

高知県感染症発生動向調査（月報）

2012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2日～)から第30週(～7月29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。

7月の全国の上位6疾患の合計は49.89で、6月54.04よりも減少した。今後は9～10月に30台前半まで低下する。感染性胃腸炎(6月1位27.55)は、長引いていたロタウイルス感染が減少し第30週は例年程度の報告数に復した。ヘルパンギーナ(同4位5.12)は増加したがピークは例年よりも低い。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同2位9.86)は減少し第33週頃に最低値となる。手足口病(同10位1.66)は増加しているが過去10年間では最も少ない。マイコプラズマ肺炎(同5位3.43)は第21週から0.8～1.0で推移し、今年の第4～20週および昨年同時期の0.6～0.8程度よりも多い。水痘(同3位5.41)は例年通りの経過で減少しているが、過去10年間では最も少ない。

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	計
1	感 染 性 胃 腸 炎		5.20	4.47	3.51	3.39	16.57
2	ヘルパンギーナ		3.06	4.42	4.34	4.35	16.17
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.97	1.70	1.21	1.15	6.03
4	手 足 口 病		0.67	0.93	0.97	1.17	3.74
5	マイコプラズマ肺炎		0.96	0.91	0.85	0.98	3.70
6	水 痘		1.07	1.09	0.77	0.75	3.68

県内情報

1. 全国との対比（定点当たり報告数）

7月の高知県の上位6疾患の合計は32.34で、6月44.25よりも大幅に減少し全国の約2/3と少ない。今後は9～10月に20台半ばまで低下する。ヘルパンギーナ(6月4位4.60)は2倍以上に増加したが全国の約7割に留まっている。感染性胃腸炎(同1位18.07)、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同3位7.16)は大きく減少し全国の約1/2である。水痘(同2位8.06)、マイコプラズマ肺炎(同6位3.02)も減少し全国よりも少ないが、伝染性紅斑(同5位3.34)は全国(12位0.71)の4.7倍で都道府県別では1位である。

表2 各週定点当たり報告数（高知県）

	疾病名	週	27週	28週	29週	30週	計
1	ヘルパンギーナ		3.10	3.80	1.97	2.43	11.30
2	感 染 性 胃 腸 炎		2.67	1.90	2.00	2.03	8.60
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.30	0.87	0.63	0.53	3.33
	伝 染 性 紅 斑		1.33	0.97	0.53	0.50	3.33
5	水 痘		0.90	1.00	0.57	0.67	3.14
6	マイコプラズマ肺炎		0.88	0.63	0.63	0.50	2.64

2. 全体の傾向

麻疹報告無し。風しんの報告1例(B19を検出)。風しんは、関西、関東、沖縄などで成人を中心に昨年の2.4倍の報告数であり(2012年7月11日現在)、高知県でも注意が必要である。不明の発疹症や伝染性紅斑と診

断された患者からCoxsackievirus A9が検出され、ヘルパンギーナ・手足口病・感染性胃腸炎からも検出されており、多彩な臨床症状を引き起こしていると推測される。夏型感染症のヘルパンギーナの流行はみられたが、咽頭結膜熱や手足口病は流行していない。多くの感染症は秋に向かって減少しているが、百日咳とマイコプラズマの流行は持続している。

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10名)。沖縄県では7月の定点あたり報告数が65.7と夏の流行がみられている。

2) 咽頭結膜熱

報告数 14名 (6月19名)。増加傾向はみられない。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 100名 (6月215名)。例年通り減少した。8~9月に30~50名の最低値となる。

4) 感染性胃腸炎

報告数 258名 (6月542名)。大幅に減少し、次の流行までの8~11月には150~200名の最低値となる。ウイルスは、Coxsackievirus A4、A9、Echovirus 7、Rotavirus group A NTが各1件検出された。

5) 水痘

報告数 94名 (6月242名)。2か月連続で大幅に減少した。11月または12月に3桁に増加するまで、2桁の報告数が続く。

6) 手足口病

報告数 29名 (6月22名)。今のところ、今シーズンの流行の兆候はみられない。

7) 伝染性紅斑

報告数 100名 (6月100名)。4か月連続3桁であり、定点あたり報告数3.33 (全国平均0.71) は全国1位である。ウイルスはCoxsackievirus A9が2件検出された。

8) 突発性発疹

報告数 67名 (6月67名)。変化はみられない。

9) 百日咳

報告数 35名 (6月51名)。20名以上が5か月連続した。定点あたり報告数1.16 (全国平均0.15) は全国1位である。地域別では高幡17名、高知市15名、年齢別では10~14歳11名、20歳以上8名、1~4歳6名、5~9歳5名、0歳5名で、6月よりも乳幼児が増加した。Bordetella pertussisが17件検出された。

10) ヘルパンギーナ

報告数 339名 (6月138名)。例年通り急激に増加した。地域別では高幡30.50、幡多24.60、中央西13.99、高知市7.64で県西部に多い。年齢別では1~4歳253名、0歳41名で乳幼児が主体である。ウイルスは、Coxsackievirus A4が7件、A9が3件、Echovirus 7が1件検出された。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 36名 (6月47名)。夏休みに入りさらに減少した。昨年10月からの流行がこのまま終息するのか、今後の動向に注目したい。

12) RSウイルス感染症

報告数 0名 (6月5名)。次のシーズンの始まりは9~12月である。

13) 流行性角結膜炎

報告数 2名 (6月1名)。少ない報告数が継続している。

14) マイコプラズマ肺炎（基幹定点の報告疾患）

報告数 21名（6月24名）。全国では昨年6月から、過去10年間と比較して群を抜いて多い報告数が継続しているが、高知県では増減はあるものの2010年10月から比較的多い状態が持続している。Mycoplasma pneumoniaeが27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 27名（6月38名）。通常の報告数である。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 0名（6月0名）。2か月連続で0名と非常に少ない。

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24年1月～平成24年7月29日現在）

類型	病名	報告月							計
		1	2	3	4	5	6	7	
2	結核	6	16	16	15	11	11	13	88
	計	6	16	16	15	11	11	13	
3	腸管出血性大腸菌感染症						1		1
	計						1		
4	レジオネラ症				1	1		3	5
	レプトスピラ症					1		1	
	計				1	2		3	
5	ウィルス性肝炎	1		1					16
	アメーバ赤痢			1				1	
	ジアルジア症						1	1	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症		1			2		1	
	後天性免疫不全症候群				3			3	
	日本紅斑熱							0	
	破傷風							1	
	風しん							1	
	梅毒				1	1	1	3	
計	1	1	2	4	3	2	3		

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2012年

7月

定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ								10	3
小児科	咽頭結膜熱		1	2	6		5	14	19	32
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	6	23	46	6	10	9	100	215	210
	感染性胃腸炎	43	32	139	21	5	18	258	542	231
	水痘	4	10	31	9	14	26	94	242	83
	手足口病		2	15	2		10	29	22	702
	伝染性紅斑	5	21	43	9	10	12	100	100	51
	突発性発疹	3	7	31	6	5	15	67	67	57
	百日咳	1	1	15			17	1	35	51
	ヘルパンギーナ	6	23	84	42	61	123	339	138	315
	流行性耳下腺炎		5	14	1		16	36	47	34
	RSウイルス感染症								5	
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			2				2	1	6
STD	性器クラミジア感染症			1				1	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	1	
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎									
	無菌性髄膜炎			2			1	3	2	2
	マイコプラズマ肺炎			20			1	21	24	6
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			3				3	2	2
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	8	1	16			2	27	38	38
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症									10
	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		76	126	465	102	122	239	1,130	1,528	1,786
前月		77	254	614	131	133	319			
前年同月		80	302	639	181	117	467			
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)

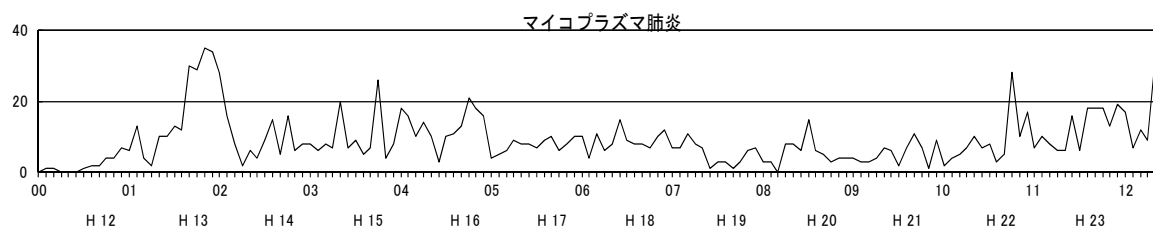
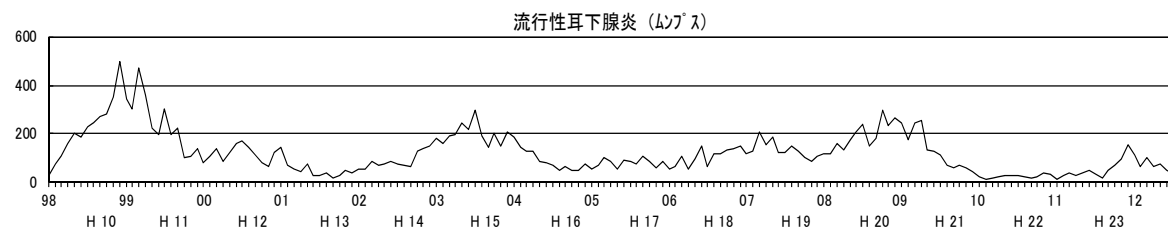
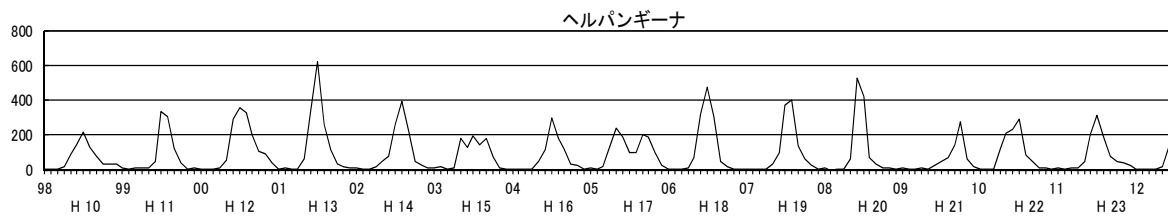
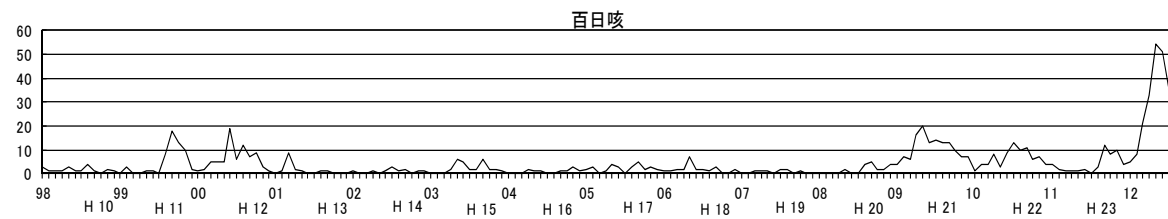
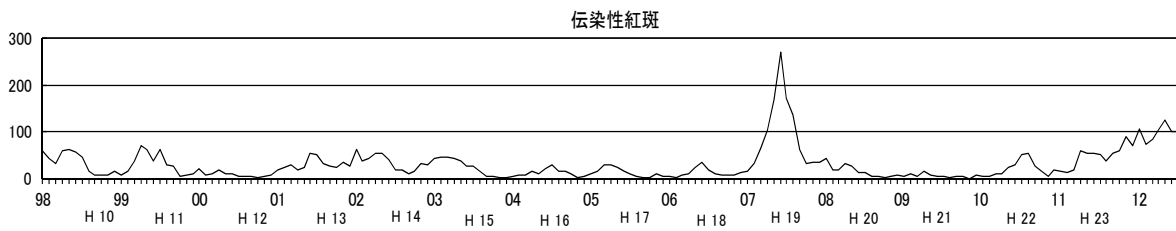
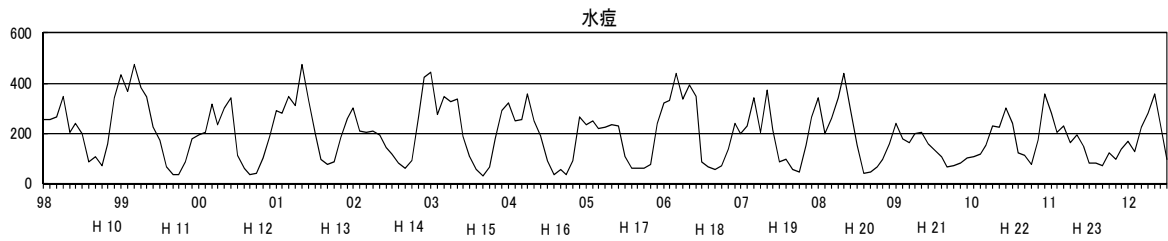
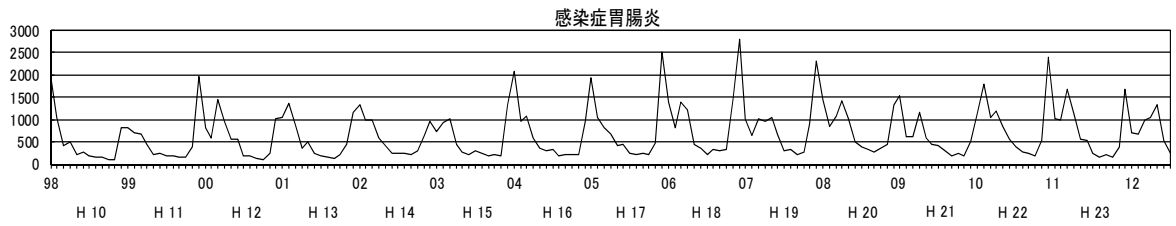
2012年

7月

定点当たりの人数

定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ								0.20	0.06
小児科	咽頭結膜熱		0.14	0.18	2.00		1.00	0.46	0.64	1.07
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	3.00	3.29	4.17	2.00	5.00	1.80	3.33	7.16	7.00
	感染性胃腸炎	21.50	4.58	12.64	7.01	2.50	3.60	8.60	18.07	7.70
	水痘	2.00	1.43	2.82	3.00	7.00	5.20	3.14	8.06	2.77
	手足口病		0.28	1.36	0.67		2.00	0.96	0.74	23.40
	伝染性紅斑	2.50	3.00	3.92	3.00	5.00	2.40	3.33	3.34	1.70
	突発性発疹	1.50	1.01	2.82	2.01	2.50	3.00	2.23	2.24	1.90
	百日咳	0.50	0.14	1.35		8.50	0.20	1.16	1.70	
	ヘルパンギーナ	3.00	3.28	7.64	13.99	30.50	24.60	11.30	4.60	10.50
	流行性耳下腺炎		0.71	1.26	0.33		3.20	1.20	1.57	1.13
	RSウイルス感染症								0.16	
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			2.00				0.67	0.33	2.00
STD	性器クラミジア感染症			0.50				0.17	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	0.17	
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎									
	無菌性髄膜炎			0.40			1.00	0.39	0.26	0.29
	マイコプラズマ肺炎			4.00			1.00	2.64	3.02	0.86
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			0.60				0.39	0.26	0.29
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	8.00	1.00	3.20			2.00	3.38	4.75	5.43
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症									1.43
	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		34.00	17.86	38.16	34.01	61.00	47.00	35.71	48.48	57.23
前月		35.50	35.67	51.03	43.64	66.50	61.60			
前年同月		40.00	43.00	52.34	60.07	58.50	92.60			

注目される疾患別月別推移



高知県感染症情報(月報)
平成24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81件、細菌148件の搬入があり、そのうちウイルス39件、細菌44件の病原体を検出し、また、平成24年6月に搬入された検体でウイルス14件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Coxsackievirus A4 12件、Coxsackievirus A9 21件、Coxsackievirus A16 2件、Rhinovirus 5件、Echovirus 7 4件、B19 virus 4件、Human herpes virus 6 2件、Human bocavirus 1件、Adenovirus 2 1件、Rotavirus group A G1 1件、また、細菌の内訳は、Bordetella pertussis 17件、Mycoplasma pneumoniae 27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	7	女	手足口病	手足口病症状	咽頭ぬぐい液	6/8	Coxsackievirus A16
2	2	女	伝染性紅斑	40℃咳嗽、発疹	咽頭ぬぐい液	6/11	Coxsackievirus A9
3	4	女	気管支炎	37℃気管支炎	鼻咽頭ぬぐい液	6/14	Rhinovirus
4	1	男	リンゴ病	38℃上気道炎、発疹	咽頭ぬぐい液	6/15	Coxsackievirus A9
5	1か月	女	気管支炎	37℃咳嗽、上気道炎、下気道炎、気管支炎	咽頭ぬぐい液	6/15	Rhinovirus
6	4	女	手足口病	38℃発疹、手足口病症状	咽頭ぬぐい液	6/18	Coxsackievirus A16
7	1	女	感染性胃腸炎	38℃下痢、嘔吐、嘔気	ふん便	6/18	Coxsackievirus A4
8	7か月	男	気管支炎	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	6/19	Adenovirus 2
9	7か月	女	気管支喘息	咳嗽、気管支炎	鼻咽頭ぬぐい液	6/19	Rhinovirus
10	4	男	ヘルパンギーナ	39℃上気道炎	咽頭ぬぐい液	6/20	Coxsackievirus A4
11	11	男	風疹	39℃上気道炎	咽頭ぬぐい液	6/21	B19 virus
12	1	男	ヘルパンギーナ	39℃	咽頭ぬぐい液	6/25	Coxsackievirus A4
13	3	女	不明発疹症	39℃発疹、結膜炎	咽頭ぬぐい液	6/25	Coxsackievirus A9
14	1	男	不明発疹症	37℃発疹	咽頭ぬぐい液	6/25	Coxsackievirus A9
15	1か月	女	百日咳	下気道炎	咽頭ぬぐい液	6/26	Bordetella pertussis
16	4	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/26	Bordetella pertussis
17	11	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/27	Bordetella pertussis
18	2	女	ヘルパンギーナ	38℃	咽頭ぬぐい液	6/27	Coxsackievirus A4
19	4	男	百日咳	39℃嘔吐、咳嗽、上気道炎	咽頭ぬぐい液	6/27	Coxsackievirus A4
20	3	男	マイコプラズマ肺炎	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	6/27	Mycoplasma pneumoniae
21	8	男	百日咳	嘔吐、嘔気、咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/28	Bordetella pertussis
22	33	女	発疹症	発疹	咽頭ぬぐい液	6/28	Coxsackievirus A9
23	12	男	マイコプラズマ感染	39℃気管支炎	咽頭ぬぐい液	6/28	Mycoplasma pneumoniae
24	10	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/29	Bordetella pertussis
25	7	男	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/29	Bordetella pertussis
26	3	女	ヘルパンギーナ	39℃	咽頭ぬぐい液	6/29	Coxsackievirus A4
27	1	女	ヘルパンギーナ	40℃上気道炎、口内炎	咽頭ぬぐい液	6/29	Coxsackievirus A4
28	1	女	不明発疹症	38℃発疹	咽頭ぬぐい液	6/29	Coxsackievirus A9
29	4	女	マイコプラズマ感染	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	6/29	Mycoplasma pneumoniae
30	8	女	マイコプラズマ感染	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	6/29	Mycoplasma pneumoniae
31	11	男	気管支炎	38℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/29	Rhinovirus
32	7	男	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	6/30	Bordetella pertussis
33	7	男	百日咳	嘔吐、嘔気、咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/2	Bordetella pertussis
34	8	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/2	Bordetella pertussis
35	5	女	ヘルパンギーナ	39℃上気道炎、口内炎	咽頭ぬぐい液	7/2	Coxsackievirus A9
36	10	男	マイコプラズマ肺炎	40℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/2	Mycoplasma pneumoniae
37	3	男	ヘルパンギーナ	39℃	咽頭ぬぐい液	7/3	Coxsackievirus A4
38	4	女	不明発疹症	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/3	Coxsackievirus A9
39	3	女	伝染性紅斑	38℃	咽頭ぬぐい液	7/3	Coxsackievirus A9
40	2か月	男	感染性胃腸炎	-	ふん便	7/3	Coxsackievirus A9
41	6	男	マイコプラズマ感染	40℃	咽頭ぬぐい液	7/3	Mycoplasma pneumoniae
42	5	男	マイコプラズマ感染	39℃下気道炎	咽頭ぬぐい液	7/3	Mycoplasma pneumoniae
43	9か月	女	手足口病	手足口病症状	咽頭ぬぐい液	7/4	Coxsackievirus A9
44	4	男	マイコプラズマ感染	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/4	Mycoplasma pneumoniae
45	9か月	男	感染性胃腸炎	40℃上気道炎	ふん便	7/5	Coxsackievirus A4
46	4	女	伝染性紅斑	-	咽頭ぬぐい液	7/5	Coxsackievirus A9
47	5	男	咽頭炎	39℃嘔吐、咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/5	Echovirus 7
48	3	男	咽頭炎	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/5	Rhinovirus
49	6か月	女	百日咳	37℃咳嗽、気管支炎	咽頭ぬぐい液	7/6	Bordetella pertussis
50	6	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/6	Bordetella pertussis
51	1	男	ヘルパンギーナ	39℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/6	Coxsackievirus A4
52	7	女	発疹症	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/6	Coxsackievirus A9
53	9か月	男	咽頭炎	40℃	咽頭ぬぐい液	7/6	Echovirus 7
54	6	男	マイコプラズマ	39℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/6	Mycoplasma pneumoniae
55	31	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/7	Bordetella pertussis
56	4	男	ヘルパンギーナ	39℃	咽頭ぬぐい液	7/7	Coxsackievirus A4
57	7	女	マイコプラズマ感染	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/7	Mycoplasma pneumoniae
58	8	女	ウイルス性発疹症	発疹	咽頭ぬぐい液	7/9	B19 virus
59	9	男	多形紅斑	40℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/9	B19 virus
60	11か月	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/9	Bordetella pertussis
61	1	女	不明発疹症	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/9	Coxsackievirus A9
62	4か月	女	ヘルパンギーナ	40℃	咽頭ぬぐい液	7/9	Echovirus 7
63	12	女	マイコプラズマ肺炎	39℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/9	Mycoplasma pneumoniae
64	10	男	マイコプラズマ肺炎	38℃上気道炎	咽頭ぬぐい液	7/9	Mycoplasma pneumoniae
65	2	女	不明発疹症	発疹	咽頭ぬぐい液	7/10	Coxsackievirus A9
66	4	女	不明発疹症	38℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/10	Coxsackievirus A9
67	3	女	ヘルパンギーナ	40℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/10	Coxsackievirus A9
68	1	男	咽頭炎	39℃咳嗽、気管支炎	咽頭ぬぐい液	7/10	Coxsackievirus A9
69	9	男	百日咳	37℃	咽頭ぬぐい液	7/11	Bordetella pertussis
70	3	男	ヘルパンギーナ	38℃上気道炎、口内炎	咽頭ぬぐい液	7/11	Coxsackievirus A4
71	4	男	ヘルパンギーナ	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/11	Coxsackievirus A9
72	1	男	不明発疹症	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/11	Coxsackievirus A9
73	6	女	感染性胃腸炎	40℃下痢、嘔吐、腹痛	ふん便	7/11	Echovirus 7
74	10	女	マイコプラズマ	37℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/11	Mycoplasma pneumoniae
75	4	男	不明発疹症	40℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/12	Human herpes virus 6
76	11	女	百日咳	咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/13	Bordetella pertussis
77	6	男	マイコプラズマ	40℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/13	Mycoplasma pneumoniae
78	4	男	マイコプラズマ	39℃下気道炎	咽頭ぬぐい液	7/13	Mycoplasma pneumoniae
79	1	男	突発性発疹症	39℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/14	B19 virus
80	1か月	男	手足口病	-	ふん便	7/15	Coxsackievirus A9
81	2	男	不明発疹症	37℃発疹	咽頭ぬぐい液	7/15	Human herpes virus 6
82	8	男	マイコプラズマ	38℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/15	Mycoplasma pneumoniae
83	8	女	マイコプラズマ	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/15	Mycoplasma pneumoniae
84	8	男	マイコプラズマ肺炎	38℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/16	Mycoplasma pneumoniae
85	10	男	マイコプラズマ	38℃下気道炎	咽頭ぬぐい液	7/17	Mycoplasma pneumoniae
86	10	女	マイコプラズマ	39℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/17	Mycoplasma pneumoniae
87	12	男	マイコプラズマ肺炎	39℃下気道炎	咽頭ぬぐい液	7/17	Mycoplasma pneumoniae
88	9	男	マイコプラズマ肺炎	39℃下気道炎、肺炎	咽頭ぬぐい液	7/19	Mycoplasma pneumoniae
89	11	女	マイコプラズマ肺炎	40℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/20	Mycoplasma pneumoniae
90	9	女	百日咳	37℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/21	Bordetella pertussis
91	11	女	マイコプラズマ	40℃咳嗽、発疹	咽頭ぬぐい液	7/21	Mycoplasma pneumoniae
92	1	女	百日咳	39℃肺炎	気道吸引	7/23	Bordetella pertussis
93	5	男	マイコプラズマ	39℃咳嗽	咽頭ぬぐい液	7/23	Mycoplasma pneumoniae
94	10	男	マイコプラズマ感染	39℃肺炎	咽頭ぬぐい液	7/23	Mycoplasma pneumoniae
95	3	男	マイコプラズマ感染症	39℃気管支炎	咽頭ぬぐい液	7/23	Mycoplasma pneumoniae
96	1	男	気管支炎	37℃気管支炎、結膜炎	鼻咽頭ぬぐい液	-	Human bocavirus
97	1	男	感染性胃腸炎	40℃嘔吐	ふん便	-	Rotavirus group A G1

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2011年							2012年							
		7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	6	7	計
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1	1			1	1	2	9	1	1		1	1	2		6
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4							1			1					1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12	1	2		2			14	1	1			1			3
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-25					1		1	1				1			2
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-28							1			1					1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-UT															
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB-3264					1		3								
	<i>Streptococcus pyogenes</i> Untypable								1		1				1	
計		2	2		3	3	2	29	4	2	3	1	3	3		16
インフルエンザ	Influenza virus A H1pdm							112								
	Influenza virus A H3 NT						3	17	28	10	1					39
	Influenza virus B NT							25	4	3	1	3	1			12
	Enterovirus NT															
	Human metapneumovirus															
	Rotavirus group A NT										1					1
計						3	154	32	14	2	3	1			52	
咽頭結膜熱	Adenovirus 1															
	Adenovirus 2							1								
	Adenovirus 3							1								
	Adenovirus 5															
	Echovirus 6							2								
	Enterovirus 71															
	Enterovirus NT															
	Human metapneumovirus															1
	Parainfluenza virus 2															
	Rhinovirus				1			1								
Saffoldvirus 2																
Saffoldvirus-NT								1								
計				1			7									
感染性胃腸炎	Adenovirus 1							1	1							
	Adenovirus 2															
	Adenovirus 3															
	Adenovirus 40/41					1		1	1							1
	Adenovirus 40/41・Parechovirus NT															
	Adenovirus 5															
	Astrovirus NT									1						1
	Coxsackievirus A4													1	1	2
	Coxsackievirus A5															
	Coxsackievirus A6	1						1								
	Coxsackievirus A9														1	1
	Coxsackievirus B1			1				1								
	Echovirus 7														1	1
	Echovirus 25															
	Enterovirus 71															
	Enterovirus NT															
	Hepatitis A virus															
	Noro G I・G II															
	Norovirus GI NT									1	2					3
	Norovirus GII NT					4	23	42	3	3	1	2	2			11
	Parechovirus 1															
	Parechovirus NT			1		1		4								
	Poliovirus 1															
	Poliovirus 2															
	Respiratory syncytial virus							1	1							
	Rhinovirus									1						
	Rhinovirus 1			1				1								
Rotavirus group A NT							9	1	2		5	3	1	1	13	
Saffoldvirus 2																
Sapovirus genogroup unknown							1	4		1	1				2	
<i>Campylobacter jejuni</i>	2	1		2			11					1			1	
<i>Campylobacter coli</i>							1									
<i>Enteropathogenic Escherichia coli</i> OUT												1			1	
<i>Staphylococcus aureus</i>																
<i>Salmonella</i> Enteritidis			2				2									
<i>Salmonella</i> Infantis															1	
計		3	6		3	5	27	79	7	7	4	8	7	2	4	39
ヘルパンギーナ	Adenovirus 3															
	Adenovirus 5															
	Coxsackievirus A2													3	7	10
	Coxsackievirus A4															
	Coxsackievirus A5															
	Coxsackievirus A6			1	1			13								
	Coxsackievirus A9														3	3
	Coxsackievirus A10					1		2	3							
	Coxsackievirus A12													1		1
	Coxsackievirus B4							1	1							
	Echovirus 7														1	1
	Echovirus 25															
	Enterovirus 71															
	Enterovirus NT															
	Herpes simplex virus 1			1				1								
	Parainfluenza virus 3															
Parechovirus NT							1									
Poliovirus 2																
Rhinovirus 90・Enterovirus NT																
Saffoldvirus 2																
計			2	1	1		3	19						4	11	15

臨床診断名	病原微生物	2011年							2012年								
		7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	6	7	計	
手足口病	Adenovirus 1			1				1									
	Adenovirus 2																
	Coxsackievirus A16	1	5	5		1		12									
	Coxsackievirus A2																
	Coxsackievirus A4																
	Coxsackievirus A5																
	Coxsackievirus A6	12	7	2				63							1	1	
	Coxsackievirus A9													2		2	4
	Coxsackievirus A10				1		2	3	1	1							2
	Coxsackievirus A16																
	Coxsackievirus B4			1				1							2		2
	Echovirus 6			1				2									
	Enterovirus 71																
	Enterovirus NT																
	Herpes simplex virus NT																
	Human herpes virus 6														1		1
	Other Paramyxovirus							1									
	Parechovirus 3																
	Parechovirus NT	1		1				4									
	Poliovirus 2							1									
Poliovirus				1			1										
Rhinovirus			1				1										
Saffoldvirus-NT			1				1										
計		14	16	11		3	91	1	1				2	4	2	10	
百日咳	Coxsackievirus A4															1	1
	Human metapneumovirus				1		1										
	Bordetella pertussis			1	1	3	7	1	2	3	6	37	34	17	100		
	Mycoplasma pneumoniae			1	2	1	5					3	12		19		
	計		1	3	5	1	13	1	4	4	7	40	46	18	120		
RSウイルス感染症	Coxsackievirus A9																
	Enterovirus NT																
	Human bocavirus																
	Norovirus GII NT																
	Respiratory syncytial virus																
	Rhinovirus				1		1										
	Parechovirus NT						1	1									
計				1		1	2										
無菌性髄膜炎	Coxsackievirus B1	1	2				3										
	Coxsackievirus B4																
	Echovirus 6	2	3	1			6										
	Enterovirus 71																
	Mumps virus						2						1		1		
	Parainfluenza virus 2																
	Rhinovirus			1			1										
	Rhinovirus 1			1			1										
計	3	6	2			13							1		1		
マイコプラズマ肺炎	Bordetella pertussis			3			3	1				3			4		
	Mycoplasma pneumoniae	3	10	17	17	3	16	81	11	9	10	4	9	13	27	83	
	計	3	13	17	17	3	16	84	12	9	10	4	12	13	27	87	
流行性耳下腺炎	Rhinovirus					1	1										
	Saffoldvirus 2																
	Mumps virus													1		1	
計						1	1						1		1		
伝染性紅斑	Coxsackievirus A9													1	2	3	
	B19 virus						1										
計						1											
流行性角結膜炎	Saffoldvirus-NT				1		1										
	計				1		1										
その他	Adenovirus 1	2				1	4										
	Adenovirus 2		1				5				1	1	1			3	
	Adenovirus 3						2										
	Adenovirus 6						1				1					1	
	Adenovirus NT						1				1					1	
	B19 virus										1			1	3	5	
	Coxsackievirus A2										1					1	
	Coxsackievirus A4														1	1	
	Coxsackievirus A9													1	7	9	17
	Coxsackievirus A10										1						1
	Coxsackievirus B2					1		1									
	Coxsackievirus B4									1							1
	Coxsackievirus B5											1					1
	Echovirus 7															2	2
	Enterovirus 6					1		1									
	Enterovirus 68																
	Enterovirus 71																
	Enterovirus NT	1						1									
	Enterovirus NT・Adenovirus NT																
	Herpes simplex virus 1																
	Human bocavirus							3				3	1		1	5	
	Human herpes virus 6	1	1		1	1		4	2		3			1	2	8	
	Human herpes virus 7					1				1						1	
	Human metapneumovirus	2	4	3	1			15			7	2				9	
	Norovirus GII NT					1		1									
	Parainfluenza virus 1				1	1		2									
	Parainfluenza virus 2																
	Parainfluenza virus 3	2	1					5					1			1	
	Parechovirus 1																
	Parechovirus NT	4	3					10		1	1						2
	Poliovirus 1							1									
	Poliovirus 2							1					1				1
	Respiratory syncytial virus				1	1	1	3	2	4	1						7
	Rhinovirus			2	2		9	15	2	2	3	2	9	8	2	28	
	Saffoldvirus 2																
	Saffoldvirus-NT																
Sapovirus genogroup unknown																	
Mycoplasma pneumoniae					11	2	13				1					1	
Campylobacter jejuni							3										
Staphylococcus aureus III							1										
Staphylococcus aureus VII							1										
計		12	10	5	8	17	12	95	7	9	17	13	13	19	19	97	
総計		37	56	36	38	37	65	589	64	46	40	36	78	94	83	441	