

高知県感染症発生動向調査（月報）

2012年9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36週(9月3日～)から第39週(～9月30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。

9月の全国の上位6疾患の合計は31.32で、8月39.94よりも減少し感染症の最も少ない季節になってきた。特筆すべきことは、例年になくRSウイルス感染症の早期かつ急激な増加であり、8月10位1.91から2.5倍に増加し、週ごとの報告症例数は過去のピークに匹敵する値となっている。感染性胃腸炎（9月1位14.33）、マイコプラズマ肺炎（同3位5.13）、手足口病（同4位4.32）、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎（同5位3.68）は減少し、ヘルパンギーナ（同2位9.35）は大きく減少した。昨年第25週（6月）から始まったマイコプラズマ肺炎の大流行は持続し、過去10年間では最も多い。

表1 各週定点当たり報告数（全国）

No	疾病名	週	36週	37週	38週	39週	計
1	感染性胃腸炎		3.15	3.22	2.72	3.08	12.17
2	RSウイルス感染症		0.89	1.21	1.14	1.49	4.73
3	マイコプラズマ肺炎		1.08	1.10	1.05	1.18	4.41
4	手足口病		0.89	0.98	0.89	0.95	3.71
5	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.81	0.89	0.7	0.94	3.34
6	ヘルパンギーナ		1.00	0.88	0.57	0.51	2.96

県内情報

1. 全国との対比（定点当たり報告数）

9月の高知県の上位6疾患の合計は20.67で、8月28.09からかなり減少し全国の2/3に留まり、2010年10月とほぼ同じ報告数で非常に少ない。全国と同様にRSウイルス感染症は8月12位0.54から急増したが、全国よりもかなり少ない。感染性胃腸炎（8月1位10.09）、ヘルパンギーナ（同2位5.09）、マイコプラズマ肺炎（同4位3.89）水痘（同3位3.93）、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎（同6位2.53）はそれぞれ約2/3～3/4に減少した。減少幅が小さかったヘルパンギーナは全国よりも多くなり、水痘（全国9位1.79）は2か月連続で全国よりも多い。

表2 各週定点当たり報告数（高知県）

No	疾病名	週	36週	37週	38週	39週	計
1	感染性胃腸炎		1.87	1.57	1.43	2.23	7.10
2	ヘルパンギーナ		1.20	0.90	0.80	0.30	3.20
3	マイコプラズマ肺炎		0.75	0.88	0.75	0.75	3.13
4	水痘		0.47	0.80	0.60	0.93	2.80
5	RSウイルス感染症		0.53	0.53	0.47	0.97	2.50
6	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.27	0.67	0.47	0.53	1.94

2. 全体の傾向

麻しん報告無し。風しんの報告1例（血清IGM抗体の検出、病原体は検出されていない）。多くの疾患は減少しているが、RSウイルス感染症は通常よりも早期の流行開始と考えられ、今後の推移に注意しなければならない。全国の麻しんと風しんの第38週までの累積報告数は、麻しん263名、風しん1669名で、東京、大阪、名古屋、福岡などの大都市とその周辺での報告が多いが、宮崎県では学校での麻しんの流行が報告されている。定期MRワクチン接種は必ず行い、学校関係の未罹患者もワクチン接種が推奨されている。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 0名 (8月2名)。9月の定点当たり報告数は、沖縄県42、鹿児島県6.43が多い。

2) 咽頭結膜熱

報告数 18名 (8月26名)。増加傾向はない。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 58名 (8月76名)。例年通り減少している。11月頃から増加する。血清型は、T-1、T-28、Untypableが各1件検出された。

4) 感染性胃腸炎

報告数 213名 (8月304名)。今年最も少ない。12月頃から増加する。

5) 水痘

報告数 84名 (8月118名)。例年通りの報告数であり、11～12月から増加する。

6) 手足口病

報告数 16名 (8月12名)。増加傾向無く、年間報告数は過去10年間で最少となりそうである。ウイルスは、CoxsackievirusA12が1件検出された。

7) 伝染性紅斑

報告数 30名 (8月48名)。7月100名から徐々に減少しているが、定点あたり報告数は1.0で、岩手1.41、徳島1.08に次いで3位である。

8) 突発性発疹

報告数 53名 (8月77名)。通常の報告数である。

9) 百日咳

報告数 16名 (8月63名)。大幅に減少したが、定点あたり報告数0.54は全国1位である。百日咳菌が5件検出された。

10) ヘルパンギーナ

報告数 96名 (8月154名)。7月339名をピークに減少しており、今後11～1月に1桁まで減少する。ウイルスは、CoxsackieA2、CoxsackieA12が各1件検出された。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 36名 (8月45名)。減少したが非流行期よりもやや多い。

12) RSウイルス感染症

報告数 75名 (8月16名)。急激に増加し、サーベイランスが開始された2003年以降の9月としては最も多く、今後の動向に注意すべきである。

13) 流行性角結膜炎

報告数 5名 (8月4名)。大きな変動なし。

14) マイコプラズマ肺炎 (基幹定点の報告疾患)

報告数 25名 (8月34名)。減少したがかなり多い報告数である。基幹定点以外からも含めるとLAMP法で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 28名（8月34名）。通常の報告数の範囲である。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 0名（8月1名）。5月から0または1名の報告で非常に少ない。

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								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	結核	6	16	16	15	11	11	13	18	8
3	腸管出血性大腸菌感染症						1		2	1
4	レジオネラ症				1	1		3	1	1
	レプトスピラ症					1				
	計				1	2		3	1	1
5	ウイルス性肝炎	1		1					1	
	アメーバ赤痢			1						1
	ジアルジア症						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					
	日本紅斑熱								1	1
	破傷風							1		
	風しん							1		1
	梅毒				1	1	1		1	4
	計	1	1	2	4	3	2	3	3	7

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2012年 9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								2	1
小児科	咽頭結膜熱		2	5	9	1	1	18	26	87
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	1	7	26		10	14	58	76	67
	感染性胃腸炎	11	58	125	5	4	10	213	304	208
	水痘	21	5	33	1	1	23	84	118	72
	手足口病		2	11		1	2	16	12	726
	伝染性紅斑		7	16	1	6		30	48	54
	突発性発疹	6	4	27	4	6	6	53	77	72
	百日咳		3	3	3	6	1	16	62	10
	ヘルパンギーナ	1	9	41	21	8	16	96	154	79
	流行性耳下腺炎			23			13	36	45	47
	RSウイルス感染症	7	10	51	1	1	5	75	16	21
眼科	急性出血性結膜炎			1				1		1
	流行性角結膜炎			5				5	4	5
STD	性器クラミジア感染症								2	3
	性器ヘルペスウイルス 感染症									
	尖圭コンジローマ								2	1
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎			1				1	1	2
	無菌性髄膜炎			4				4	3	1
	マイコプラズマ肺炎			22			3	25	34	18
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			2				2	3	
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	2	2	21			3	28	34	31
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症								1	3
	薬剤耐性緑膿菌 感染症								2	1
	薬剤耐性アシネト バクター感染症									
計		49	109	420	45	44	97	764	1,026	1,510
前月		73	124	480	107	80	156			
前年同月		61	234	708	205	92	210			
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

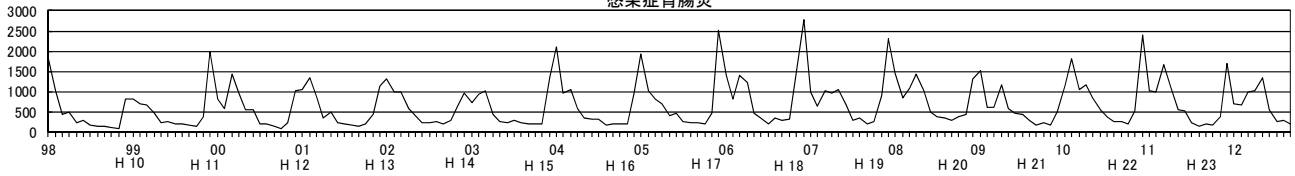
9月

定点当たりの人数

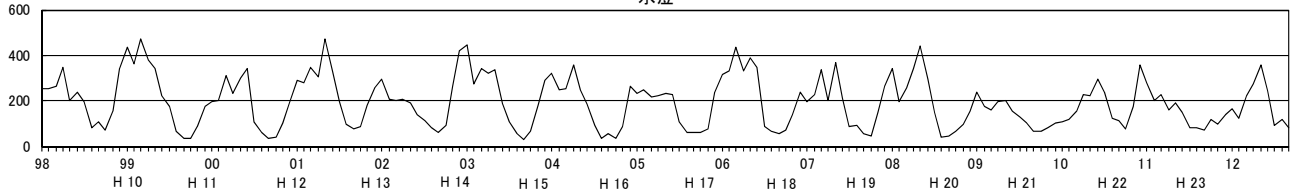
定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ								0.04	0.02
	咽頭結膜熱		0.29	0.45	3.00	0.50	0.20	0.61	0.87	2.90
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	0.50	1.00	2.36		5.00	2.80	1.94	2.53	2.23
	感染性胃腸炎	5.50	8.28	11.36	1.66	2.00	2.00	7.10	10.13	6.93
	水痘	10.50	0.72	3.01	0.33	0.50	4.60	2.80	3.93	2.40
	手足口病		0.28	0.99		0.50	0.40	0.54	0.40	24.20
	伝染性紅斑		0.99	1.44	0.33	3.00		1.00	1.59	1.80
	突発性発疹	3.00	0.57	2.45	1.33	3.00	1.20	1.77	2.56	2.40
	百日咳		0.42	0.27	1.00	3.00	0.20	0.54	2.07	0.33
	ヘルパンギーナ	0.50	1.28	3.72	6.99	4.00	3.20	3.20	5.13	2.63
	流行性耳下腺炎			2.09			2.60	1.20	1.50	1.57
RSウイルス感染症	3.50	1.43	4.64	0.33	0.50	1.00	2.50	0.54	0.70	
眼科	急性出血性結膜炎			1.00				0.33		0.33
	流行性角結膜炎			5.00				1.67	1.32	1.67
STD	性器クラミジア感染症								0.33	0.50
	性器ヘルペスウイルス 感染症									
	尖圭コンジローマ								0.33	0.17
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎			0.20				0.13	0.13	0.29
	無菌性髄膜炎			0.80				0.51	0.38	0.14
	マイコプラズマ肺炎			4.40			3.00	3.13	4.26	2.57
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			0.40				0.25	0.39	
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	2.00	2.00	4.20			3.00	3.50	4.25	4.43
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症								0.13	0.43
	薬剤耐性緑膿菌 感染症								0.25	0.14
	薬剤耐性アシネト バクター感染症									
小児科定点分計		23.50	15.26	32.78	14.97	22.00	18.20	23.20	31.29	48.12
前月		32.50	17.60	37.48	35.66	39.75	29.80			
前年同月		30.50	33.23	59.55	68.33	46.00	39.60			

注目される疾患別月別推移

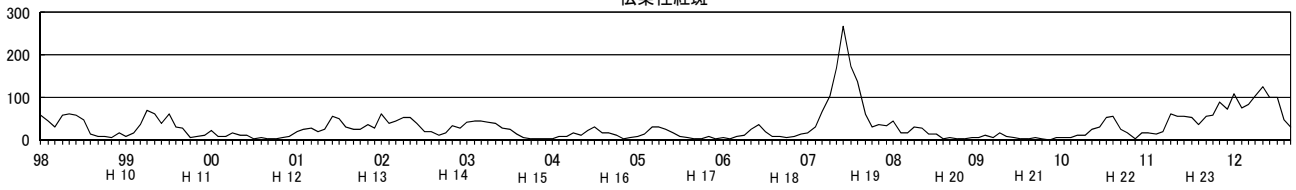
感染症胃腸炎



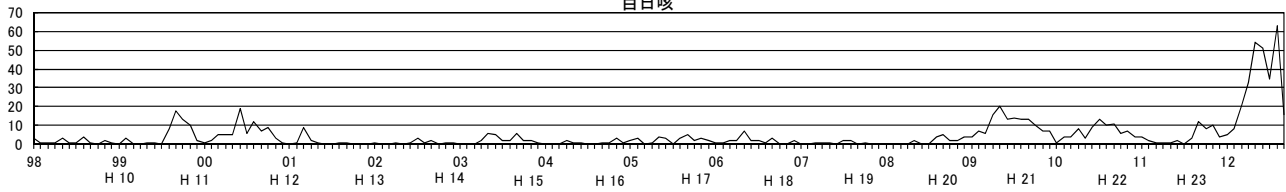
水痘



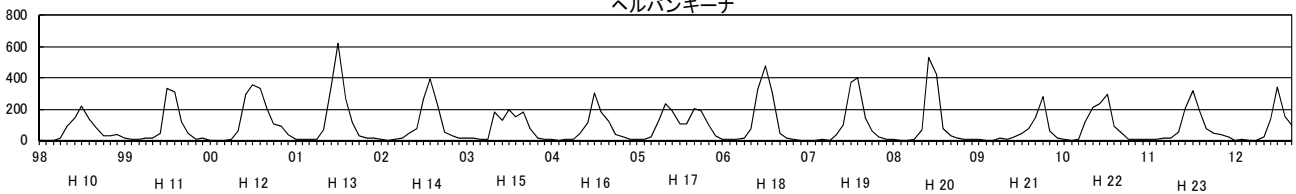
伝染性紅斑



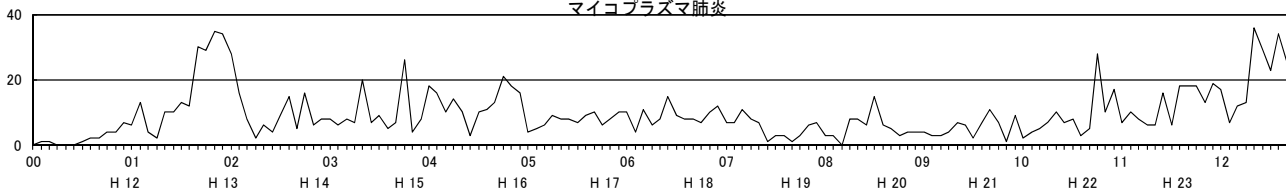
百日咳



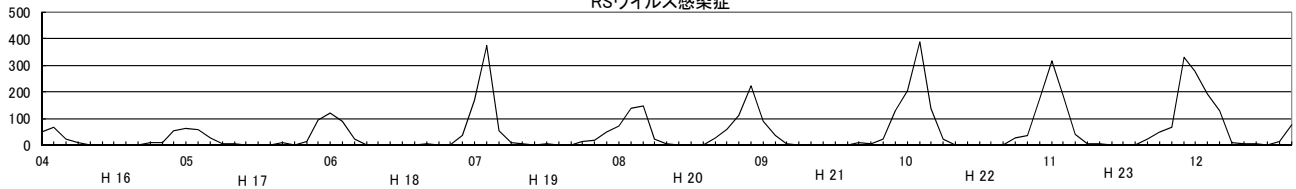
ヘルパンギーナ



マイコプラズマ肺炎



RSウイルス感染症



高知県感染症情報(月報)

平成 24年9月

検査情報

ウイルス、細菌の分離状況

9月はウイルス 76件、細菌 110件の搬入があり、そのうちウイルス 26件、細菌 36件の病原体を検出し、また、平成24年8月に搬入された検体でウイルス 16件、細菌 16件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adenovirus NT 1件、B19 virus 1件、Coxsackievirus A12 5件、Coxsackievirus A2 1件、Coxsackievirus A5 1件、Coxsackievirus A9 3件、Echovirus 9 1件、Herpes simplex virus NT 1件、Human herpes virus 6 6件、Human herpes virus 7 3件、Norovirus GII NT 1件、Parainfluenza virus 3 4件、Parechovirus 1 1件、Respiratory syncytial virus B 3件、Rhinovirus 10件、また、細菌の内訳は、Salmonella Virchow 4件、Staphylococcus aureus V 1件、Streptococcus pyogenes T1 3件、Streptococcus pyogenes T28 1件、Streptococcus pyogenes Untypable 1件、Mycoplasma pneumoniae 31件、Bordetella pertussis 10件、Enterogastric Escherichia coli OUT 1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	男	無菌性髄膜炎 疑い	38℃,中枢神経系障害,	ぬぐい液	8/2	Parechovirus 1
2	2	男	感染性胃腸炎	39℃,腹痛,咳嗽,	菌株	8/19	Salmonella Virchow
3	2	男	感染性胃腸炎	39℃,腹痛,咳嗽,	ふん便	8/19	Salmonella Virchow
4	5	男	単純ヘルペス性発疹	38℃,水泡,発疹,	ぬぐい液	8/20	Herpes simplex virus NT
5	9ヶ月	男	急性気管支炎	38℃,咳嗽,気管支炎,	鼻咽腔	8/21	Parainfluenza virus 3
6	3	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38℃,上気道炎,発疹,	ぬぐい液	8/23	Streptococcus pyogenes T1
7	28	男	感染性胃腸炎	下痢,	-	8/23	Norovirus GII NT
8	9ヶ月	男	不明発疹症	鼻汁,よだれ,くしゃみ	ぬぐい液	8/24	Human herpes virus 6
9	10ヶ月	男	手足口病	37℃,手足口病症状,	ぬぐい液	8/25	Coxsackievirus A12
10	2	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38℃,上気道炎,発疹,	ぬぐい液	8/27	Streptococcus pyogenes T1
11	6ヶ月	男	サルモネラ敗血症、胃腸炎	40℃,下痢,	血液	8/27	Salmonella Virchow
12	5	男	不明発疹症	38℃,発疹,	ぬぐい液	8/27	B19 virus
13	3	男	不明発疹症	38℃,発疹,	ぬぐい液	8/27	Human herpes virus 6
14	5	男	不明発疹症	38℃,発疹,	ぬぐい液	8/27	Human herpes virus 6
15	5	女	不明発疹症	40℃,嘔吐,嘔気,咳嗽,発疹,	ぬぐい液	8/27	Human herpes virus 7
16	4	男	マイコプラズマ	気管支炎,	ぬぐい液	8/29	Mycoplasma pneumoniae
17	6	男	マイコプラズマ	39℃,咳嗽,	ぬぐい液	8/29	Mycoplasma pneumoniae
18	3	女	百日咳	咳嗽,	ぬぐい液	8/29	Bordetella pertussis
19	4	女	百日咳	咳嗽,	ぬぐい液	8/29	Bordetella pertussis
20	1	男	百日咳	嘔吐,嘔気,咳嗽,	ぬぐい液	8/29	Bordetella pertussis
21	8ヶ月	男	急性気管支炎	39℃,気管支炎,	鼻咽腔	8/30	Coxsackievirus A5
22	8ヶ月	女	下気道炎	39℃,下気道炎,発疹,	ぬぐい液	8/31	Parainfluenza virus 3
23	1	男	-	38℃,咳嗽,	鼻汁	8/31	Rhinovirus
24	1	女	肺炎	39℃,肺炎,	鼻汁	8/31	Respiratory syncytial virus B
25	1	男	-	38℃,咳嗽,	鼻汁	8/31	Respiratory syncytial virus B
26	7	男	マイコプラズマ	38℃,咳嗽,	ぬぐい液	8/31	Mycoplasma pneumoniae
27	10	男	マイコプラズマ	39℃,嘔吐,嘔気,咳嗽,	ぬぐい液	8/31	Mycoplasma pneumoniae
28	9ヶ月	男	感染性胃腸炎	下痢,	ふん便	8/31	Staphylococcus aureus V
						8/31	Enterogastric Escherichia coli OUT
29	2ヶ月	女	百日咳	咳嗽,	ぬぐい液	8/31	Bordetella pertussis
30	30	女	百日咳	咳嗽,	ぬぐい液	8/31	Bordetella pertussis
31	4	男	無菌性髄膜炎	40℃,下痢,嘔吐,嘔気,	ぬぐい液	8/31	Adenovirus NT
32	1	女	ヘルパンギーナ	39℃,上気道炎,口内炎,	ぬぐい液	9/3	Coxsackievirus A12
33	13	男	マイコプラズマ	39℃,肺炎,	ぬぐい液	9/3	Mycoplasma pneumoniae
34	4	女	マイコプラズマ	40℃,肺炎,	ぬぐい液	9/3	Mycoplasma pneumoniae
35	5	男	百日咳	咳嗽,上気道炎,	ぬぐい液	9/3	Mycoplasma pneumoniae
36	4	女	不明発疹症	40℃,発疹,	ぬぐい液	9/3	Rhinovirus
37	12	女	マイコプラズマ	40℃,肺炎,	ぬぐい液	9/4	Mycoplasma pneumoniae
38	4	女	マイコプラズマ	40℃,咳嗽,	ぬぐい液	9/4	Mycoplasma pneumoniae
39	7	女	百日咳	咳嗽,	ぬぐい液	9/4	Bordetella pertussis
40	7	女	百日咳	咳嗽,上気道炎,	ぬぐい液	9/4	Mycoplasma pneumoniae

41	1ヶ月	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/4	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
42	1	男	不明発疹症	38°C,発疹,	ぬぐい液	9/4	Echovirus 9
43	2	男	気管支炎	39°C,気管支炎,	鼻汁	9/5	Respiratory syncytial virus B
44	6	男	上気道炎	38°C,咳漱,上気道炎,	ぬぐい液	9/5	Rhinovirus
45	1	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/5	<i>Bordetella pertussis</i>
46	6	男	マイコプラズマ	38°C,下気道炎,	ぬぐい液	9/6	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
47	5ヶ月	男	感染性胃腸炎	40°C,	ふん便	9/6	<i>Salmonella Virchow</i>
48	6	女	マイコプラズマ	39°C,咳漱,下気道炎,肺炎,	ぬぐい液	9/7	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
49	5	女	マイコプラズマ	39°C,咳漱,	ぬぐい液	9/7	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
50	2ヶ月	女	急性細気管支炎	38°C,咳漱,上気道炎,気管支炎,	ぬぐい液	9/7	Rhinovirus
51	8ヶ月	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/7	<i>Bordetella pertussis</i>
52	9	女	マイコプラズマ	38°C,肺炎,	ぬぐい液	9/8	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
53	3	女	マイコプラズマ肺炎	40°C,嘔吐,嘔気,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	9/9	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
54	11	女	マイコプラズマ	38°C,咳漱,	ぬぐい液	9/10	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
55	8	女	マイコプラズマ肺炎	39°C,肺炎,	ぬぐい液	9/10	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
56	2	男	不明発疹症	40°C,発疹,	ぬぐい液	9/11	Coxsackievirus A9
57	7	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38°C,	ぬぐい液	9/11	<i>Streptococcus pyogenes T28</i>
58	1	女	ヘルパンギーナ	38°C,	ぬぐい液	9/11	Coxsackievirus A2
59	10	女	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/11	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
60	4	男	マイコプラズマ	38°C,肺炎,	ぬぐい液	9/12	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
61	29	男	マイコプラズマ		ぬぐい液	9/12	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
62	6	女	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/12	<i>Bordetella pertussis</i>
63	10	女	マイコプラズマ肺炎	39°C,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	9/13	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
64	2	男	不明発疹症	40°C,発疹,	ぬぐい液	9/13	Human herpes virus 6
65	6	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39°C,上気道炎,	ぬぐい液	9/14	<i>Streptococcus pyogenes Untypable</i>
66	3ヶ月	女	ヘルパンギーナ	39°C,	ぬぐい液	9/14	Parainfluenza virus 3
67	1	女	手足口病	39°C,	ぬぐい液	9/14	Coxsackievirus A12
68	5	男	伝染性紅斑	37°C,咳漱,発疹,	ぬぐい液	9/14	Human herpes virus 7
69	5ヶ月	女	不明発疹症	37°C,発疹,	ぬぐい液	9/14	Coxsackievirus A9
70	1	男	不明発疹症	38°C,発疹,	ぬぐい液	9/15	Coxsackievirus A12
71	6	女	不明発疹症	発疹,	-	9/15	Human herpes virus 6
						9/15	Human herpes virus 7
72	3	女	急性気管支炎	咳漱,気管支炎,	ぬぐい液	9/17	Rhinovirus
73	6	男	急性気管支炎	37°C,咳漱,気管支炎,	ぬぐい液	9/17	Rhinovirus
74	4	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39°C,	ぬぐい液	9/18	<i>Streptococcus pyogenes T1</i>
75	5	女	マイコプラズマ	40°C,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	9/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
76	7	男	マイコプラズマ	40°C,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	9/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
77	6	女	マイコプラズマ	39°C,下気道炎,	ぬぐい液	9/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
78	30	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
79	7	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
80	7	女	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	9/18	Human herpes virus 6
81	5	男	マイコプラズマ	40°C,下気道炎,	ぬぐい液	9/20	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
82	2	女	マイコプラズマ	39°C,下気道炎,	ぬぐい液	9/21	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
83	7	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/21	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
84	3	男	マイコプラズマ	38°C,気管支炎,	ぬぐい液	9/24	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
85	10	男	百日咳	咳漱,	ぬぐい液	9/24	<i>Bordetella pertussis</i>
86	1	女	気管支炎	38°C,気管支炎,	鼻汁吸引液	-	Coxsackievirus A12
						-	Parainfluenza virus 3
87	6	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39°C,嘔吐,嘔気,腹痛,	ぬぐい液	-	Coxsackievirus A9
88	19	男	咽頭結膜炎	39°C,咳漱,	ぬぐい液	-	Rhinovirus
89	51	女	咽頭結膜炎	38°C,咳漱,	ぬぐい液	-	Rhinovirus
90	43	男	咽頭結膜炎	39°C,咳漱,	ぬぐい液	-	Rhinovirus
91	24	男	肺炎	39°C,肺炎,	喀痰	-	Rhinovirus

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2010年						2012年										
		8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	計	
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1			1	1	2	9	1	1		1	1	2		2	1	9	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4						1			1							1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12	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	2	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-UT																	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB-3264				1		3										1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> Untypable							1		1			1			1	4	
Coxsackievirus A9																1	1	
計		2		3	3	2	29	4	2	3	1	3	3		2	4	22	
インフルエンザ	Influenza virus A H1pdm						112											
	Influenza virus A H3 NT					3	17	28	10	1					1		40	
	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			1		53	
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										3	
	Saffoldvirus 2																	
Saffoldvirus-NT						1												
計			1			7										3	3	
感染性胃腸炎	Adenovirus NT													1			1	
	Adenovirus 1					1	1											
	Adenovirus 2													1			1	
	Adenovirus 3																	
	Adenovirus 40/41				1		1	1										
	Adenovirus 40/41・Parechovirus NT																	
	Adenovirus 5																	
	Astrovirus NT								1									1
	Coxsackievirus A4												1	2				3
	Coxsackievirus A5																	
	Coxsackievirus A6						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				1		12
	Parechovirus 1																	
	Parechovirus NT	1		1			4							1				1
	Poliovirus 1																	
	Poliovirus 2																	
	Respiratory syncytial virus					1	1											
	Rhinovirus								1							1		2
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>	1		2			11					1						1	
<i>Campylobacter coli</i>						1												
<i>Enteropathogenic Escherichia coli</i> OUT												1			1		2	
<i>Staphylococcus aureus</i> V															1		1	
<i>Salmonella</i> <i>Eneritidis</i>	2					2												
<i>Salmonella</i> <i>Infantis</i>								1									1	
<i>Salmonella</i> <i>Virchow</i>														3	1		4	
計	6		3	5	27	79	7	7	4	8	7	3	7	7	1		51	
ヘルパンギーナ	Adenovirus NT													1			1	
	Adenovirus 3																	
	Adenovirus 5																	
	Coxsackievirus A2																	
	Coxsackievirus A4												3	8		1	11	
	Coxsackievirus A5																	
	Coxsackievirus A6	1	1				13											
	Coxsackievirus A9														3		3	
	Coxsackievirus A10			1		2	3											
	Coxsackievirus A12												1		1	1	2	
	Coxsackievirus B4					1	1											
	Echovirus 7													1			1	
	Echovirus 25																	
	Enterovirus 71																	
	Enterovirus NT																	
	Herpes simplex virus 1		1				1											
	Parainfluenza virus NT														1			1
Parainfluenza virus 3															1			
Parechovirus NT						1												
Poliovirus 2																		
Rhinovirus 90・Enterovirus NT																		
Saffoldvirus 2																		
計	2	1	1		3	19						4	13	2	3		22	

手足口病	Adenovirus 1			1															1	
	Adenovirus 2																			
	Coxsackievirus A16	5	5		1														12	
	Coxsackievirus A2																			
	Coxsackievirus A4																			
	Coxsackievirus A5																			
	Coxsackievirus A6	7	2																63	
	Coxsackievirus A9														2			2		1
	Coxsackievirus A10			1		2		3	1	1										4
	Coxsackievirus A12																			2
	Coxsackievirus B4	1																		1
	Echovirus 6	1																		2
	Enterovirus 71																			
	Enterovirus NT																			
	Herpes simplex virus NT																			
	Human herpes virus 6																			1
	Other Paramyxovirus																			1
	Parechovirus 3																			
	Parechovirus NT			1																4
	Poliovirus 2																			1
Poliovirus				1															1	
Rhinovirus	1																		1	
Saffoldvirus-NT	1																		1	
計	16	11			3		91	1	1				2	4	2				11	
百日咳	Coxsackievirus A4																		1	
	Human metapneumovirus				1														1	
	Bordetella pertussis	1			1	3		7	1	2	3	6	37	34	20	32	5		140	
	Mycoplasma pneumoniae				1	2	1	5		2	1	1	3	12		19	7		45	
	計	1			3	5	1	13	1	4	4	7	40	46	21	51	12		186	
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	Adenovirus NT																		1	
	Coxsackievirus A9																3		3	
	Coxsackievirus B1	2																		
	Coxsackievirus B4																			
	Echovirus 6	3	1																6	
	Echovirus 7																		1	
	Enterovirus 71																			
	Mumps virus																		2	
	Parainfluenza virus 2																		1	
	Rhinovirus				1															
	Rhinovirus 1	1																	1	
計	6	2																13		
マイコプラズマ肺炎	Bordetella pertussis	3																	3	
	Mycoplasma pneumoniae	10	17	17	3	16	81	11	9	10	4	9	13	35	49	20		160		
	計	13	17	17	3	16	84	12	9	10	4	12	13	35	52	20		167		
流行性耳下腺炎	Rhinovirus					1													1	
	Saffoldvirus 2																			
	Mumps virus																		1	
計					1													1		
伝染性紅斑	Coxsackievirus A9																		3	
	B19 virus																		1	
	Human herpes virus 7																		1	
計																		4		
流行性角結膜炎	Saffoldvirus-NT					1													1	
	計					1													1	
その他	Adenovirus 1					1													4	
	Adenovirus 2	1											1	1	1				5	
	Adenovirus 3																		2	
	Adenovirus 6																		1	
	Adenovirus NT																		1	
	B19 virus																		9	
	Coxsackievirus A2																		2	
	Coxsackievirus A4																		1	
	Coxsackievirus A5																		1	
	Coxsackievirus A9																		30	
	Coxsackievirus A10																		1	
	Coxsackievirus A12																		6	
	Coxsackievirus B2					1													1	
	Coxsackievirus B4																		1	
	Coxsackievirus B5																		1	
	Echovirus 7																		5	
	Echovirus 9																		2	
	Enterovirus 6						1												1	
	Enterovirus 68																			
	Enterovirus 71																			
	Enterovirus NT																		1	
	Enterovirus NT-Adenovirus NT																			
	Herpes simplex virus 1																		1	
	Herpes simplex virus NT																		5	
	Human bocavirus																		16	
	Human herpes virus 6	1																	5	
	Human herpes virus 7																		9	
	Human metapneumovirus	4	3	1															15	
	Norovirus GII NT																		1	
	Parainfluenza virus NT																		3	
	Parainfluenza virus 1																		2	
	Parainfluenza virus 2																		4	
	Parainfluenza virus 3	1																	5	
	Parechovirus 1																		1	
	Parechovirus NT	3																	10	
	Poliovirus 1																		1	
	Poliovirus 2																		1	
	Respiratory syncytial virus																		7	
	Respiratory syncytial virus B																		3	
	Rhinovirus	2	2																15	
Saffoldvirus 2																				
Saffoldvirus-NT																				
Sapovirus genogroup unknown																				
Mycoplasma pneumoniae																		11		
Campylobacter jejuni																		2		
Staphylococcus aureus III																		3		
Staphylococcus aureus VII																		1		
Salmonella Virchow																		1		
計	10	5	8	17	12		95	7	9	17	13	14	19	38	35	17		169		
総計	58	36	38	37	65	589	64	46	40	36	79	95	122	151	62			695		