

2012年10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40週(10月1日～)から第43週(～10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。10月の全国の上位6疾患の合計は33.89で、9月31.32よりも僅かに増加した。感染性胃腸炎(9月1位12.17)は軽度増加し、週ごとの増加傾向がみられている。RSウイルス感染症(同2位4.73)は39・40週に増加したが、その後の増加はみられない。マイコプラズマ肺炎(同3位4.41)も増加したが、週ごとの報告数は一定している。この報告数は、昨年と同程度であるが、それ以前の2～4倍で持続している。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同5位3.34)は今後の流行のシーズンに向けて増加傾向にあるが、手足口病(同4位3.71)は徐々に減少している。突発性発疹(同7位2.60)はヘルパンギーナ(同6位2.96)が10位0.87と大きく減少したため順位を上げた。10月に入り、冬型感染症の増加傾向がみられ、夏型感染症の減少が進んでいる。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

No	疾病名	週	40週	41週	42週	43週	計
1	感染性胃腸炎		3.16	2.97	3.74	4.64	14.51
2	RSウイルス感染症		1.60	1.16	1.19	1.13	5.08
3	マイコプラズマ肺炎		1.28	1.08	1.28	1.28	4.92
4	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.01	0.87	1.13	1.22	4.23
5	手足口病		0.86	0.69	0.64	0.63	2.82
6	突発性発疹		0.59	0.54	0.59	0.61	2.33

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

10月の高知県の上位6疾患の合計は24.41で、9月20.34よりも増加した。感染性胃腸炎(9月7.02)は全国の約2/3に留まっているが、全国と同様に週ごとの増加傾向がみられている。マイコプラズマ肺炎(同3位2.88)は増加したが、週ごとの報告数の変動が大きく増減傾向は明らかでない。RSウイルス感染症(同5位2.50)は大きく増加したが、週ごとの増加傾向はみられない。水痘(同4位2.80)は増加傾向にあり、全国7位2.21よりもかなり多い。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同6位1.94)も大きく増加したが全国よりもかなり少ない。流行性角結膜炎(同8位1.67)は増減なく、全国8位2.20よりも少ない。高知県の手足口病は13位0.16、突発性発疹は7位1.59と少ない。

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

No	疾病名	週	40週	41週	42週	43週	計
1	感染性胃腸炎		1.47	1.63	2.33	3.63	9.06
2	マイコプラズマ肺炎		1.88	0.50	1.00	0.75	4.13
3	RSウイルス感染症		1.50	0.70	0.87	0.60	3.67
4	水痘		0.73	0.80	0.83	0.93	3.29
5	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		0.57	0.50	0.73	0.80	2.60
6	流行性角結膜炎		1.33	0.00	0.33	0.00	1.66

2. 全体の傾向

麻しんと風しんの報告無し。

夏型感染症が終息し、伝染性紅斑と流行性耳下腺炎の流行が終息に向かっている。マイコプラズマ感染症は全国と同様に多い報告数が持続している。感染性胃腸炎は増加傾向がみられ、RSウイルス感染症の今後の動向に注意すべきである。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 5名 (9月0名)。30歳から59歳の成人で、中央東3名、高幡2名の報告である。須崎福祉保健所管内でインフルエンザ (A香港型) の集団発生が報告された。しかし、それに続く明らかな流行はみられていない。

2) 咽頭結膜熱

報告数 7名 (9月18名)。3か月連続で減少した。今年の最高は5月36名で、過去10年間では2002年41名、2009年43名よりも少ない。Coxsackievirus A12が1件検出された。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 78名 (9月58名)。11月にはさらに増加すると推測される。血清型T1が1件検出された。

4) 感染性胃腸炎

報告数 272名 (9月213名)。今年の最低は9月であり、来月以降も増加するであろう。流行開始が12月なのか1月となるのか注意すべきである。Norovirus GⅡが1件検出された。

5) 水痘

報告数 99名 (9月84名)。僅かに増加したが3桁には至らず、11～12月に増加する。

6) 手足口病

報告数 5名 (9月16名)。今年は2年間続いた大きな流行の翌年であり、報告数が極端に少ない。

7) 伝染性紅斑

報告数 10名 (9月30名)。昨年4月から今年8月まで続いていた中規模の流行が終息に向かっている。

8) 突発性発疹

報告数 48名 (9月53名)。今年の報告数は41～77名で大きな変動はみられない。

9) 百日咳

報告数 11名 (9月16名)。8月61名から徐々に減少している。Bordetella pertussisが7件検出された。

10) ヘルパンギーナ

報告数 22名 (9月96名)。急激に減少し今年の流行が終息しつつある。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 25名 (9月36名)。3か月連続で減少し、昨年中ごろから1年間ほど続いた小規模の流行が終息しつつある。

12) RSウイルス感染症

報告数 110名 (9月75名)。サーベイランスが開始された2003年以降、10月としては最も多い。今後にもさらに増加するのか注目したい。

13) 流行性角結膜炎

報告数 5名 (9月5名)。1桁の報告数が続いている。

14) マイコプラズマ肺炎 (基幹定点の報告疾患)

報告数 33名 (9月25名)。2010年9月頃まではおおむね1桁の報告数であったが、その後は全国と同様にかなり多い報告数が持続している。Mycoplasma pneumoniaeが29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 46名（9月28名）。急激に増加したが、高知大学医学部附属病院の集計方法の変更の影響と思われる。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 2名（9月0名）。少ない報告数が持続している。

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24年1月～平成24年10月29日現在）

類型	病名	報告月										総計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
2	結核	6	16	16	15	11	11	13	17	7	6	118
3	腸管出血性大腸菌感染症						1		2	1	2	6
4	レジオネラ症				1	1		3	1	1		7
	レプトスピラ症					1					1	2
	計				1	2		3	1	1	1	9
5	ウィルス性肝炎	1		1					1			3
	アメーバ赤痢			1						1		2
	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				4
	後天性免疫不全症候群				3							3
	日本紅斑熱								1	1	1	3
	破傷風							1				1
	風しん							1		1		2
	梅毒				1	1	1		1	4	1	9
	計	1	1	2	4	3	2	3	3	7	2	28

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2012年

10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		3			2		5		4
小児科	咽頭結膜熱		2	3	1	1		7	18	2
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	5	19	22	7	17	8	78	58	83
	感染性胃腸炎	11	94	126	28	2	11	272	213	169
	水痘	17	6	34	6		36	99	84	121
	手足口病		2	3				5	16	213
	伝染性紅斑		2	2	3	2	1	10	30	58
	突発性発疹	4	3	25	9	2	5	48	53	54
	百日咳			5	3	3		11	16	7
	ヘルパンギーナ	2	2	14	4			22	96	45
	流行性耳下腺炎	1		8	2	1	13	25	36	69
	RSウイルス感染症	5	10	83	1	6	5	110	75	50
眼科	急性出血性結膜炎								1	
	流行性角結膜炎			5				5	5	4
STD	性器クラミジア感染症			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
	淋菌感染症			3				3		1
基幹	細菌性髄膜炎								1	
	無菌性髄膜炎								4	2
	マイコプラズマ肺炎	1		32				33	25	18
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			1				1	2	1
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	4	18	21			3	46	28	21
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症	2						2		10
	薬剤耐性緑膿菌 感染症			1				1		
薬剤耐性アシネト バクター感染症										
計		52	161	390	64	36	82	785	757	935
前月		49	109	413	45	44	97			
前年同月		49	119	412	110	70	175			
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

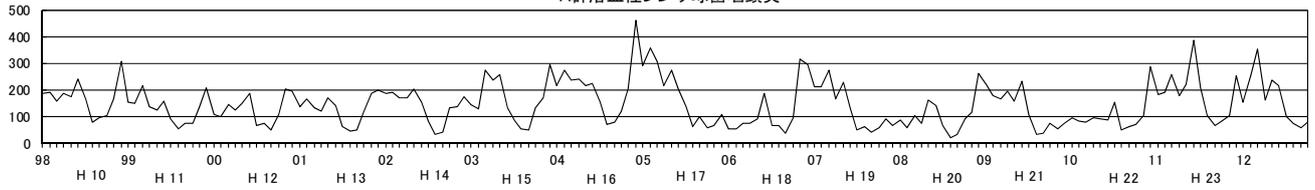
10月

定点当たりの人数

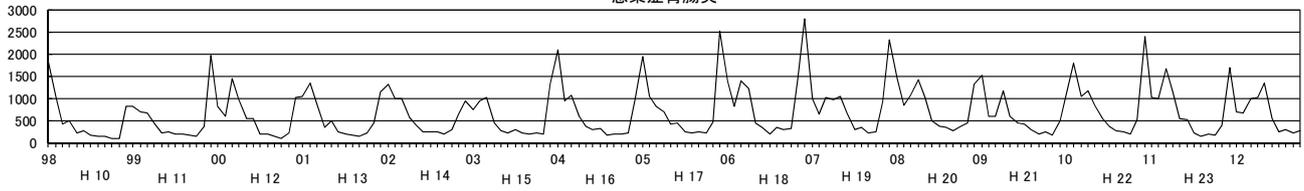
定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ		0.27			0.50		0.10		0.08
小児科	咽頭結膜熱		0.29	0.27	0.33	0.50		0.23	0.61	0.07
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	2.50	2.72	2.00	2.33	8.50	1.60	2.60	1.94	2.77
	感染性胃腸炎	5.50	13.43	11.46	9.33	1.00	2.20	9.06	7.10	5.63
	水痘	8.50	0.85	3.10	2.00		7.20	3.29	2.80	4.03
	手足口病		0.29	0.27				0.16	0.54	7.10
	伝染性紅斑		0.28	0.18	1.00	1.00	0.20	0.34	1.00	1.93
	突発性発疹	2.00	0.43	2.27	3.00	1.00	1.00	1.59	1.77	1.80
	百日咳			0.45	1.00	1.50		0.36	0.54	0.23
	ヘルパンギーナ	1.00	0.28	1.26	1.34			0.74	3.20	1.50
	流行性耳下腺炎	0.50		0.72	0.66	0.50	2.60	0.83	1.20	2.30
	RSウイルス感染症	2.50	1.43	7.54	0.33	3.00	1.00	3.67	2.50	1.67
眼科	急性出血性結膜炎								0.33	
	流行性角結膜炎			5.00				1.66	1.67	1.33
STD	性器クラミジア感染症			1.00				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									0.17
	淋菌感染症			1.50				0.50		0.17
基幹	細菌性髄膜炎								0.13	
	無菌性髄膜炎								0.51	0.29
	マイコプラズマ肺炎	1.00		6.40				4.13	3.13	2.57
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			0.20				0.13	0.25	0.14
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	4.00	18.00	4.20			3.00	5.75	3.50	3.00
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症	2.00						0.25		1.43
	薬剤耐性緑膿菌 感染症			0.20				0.13		
	薬剤耐性アシネト バクター感染症									
小児科定点分計		22.50	20.27	29.52	21.32	17.50	15.80	22.97	23.05	29.12
前月		23.50	15.26	32.42	14.97	22.00	18.20			
前年同月		24.00	16.86	32.85	36.67	35.00	33.20			

注目される疾患別月別推移

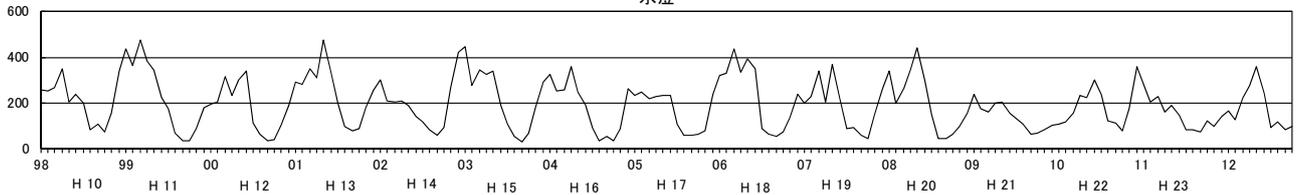
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



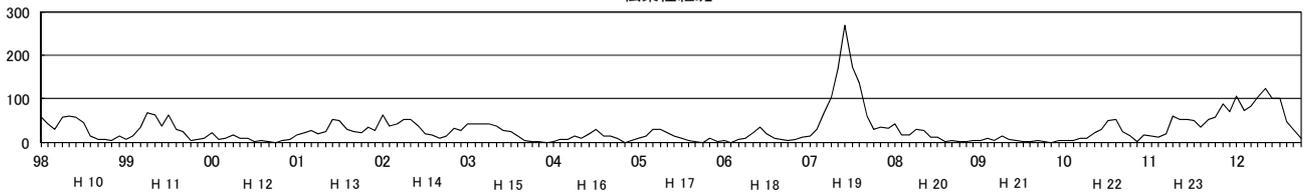
感染症胃腸炎



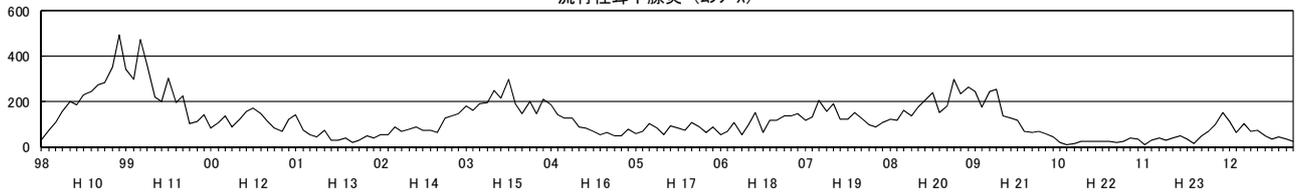
水痘



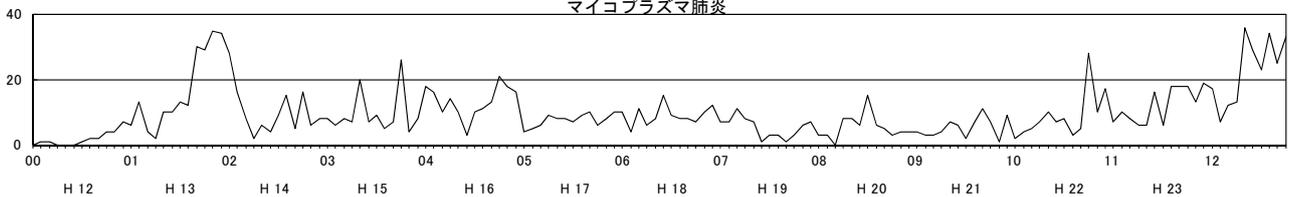
伝染性紅斑



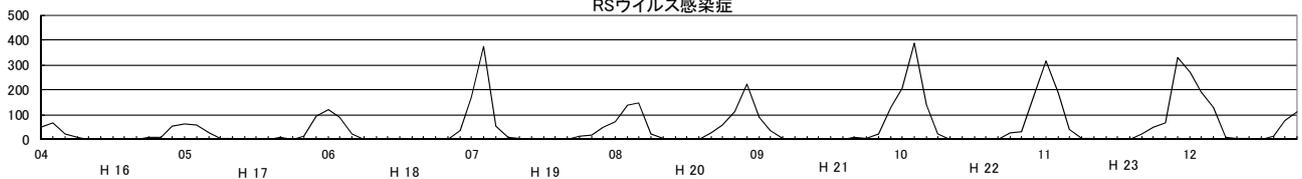
流行性耳下腺炎 (ムフス)



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10月

検査情報

ウイルス、細菌の分離状況

10月はウイルス 75件、細菌 100件の搬入があり、そのうちウイルス 16件、細菌 37件の病原体を検出し、また、平成24年9月に搬入された検体でウイルス 28件、細菌 11件を検出した。検出ウイルスの内訳は、B19 virus 2件、Coxsackievirus A12 5件、Coxsackievirus A2 3件、Echovirus 7 1件、Human herpes virus 6 6件、Human herpes virus 7 12件、Human metapneumovirus 2件、Norovirus GII NT 1件、Parainfluenza virus 2 2件、Parachovirus NT 1件、Respiratory syncytial virus B 1件、Rhinovirus 8件、また、細菌の内訳は、*Streptococcus pyogenes* T1 1件、*Mycoplasma pneumoniae* 38件、*Bordetella pertussis* 9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	9	女	リンゴ病疑い	発疹	ぬぐい液	9/7	Human herpes virus 7
2	5ヶ月	女	感染性胃腸炎	38℃、下痢、上気道炎、発疹	ぬぐい液	9/13	Parachovirus NT
3	8ヶ月	女	感染性胃腸炎	38℃、下痢	ふん便	9/14	Coxsackievirus A12
4	30	女	-	カオ、上下肢の紅斑	ぬぐい液	9/18	B19 virus
5	9	男	不明発疹症	発疹	ぬぐい液	9/18	Human herpes virus 6 Human herpes virus 7
6	0ヶ月	女	不明熱性疾患	38℃	ぬぐい液	9/19	Echovirus 7
7	4	男	ヘルパンギーナ	40℃、嘔吐、嘔気、腹痛	ぬぐい液	9/19	Coxsackievirus A12
8	1ヶ月	男	急性上気道炎	39℃、咳嗽	ぬぐい液	9/21	Rhinovirus
9	9	女	血球減少	口内炎	ぬぐい液	9/21	Human herpes virus 7
10	1	女	突発性発疹症	40℃、咳嗽、発疹	ぬぐい液	9/21	Human herpes virus 6
11	14	男	不明熱	38℃	ぬぐい液	9/21	Human herpes virus 7 Parainfluenza virus 2
12	5	女	不明発疹症	発疹	ぬぐい液	9/21	Human herpes virus 7
13	2	女	けいれん重積	39℃	ぬぐい液	9/23	Coxsackievirus A2
14	3ヶ月	男	ヘルパンギーナ	39℃、咳嗽	-	9/24	Coxsackievirus A12
15	10ヶ月	男	ヘルパンギーナ	38℃、上気道炎、口内炎	ぬぐい液	9/24	Coxsackievirus A2
16	10ヶ月	女	ヘルパンギーナ 疑い	40℃、口内炎、中枢神経系障害	ぬぐい液	9/24	Coxsackievirus A12
17	5	男	伝染性紅斑	咳嗽、発疹	ぬぐい液	9/24	B19 virus
18	58	女	-	40℃	ぬぐい液	9/25	Human metapneumovirus Parainfluenza virus 2
19	1	女	肺炎	38℃、咳嗽	ぬぐい液	9/25	Rhinovirus
20	8	男	マイコプラズマ	咳嗽	ぬぐい液	9/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
21	10	女	マイコプラズマ	39℃、咳嗽	ぬぐい液	9/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
22	8	女	マイコプラズマ肺炎	39℃、咳嗽	ぬぐい液	9/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
23	11	女	マイコプラズマ肺炎	39℃	ぬぐい液	9/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
24	3	女	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	9/26	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
25	13	男	マイコプラズマ脳炎 無菌性髄膜炎	40℃、嘔吐、嘔気、咳嗽	ぬぐい液	9/27	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
26	2	男	下気道炎	40℃、下気道炎	鼻咽頭口腔ぬぐい液	9/28	Human metapneumovirus
27	7	女	マイコプラズマ	咳嗽、上気道炎	ぬぐい液	9/28	<i>Bordetella pertussis</i>
28	3	男	マイコプラズマ	肺炎	ぬぐい液	9/28	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
29	4	女	手足口病	腹痛、咳嗽、手足口病症状	うがい液	9/28	Human herpes virus 6 Human herpes virus 7
30	11ヶ月	男	けいれん重積	39℃、咳嗽、上気道炎、中枢神経系障害	ぬぐい液	9/29	Coxsackievirus A2
31	3	女	多形紅斑	38℃、上気道炎、発疹	ぬぐい液	9/29	Human herpes virus 6 Human herpes virus 7
32	10	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	9/29	<i>Bordetella pertussis</i>
33	6	女	マイコプラズマ	39℃、嘔吐、嘔気、咳嗽	ぬぐい液	9/30	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
34	1	女	マイコプラズマ	38℃、咳嗽、上気道炎	ぬぐい液	10/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
35	4	男	マイコプラズマ	39℃、咳嗽	ぬぐい液	10/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
36	8	女	マイコプラズマ肺炎	38℃、咳嗽	ぬぐい液	10/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
37	5	男	マイコプラズマ肺炎	40℃、肺炎	ぬぐい液	10/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
38	9ヶ月	女	咽頭結膜炎	39℃、咳嗽、気管支炎	鼻咽腔	10/1	Coxsackievirus A12
39	5	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
40	9	女	マイコプラズマ	咳嗽	ぬぐい液	10/2	<i>Bordetella pertussis</i>
41	3	女	マイコプラズマ	38℃、気管支炎	ぬぐい液	10/2	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
42	14	女	マイコプラズマ	39℃、肺炎	ぬぐい液	10/2	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
43	3ヶ月	女	百日咳	嘔吐、嘔気、咳嗽	ぬぐい液	10/2	<i>Bordetella pertussis</i>
44	7	男	マイコプラズマ	39℃、咳嗽	ぬぐい液	10/3	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
45	5	女	マイコプラズマ肺炎	38℃、咳嗽、上気道炎	ぬぐい液	10/3	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
46	3	男	マイコプラズマ	39℃、咳嗽、上気道炎、肺炎	ぬぐい液	10/4	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
47	7	男	マイコプラズマ	39℃、肺炎	ぬぐい液	10/4	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
48	1	男	マイコプラズマ肺炎	40℃、肺炎	ぬぐい液	10/4	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
49	9ヶ月	女	感染性胃腸炎 気管支炎	39℃、下痢、咳嗽、上気道炎	鼻咽腔ぬぐい液	10/4	Rhinovirus
50	9	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/4	<i>Bordetella pertussis</i>
51	2	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/4	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
52	3	男	マイコプラズマ	39℃、咳嗽、気管支炎	ぬぐい液	10/5	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
53	5ヶ月	女	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/5	<i>Bordetella pertussis</i>
54	8	女	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/5	<i>Bordetella pertussis</i>
55	6	男	マイコプラズマ	咳嗽	ぬぐい液	10/6	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
56	7	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/6	<i>Bordetella pertussis</i>
57	6	女	マイコプラズマ	39℃、気管支炎	ぬぐい液	10/9	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
58	7	男	マイコプラズマ	38℃、咳嗽、下気道炎、肺炎	ぬぐい液	10/9	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
59	6ヶ月	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/9	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
60	2	男	マイコプラズマ肺炎	41℃、肺炎	ぬぐい液	10/10	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
61	4	男	不明発疹症	39℃、発疹	ぬぐい液	10/11	Human herpes virus 7
62	3	男	不明発疹症	-	-	10/11	Human herpes virus 7 Rhinovirus
63	12	男	原因不明アナフィラキシーショック	発疹	ぬぐい液 鼻咽腔	10/11	Human herpes virus 7 Rhinovirus
64	5	男	マイコプラズマ	39℃、気管支炎	ぬぐい液	10/12	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
65	8ヶ月	男	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/12	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
66	75	男	感染性胃腸炎	嘔吐、嘔気、腹痛	ふん便	10/13	Norovirus GII NT
67	1	女	不明発疹症	39℃、下痢、発疹	ぬぐい液	10/13	Human herpes virus 6
68	4	男	マイコプラズマ	38℃、上気道炎	ぬぐい液	10/15	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
69	5	女	マイコプラズマ肺炎	39℃、肺炎	ぬぐい液	10/15	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
70	11	女	マイコプラズマ肺炎	38℃、咳嗽	ぬぐい液	10/15	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
71	8	女	伝染性紅斑	-	ぬぐい液	10/15	Human herpes virus 7
72	6	女	マイコプラズマ	38℃、咳嗽、下気道炎	ぬぐい液	10/16	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
73	3	男	マイコプラズマ疑い	39℃、気管支炎	ぬぐい液	10/17	Rhinovirus
74	2	女	マイコプラズマ	39℃	ぬぐい液	10/17	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
75	6	女	マイコプラズマ肺炎	40℃、咳嗽、肺炎	ぬぐい液	10/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
76	1	男	川崎病	39℃、咳嗽	ぬぐい液	10/18	Rhinovirus
77	2	男	上気道炎	39℃、上気道炎	ぬぐい液	10/19	Rhinovirus
78	2	女	下気道炎	40℃、下気道炎	ぬぐい液	10/19	Respiratory syncytial virus B
79	6	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38℃	ぬぐい液	10/19	<i>Streptococcus pyogenes</i> T1
80	1	女	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/19	<i>Bordetella pertussis</i>
81	11	女	百日咳	咳嗽	ぬぐい液	10/19	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
82	8	女	マイコプラズマ	40℃、咳嗽	ぬぐい液	10/22	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
83	2	女	上気道炎	37℃、咳嗽、上気道炎	ぬぐい液	-	Rhinovirus
84	5	女	不明発疹症	39℃	ぬぐい液	-	Human herpes virus 6
85	6	男	不明発疹症	発疹	ぬぐい液	-	Human herpes virus 7

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2011年						2012年										
		8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	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	1	10
	<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											
	<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	1	23
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																	
	Coxsackievirus A12																1	1
	Echovirus 6						2											
	Enterovirus 71																	
	Enterovirus NT																	
	Human metapneumovirus						1											
	Parainfluenza virus 2																	
	Rhinovirus			1			1									3		3
	Saffoldvirus 2						1											
Saffoldvirus-NT						1												
計			1			7									3	1	4	
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									
	Coxsackievirus A4												1	2				3
	Coxsackievirus A5																	
	Coxsackievirus A6						1											
	Coxsackievirus A9													1				1
	Coxsackievirus A12																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							
	Norovirus GII NT				4	23	42	3	3	1	2	2			1		1	13
	Parechovirus 1																	
	Parechovirus NT	1		1		1	4						1				1	2
	Poliovirus 1																	
	Poliovirus 2																	
	Respiratory syncytial virus					1	1											
	Rhinovirus								1						1			3
	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> Enteritidis	2					2												
<i>Salmonella</i> Infantis								1									1	
<i>Salmonella</i> Virchow														3	1		4	
計		6	3	5	27	79	7	7	4	8	7	3	7	7	3	2	55	
ヘルパンギーナ	Adenovirus NT													1				1
	Adenovirus 3																	
	Adenovirus 5																	
	Coxsackievirus A2															2		2
	Coxsackievirus A4												3	8				11
	Coxsackievirus A5																	
	Coxsackievirus A6	1	1				13											
	Coxsackievirus A9														3			3
	Coxsackievirus A10			1		2	3											
	Coxsackievirus A12												1		1	4		6
	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		1	
Parechovirus NT						1												
Poliovirus 2																		
Rhinovirus 90・Enterovirus NT																		
Saffoldvirus 2																		
計		2	1	1	3	19						4	13	2	7		26	

