

高知県感染症発生動向調査（月報）

2012年3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: 130120@ken.pref.kochi.lg.jp

全国情報

第9週(2月27日～)から第13週(～4月1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。

3月の上位6疾患の合計は145.29で、2月246.36(5週に補正、以下同じ)から大幅に減少した。その原因はインフルエンザ(2月1位184.30)の半減であり、第5週42.62がピークで、その後は週ごとに減少している。その他の疾患には大きな変動はみられず、感染性胃腸炎(同2位36.88)、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同3位10.95)、水痘(同4位7.21)は減少し、流行性耳下腺炎(同7位2.34)は僅かに増加した。マイコプラズマ肺炎(5位4.11)も減少したが、昨年第25週から過去10年間で極端に多い報告が続いている。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

No	疾病名	週	9週	10週	11週	12週	13週	計
1	インフルエンザ		23.70	21.06	16.65	14.21	10.15	85.77
2	感染性胃腸炎		7.10	7.50	7.41	6.83	7.06	35.90
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		2.29	2.50	2.32	1.85	1.69	10.65
4	水痘		1.38	1.40	1.33	1.44	1.24	6.79
5	マイコプラズマ肺炎		0.77	0.79	0.79	0.74	0.71	3.80
6	流行性耳下腺炎		0.45	0.51	0.44	0.49	0.49	2.38

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

3月の高知県の上位6疾患の合計は96.56で、2月213.68(5週に補正、以下同じ)の半分以下に減少し、全国の2/3程度と少ない。高知県のインフルエンザは、2月(1位159.20)の1/4以下に大きく減少し全国の4割であるが、全国とは異なり週毎の減少はみられていない。感染性胃腸炎(同2位27.63)、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同3位10.50)、水痘(同5位5.20)、流行性耳下腺炎(同7位2.70)は増加しており、全国の動向とは異なっている。RSウイルス感染症(同4位8.05)は大きく減少したが、全国8位1.83の2倍以上であり、マイコプラズマ肺炎は高知県9位1.72で全国の1/2以下である。

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

No	疾病名	週	9週	10週	11週	12週	13週	計
1	インフルエンザ		8.46	6.48	6.06	8.38	7.31	36.69
2	感染性胃腸炎		8.10	6.67	6.53	6.57	5.03	32.90
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		2.37	2.20	2.80	2.70	1.73	11.80
4	水痘		0.67	1.67	1.33	2.00	1.73	7.40
5	RSウイルス感染症		1.03	1.33	0.87	0.83	0.27	4.33
6	流行性耳下腺炎		0.87	0.47	0.70	0.70	0.70	3.44

2. 全体の傾向

麻疹と風しんの報告無し。4月からMRワクチン3期・4期接種の最終年度に入りました。あと1年のうちにと考えず、できるだけ早く接種を終了しましょう。

インフルエンザとRSウイルス感染症は終息に向かっているが、感染性胃腸炎は横ばいの状態である。百日咳と伝染性紅斑が全国2位・3位と多い。流行性耳下腺炎の流行が今後しばらく続くと推測される。A群レンサ球菌咽頭炎と水痘の報告数も多かった。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 1,761名 (2月6, 113名)。急激に減少したが、1月から3月までの合計は14,978名で今シーズンの流行規模は比較的大きかった。第12週に増加した原因はB型の流行であり、第12週報では90%以上がB型と報告されている。ウイルスは、AH3が1件、Bが1件検出されている。

2) 咽頭結膜熱

報告数 6名 (2月14名)。4~5月頃まで20名未満で推移することが多い。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 354名 (2月252名)。冬期に増加する疾患であり、5週間の合計であるが今シーズンで最も多い。検出された血清型は、T-4が1件、T-28が1件である。

4) 感染性胃腸炎

報告数 987名 (2月663名)。12月1694名が今シーズンの最高で、12月から3月までの4ヶ月の報告総数は4047名で流行の規模は比較的小さい。ウイルスは、Norovirus G I NTが2件、Sapovirusが1件検出された。Rotavirusは検出されていないが、各診療機関で迅速診断されているためであり、3月の流行はRotaと推測される。

5) 水痘

報告数 222名 (2月125名)。秋に減少し冬から増加する疾患であり、今シーズンで最も多い報告数である。

6) 手足口病

報告数 3名 (2月2名)。しばらく数名から数十名の報告数が続くが、流行時期が一定しない疾患である。

7) 伝染性紅斑

報告数 83名 (2月74名)。比較的多い報告数が継続している。定点あたり報告数は、全国0.81に対して鳥取6.11、島根4.26に次ぐ全国3位2.77であり、中四国地方で流行している。

8) 突発性発疹

報告数 58名 (2月48名)。大きな変動はみられない。

9) 百日咳

報告数 21名 (2月8名)。過去10年間で最も多い。定点あたり報告数は、全国0.09に対して沖縄0.72に次いで全国2位0.69である。Bordetella pertussisが3件検出された。

10) ヘルパンギーナ

報告数 3名 (2月5名)。4~5月までは少ない疾患である。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 103名 (2月65名)。昨年末から流行期に入り、過去の経過から今後1年以上は流行すると推測される。

12) RSウイルス感染症

報告数 130名 (2月193名)。減少はしたが3桁の報告数であり、今シーズンの流行規模は大きかった。しかし、第13週には急激に減少しており、終息に向かっていると推測される。

13) 流行性角結膜炎

報告数 3名 (2月4名)。少ない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 12名（2月7名）。昨年6月からの10ヶ月のうち2ヶ月のみが1桁であり、例年に比較して報告数は多いが、定点あたり報告数は全国よりもかなり少ない。M. pneumoniaeが11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 24名（2月29名）。変動なし。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 8名（2月9名）。変動なし。

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3月31日現在）

類 型	病 名	報 告 月		
		1	2	3
2	結核	6	16	16
	計	6	16	16
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	
	計	1	1	2

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2012年

3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	63	300	907	190	167	134	1,761	6,113	3,406
小児科	咽頭結膜熱		1	4	1			6	14	24
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	28	46	129	28	35	88	354	252	260
	感染性胃腸炎	27	198	462	133	73	94	987	663	1,679
	水痘	5	34	87	37	18	41	222	125	230
	手足口病			1	2			3	2	39
	伝染性紅斑		4	29	24	10	16	83	74	19
	突発性発疹	2	5	29	8	5	9	58	48	66
	百日咳		2	14	4	1		21	8	1
	ヘルパンギーナ				2	1		3	5	11
	流行性耳下腺炎		16	31	3	1	52	103	65	41
	RSウイルス感染症	6	7	37	11	11	58	130	193	42
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			3				3	4	5
STD	性器クラミジア感染症			1				1		2
	性器ヘルペスウイルス 感染症			1				1		
	尖圭コンジローマ			1			1	2	1	2
	淋菌感染症			1				1	2	2
基幹	細菌性髄膜炎			1				1	3	
	無菌性髄膜炎			1				1	1	3
	マイコプラズマ肺炎			11			1	12	7	8
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			1				1		
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症		2	20			2	24	29	26
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症			8				8	9	2
	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		131	615	1,780	443	322	496	3,787	7,618	5,868
前月		381	1,440	2,919	986	572	1,320			
前年同月		215	828	2,076	831	334	1,584			
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

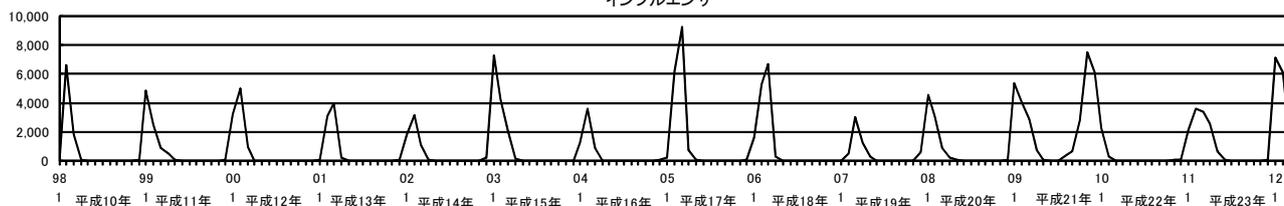
3月

定点当たりの人数

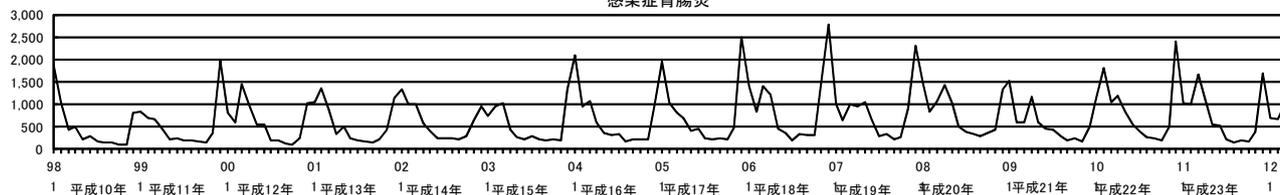
定点名	医療圏 疾病名	安芸 医療圏	中央医療圏			高幡 医療圏	幡多 医療圏	計	前月	前年同月
			中央東	高知市	中央西					
内科・ 小児科	インフルエンザ	15.75	27.27	56.69	38.00	41.75	16.76	36.69	127.36	70.96
小児科	咽頭結膜熱		0.14	0.36	0.33			0.20	0.47	0.80
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	14.00	6.57	11.73	9.32	17.50	17.60	11.80	8.40	8.67
	感染性胃腸炎	13.50	28.29	41.99	44.33	36.50	18.80	32.90	22.10	55.97
	水痘	2.50	4.87	7.91	12.34	9.00	8.20	7.40	4.16	7.67
	手足口病			0.09	0.66			0.09	0.06	1.30
	伝染性紅斑		0.57	2.64	8.00	5.00	3.20	2.77	2.48	0.63
	突発性発疹	1.00	0.71	2.62	2.66	2.50	1.80	1.93	1.59	2.20
	百日咳		0.28	1.26	1.32	0.50		0.69	0.26	0.03
	ヘルパンギーナ				0.67	0.50		0.10	0.17	0.37
	流行性耳下腺炎		2.29	2.81	1.00	0.50	10.40	3.44	2.16	1.37
	RSウイルス感染症	3.00	1.00	3.36	3.67	5.50	11.60	4.33	6.44	1.40
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎			3.00				0.99	1.33	1.67
STD	性器クラミジア感染症			0.50				0.17		0.33
	性器ヘルペスウイルス 感染症			0.50				0.17		
	尖圭コンジローマ			0.50			1.00	0.33	0.17	0.33
	淋菌感染症			0.50				0.17	0.33	0.33
基幹	細菌性髄膜炎			0.20				0.14	0.43	
	無菌性髄膜炎			0.20				0.14	0.14	0.43
	マイコプラズマ肺炎			2.20			1.00	1.72	1.00	1.14
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)			0.20				0.14		
	メチシリン耐性黄色 ブドウ球菌感染症		2.00	4.00			2.00	3.43	4.14	3.71
	ペニシリン耐性肺炎 球菌感染症			1.60				1.14	1.29	0.29
	薬剤耐性緑膿菌 感染症			0.20				0.14		
薬剤耐性アシネト バクター感染症										
小児科定点分計		49.75	71.99	131.46	122.30	119.25	88.36	102.34	175.65	151.36
前月		113.75	142.19	194.46	224.92	164.25	189.04			
前年同月		84.75	101.81	156.81	195.53	119.50	224.58			

注目される疾患別月別推移

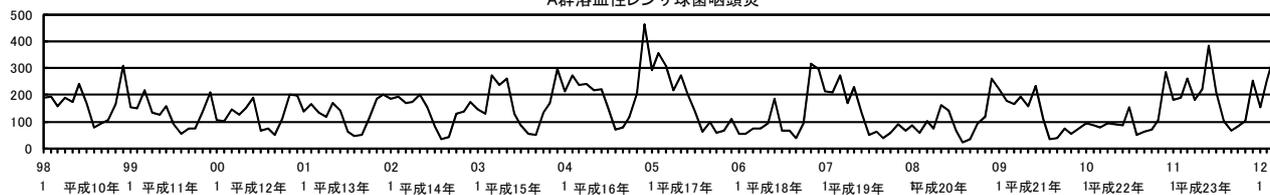
インフルエンザ



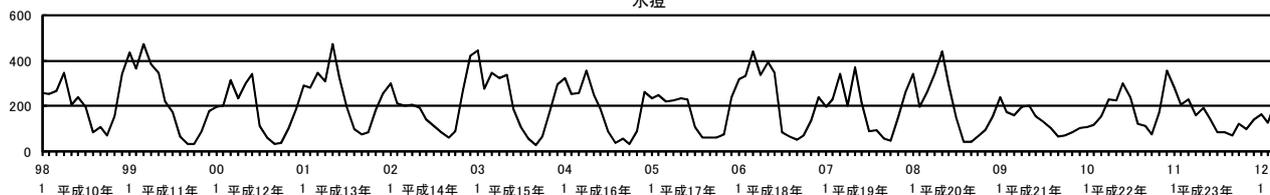
感染症胃腸炎



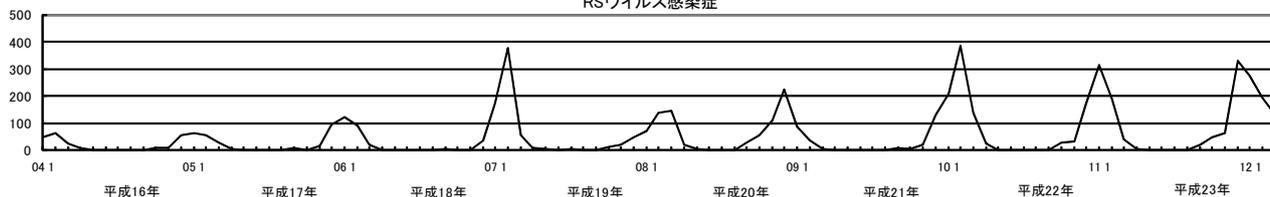
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



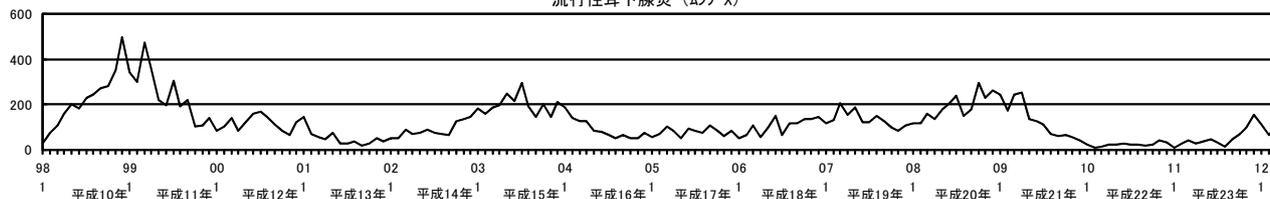
水痘



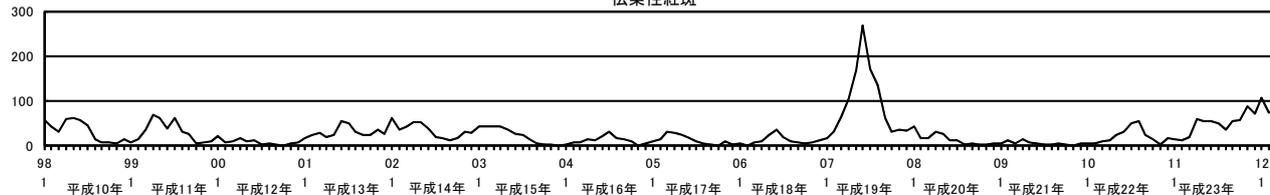
RSウイルス感染症



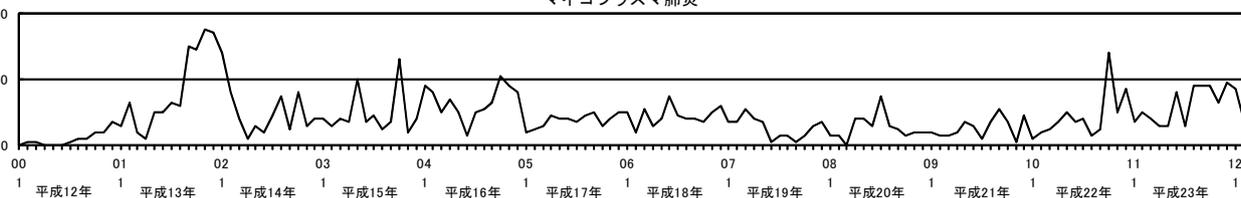
流行性耳下腺炎 (ムンプス)



伝染性紅斑



マイコプラズマ肺炎



高知県感染症情報(月報)

平成 24年3月

検査情報

ウイルス, 細菌の分離状況

3月はウイルス 36件、細菌 53件の搬入があり、そのうちウイルス 10件、細菌 16件の病原体を検出し、また、平成23年7月から平成24年2月に搬入された検体でウイルス 16件、細菌 5件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Influenza virus A H3 NT 2件、Influenza virus B 2件、Norovirus GII NT 1件、Norovirus GI NT 3件、Sapovirus genogroup unknown 1件、Respiratory syncytial virus 3件、Rhinovirus 4件、Coxsackievirus A10 2件、Human herpes virus 6 2件、Human herpes virus 7 1件、Human metapneumovirus 2件、Parainfluenza virus 1 2件、Parainfluenza virus 3 1件、また、細菌の内訳は、Mycoplasma pneumoniae 12件、Bordetella pertussis 4件、Streptococcus pyogenes Untypable 1件、Streptococcus pyogenes T1 1件、Streptococcus pyogenes T4 1件、Streptococcus pyogenes T12 1件、Streptococcus pyogenes T28 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	0	女	気管支肺炎	-	咽頭ぬぐい液	7/29	Parainfluenza virus 3
2	1	男	細気管支炎	38°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	8/19	Human metapneumovirus
3	0	女	急性肺炎	40°C,	うがい液	9/16	Rhinovirus
4	5	男	肺炎	40°C, 咳漱, 下気道炎, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	10/1	Mycoplasma pneumoniae
5	1	男	急性肺炎	39°C, 咳漱, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	10/10	Parainfluenza virus 1
6	7	女	急性肺炎	39°C, 肺炎,	気管カニューレぬぐい液	11/11	Rhinovirus
7	6	男	クループ	40°C, 咳漱, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	11/18	Parainfluenza virus 1
8	0	女	感染性胃腸炎	39°C, 下痢, 嘔吐, 咳漱, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	12/16	Respiratory syncytial virus
9	1	男	突発	41°C, 咳漱, 発疹,	咽頭ぬぐい液	1/27	Coxsackievirus A10
10	1	女	急性肺炎	40°C, 咳漱, 下気道炎, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	2/2	Respiratory syncytial virus
11	4	男	手足口病	39°C, 手足口病症状,	咽頭ぬぐい液	2/7	Coxsackievirus A10
12	6	男	急性気管支炎	38°C, 気管支炎,	鼻咽腔ぬぐい液	2/14	Rhinovirus
13	5	男	感染性胃腸炎	下痢, 嘔吐, 腹痛,	ふん便	2/22	Norovirus GI NT
14	8	男	マイコプラズマ	38°C, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	2/23	Mycoplasma pneumoniae
15	8	男	インフルエンザ	39°C,	咽頭ぬぐい液	2/24	Influenza virus B NT
16	9	女	感染性胃腸炎	38°C, 下痢, 嘔吐, 嘔気,	ふん便	2/24	Norovirus GII NT
17	11	女	百日咳	咳漱,	咽頭ぬぐい液	2/24	Bordetella pertussis
18	6	男	上気道炎	40°C, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	2/27	Human herpes virus 7
19	5	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	咳漱, 上気道炎, 発疹,	咽頭ぬぐい液	2/27	Streptococcus pyogenes T1
20	6	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38°C,	咽頭ぬぐい液	2/27	Streptococcus pyogenes T12
21	8	女	インフルエンザ	40°C, 咳漱, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	2/27	Influenza virus A H3 NT
22	11	男	マイコプラズマ	40°C, 気管支炎,	咽頭ぬぐい液	2/29	Mycoplasma pneumoniae
23	13	女	マイコプラズマ	40°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	2/29	Mycoplasma pneumoniae
24	9	男	マイコプラズマ	40°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	2/29	Mycoplasma pneumoniae
25	0	男	急性気管支炎	39°C, 気管支炎,	鼻咽腔ぬぐい液	2/29	Human metapneumovirus
26	4	男	マイコプラズマ	39°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/1	Mycoplasma pneumoniae
27	5	男	マイコプラズマ肺炎	38°C, 肺炎,	咽頭ぬぐい液	3/1	Mycoplasma pneumoniae
28	0	男	感染性胃腸炎	38°C, 下痢, 嘔吐, 咳漱,	ふん便	3/1	Norovirus GI NT
29	1	男	気管支炎	39°C, 咳漱, 下気道炎, 気管支炎,	咽頭ぬぐい液	3/3	Respiratory syncytial virus
Rhinovirus							
31	6	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38°C, 腹痛, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/5	Streptococcus pyogenes Untypable
32	7	男	マイコプラズマ	40°C, 気管支炎,	咽頭ぬぐい液	3/5	Mycoplasma pneumoniae
33	3	男	急性咽頭扁桃炎	39°C,	咽頭ぬぐい液	3/5	Human herpes virus 6
34	1	女	突発性発疹	40°C, 咳漱, 発疹,	咽頭ぬぐい液	3/6	Human herpes virus 6
35	12	女	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38°C, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	3/7	Streptococcus pyogenes T4
36	10	女	百日咳	咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/7	Bordetella pertussis
37	4	女	マイコプラズマ	39°C, 腹痛, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/8	Mycoplasma pneumoniae
38	11	男	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39°C, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	3/11	Streptococcus pyogenes T28
39	10	男	インフルエンザ	38°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/13	Influenza virus B NT
40	9	女	百日咳	咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/13	Bordetella pertussis
41	11	男	感染性胃腸炎	嘔吐,	ふん便	3/14	Norovirus GI NT
42	3	男	感染性胃腸炎	36°C, 下痢, 嘔吐,	ふん便	3/14	Sapovirus genogroup unknown
43	9	女	百日咳	咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/15	Bordetella pertussis
44	3	女	インフルエンザ	39°C, 咳漱, 上気道炎,	咽頭ぬぐい液	3/21	Influenza virus A H3 NT
45	12	男	マイコプラズマ感染症	38°C, 気管支炎,	咽頭ぬぐい液	3/21	Mycoplasma pneumoniae
46	7	男	マイコプラズマ	39°C, 咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/22	Mycoplasma pneumoniae
47	7	男	百日咳	咳漱,	咽頭ぬぐい液	3/23	Mycoplasma pneumoniae

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物													2012年			
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	計	
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1	2		2		1			1	1	2	9	1	1		2	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4				1							1			1	1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12	1	3	3	1	1	2		2			14	1	1		2	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-25									1		1	1			1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-28			1								1			1	1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-UT																
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB-3264		1		1					1		3					
	<i>Streptococcus pyogenes</i> Untypable												1		1	2	
計		3	4	6	3	2	2		3	3	2	29	4	2	3	9	
インフルエンザ	Influenza virus A H1pdm	8	2									112					
	Influenza virus A H3 NT	7	5	2							3	17	28	10	1	39	
	Influenza virus B NT	12	1	6	1							25	4	3	1	8	
	Enterovirus NT																
	Human metapneumovirus																
	Rotavirus group A NT													1		1	
計		27	8	8	1						3	154	32	14	2	48	
咽頭結膜熱	Adenovirus 1																
	Adenovirus 2												1				
	Adenovirus 3												1				
	Adenovirus 5																
	Echovirus 6				2								2				
	Enterovirus 71																
	Enterovirus NT																
	Human metapneumovirus				1								1				
	Parainfluenza virus 2																
	Rhinovirus									1			1				
	Saffoldvirus 2																
Saffoldvirus-NT	1											1					
計		1			3				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 A5																
	Coxsackievirus A6						1						1				
	Coxsackievirus B1							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	1	3									4	23	42	3	3	6
	Parechovirus 1																
	Parechovirus NT				1		1		1			1	4				
	Poliovirus 1																
	Poliovirus 2																
Respiratory syncytial virus											1	1					
Rhinovirus													1		1		
Rhinovirus 1							1				1						
Rotavirus group A NT	2	2	2									9	1	2	3		
Saffoldvirus 2																	
Sapovirus genogroup unknown		2		1							1	4			1	1	
<i>Campylobacter jejuni</i>	3	1	1	2	1			2				11					
<i>Campylobacter coli</i>	1											1					
<i>Staphylococcus aureus</i>																	
<i>Salmonella</i> Enteritidis							2					2					
<i>Salmonella</i> Infantis													1		1		
計		3	11	3	3	3	6		3	5	27	79	7	7	3	17	
ヘルパンギーナ	Adenovirus 3																
	Adenovirus 5																
	Coxsackievirus A2																
	Coxsackievirus A4																
	Coxsackievirus A5																
	Coxsackievirus A6	1	2	4	2		1	1					13				
	Coxsackievirus A10								1			2	3				
	Coxsackievirus B4											1					
	Echovirus 25																
	Enterovirus 71																
	Enterovirus NT																
	Herpes simplex virus 1							1					1				
	Parainfluenza virus 3																
	Parechovirus NT				1								1				
Poliovirus 2																	
Rhinovirus 90・Enterovirus NT																	
Saffoldvirus 2																	
計		1	2	4	3		2	1	1		3	19					

臨床診断名	病原微生物													2012年				
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	計	1	2	3	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	8	3	4	11	12	7	2					63					
	Coxsackievirus A10							1		2			3	1	1		2	
	Coxsackievirus B4							1					1					
	Echovirus 6				1		1						2					
	Enterovirus 71																	
	Enterovirus NT																	
	Herpes simplex virus NT																	
	Other Paramyxovirus												1					
	Parechovirus 3																	
	Parechovirus NT				2	1		1					4					
	Poliovirus 2				1								1					
	Poliovirus								1				1					
	Rhinovirus							1					1					
Saffoldvirus-NT							1					1						
計	8	3	4	15	14	16	11		3			91	1	1		2		
百日咳	Human metapneumovirus								1			1						
	Bordetella pertussis		1	1			1		1	3		7	1	2	3	6		
	Mycoplasma pneumoniae								1	2	1	5		2	1	3		
	計		1	1			1		3	5	1	13	1	4	4	9		
RSウイルス感染症	Coxsackievirus A9																	
	Enterovirus NT																	
	Human bocavirus																	
	Norovirus GI 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										2						
	Parainfluenza virus 2																	
	Rhinovirus								1			1						
Rhinovirus 1							1				1							
計	2				3	6	2				13							
マイコプラズマ肺炎	Bordetella pertussis							3				3	1			1		
	Mycoplasma pneumoniae	3	2	1	2	3	10	17	17	3	16	81	11	9	10	30		
	計	3	2	1	2	3	13	17	17	3	16	84	12	9	10	31		
流行性耳下腺炎	Rhinovirus									1		1						
	Saffoldvirus 2																	
計																		
伝染性紅斑	B19 virus		1									1						
	計		1									1						
流行性角結膜炎	Saffoldvirus-NT								1			1						
	計								1			1						
その他	Adenovirus 1				1	2				1		4						
	Adenovirus 2	1		1			1					5						
	Adenovirus 3				1							2						
	Adenovirus 6				1							1						
	Adenovirus NT											1						
	Coxsackievirus A2																	
	Coxsackievirus A4																	
	Coxsackievirus A10													1			1	
	Coxsackievirus A9																	
	Coxsackievirus B2									1			1					
	Coxsackievirus B4												1				1	
	Enterovirus 6										1		1					
	Enterovirus 68																	
	Enterovirus 71																	
	Enterovirus NT						1					1						
	Enterovirus NT・Adenovirus NT																	
	Herpes simplex virus 1																	
	Human bocavirus		1	1	1								3					
	Human herpes virus 6						1	1		1	1		4	2		2	4	
	Human herpes virus 7										1				1		1	
	Human metapneumovirus			4	1	2	4	3	1			15			1		1	
	Norovirus GI NT										1		1					
	Parainfluenza virus 1									1	1		2					
	Parainfluenza virus 2																	
	Parainfluenza virus 3				2	2	1						5					
	Parechovirus 1																	
	Parechovirus NT				2	1	4	3					10		1		1	
	Poliovirus 1				1								1					
	Poliovirus 2				1								1					
	Respiratory syncytial virus									1	1	1	3	2	4	1	7	
	Rhinovirus	1			1				2	2		9	15	2	2		4	
	Saffoldvirus 2																	
	Saffoldvirus-NT																	
Sapovirus genogroup unknown																		
Mycoplasma pneumoniae											11	2	13					
Campylobacter jejuni					3							3						
Staphylococcus aureus III					1							1						
Staphylococcus aureus VII					1							1						
計	2	1	8	16	12	10	5	8	17	12	95	7	9	4	20			
総計	50	33	35	48	37	56	38	38	36	65	588	64	46	26	136			