

高知県感染症発生動向調査（月報）

2012年5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18週(4月30日～)から第22週(～6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。

5月の上位6疾患の合計は68.59で、4月95.21(5週に補正、以下同じ)の約2/3に減少した。主な原因はインフルエンザ(4月2位25.98)の急激な減少で、他の上位6疾患の順番は4月と変わっていない。感染性胃腸炎(同1位47.71)は僅かに減少したが、週毎の減少傾向は明らかではない。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同3位9.36)、水痘(同4位5.89)、マイコプラズマ肺炎(同5位3.51)、突発性発疹(同6位2.76)はすべて増加している。過去10年間と比較すると、感染性胃腸炎とマイコプラズマ肺炎は最も多く、水痘は最も少ない。特にマイコプラズマ肺炎は非常に多い報告が、ほぼ1年間継続している。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

No	病名	週	18週	19週	20週	21週	22週	計
1	感染性胃腸炎		5.23	7.82	8.71	9.15	9.09	40.00
2	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.10	2.08	2.56	2.70	2.84	11.28
3	水痘		0.90	1.75	1.21	1.45	1.42	6.73
4	マイコプラズマ肺炎		0.66	0.74	0.79	0.95	0.83	3.97
5	インフルエンザ		1.52	0.86	0.56	0.46	0.31	3.71
6	突発性発疹		0.34	0.62	0.62	0.63	0.69	2.90

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

5月の高知県の上位6疾患の合計は76.51で、4月99.67(5週に補正、以下同じ)の約3/4に減少した。原因は、全国と同様にインフルエンザ(同2位31.10)の急激な減少である。感染性胃腸炎(4月1位43.09)は週毎の報告数もほぼ一定しており、減少傾向はみられない。水痘(同3位11.58)と伝染性紅斑(同5位4.29)は全国よりもかなり多く、それぞれ全国1位である。逆にA群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同4位6.83)は全国よりもかなり少ない。マイコプラズマ肺炎(同9位1.58)は急増し全国を上回った。

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

No	病名	週	18週	19週	20週	21週	22週	計
1	感染性胃腸炎		8.13	8.10	9.13	9.63	9.57	44.56
2	水痘		2.07	2.37	2.70	2.10	2.70	11.94
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.00	1.77	1.23	2.07	1.87	7.94
4	マイコプラズマ肺炎		0.13	0.88	1.13	1.25	0.88	4.27
5	伝染性紅斑		0.87	0.80	0.63	0.73	1.13	4.16
6	インフルエンザ		2.08	0.96	0.33	0.19	0.08	3.64

2. 全体の傾向

麻疹と風疹の報告無し。接種対象者はできるだけ早くMRワクチンを接種して下さい。

インフルエンザは終息したが、感染性胃腸炎の減少傾向はみられない。水痘と伝染性紅斑と百日咳の定点あたり報告数が全国1位である。また、マイコプラズマ肺炎も増加しており、これらの疾患の適切な診断と治療が望まれる。夏型疾患である咽頭結膜熱・ヘルパンギーナが増加傾向にあり、今後の推移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 175名 (4月1,194名)。B型の流行がやや長引いていたが、週毎の報告数をみると終息した。過去10年間では11年630名、07年295名に次ぐ5月の報告数である。ウイルスはB型が1件検出された。

2) 咽頭結膜熱

報告数 36名 (4月2名)。例年通り増加に転じており、今後の推移に注意すべきである。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 238名 (4月164名)。通常の報告数の範囲であり、例年7月から減少傾向がみられる。血清型 T-1、T-12、T-25が各1件検出された。

4) 感染性胃腸炎

報告数 1,337名 (4月1,034名)。5月としては過去10年間で最も多い。Norovirus GⅡが2件、Rotavirus groupAが2件検出されたが、週報によると現在の流行はRotavirusと推測される。

5) 水痘

報告数 358名 (4月278名)。高知県の5月の報告数としては過去10年間で4番目であるが、都道府県別・定点あたり報告数は全国1位である。

6) 手足口病

報告数 10名 (4月2名)。僅かに増加したので今後の動向に注目したい。

7) 伝染性紅斑

報告数 125名 (4月103名)。今年3回目の3桁であり、都道府県別・定点あたり報告数は全国1位である。妊婦の感染により胎児への影響がみられる疾患であり注意してほしい。

8) 突発性発疹

報告数 57名 (4月40名)。50名程度の範囲内である。

9) 百日咳

報告数 54名 (4月33名)。02年～08年までは0～5名程度で推移していたが、09年から10～20名もみられていた。今年3月21名から急激に増加し、今月は1991年9月89名以来の高い数値である。内訳は、高知市25名、高幡22名、中央西7名であり、年齢別では10～14歳28名、5～9歳10名、0～4歳5名で乳幼児の罹患は少ない。定点あたり報告数1.8は、全国1位で2位鳥取0.69の2.6倍である。Bordetella pertussisが40件検出された。

10) ヘルパンギーナ

報告数 19名 (4月2名)。増加に転じたので、来月以降動向に注意が必要である。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 74名 (4月67名)。昨年10月から流行期に入っているが、3桁の報告は3か月のみであり、今のところ流行の規模は小さい。

12) RSウイルス感染症

報告数 4名 (4月11名)。今シーズンの流行は終息した。

13) 流行性角結膜炎

報告数 6名 (4月4名)。3～6名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 34名（4月10名）。過去10年間で最も多い。高知市から32名報告されており、年齢別では15歳以上が27名で、Mycoplasma pneumoniaeが10件検出された。定点あたり報告数4.27は全国1位の埼玉県10.45よりもかなり少ないが、今後、全国と同様に多数の報告が長期間持続する可能性もあり、要注意の疾患である。

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（4月26名）。変動なし。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 1名（4月4名）。過去10年間で最も少ない。

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5月31日現在）

類 型	病 名	報 告 月				
		1	2	3	4	5
2	結核	6	16	16	15	11
	計	6	16	16	15	11
4	レジオネラ症				1	1
	レプトスピラ症					1
	計				1	2
5	アメーバ赤痢			1		
	ウイルス性肝炎	1		1		
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症		1			1
	後天性免疫不全症候群				3	
	梅毒				1	1
	計	1	1	2	4	2

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2012年

5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	18	79	46	24	5	175	1,194	630
小児科	咽頭結膜熱		18	8	2	2	6	36	2	11
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	12	63	105	12	9	37	238	164	222
	感染性胃腸炎	64	218	694	107	32	222	1,337	1,034	560
	水痘	27	33	128	22	39	109	358	278	191
	手足口病		1	7	1		1	10	2	92
	伝染性紅斑	3	19	57	15	9	22	125	103	54
	突発性発疹	4	5	32	4	2	10	57	40	75
	百日咳			25	7	22		54	33	1
	ヘルパンギーナ	6	2	1			10	19	2	50
	流行性耳下腺炎		9	33	1	6	25	74	67	40
	RSウイルス感染症		1	2			1	4	11	3
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			6				6	4	5
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						1	1		
	尖圭コンジローマ								3	
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎			1				1	1	1
	無菌性髄膜炎								7	1
	マイコプラズマ肺炎	1		31			2	34	10	6
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)									
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	2	2	22			2	28	26	24
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症			1				1	4	2
	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		122	389	1,232	217	145	454	2,559	2,987	1,970
前月		134	383	1,391	427	307	345			
前年同月		111	349	921	176	175	238			
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

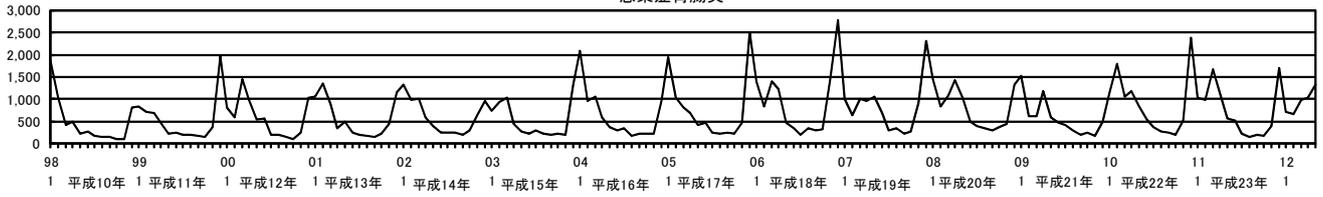
5月

定点当たりの人数

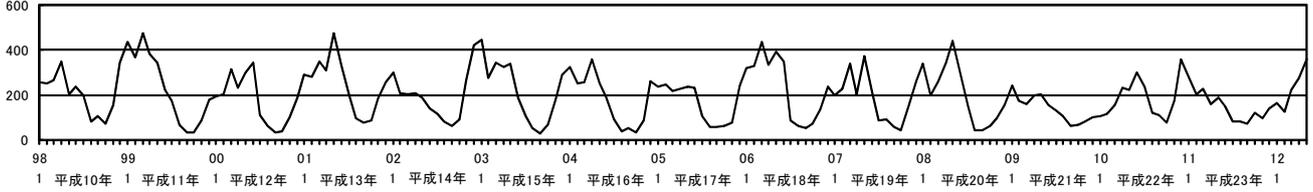
定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ	0.75	1.63	4.95	9.20	6.00	0.63	3.64	24.88	13.13
小児科	咽頭結膜熱		2.58	0.72	0.67	1.00	1.20	1.20	0.06	0.37
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	6.00	9.01	9.55	4.00	4.50	7.40	7.94	5.46	7.40
	感染性胃腸炎	32.00	31.14	63.10	35.68	16.00	44.40	44.56	34.47	18.67
	水痘	13.50	4.71	11.64	7.34	19.50	21.80	11.94	9.26	6.37
	手足口病		0.14	0.63	0.33		0.20	0.34	0.06	3.07
	伝染性紅斑	1.50	2.72	5.18	4.99	4.50	4.40	4.16	3.43	1.80
	突発性発疹	2.00	0.72	2.91	1.33	1.00	2.00	1.90	1.33	2.50
	百日咳			2.28	2.33	11.00		1.80	1.10	0.03
	ヘルパンギーナ	3.00	0.28	0.09			2.00	0.62	0.07	1.67
	流行性耳下腺炎		1.29	2.99	0.33	3.00	5.00	2.47	2.23	1.33
	RSウイルス感染症		0.14	0.18			0.20	0.13	0.36	0.10
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			6.00				1.99	1.33	1.67
STD	性器クラミジア感染症						1.00	0.17	0.33	0.33
	性器ヘルペスウイルス 感染症						1.00	0.17		
	尖圭コンジローマ								0.50	
	淋菌感染症									
基幹	細菌性髄膜炎			0.20				0.13	0.13	0.14
	無菌性髄膜炎								0.88	0.14
	マイコプラズマ肺炎	1.00		6.20			2.00	4.27	1.26	0.86
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)									
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症	2.00	2.00	4.40			2.00	3.50	3.71	3.43
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症			0.20				0.13	0.57	0.29
	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		58.75	54.36	104.22	66.20	66.50	89.23	80.70	82.71	56.43
前月		49.50	45.60	108.09	105.39	120.25	64.04			
前年同月		48.25	42.86	72.12	51.20	70.75	42.78			

注目される疾患別月別推移

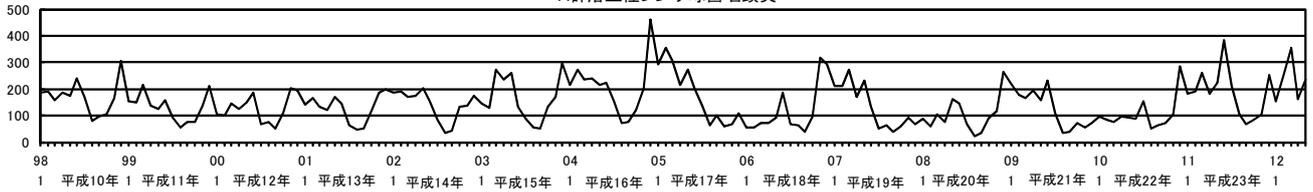
感染症胃腸炎



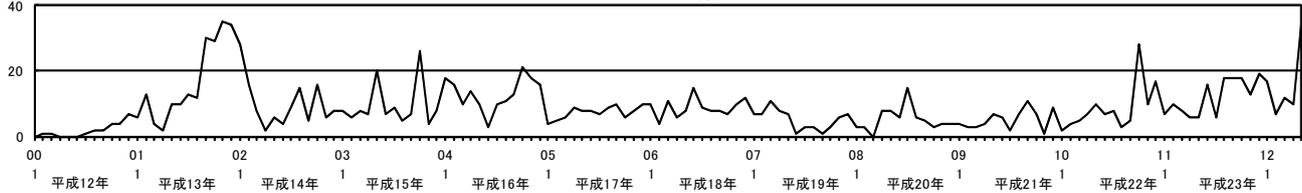
水痘



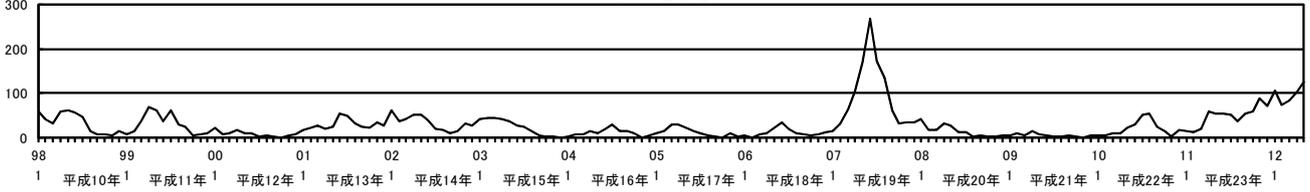
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



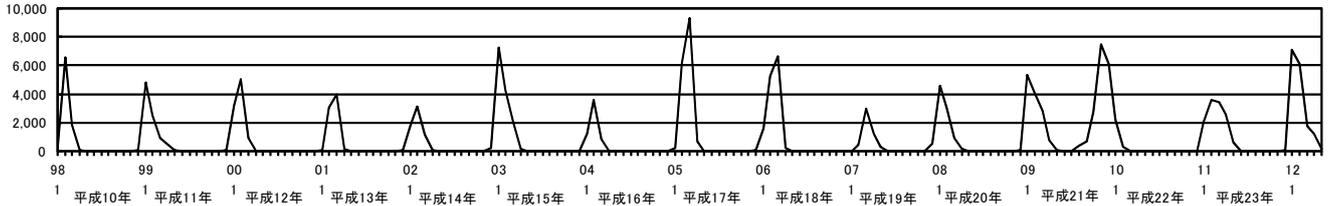
マイコプラズマ肺炎



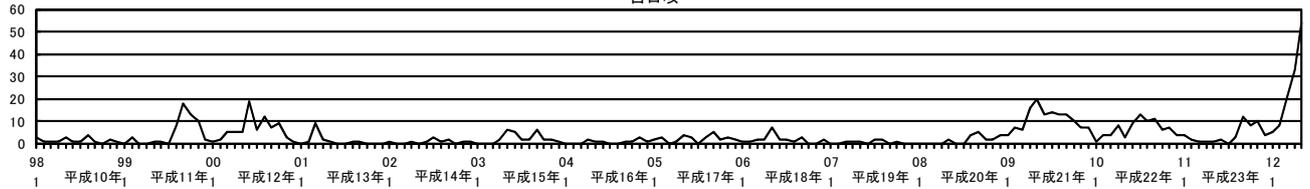
伝染性紅斑



インフルエンザ



百日咳



高知県感染症情報(月報)

平成 24年5月

検査情報

ウイルス、細菌の分離状況

5月はウイルス46件、細菌102件の搬入があり、そのうちウイルス12件、細菌53件の病原体を検出し、また、平成24年3月に搬入された検体でウイルス20件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adenovirus NT 1件、Adenovirus 2 2件、Adenovirus 6 1件、Human bocavirus 4件、Human metapneumovirus 5件、Influenza virus B NT 1件、Influenza virus B/Yamagata 1件、Norovirus GII NT 2件、Parechovirus NT 1件、Poliovirus 2 1件、Rhinovirus 10件、Rotavirus group A NT 3件、また、細菌の内訳は、Bordetella pertussis 40件、Mycoplasma pneumoniae 10件、Streptococcus pyogenes T1 1件、Streptococcus pyogenes T12 1件、Streptococcus pyogenes T25 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	下気道炎	咳嗽,下気道炎,	咽頭ぬぐい液	3/13	Human metapneumovirus Parechovirus NT
2	6ヵ月	男	急性気管支炎 急性中耳炎	38℃,咳嗽,気管支炎,	鼻咽腔ぬぐい液	3/15	Human metapneumovirus Rhinovirus
3	1	男	急性肺炎	39℃,咳嗽,肺炎,	鼻咽腔ぬぐい液	3/19	Rhinovirus
4	3	男	肺炎	38℃,咳嗽,肺炎,	鼻咽腔ぬぐい液	3/19	Rhinovirus
5	1	男	喘息性気管支炎	40℃,咳嗽,気管支炎,	咽頭ぬぐい液	3/22	Human metapneumovirus
6	2	男	ウイルス性気管支炎	39℃,	咽頭ぬぐい液	3/27	Adenovirus 2
7	1	女	下気道炎	40℃,下気道炎,	咽頭ぬぐい液	4/4	Human metapneumovirus
8	7ヵ月	女	無熱性けいれん	嘔吐,嘔気,中枢神経系障害,	ふん便	4/7	Poliovirus 2
9	1	男	気管支炎	39℃,咳嗽,気管支炎,	咽頭ぬぐい液	4/9	Human bocavirus
10	4	女	感染性胃腸炎	38℃,嘔吐,腹痛,	ふん便	4/11	Rotavirus group A NT Adenovirus 6
11	9ヵ月	男	急性気管支炎	39℃,嘔吐,咳嗽,肝機能,	咽頭ぬぐい液	4/12	Human bocavirus Rhinovirus
12	2	男	下気道炎	40℃,咳嗽,下気道炎,	咽頭ぬぐい液	4/20	Human metapneumovirus
13	1	男	気管支炎	40℃,咳嗽,気管支炎,	咽頭ぬぐい液	4/22	Human bocavirus
14	11ヵ月	男	肺炎	40℃,肺炎,	咽頭ぬぐい液	4/23	Adenovirus NT Rhinovirus
15	5	女	インフルエンザ	39℃,嘔吐,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	4/23	Influenza virus B/Yamagata
16	7	女	マイコプラズマ	39℃,肺炎,	咽頭ぬぐい液	4/25	Mycoplasma pneumoniae
17	7ヵ月	男	肺炎	38℃,下気道炎,肺炎,	咽頭ぬぐい液	4/26	Rhinovirus
18	1	女	感染性胃腸炎	下痢,	ふん便	4/27	Rotavirus group A NT
19	1	男	肺炎	40℃,咳嗽,肺炎,	喀痰	4/27	Rhinovirus
20	2	女	急性肺炎	37℃,咳嗽,肺炎,	鼻咽腔ぬぐい液	5/1	Rhinovirus
21	4	女	百日咳	39℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/1	Mycoplasma pneumoniae
22	1	男	気管支炎	40℃,咳嗽,気管支炎,	咽頭ぬぐい液	5/7	Adenovirus 2
23	6	女	感染性胃腸炎	嘔吐,	ふん便	5/7	Norovirus GII NT
24	10	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/7	Bordetella pertussis
25	10	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/7	Bordetella pertussis
26	3	男	急性肺炎	39℃,肺炎,	鼻咽腔ぬぐい液	5/8	Rhinovirus
27	8	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38℃,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/10	Streptococcus pyogenes T12
28	7	女	マイコプラズマ肺炎	40℃,咳嗽,肺炎,	咽頭ぬぐい液	5/10	Mycoplasma pneumoniae
29	1	女	気管支炎	40℃,咳嗽,	ふん便	5/10	Human bocavirus
30	15	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/11	Bordetella pertussis
31	12	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/12	Bordetella pertussis
32	9	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	37℃,	咽頭ぬぐい液	5/14	Streptococcus pyogenes T25
33	9	男	マイコプラズマ	38℃,肺炎,	咽頭ぬぐい液	5/14	Mycoplasma pneumoniae
34	2	男	急性気管支炎	37℃,気管支炎,	鼻咽腔ぬぐい液	5/14	Rhinovirus
35	14	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/14	Bordetella pertussis
36	8	女	マイコプラズマ感染	41℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/15	Mycoplasma pneumoniae
37	13	男	百日咳	37℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/15	Bordetella pertussis
38	8	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/15	Bordetella pertussis
39	7	男	マイコプラズマ感染	38℃,咳嗽,下気道炎,発疹,	咽頭ぬぐい液	5/16	Mycoplasma pneumoniae
40	13	女	百日咳	37℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/16	Bordetella pertussis
41	14	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/16	Bordetella pertussis
42	5	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/17	Bordetella pertussis
43	9	女	マイコプラズマ感染	39℃,肺炎,	咽頭ぬぐい液	5/18	Mycoplasma pneumoniae
44	8	男	マイコプラズマ感染	39℃,咳嗽,肺炎,	咽頭ぬぐい液	5/18	Mycoplasma pneumoniae
45	12	女	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/19	Bordetella pertussis
46	9	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/19	Mycoplasma pneumoniae
47	3	男	感染性胃腸炎	38℃,嘔吐,嘔気,	ふん便	5/20	Norovirus GII NT
48	4	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39℃,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/21	Streptococcus pyogenes T1
49	4	女	マイコプラズマ感染	39℃,肺炎,	咽頭ぬぐい液	5/21	Mycoplasma pneumoniae
50	13	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/21	Bordetella pertussis
51	8	女	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/21	Bordetella pertussis
52	14	女	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/21	Bordetella pertussis
53	13	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/22	Bordetella pertussis
54	10	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/22	Bordetella pertussis
55	13	男	百日咳	38℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/23	Bordetella pertussis
56	8	女	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/23	Bordetella pertussis
57	6	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/23	Bordetella pertussis
58	3	男	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/23	Bordetella pertussis
59	14	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/23	Bordetella pertussis
60	8ヵ月	女	百日咳	気管支炎,	咽頭ぬぐい液	5/24	Bordetella pertussis
61	13	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/24	Bordetella pertussis
62	15	女	インフルエンザ	38℃,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/25	Influenza virus B NT
63	9	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/25	Bordetella pertussis
64	5	男	百日咳	39℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/25	Bordetella pertussis
65	13	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/25	Bordetella pertussis
66	3	男	百日咳	38℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/25	Bordetella pertussis
67	11	男	マイコプラズマ	39℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/26	Bordetella pertussis
68	13	女	マイコプラズマ	40℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/26	Bordetella pertussis
69	6	女	マイコプラズマ感染	40℃,気管支炎,	咽頭ぬぐい液	5/26	Bordetella pertussis
70	1	女	感染性胃腸炎	39℃,下痢,	ふん便	5/28	Rotavirus group A NT
71	3	女	百日咳	39℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
72	13	男	百日咳	37℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
73	1	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
74	14	女	百日咳	37℃,咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
75	12	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
76	10	男	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
77	6	男	百日咳	咳嗽,上気道炎,	咽頭ぬぐい液	5/28	Bordetella pertussis
78	8	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/29	Bordetella pertussis
79	1	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/29	Bordetella pertussis
80	8ヵ月	女	百日咳	咳嗽,	咽頭ぬぐい液	5/29	Bordetella pertussis

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2011年										2012年						
		5	6	7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	計		
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1	2		1				1	1	2	9	1	1		1	1	4	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4		1								1			1		1		
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12	3	1	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			1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-UT										0						0	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB-3264		1						1		3						0	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> Untypable										0	1		1			2	
計		6	3	2	2	0	3	3	2	29	4	2	3	1	3	13		
インフルエンザ	Influenza virus A H1pdm										112						0	
	Influenza virus A H3 NT	2								3	17	28	10	1		39		
	Influenza virus B NT	6	1								25	4	3	1	3	1	12	
	Enterovirus NT										0						0	
	Human metapneumovirus										0						0	
	Rotavirus group A NT										0		1				1	
計		8	1	0	0	0	0	0	0	3	154	32	14	2	3	1	52	
咽頭結膜熱	Adenovirus 1										0						0	
	Adenovirus 2										1						0	
	Adenovirus 3										1						0	
	Adenovirus 5										0						0	
	Echovirus 6			2							2						0	
	Enterovirus 71										0						0	
	Enterovirus NT										0						0	
	Human metapneumovirus			1							1						0	
	Parainfluenza virus 2										0						0	
	Rhinovirus								1		1						0	
	Saffoldvirus 2										0						0	
	Saffoldvirus-NT										1						0	
計		0	3	0	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0		
感染性胃腸炎	Adenovirus 1										1						0	
	Adenovirus 2										0						0	
	Adenovirus 3										0						0	
	Adenovirus 40/41								1		1	1					1	
	Adenovirus 40/41・Parechovirus NT										0						0	
	Adenovirus 5										0						0	
	Astrovirus NT										0		1				1	
	Coxsackievirus A5										0						0	
	Coxsackievirus A6				1						1						0	
	Coxsackievirus B1					1					1						0	
	Echovirus 25										0						0	
	Enterovirus 71										0						0	
	Enterovirus NT										0						0	
	Hepatitis A virus										0						0	
	Noro G I・G II										0						0	
	Norovirus GI NT										0		1	2			3	
	Norovirus GII NT									4	23	42	3	3	1	2	2	11
	Parechovirus 1										0						0	
	Parechovirus NT			1		1			1		4						0	
	Poliovirus 1										0						0	
	Poliovirus 2										0						0	
	Respiratory syncytial virus										1	1					0	
	Rhinovirus										0	1					1	
	Rhinovirus 1					1					1						0	
	Rotavirus group A NT		2								9	1	2		5	2	10	
	Saffoldvirus 2										0						0	
	Sapovirus genogroup unknown			1							1	4		1	1		2	
	<i>Campylobacter jejuni</i>		1	1	2	1			2		11						0	
<i>Campylobacter coli</i>										1						0		
<i>Staphylococcus aureus</i>										0						0		
<i>Salmonella</i> Enteritidis					2					2						0		
<i>Salmonella</i> Infantis										0	1					1		
計		3	3	3	6	0	3	5	27	79	7	7	4	8	4	30		
ヘルパンギーナ	Adenovirus 3										0						0	
	Adenovirus 5										0						0	
	Coxsackievirus A2										0						0	
	Coxsackievirus A4										0						0	
	Coxsackievirus A5										0						0	
	Coxsackievirus A6		4	2		1	1				13						0	
	Coxsackievirus A10								1		2	3					0	
	Coxsackievirus B4										1	1					0	
	Echovirus 25										0						0	
	Enterovirus 71										0						0	
	Enterovirus NT										0						0	
	Herpes simplex virus 1					1					1						0	
	Parainfluenza virus 3										0						0	
	Parechovirus NT			1							1						0	
	Poliovirus 2										0						0	
	Rhinovirus 90・Enterovirus NT										0						0	
Saffoldvirus 2										0						0		
計		4	3	0	2	1	1	0	3	19	0	0	0	0	0	0		

臨床診断名	病原微生物	2011年										2012年							
		5	6	7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	4	5	計			
手足口病	Adenovirus 1					1							1						0
	Adenovirus 2												0						0
	Coxsackievirus A16			1	5	5			1				12						0
	Coxsackievirus A2												0						0
	Coxsackievirus A4												0						0
	Coxsackievirus A5												0						0
	Coxsackievirus A6	4	11	12	7	2							63						0
	Coxsackievirus A10						1		2				3	1	1				2
	Coxsackievirus B4				1								1						0
	Echovirus 6		1		1								2						0
	Enterovirus 71												0						0
	Enterovirus NT												0						0
	Herpes simplex virus NT												0						0
	Other Paramyxovirus												1						0
	Parechovirus 3												0						0
	Parechovirus NT		2	1			1						4						0
	Poliovirus 2		1										1						0
	Poliovirus						1						1						0
Rhinovirus					1							1						0	
Saffoldvirus-NT					1							1						0	
計		4	15	14	16	11	0	3	0			91	1	1	0	0	0	2	
百日咳	Human metapneumovirus							1				1						0	
	<i>Bordetella pertussis</i>	1			1			1	3			7	1	2	3	6	37	49	
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>							1	2	1		5	2	1	1	2		6	
	計	1	0	0	1	0	3	5	1			13	1	4	4	7	39	55	
RSウイルス感染症	Coxsackievirus A9											0						0	
	Enterovirus NT											0						0	
	Human bocavirus											0						0	
	Norovirus GII NT											0						0	
	Respiratory syncytial virus											0						0	
	Rhinovirus								1				1					0	
	Parechovirus NT										1		1					0	
計	0	0	0	0	0	1	0	1			2	0	0	0	0	0	0		
無菌性髄膜炎	Coxsackievirus B1			1	2							3						0	
	Coxsackievirus B4											0						0	
	Echovirus 6			2	3	1						6						0	
	Enterovirus 71											0						0	
	Mumps virus											2						0	
	Parainfluenza virus 2											0						0	
	Rhinovirus						1					1						0	
	Rhinovirus 1					1						1						0	
計	0	0	3	6	2	0	0	0			13	0	0	0	0	0	0		
マイコプラズマ肺炎	<i>Bordetella pertussis</i>					3						3	1				3	4	
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	1	2	3	10	17	17	3	16			81	11	9	10	4	8	42	
	計	1	2	3	13	17	17	3	16			84	12	9	10	4	11	46	
流行性耳下腺炎	Rhinovirus									1		1						0	
	Saffoldvirus 2											0						0	
計	0	0	0	0	0	0	1	0			1	0	0	0	0	0	0		
伝染性紅斑	B19 virus											1						0	
計	0	0	0	0	0	0	0	0			1	0	0	0	0	0	0		
流行性角結膜炎	Saffoldvirus-NT							1				1						0	
計	0	0	0	0	0	1	0	0			1	0	0	0	0	0	0		
その他	Adenovirus 1		1	2					1			4						0	
	Adenovirus 2	1			1							5			1	1		2	
	Adenovirus 3		1									2						0	
	Adenovirus 6		1									1			1			1	
	Adenovirus NT											1				1		1	
	B19 virus														1			1	
	Coxsackievirus A2											0			1			1	
	Coxsackievirus A4											0						0	
	Coxsackievirus A10													1				1	
	Coxsackievirus A9											0						0	
	Coxsackievirus B2								1			1						0	
	Coxsackievirus B4													1				1	
	Enterovirus 6									1		1						0	
	Enterovirus 68											0						0	
	Enterovirus 71											0						0	
	Enterovirus NT				1							1						0	
	Enterovirus NT・Adenovirus NT											0						0	
	Herpes simplex virus 1											0						0	
	Human bocavirus	1	1									3				3	1	4	
	Human herpes virus 6			1	1			1	1			4	2		3			5	
	Human herpes virus 7									1				1				1	
	Human metapneumovirus	4	1	2	4	3	1					15			7	2		9	
	Norovirus GII NT								1			1						0	
	Parainfluenza virus 1								1	1		2						0	
	Parainfluenza virus 2											0						0	
	Parainfluenza virus 3		2	2	1							5						0	
	Parechovirus 1											0						0	
	Parechovirus NT	2	1	4	3							10		1	1			2	
	Poliovirus 1		1									1						0	
	Poliovirus 2		1									1				1		1	
	Respiratory syncytial virus								1	1	1	3	2	4	1			7	
	Rhinovirus		1				2	2			9	15	2	2	3	2	5	14	
	Saffoldvirus 2											0						0	
Saffoldvirus-NT											0						0		
Sapovirus genogroup unknown											0						0		
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>										11	2				1		1		
<i>Campylobacter jejuni</i>			3								3						0		
<i>Staphylococcus aureus</i> III			1								1						0		
<i>Staphylococcus aureus</i> VII			1								1						0		
計		8	16	12	10	5	8	17	12		95	7	9	17	12	7	52		
総計		35	46	37	56	36	38	37	65	589	64	46	40	35	65	150			