

高知県感染症発生動向調査（月報）

2013年11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44週(10月28日～)から第48週(～12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。

11月の上位6疾患の合計は56.48で、10月39.13(5週に補正、以下同じ)から増加に転じた。感染性胃腸炎(10月1位15.81)は2倍に増加し、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(同4位4.76)も大きく増加し、それぞれ46週以降は週ごとの増加がみられているが過去10年間では平均程度の報告数である。RSウイルス感染症(同3位5.56)は昨年と同様に早期に(9月から)増加した後、11月は大きな増減なく推移している。水痘(同6位2.71)も2倍となったが例年よりもやや少ない。手足口病(同2位7.16)は約1/2に減少し大流行は終息したが、11月としては過去10年間では3番目に多い。流行性角結膜炎(同7位2.53)は季節による変動幅が小さくなってきている。

表1 各週定点当たり報告数(全国)

No	疾病名	週	44週	45週	46週	47週	48週	計
1	感染性胃腸炎		4.12	4.11	5.74	6.72	10.33	31.02
2	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1.17	1.11	1.36	1.49	1.90	7.03
3	RSウイルス感染症		1.34	1.16	1.28	1.30	1.35	6.43
4	水痘		0.84	0.84	1.05	1.15	1.64	5.52
5	手足口病		1.09	0.79	0.68	0.64	0.59	3.79
6	流行性角結膜炎		0.51	0.43	0.56	0.61	0.58	2.69

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

高知県の11月の上位6疾患の合計は34.20で、10月29.33(5週に補正)よりも僅かに増加したのみで、全国とは大きな差がある。感染性胃腸炎(10月2位6.00)は2倍近くに増加したが全国の約1/3と少ない。RSウイルス感染症(同4位4.79)は全国と同程度であるが、週ごとに増加傾向がみられている。流行性耳下腺炎(同3位5.04)は増加し福井県8.32に次いで全国2位である。手足口病(同1位10.08)は全国よりもまだ多いが、週ごとに減少している。マイコプラズマ肺炎(同9位0.95)は3倍に増加し全国よりも多い傾向が続いている。水痘(同5位1.88)は高知県でも増加したが全国の1/2に留まっている。全国2位のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎は高知県7位1.83であり全国で最も少ない。

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

No	疾病名	週	44週	45週	46週	47週	48週	計
1	感染性胃腸炎		1.03	2.00	1.90	2.40	3.77	11.10
2	RSウイルス感染症		1.37	0.97	1.10	1.47	1.60	6.51
3	流行性耳下腺炎		0.90	0.63	1.57	1.33	1.60	6.03
4	手足口病		1.60	1.27	0.87	0.63	0.50	4.87
5	マイコプラズマ肺炎		0.38	0.88	0.25	0.88	0.50	2.89
6	水痘		0.60	0.27	0.60	0.43	0.90	2.80

2. 全体の傾向

麻しん、風しんの報告無し。

冬型感染症が増加しつつある。まず、インフルエンザの流行が始まりかけており、現時点で検出されたウイルスはAH3（いわゆるA香港型）である。次に、RSウイルス感染症は週ごとの増加傾向があり注意すべきである。感染性胃腸炎は増加しているがまだ比較的少ない。流行性耳下腺炎の流行は続いている。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、水痘は少ない。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 50名（10月0名）。11月の定点あたり報告数は1.04で全国と全く同じである。2009年のAH1pdm09の大流行を除けば、11月の報告数としては最も多い。48週の定点あたり報告数は0.79であったが49週は2.00となり流行の指標である1を超えている。ウイルスはAH3NT（いわゆるA香港型）のみ9件検出された。

2) 咽頭結膜熱

報告数 51名（10月20名）。急激に増加し過去2年間で最も多い。全国の11月の報告数は過去10年間で最も多く、高知県の今後の動向に注目したい。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 55名（10月31名）。増加に転じたが11月としては過去10年間で最も少なく、都道府県別でも最も少ない。血清型T-28が1件検出された。

4) 感染性胃腸炎

報告数 333名（10月144名）。増加したが過去10年間では4番目に少なく、12月以降の動向に注意すべきである。ウイルスは検出されていない。

5) 水痘

報告数 84名（10月45名）。通常通り増加に転じたが、過去10年間では3番目に少ない。

6) 手足口病

報告数 146名（10月242名）。2010年の流行では急激に減少したが、今年の流行は2011年に似て比較的緩やかに減少している。Coxsackievirus A6が6件、Enterovirus 71が1件検出された。

7) 伝染性紅斑

報告数 2名（10月8名）。10か月連続1桁の報告数である。

8) 突発性発疹

報告数 51名（10月37名）。増加したが変動幅の範囲である。1年間の報告数は、6月～9月に最高となり、11月～4月に最低となることが多い。

9) 百日咳

報告数 2名（10月4名）。2012年12月以降は、2013年4月13名以外は1桁の報告数である。

10) ヘルパンギーナ

報告数 13名（10月25名）。1桁にまでは減少しなかった。Coxsackievirus A6が1件検出された。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 181名（10月121名）。さらに増加し、過去4年間で最も多い。全国では福井県、高知県、福島県などで流行している。

12) RSウイルス感染症

報告数 195名（10月115名）。11月としては2004年の調査開始以来最も多い。加えて週ごとの増加傾向があり、今後の推移に注意すべき疾患である。

13) 流行性角結膜炎

報告数 0名（10月2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 23名（10月6名）。高知市18名、中央東5名と再び増加した。東北地方の報告が多い。

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 29名（10月27名）。30名前後で大きな変動なし。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 2名（10月2名）。2013年の毎月の報告数は0～4名で推移している。

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25年1月～平成25年11月18日現在）

類型	病名	報告月												総計
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
2	結核	10	13	10	16	17	9	16	2	11	16	9	3	132
3	腸管出血性大腸菌感染症	1						1		1				3
4	レジオネラ症			1										1
	レプトスピラ症												1	1
	デング熱			1		2								3
	つつが虫病											2	1	3
	日本紅斑熱										1			1
	重症熱性血小板減少症候群				1	1	1							3
5	梅毒				1	2				1	2	1	1	8
	後天性免疫不全症候群								2					2
	侵襲性肺炎球菌感染症				1									1
	風しん					4			3		1		1	9
総計		11	13	12	19	26	10	17	7	13	20	12	7	167

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2013年

11月

定点名	疾病名	保健所						計	前月	前年同月
		安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多			
内科・小児科	インフルエンザ		1	26	3	20		50		15
小児科	咽頭結膜熱		3	45			3	51	20	5
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	8	25	13	4	4	55	31	102
	感染性胃腸炎	19	54	197	21	19	23	333	144	832
	水痘	1	12	54	4	2	11	84	45	272
	手足口病	1	29	34	23	25	34	146	242	4
	伝染性紅斑			2				2	8	23
	突発性発疹	4	2	31	5	3	6	51	37	59
	百日咳			2				2	4	11
	ヘルパンギーナ		1	3	5	1	3	13	25	21
	流行性耳下腺炎	1	24	93	1	36	26	181	121	30
	RSウイルス感染症	9	21	127	8	8	22	195	115	89
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎								2	6
STD	性器クラミジア感染症			1			1	2	2	2
	性器ヘルペスウイルス感染症								1	
	尖圭コンジローマ									
	淋菌感染症			1				1	1	
基幹	細菌性髄膜炎		1					1		1
	無菌性髄膜炎			3				3	3	3
	マイコプラズマ肺炎		5	18				23	6	41
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)								2	
	感染性胃腸炎 (病原体がロタウイルスである ものに限る)			1				1		
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	4	8	12			5	29	27	36
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症			2				2	2	
	薬剤耐性緑膿菌感染症			1				1	1	
	薬剤耐性アシネトバクター感染症									
計		40	169	678	83	118	138	1,226	839	1,552
前月		36	119	366	73	57	188			
前年同月		111	270	730	160	96	185			
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)

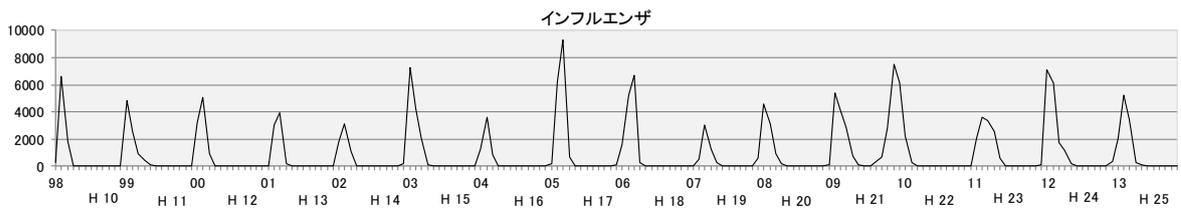
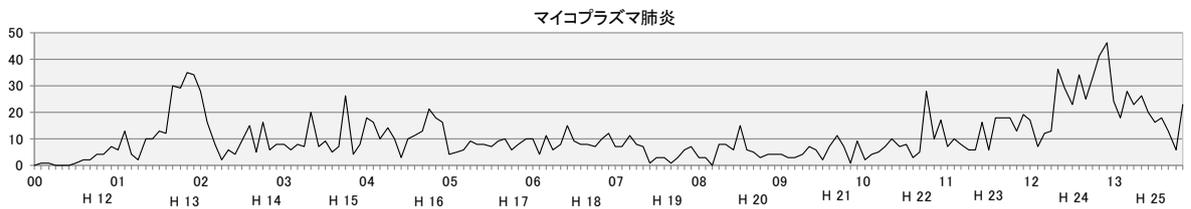
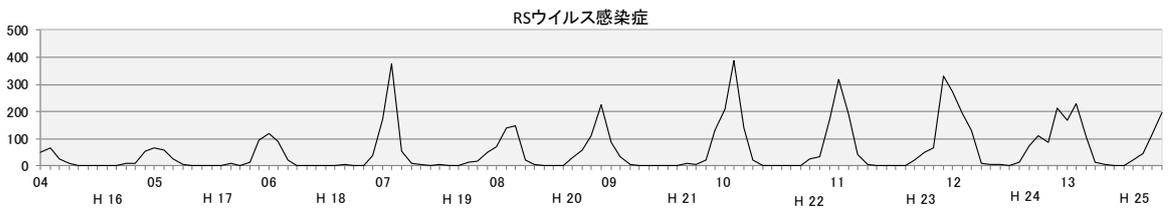
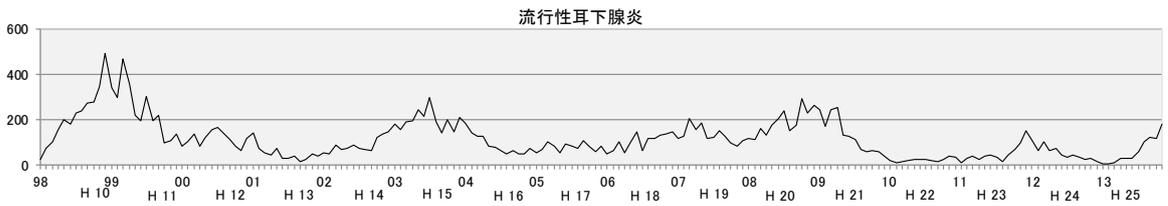
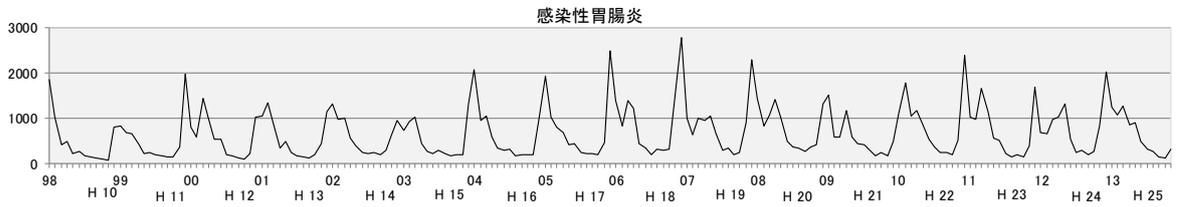
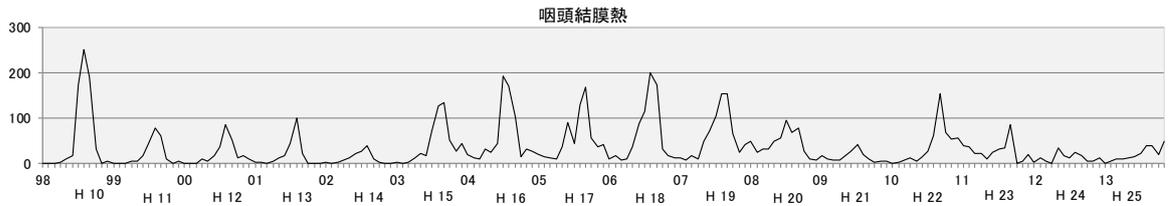
2013年

11月

定点当たりの人数

定点名	疾病名	保健所						計	前月	前年同月
		安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多			
内科・小児科	インフルエンザ		0.09	1.62	0.60	5.00		1.04		0.31
小児科	咽頭結膜熱		0.42	4.09			0.60	1.71	0.67	0.16
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.50	1.14	2.27	4.33	2.00	0.80	1.83	1.03	3.41
	感染性胃腸炎	9.50	7.72	17.91	7.00	9.50	4.60	11.10	4.80	27.73
	水痘	0.50	1.71	4.91	1.33	1.00	2.20	2.80	1.50	9.06
	手足口病	0.50	4.15	3.08	7.68	12.50	6.80	4.87	8.06	0.12
	伝染性紅斑			0.18				0.06	0.27	0.76
	突発性発疹	2.00	0.28	2.82	1.67	1.50	1.20	1.69	1.24	1.96
	百日咳			0.18				0.07	0.13	0.37
	ヘルパンギーナ		0.14	0.27	1.66	0.50	0.60	0.44	0.84	0.71
	流行性耳下腺炎	0.50	3.43	8.45	0.33	18.00	5.20	6.03	4.03	1.01
	RSウイルス感染症	4.50	3.00	11.54	2.67	4.00	4.40	6.51	3.83	2.97
眼科	急性出血性結膜炎									
	流行性角結膜炎								0.66	1.99
STD	性器クラミジア感染症			0.50			0.50	0.33	0.33	0.33
	性器ヘルペスウイルス感染症								0.17	
	尖圭コンジローマ									
	淋菌感染症			0.50				0.17	0.17	
基幹	細菌性髄膜炎		1.00					0.13		0.13
	無菌性髄膜炎			0.60				0.38	0.39	0.38
	マイコプラズマ肺炎		5.00	3.60				2.89	0.76	5.13
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)								0.26	
	感染性胃腸炎 (病原体がロタウイルスであるものに 限る)			0.20				0.13		
	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	4.00	8.00	2.40			5.00	3.63	3.38	4.50
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症			0.40				0.25	0.25	
	薬剤耐性緑膿菌感染症			0.20				0.13	0.13	
	薬剤耐性アシネトバクター感染症									
小児科定点分計		18.00	22.08	57.32	27.27	54.00	26.40	38.15	26.40	48.57
前月		15.50	15.84	30.60	24.31	28.50	36.60			
前年同月		53.50	38.00	59.13	52.91	47.75	35.93			

注目される疾患別月別推移



高知県感染症情報(月報)

平成 25年11月

検査情報

ウイルス, 細菌の分離状況

11月はウイルス 62件、細菌 28件の搬入があり、そのうちウイルス 33件、細菌 7件の病原体を検出し、また、平成25年10月に搬入された検体でウイルス 9件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adeno virus 1 1件、Coxsackie virus A6 7件、Coxsackie virus B1 1件、Coxsackie virus B2 1件、Echo virus 25 1件、Enterovirus 71 1件、Human herpes virus 6 4件、Human herpes virus 7 3件、Influenza virus AH3 NT 9件、Respiratory syncytial virus B 2件、Rhino virus 12件また、細菌の内訳は、*Mycoplasma pneumoniae* 6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	10	女	伝染性紅斑	発疹,	ぬぐい液	10/15	Human herpes virus 7
2	5ヶ月	女	RSウイルス細気管支炎	咳漱,上気道炎,	鼻腔ぬぐい	10/16	Rhinovirus
3	4	女	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	10/19	Human herpes virus 7
4	11	女	急性肺炎	39℃,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	10/20	Rhinovirus
5	2ヶ月	男	無呼吸発作	—	ふん便	10/22	Adenovirus 1
6	6ヶ月	女	不明発疹症	39℃,下痢,咳漱,発疹,	ぬぐい液	10/25	Human herpes virus 6
7	2ヶ月	男	無菌性髄膜炎	中枢神経系障害,	髄液	10/25	Human herpes virus 6
8	1	女	急性上気道炎	40℃,嘔吐,嘔気,咳漱,上気道炎,	鼻腔	10/27	Rhinovirus
9	4	男	気管支炎	咳漱,気管支炎,	ぬぐい液	10/28	Rhinovirus
10	3	男	手足口病	38℃,手足口病症状,	ぬぐい液	10/29	Coxsackievirus A6
11	11	女	マイコプラズマ	37℃,気管支炎,	ぬぐい液	10/30	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
12	9ヶ月	男	気管支炎	下気道炎,気管支炎,	鼻咽腔ぬぐい液	10/31	Rhinovirus
13	7	女	マイコプラズマ	39℃,下気道炎,肺炎,	ぬぐい液	10/31	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
14	10	男	マイコプラズマ	39℃,咳漱,下気道炎,	ぬぐい液	10/31	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
15	2	男	手足口病	39℃,咳漱,発疹,	ぬぐい液	10/31	Coxsackievirus A6
16	3	男	手足口病 疑い	咳漱,発疹,口内炎,	ぬぐい液	10/31	Enterovirus 71
17	2	女	ヘルパンギーナ	39℃,上気道炎,	ぬぐい液	11/1	Coxsackievirus A6
18	11	女	マイコプラズマ	40℃,肺炎,	ぬぐい液	11/1	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
19	2	男	けいれん重積	38℃,上気道炎,	ぬぐい液	11/3	Human herpes virus 6
20	1	女	不明発疹症	39℃,咳漱,発疹,	ぬぐい液	11/5	Human herpes virus 7
21	7	男	気管支炎	38℃,下気道炎,気管支炎,	鼻咽腔	11/5	Rhinovirus
22	1	女	手足口病	39℃,上気道炎,発疹,	ぬぐい液	11/5	Coxsackievirus A6
23	1	男	手足口病	水疱,発疹,	ぬぐい液	11/5	Coxsackievirus A6
24	3	女	気管支炎	37℃,下気道炎,気管支炎,	鼻咽腔	11/7	Rhinovirus
25	2ヶ月	男	急性気管支炎	39℃,咳漱,上気道炎,気管支炎,	ふん便	11/8	Rhinovirus
26	1	男	—	40℃,下痢,咳漱,	ぬぐい液	11/11	Respiratory syncytial virus B
27	2	男	肺炎	39℃,咳漱,肺炎,	ぬぐい液	11/11	Respiratory syncytial virus B
28	0ヶ月	男	新生児発熱呼吸障害	39℃,	尿・ぬぐい液	11/12	Coxsackievirus B2
29	1	女	川崎病疑い	39℃,結膜炎,	ぬぐい液	11/12	Human herpes virus 6
30	1ヶ月	男	肺炎	38℃,咳漱,肺炎,	鼻汁	11/13	Echovirus 25
31	1	男	不明発疹症	発疹,	ぬぐい液	11/14	Rhinovirus
32	1	女	急性気管支炎、ウイルス	38℃,咳漱,上気道炎,肝機能,	ぬぐい液・ふん便	11/15	Coxsackievirus B1
33	1	男	手足口病	39℃,手足口病症状,	ぬぐい液	11/15	Coxsackievirus A6
34	1	女	肺炎、気管支喘息	39℃,咳漱,上気道炎,肺炎,	鼻腔ぬぐい	11/15	Rhinovirus
35	34	女	インフルエンザ	38℃,咳漱,関節痛,	ぬぐい液	11/16	Influenza virus A H3 NT
36	4	女	マイコプラズマ	38℃,肺炎,	ぬぐい液	11/18	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
37	1	女	手足口病	手足口病症状,	ぬぐい液	11/18	Coxsackievirus A6
38	6	男	手足口病	口内炎,手足口病症状,	—	11/18	Rhinovirus
39	1	男	不明発疹症	下痢,咳漱,発疹,	ぬぐい液	11/19	Rhinovirus
40	8	男	感染性胃腸炎	39℃,腹痛,	ぬぐい液	11/19	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>
41	7	男	インフルエンザ	39℃,腹痛,咳漱,	—	11/20	Influenza virus A H3 NT
42	3	女	A群溶血性レンサ球菌	37℃,上気道炎,発疹,	ぬぐい液	11/21	<i>Streptococcus pyogenes</i> T28
43	29	女	インフルエンザ	39℃,咳漱,	鼻腔	11/24	Influenza virus A H3 NT
44	39	男	インフルエンザ	39℃,咳漱,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT
45	85	男	インフルエンザ	38℃,咳漱,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT
46	42	女	インフルエンザ	40℃,咳漱,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT
47	4	男	インフルエンザ	39℃,腹痛,咳漱,下気道炎,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT
48	4	男	インフルエンザ	39℃,上気道炎,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT
49	2	女	インフルエンザ	40℃,咳漱,	ぬぐい液	11/25	Influenza virus A H3 NT

病原体検出状況

臨床診断名	病原微生物	2013年											2013年 総計		
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-1		1												1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-4			1	1										2
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-12			1											1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T-28			1		1								1	3
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264				1										1
	計		1	3	2	1								1	8
インフルエンザ	Adenovirus 1					1									1
	Coxsackievirus B4			1											1
	Influenza virus A H1pdm 09	4													4
	Influenza virus A H3 NT	22	31	5										9	67
	Influenza virus B NT	1	9	2		3									15
	Influenza virus B /Victoria	4	7	8											19
	Influenza virus B Yamagata	1	1	1	1										3
Rhinovirus	1	3	2											6	
	計	32	51	19	1	4								9	116
咽頭結膜熱	Coxsackievirus B5								1						1
	Rhinovirus		1												1
	計		1						1						2
感染性胃腸炎	Adenovirus 1							1							1
	Adenovirus 2/6			1		2									3
	Adenovirus 3											1			1
	Adenovirus 41					3									3
	Adenovirus 5					1									1
	Adenovirus NT					1									1
	Astrovirus NT					2	1								3
	Coxsackievirus A8								1						1
	Coxsackievirus B4				1										1
	Coxsackievirus B5			1		6	1	3				1			12
	Echovirus 6							1							1
	Echovirus 11											1			1
	Human herpes virus 6										1				1
	Human metapneumovirus								1						1
	Norovirus GI NT	1							1						2
	Norovirus GII NT	6		5	5	5	2	2							25
	Rhinovirus						1	1			1				3
	Rotavirus group A NT		1												1
	Rotavirus group AG1		1	1	4	2	1								9
	Rotavirus group AG9		1												1
Sapovirus genogroup unknown		1	5	5	2		1	1						15	
<i>Campylobacter coli</i>		1												1	
<i>Campylobacter jejuni</i>				1				1						2	
<i>Mycoplasma pneumoniae</i>													1	1	
	計	7	5	13	16	24	6	11	3	2	3	1		90	
ヘルパンギーナ	Adenovirus 2							2							2
	Adenovirus 2/6				1										1
	Coxsackievirus A6							1	2				1		4
	Coxsackievirus A8						1	26	5						32
	Coxsackievirus B5							2							2
	Coxsackievirus B8						1				3				4
	Enterovirus 71						1	1							2
	Enterovirus NT							1							1
	Herpes simplex virus	1													1
	Human herpes virus 6					1			1						2
	Human herpes virus 7	1							1						2
	Human metapneumovirus					1			1						2
	Parainfluenza virus 3					1									1
	Rhinovirus								1						1
	計	2			1	3	3	34	10	3			1	57	
手足口病	Adenovirus 2							1							1
	Adenovirus 5							1							1
	Adenovirus 6							1							1
	Coxsackievirus A6							8	9	13	7	6			43
	Coxsackievirus A8							2	1	1					4
	Coxsackievirus B5							1							1
	Echovirus 6									1					1
	Enterovirus 71					1	4	13	5	4			1		28
	Enterovirus NT						1								1
	Herpes simplex virus									1					1
	Human herpes virus 6					1									1
	Human herpes virus 7									1					1
	Rhinovirus					1			1	1				1	4
	計					3	5	28	18	19	7	8		88	

臨床診断名	病原微生物	2013年											2013年 総計
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
百日咳	Coxsackievirus A8							1					1
	<i>Bordetella pertussis</i>		1	1	10	2	2			2	3		21
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	4			1	1		1		1	1		9
	計	4	1	1	11	3	2	2		3	4		31
突発性発疹	Human herpes virus 6		1			1							2
	計		1			1							2
細菌性髄膜炎	Coxsackievirus B5			1									1
	Human herpes virus 6				1								1
	Human herpes virus 7				1								1
	計			1	2								3
無菌性髄膜炎	Coxsackievirus A8							1	2				3
	Coxsackievirus B4							1					1
	Coxsackievirus B5					1		2					3
	Human herpes virus 6				1						1		2
	Human herpes virus 7				1								1
	Echovirus 6							1			1		2
	Echovirus 11										1		1
	Rhinovirus							1					1
計				2	1		6	2		3		14	
マイコプラズマ肺炎	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>	11	3	1	2	4	4	3	1		4	5	38
	計	11	3	1	2	4	4	3	1		4	5	38
流行性角結膜炎	Adenovirus 2			1									1
	計			1									1
伝染性紅斑	Human herpes virus 7				1	1					1		3
	計				1	1					1		2
その他	Adenovirus 1			1	1				1		1		4
	Adenovirus 2							1					1
	Adenovirus 3									1			1
	Adenovirus 5			1		1							2
	Adenovirus 6										1		1
	Adenovirus 2/6			1	2	2							5
	Adenovirus 11/35	1								1			2
	Adenovirus C	1				1	1	1					4
	Adenovirus NT										2		2
	Coxsackievirus A6							2		1			3
	Coxsackievirus A8							4	4	1			9
	Coxsackievirus B1											1	1
	Coxsackievirus B2											1	1
	Coxsackievirus B4			1									1
	Coxsackievirus B5					2		4					6
	Echovirus 6					1			1				2
	Echovirus 11										1		1
	Echovirus 25											1	1
	Echovirus 30								1				1
	Enterovirus 68									2	1		3
	Enterovirus 71								1				1
	Human bocavirus					2							2
	Human herpes virus 6		1	4	2	3	5	4	1		3	2	25
	Human herpes virus 7		6	3	1	4	4	4	3	2	1	1	29
	Human metapneumovirus			4	2	2	3		1	1			13
	Influenza virus A H3 NT		1										1
	Influenza virus B /Victoria		1										1
	Norovirus GII NT	1		1	1		1						4
	Parainfluenza virus 3			2	2	7	5						16
	Respiratory syncytial virus		1										1
	Respiratory syncytial virus A	5		2	2			1	3		1		14
	Respiratory syncytial virus B										1	2	3
	Rhinovirus	4	3	4	9	10	3	1	2		7	7	50
	Rotavirus group AG1				1		1						2
	Rotavirus group AG9	1											1
	Sapovirus genogroup unknown				1								1
	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>		1		1						1		3
	<i>Staphylococcus aureus I</i>				1								1
	計	13	14	24	26	35	23	23	17	9	20	15	219
	総計	69	77	63	64	80	43	107	52	36	42	40	671