痘(同2位6.38)は全国と同程度に減少している。マイコプラズマ(同6位4.39)は減少したが全国11位1.24よりもかなり多く、富山・青森・宮城に次いで全国4位である。逆にA群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同4位5.33)は和歌山2.31に次いで全国で2番目に少ない。

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	31週	計
1	ヘルパンギーナ		1.77	2.00	1.90	2.13	2.87	10.67
2	感染性胃腸炎		2.47	2.60	2.20	1.33	1.43	10.03
3	流行性耳下腺炎		0.93	0.73	1.27	0.93	0.53	4.39
4	水痘		1.07	0.77	0.93	0.43	0.87	4.07
5	マイコプラズマ肺炎		0.63	0.88	0.50	0.75	0.50	3.26
6	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.67	0.70	0.43	0.43	0.30	2.53

## 2. 全体の傾向

麻しん、風しんの報告無し。

多くの疾患は夏から秋にかけて減少するが、夏型感染症のヘルパンギーナと咽頭結膜熱が増加した。

世界的には西アフリカ諸国（ギニア、リベリア、シエラレオネなど）でのエボラ出血熱の流行が大きな問題になっている。新潟県や石川県で増加しているパレコウイルス3型が高知県でも6～7月で9件検出された。年齢は0～2か月、症状は発熱・感染性胃腸炎・気道感染症・無菌性髄膜炎・敗血症様症状であり、注意が必要である。またパラインフルエンザ3型が6～7月に17件検出され、気道感染症・インフルエンザ様症状をきたしている。

## 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7名）。沖縄は603名（定点あたり10.39）の報告あり、6月1093名に続いて多い。

### 2) 咽頭結膜熱

報告数 67名（6月25名）。全国は6位で定点あたり3.46に減少したが、高知県は8位2.24（6月9位1.04）と増加した。

### 3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 76名（6月128名）。今後はしばらく2桁の報告数が続き、11月から3桁に増加することが多い。

### 4) 感染性胃腸炎

報告数 301名（6月460名）。9～10月に最低となる。

### 5) 水痘

報告数 122名（6月153名）。7～11月は2桁に減少することが多い。

### 6) 手足口病

報告数 18名（6月10名）。全国は4位で定点あたり5.21と多いが、昨年大流行した高知県は10位0.60で、香川0.40に次いで全国で2番目に少ない。

### 7) 伝染性紅斑

報告数 2名（6月1名）。増加傾向はみられない。

### 8) 突発性発疹

報告数 72名（6月60名）。3か月連続で60名以上と多い。

### 9) 百日咳

報告数 2名（6月1名）。非流行期が継続している。

### 10) ヘルパンギーナ

報告数 320名（6月120名）。例年7月にこの程度の最高値となることが多い。ウイルスは、Coxsackie A4が5件、B5が2件検出された。

### 11) 流行性耳下腺炎

報告数 132名（6月129名）。3月220名をピークに減少傾向にあるが、12ヶ月連続3桁の流行が続いている。過去10年間で最も少なかった2013年1月8名と比べると変動幅が大きい。

### 12) RSウイルス感染症

報告数 1名（6月8名）。最近は9月から増加しているが今年はどうであろうか。

### 13) 流行性角結膜炎

報告数 0名（6月2名）。通常の報告数である。

14) マイコプラズマ肺炎（基幹定点の報告疾患）

報告数 26名（6月28名）。4か月連続で20名以上と多い。高知市24名、中央東2名、年齢は1～4歳から70歳以上と幅広い。

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 23名（6月32名）。20～35名程度で大きな変化なし。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 0名（6月0名）。今年は4月2名以外は総て0名である。2012年5月から減少している。

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	11	8	11	12	14	16	8	5	85
3	腸管出血性大腸菌								1	1
4	日本紅斑熱					1	2	2		5
	デング熱					1				1
	レジオネラ症						1			1
	重症熱性血小板減少症候群					1	3	3		7
5	アメーバ赤痢			1			2	1		4
	ウイルス性肝炎		1							1
	クロイツフェルト・ヤコブ病	1			1					2
	侵襲製肺炎球菌感染症			1		1				2
	急性脳炎			1						1
	破傷風			1		2				3
	梅毒	1			1					2
総計		13	9	15	14	20	24	14	6	115

# 高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2014年

7月

定点名	保健所 疾病名	安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多	計	前月	前年同月
内科・小児科	インフルエンザ								7	
小児科	咽頭結膜熱		1	4	12	1	49	67	25	24
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		9	36	11	4	16	76	128	59
	感染性胃腸炎	43	50	146	15	23	24	301	460	317
	水痘	3	34	34	11	7	33	122	153	139
	手足口病	1	2	8		5	2	18	10	615
	伝染性紅斑			1	1			2	1	2
	突発性発疹	7	10	37	9	4	5	72	60	57
	百日咳			2				2	1	8
	ヘルパンギーナ	26	51	103	51	37	52	320	120	749
	流行性耳下腺炎		5	61	22	22	22	132	129	60
	RSウイルス感染症						1	1	8	
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎								2	2
STD	性器クラミジア感染症			1			1	2	2	2
	性器ヘルペスウイルス感染症									
	尖圭コンジローマ			1				1		
	淋菌感染症								1	2
基幹	細菌性髄膜炎						1	1	2	1
	無菌性髄膜炎			1			1	2	2	2
	マイコプラズマ肺炎		2	24				26	28	16
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)								3	5
	感染性胃腸炎 (病原体がロタウイルスである ものに限る)		1	4				5	16	
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2	2	15			4	23	32	34
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症									
	薬剤耐性緑膿菌感染症									
	薬剤耐性アシネトバクター感染症									
計		82	167	478	132	103	211	1,173	1,190	2,094
前月		109	195	485	178	80	143			
前年同月		64	401	1,019	203	104	303			
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)

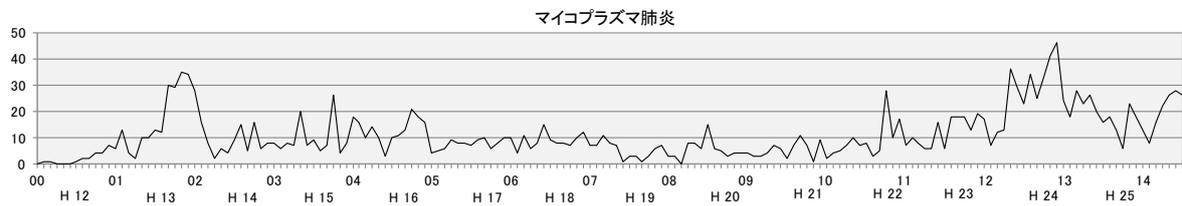
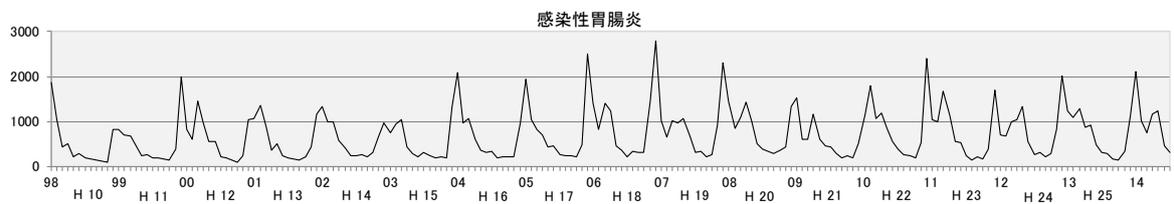
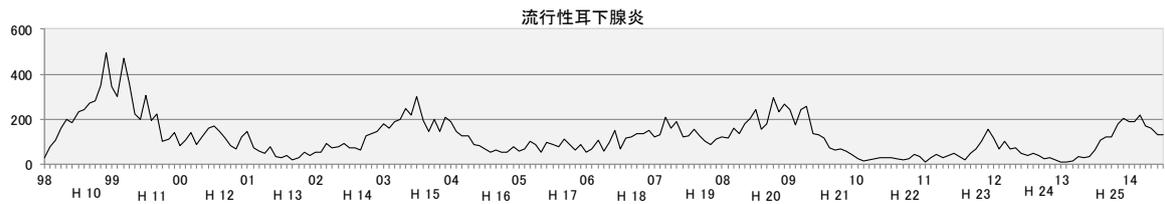
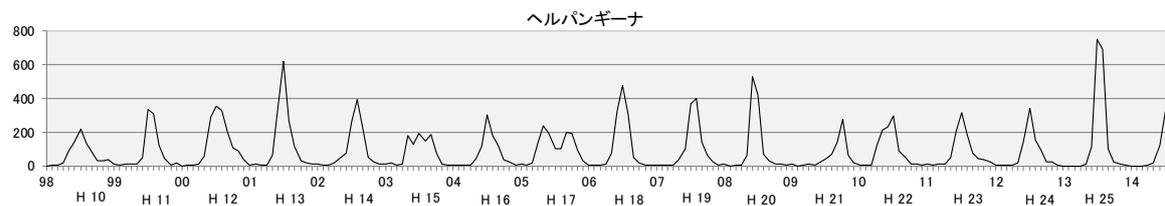
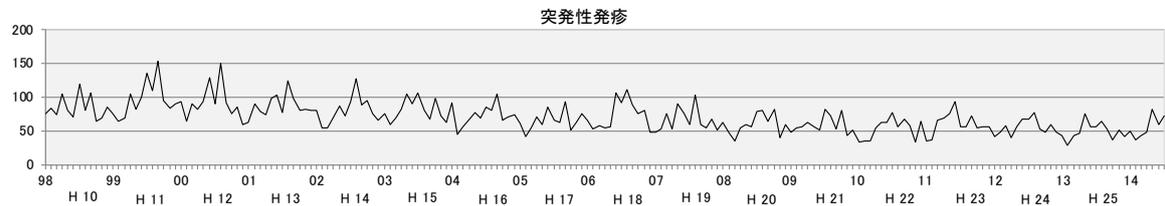
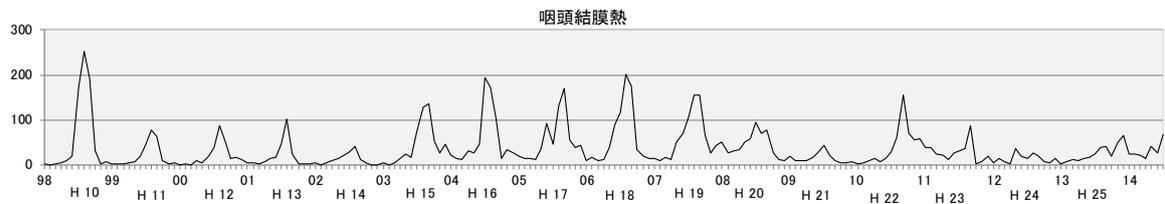
2014年

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								0.14	
小児科	咽頭結膜熱		0.14	0.36	4.00	0.50	9.80	2.24	0.83	0.80
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.29	3.28	3.67	2.00	3.20	2.53	4.26	1.97
	感染性胃腸炎	21.50	7.14	13.27	5.00	11.50	4.80	10.03	15.34	10.57
	水痘	1.50	4.86	3.11	3.66	3.50	6.60	4.07	5.10	4.63
	手足口病	0.50	0.28	0.72		2.50	0.40	0.60	0.33	20.50
	伝染性紅斑			0.09	0.33			0.07	0.03	0.06
	突発性発疹	3.50	1.43	3.35	3.00	2.00	1.00	2.40	2.00	1.90
	百日咳			0.18				0.06	0.03	0.27
	ヘルパンギーナ	13.00	7.28	9.38	17.00	18.50	10.40	10.67	4.01	24.97
	流行性耳下腺炎		0.71	5.55	7.34	11.00	4.40	4.39	4.30	2.00
	RSウイルス感染症						0.20	0.03	0.27	
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎								0.66	0.67
STD	性器クラミジア感染症			0.50			0.50	0.33	0.33	0.33
	性器ヘルペスウイルス感染症									
	尖圭コンジローマ			0.50				0.17		
	淋菌感染症								0.17	0.33
基幹	細菌性髄膜炎						1.00	0.13	0.26	0.13
	無菌性髄膜炎			0.20			1.00	0.26	0.26	0.26
	マイコプラズマ肺炎		2.00	4.80				3.26	3.51	2.01
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)								0.39	0.63
	感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る)		1.00	0.80				0.63	2.01	
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2.00	2.00	3.00			4.00	2.88	4.00	4.25
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症									
	薬剤耐性緑膿菌感染症									
	薬剤耐性アシネトバクター感染症									
小児科定点分計		40.00	23.13	39.29	44.00	51.50	40.80	37.09	36.64	67.67
前月		50.00	26.86	38.52	59.05	39.75	26.20			
前年同月		29.00	55.85	88.74	67.65	52.00	59.60			

# 注目される疾患別月別推移



## 高知県感染症情報(月報)

平成26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126件、細菌7件の搬入があり、そのうちウイルス61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19件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adeno virus 41 1件、Adeno virus 6 1件、Coxsackie virus A4 8件、Coxsackie virus A5 8件、Coxsackie virus B2 13件、Human herpes virus 6 3件、Human herpes virus 7 1件、Noro virus G II NT 1件、Parainfluenza virus 3 12件、Parecho virus 3 11件、Rhinovirus 19件、Rotavirus group A G3 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	1ヶ月	女	急性気管支炎	39℃,下痢,中枢神経系障害,	ふん便	6/15	Parechovirus 3
2	0ヶ月	男	敗血症疑い・無呼吸 敗血症、脳炎、脳症	39℃,	ぬぐい液	6/16	Parechovirus 3
					ふん便	6/17	
3	14	女	感染性胃腸炎	38℃,下痢,嘔吐,嘔気,腹痛,	ふん便	6/17	Rotavirus group A G3
5	1	男	ヘルパンギーナ	38℃,	ぬぐい液	6/18	Coxsackievirus B2
6	1	男	不明熱	40℃,下痢,嘔吐,嘔気,咳漱,	ぬぐい液	6/18	Parainfluenza virus 3
7	1	男	ヘルパンギーナ	39℃,嘔吐,嘔気,咳漱,	ぬぐい液	6/19	Coxsackievirus A5
8	3	女	感染性胃腸炎	下痢,	ふん便	6/19	Coxsackievirus A5
9	2	女	感染性胃腸炎	40℃,上気道炎,発疹,肝機能,	ふん便	6/19	Coxsackievirus B2
10	2ヶ月	女	感染性胃腸炎	39℃,嘔吐,嘔気,	ふん便	6/19	Rhinovirus
11	3	女	感染性胃腸炎	下痢,	ふん便	6/19	Rotavirus group A G3
12	3	女	ヘルパンギーナ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	6/20	Coxsackievirus A5
13	1ヶ月	男	感染性胃腸炎	38℃,	ふん便	6/20	Parechovirus 3
14	5	女	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	6/20	Rhinovirus
15	3ヶ月	男	感染性胃腸炎		ふん便	6/21	Adenovirus 6
16	2	男	不明発疹症	39℃,咳漱,発疹,	ぬぐい液	6/21	Rhinovirus
17	1	男	ヘルパンギーナ	39℃,口内炎,	ぬぐい液	6/23	Coxsackievirus A4
18	1	女	ヘルパンギーナ	41℃,下痢,	ぬぐい液	6/23	Coxsackievirus A5
19	0ヶ月	女	咽頭結膜炎	39℃,	ふん便	6/23	Parechovirus 3
20	1ヶ月	男	感染性胃腸炎	41℃,	ふん便	6/23	Parechovirus 3
21	11	男	上気道炎	39℃,嘔吐,上気道炎,	ぬぐい液	6/24	Coxsackievirus B2
22	2	男	口内炎	38℃,口内炎,	ぬぐい液	6/24	Rhinovirus
23	1	女	ヘルパンギーナ	38℃,上気道炎,	ぬぐい液	6/25	Coxsackievirus A5
24	3	女	感染性胃腸炎	37℃,下痢,嘔吐,嘔気,	ふん便	6/25	Coxsackievirus B2
25	11	男	感染性胃腸炎	39℃,嘔吐,	ふん便	6/25	Coxsackievirus B2
26	1	男	手足口病	38℃,口内炎,手足口病症状,	ぬぐい液	6/25	Rhinovirus
27	1	男	ヘルパンギーナ	39℃,	ぬぐい液	6/26	Coxsackievirus A4
28	1	男	ヘルパンギーナ	40℃,上気道炎,	-	6/26	Parainfluenza virus 3
29	5	女	感染性胃腸炎	38℃,腹痛,	ふん便	6/26	Coxsackievirus B2
30	9	女	流行性耳下腺炎	38℃,	ぬぐい液	6/26	Rhinovirus
31	9	女	流行性筋痛症		鼻咽頭口腔ぬぐい液	6/27	Rhinovirus
32	8ヶ月	男	感染性胃腸炎	下痢,嘔吐,嘔気,	ふん便	6/27	Coxsackievirus B2
							Norovirus GII NT
33	4	女	不明発疹症	41℃,発疹,	ぬぐい液	6/28	Human herpes virus 6
34	0ヶ月	女	ウイルス感染症	40℃,	ふん便	6/29	Parechovirus 3
35	1	女	ヘルパンギーナ	40℃,下痢,	ぬぐい液	6/30	Coxsackievirus A4
36	2	女	ヘルパンギーナ	39℃,	ぬぐい液	6/30	Coxsackievirus A4
37	1	女	ヘルパンギーナ	39℃,	ぬぐい液	6/30	Rhinovirus
38	2	男	手足口病	39℃,手足口病症状,	ぬぐい液	6/30	Human herpes virus 7
39	6ヶ月	男	感染性胃腸炎	38℃,嘔吐,嘔気,	ふん便	7/1	Coxsackievirus A5
40	3	女	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	7/1	Rhinovirus
41	1	女	不明発疹症	40℃,発疹,	ぬぐい液	7/1	Rhinovirus
42	11	男	精巣上体炎		ふん便,尿	7/2	Coxsackievirus B2
43	10ヶ月	男	不明発疹症	40℃,嘔吐,嘔気,発疹,	ぬぐい液	7/2	Human herpes virus 6
44	0ヶ月	男	ウイルス感染症	40℃,	ふん便,鼻腔ぬぐい液	7/4	Parechovirus 3
45	1	男	クループ、喘息性気管支炎	咳漱,気管支炎,	ぬぐい液	7/4	Parainfluenza virus 3
46	3ヶ月	女	無菌性髄膜炎	39℃,	髄液	7/4	Coxsackievirus B2
47	2	女	無菌性髄膜炎	40℃,嘔吐,腹痛,	ふん便	7/4	Parechovirus 3
					ぬぐい液		Rhinovirus
48	6	男	感染性胃腸炎	39℃,下痢,嘔吐,嘔気,咳漱,上気道炎,発疹,結膜炎,関節痛,筋肉痛,リンパ節浮腫,	ふん便	7/7	Rhinovirus
49	0ヶ月	男	無菌性髄膜炎	38℃,	ふん便,髄液	7/5	Parechovirus 3
50	0ヶ月	男	-	39℃,	ぬぐい液	7/7	Coxsackievirus B2
51	1ヶ月	女	ウイルス感染症	39℃,	ぬぐい液	7/7	Coxsackievirus B2
52	1	女	ヘルパンギーナ	38℃,上気道炎,口内炎,	ぬぐい液	7/7	Coxsackievirus A5
54	21	男	気管支炎	39℃,	ぬぐい液	7/7	Parainfluenza virus 3
55	3	女	手足口病	39℃,手足口病症状,	ぬぐい液	7/7	Human herpes virus 6
56	45	女	上気道炎	38℃,咳漱,上気道炎,	ぬぐい液	7/7	Parainfluenza virus 3
57	5	女	川崎病	38℃,嘔吐,嘔気,発疹,結膜炎,	ぬぐい液	7/7	Rhinovirus
58	7ヶ月	男	感染性胃腸炎	嘔吐,嘔気,	ふん便	7/9	Adenovirus 41 Coxsackievirus A4
59	2	女	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	7/9	Rhinovirus
60	45	男	インフルエンザ	39℃,	ぬぐい液	7/10	Parainfluenza virus 3
61	63	女	インフルエンザ	39℃,	ぬぐい液	7/10	Parainfluenza virus 3
62	9	男	インフルエンザ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	7/10	Parainfluenza virus 3
63	41	男	インフルエンザ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	7/10	Parainfluenza virus 3
64	5	男	インフルエンザ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	7/10	Parainfluenza virus 3
65	11ヶ月	男	急性発疹症	38℃,発疹,	ぬぐい液	7/12	Coxsackievirus A5
66	1	男	不明発疹症 エンテロ	発疹,	ぬぐい液	7/12	Rhinovirus
67	4	男	感染性胃腸炎	38℃,嘔吐,嘔気,腹痛,	ふん便	7/14	Coxsackievirus A4
68	3	女	手足口病	37℃,口内炎,	ぬぐい液	7/14	Rhinovirus
69	6ヶ月	女	不明熱	40℃,下痢,咳漱,	ぬぐい液	7/15	Parainfluenza virus 3
70	1	女	ヘルパンギーナ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	7/16	Coxsackievirus A4
71	1ヶ月	男	肺炎	38℃,咳漱,上気道炎,	ぬぐい液	7/16	Parainfluenza virus 3
72	1	男	不明熱	39℃,水疱,	ぬぐい液	7/16	Rhinovirus
73	1	男	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	7/16	Rhinovirus
74	6	女	流行性胸痛症	37℃,	うがい液	7/17	Coxsackievirus B2
75	0ヶ月	女	新生児発熱	39℃,	ふん便,髄液	7/17	Parechovirus 3
76	1	女	ヘルパンギーナ	39℃,	ぬぐい液	7/18	Coxsackievirus A4
77	0ヶ月	女	新生児敗血症	39℃,	髄液,ぬぐい液,ふん便	7/18	Coxsackievirus B2

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2014年							2014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> Untypable				2				2
	計				2				2
インフルエンザ	Coxsackievirus B2				1				1
	Human metapneumovirus			2					2
	Influenza virus A H1pdm 09	9	24	17					50
	Influenza virus A H3 NT	12	10	2					24
	Influenza virus B NT	2		4		4			10
	Influenza virus B /Victoria	3		1					4
	Influenza virus B Yamagata	4	2	4	5				15
	Parainfluenza virus 3							5	5
	Rhinovirus				1				1
計	30	36	30	7	4		5	112	
咽頭結膜熱	Adenovirus 1				2				2
	Adenovirus 2/6	1							1
	Adenovirus 3	4	2						6
	Adenovirus 5		1						1
	Parechovirus 3							1	1
	Rhinovirus				3				3
計	5	3		5			1	14	
感染性胃腸炎	Adenovirus 1						2		2
	Adenovirus 3					1			1
	Adenovirus 41		1	1				1	3
	Adenovirus 6		1			1	1		3
	Coxsackievirus A4							2	2
	Coxsackievirus A5						1	1	2
	Coxsackievirus B2					1	1	4	6
	Human herpes virus 6				1				1
	Human metapneumovirus				1				1
	Norovirus GII NT	26	9	6	8	6	1	1	57
	Parechovirus 3						2		2
	Rhinovirus						1	2	3
	Rotavirus group A NT	1							1
	Rotavirus group AG3	2		2	2	1	2		9
Sapovirus genogroup unknown	12	3	1	1	2			19	
計	41	14	10	13	12	11	11	112	
ヘルパンギーナ	Coxsackievirus A4						1	5	6
	Coxsackievirus A5					1	5	2	8
	Coxsackievirus B2						1		1
	Parainfluenza virus 3							1	1
	Rhinovirus							1	1
計					1	7	9	17	
手足口病	Human herpes virus 6							1	1
	Human herpes virus 7							1	1
	Rhinovirus							3	3
計							5	5	
流行性耳下腺炎	Rhinovirus							1	1
	計							1	1
無菌性髄膜炎	Coxsackievirus A8								
	Coxsackievirus B2			1	1			1	3
	Echovirus 30	2							2
	Human herpes virus 7				1				1
	Parechovirus 3							2	2
	Rhinovirus							1	1
	Varicella-zoster virus		1						1
計	2	1	1	2			4	10	
マイコプラズマ肺炎	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	3		1					4
	計	3		1					4
流行性角結膜炎	Adenovirus 3	1							1
	計	1							1
その他	Adenovirus 2	1		1					2
	Adenovirus 3				2				2
	Adenovirus 6			1		1	1		3
	Adenovirus NT			1					1
	B19virus	1							1
	Coxsackievirus A5							1	1
	Coxsackievirus B2			1	1	1		6	9
	Coxsackievirus B3				1				1
	Cytomegalo virus		1	1			3		5
	Epstein-Barr virus			1					1
	Herpes simplex virus 1			1					1
	Human herpes virus 6	1	2	1	1	3	3	2	13
	Human herpes virus 7	2	1		2	1	2		8
	Human metapneumovirus	3	3	6	7	3			22
	Influenza virus A H3 NT	1							1
	Influenza virus B /Yamagata	1							1
	Norovirus GII NT	1	1	1					3
	Parainfluenza virus 1		1						1
	Parainfluenza virus 2					1			1
	Parainfluenza virus 3						6	5	11
	Parechovirus 3						3	3	6
	Respiratory syncytial virus A			1					1
	Respiratory syncytial virus B			1					1
	Rhinovirus	1	7	2	6	6	8	8	38
計	12	18	17	20	16	26	25	134	
<b>総計</b>		<b>94</b>	<b>72</b>	<b>59</b>	<b>49</b>	<b>33</b>	<b>44</b>	<b>61</b>	<b>412</b>