高知県感染症発生動向調査 (月報)

2016年2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5週(2月1日~)から第8週(~2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。全国の2月の上位6疾患の合計は196.23で1月の91.42から倍増し、その原因はインフルエンザの増加である。インフルエンザが1位147.91となり、1月1位、39.26だったのが約3.5倍に増加し流行が続いており、まだピークに至っていない。2位が感染性胃腸炎で27.24(1月2位31.31)と少し減少した。3位はA群溶血性レンサ球菌咽頭炎で13.42(同3位10.90)と再び増加、4位が流行性耳下腺炎で3.13(同4位3.59)と微減、5位が流行性角結膜炎で2.50(同7位3.11)にわずかに減少した。6位はマイコプラズマ肺炎で2.03(同8位2.73)と減少した。

					111	日週に ホヨた		97		
No	疾病名	, 1			週	5週	6週	7週	8週	計
1	イン	フ	ル、	エン	/ ザ	34. 66	39. 97	37. 16	36. 12	147. 91
2	感	性	胃	腸	炎	7. 55	6.72	6.66	6.31	27. 24
3	A群溶」	立性レ	ンサ	球菌咽	國頭炎	3.63	3. 31	3. 27	3. 21	13. 42
4	流行	性	耳	下腹	泉 炎	0.75	0.73	0.85	0.80	3. 13
5	流行	性	角;	結	莫 炎	0.72	0.61	0.60	0.57	2.50
6	マイ	コプ	ラッ	ベマ	肺炎	0. 55	0.48	0.52	0.48	2.03

表1 各週定点当たり報告数(全国)

県内情報

1. 全国との対比(定点当たり報告数)

高知県の2月の上位6疾患の合計は171.73で1月の65.08に比べて約2.5倍に増加したが、全国よりも少なかった(表2)。高知県下のインフルエンザは、流行開始が全国で最も遅かったものの、2月はインフルエンザが1位で120.42(1月3位8.44)と15倍に増加した。2位は感染性胃腸炎で23.17(1月1位35.97)と2/3に減り、3位はA群溶血性レンサ球菌咽頭炎で12.40(同2位8.77)と再び増加し、いずれも全国並であった。4位はRSウイルス感染症で6.97(同4位5.00)と増加し、5位がロタウイルス胃腸炎で6.14(同5位3.76)と増加し、いずれも全国よりも多かった。6位はマイコプラズマ肺炎で2.63(同8位3.14)と減少し、全国並であった。

	大 2 日7		V II 394 (1017/107	137		
No	疾病名 週	5週	6週	7週	8週	計
1	インフルエンザ	16. 44	23. 92	33. 25	46.81	120. 42
2	感 染 性 胃 腸 炎	6.53	5.70	5. 37	5. 57	23. 17
3	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	3.50	2.63	3. 30	2.97	12.40
4	RS ウ イ ル ス 感 染 症	1.57	1.93	1.90	1.57	6. 97
5	感 染 性 胃 腸 炎 (ロタウイルスに限る)	1. 13	2.00	1. 38	1. 63	6. 14
6	マイコプラズマ肺炎	0.75	0.63	0.50	0.75	2.63

表2 各週定点当たり報告数(高知県)

2. 全体の傾向

麻しん、風しんの報告無し。

3. 主な疾患の発生状況

1) インフルエンザ

報告数 5780名(1月405名)。2015/16シーズンは、11月にはじめてまとまった数が報告され、施設内流行も報告されたが、12月は増加せず経過した。1月は報告数が増え、本格的な流行期を迎えたものの、全国集計で1月としては過去10年間で2007年に次ぐ少なさであった。また、高知県からの1月の報告数は全国で最低であり、流行開始が他県よりも遅れていた。2月になって一気に流行が拡大した。2月としては過去10年間で2012年に次ぐ2番目に多い報告数だった。また、1カ月の報告数としては過去10年間で7番目に多い報告数であり、流行開始は遅かったが爆発的流行になっていることがうかがわれる。ウイルスはAH1pdm09が45件、B/Yamagataが12件、B/Victoriaが3件検出された。A型はAH1pdm09が優位な流行を示しており、ほぼ同時にB型の流行も始まったことが今季の特徴の1つである。県下全域からの報告があり、特に須崎、高知市からの報告が多い。広い年齢層の報告がなされたが、中でも5~9歳、1~4歳、10~14歳の順に多い。

2) 咽頭結膜熱

報告数 10名(1月10名)。すべて小児例であり、高知市、中央東、幡多から報告された。咽頭結膜熱の患者からアデノウイルスは検出されていない。

3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 372名(1月263名)。2014年10月以降多く報告されており、8月は減少し例年並みの報告数になっていたが、9月以降に再び増加して、12月以降は同時期として過去10年間では最大の流行である。県下全域から報告されており、とくに幡多、高知市、中央西からの報告が多い。1-4歳が123名、5-9歳が186名で、10歳未満が83%を占めている。2月に細菌は検出されていない。

4) 感染性胃腸炎

報告数 695名 (1月1079名)。2月としては例年並みの報告数である。県下全域から多く報告されたが、とくに中央東、中央西、高知市、須崎で多い。Norovius GⅡが1件検出され、Rotavirus group A NTが4件検出された。

5) 水痘

報告数 22名(1月42名)。安芸以外の全域から報告があるが、須崎、中央西、幡多の順に報告が多い。 2月の報告数として過去10年間でもっとも少なく、ワクチンの定期接種化の効果と思われる。

6) 手足口病

報告数 5名(1月2名)。目立った流行はない。

7) 伝染性紅斑

報告数 26名(1月27名)。2015年以降、全国的に例年に比べて多い傾向で推移した。高知県からの報告は全国に比べて少ない。県下全域から報告があり、高知市、中央東、中央西で多く報告された。ウイルスは3歳児から1件human parvovirus B19が検出された。

8) 突発性発疹

報告数 35名 (1月36名)。想定内の変動で推移している。

9) 百日咳

報告数 12名(1月9名)。2014年以降で最も多い報告数となった。須崎と高知市から報告された。年齢の内訳は乳児例1名、成人例1名を含んでいる。細菌はBordetella pertussisが5件、Bordetella parapertussisが1件検出されている。

10) ヘルパンギーナ

報告数 2名(1月0名)。終息している。

11) 流行性耳下腺炎

報告数 66名(1月82名)。県下全地域から報告があり、中央西、高知市、須崎で多かった。11月以降は増加の傾向にあり、動向が注目される。

12) RSウイルス感染症

報告数 209名(1月150名)。冬季の感染症であるが、過去10年と比較して2015年は6月~8月の報告数としては最大で夏季にだらだらと報告が続いた。9月に一気に増加し10月まで最大の報告数で推移した。1 1月は減少に転じたものの12月以降に再度増加に転じて増加を続けている(ただし11月以降は例年の同月に比べて少ない)。RSウイルス感染症は同一宿主でも毎年罹患することは日常的で、さらに、3カ月間隔で再罹患することも経験される。冬季に、2度目の流行が起きる可能性は残る。全域から報告されたが、とくに中央東、高知市、中央西で多い。RS virus Aが5件検出された。

13) 流行性角結膜炎

報告数 2名(1月1名)。ここ3年間は一桁で推移している。

14) マイコプラズマ肺炎(基幹定点の報告疾患)

報告数 21名(1月25名)。幡多、高知市、中央東から表記の順に多く報告された。2015年に大きな流行をみとめた幡多では臨床的にマクロライド系抗菌薬に耐性の菌であった。

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 33名(1月23名)。12月に次いで増加した。
- 16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 報告数 0名(1月0名)。2014年は計4例、2015年は1例のみ報告された。

高知県感染症発生動向調査部会 前田 明彦

高知県における月別全数報告疾患(平成28年2月)

類型	病名	報台	総計	
規至	州 石	1月	2月	形心百1
2	結核	9	7	16
4	日本紅斑熱	1	1	2
4	重症熱性血小板減少症候群	2		2
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症		3	3
	後天性免疫不全症候群	1	1	2
5	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2		2
	侵襲製肺炎球菌感染症	4	1	5
	梅毒		1	
	総計	19	14	33

※1月の重症熱性血小板減少症候群報告遅れ1例を、1月に追加しています。 1月報告数が1例→2例となります。

高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

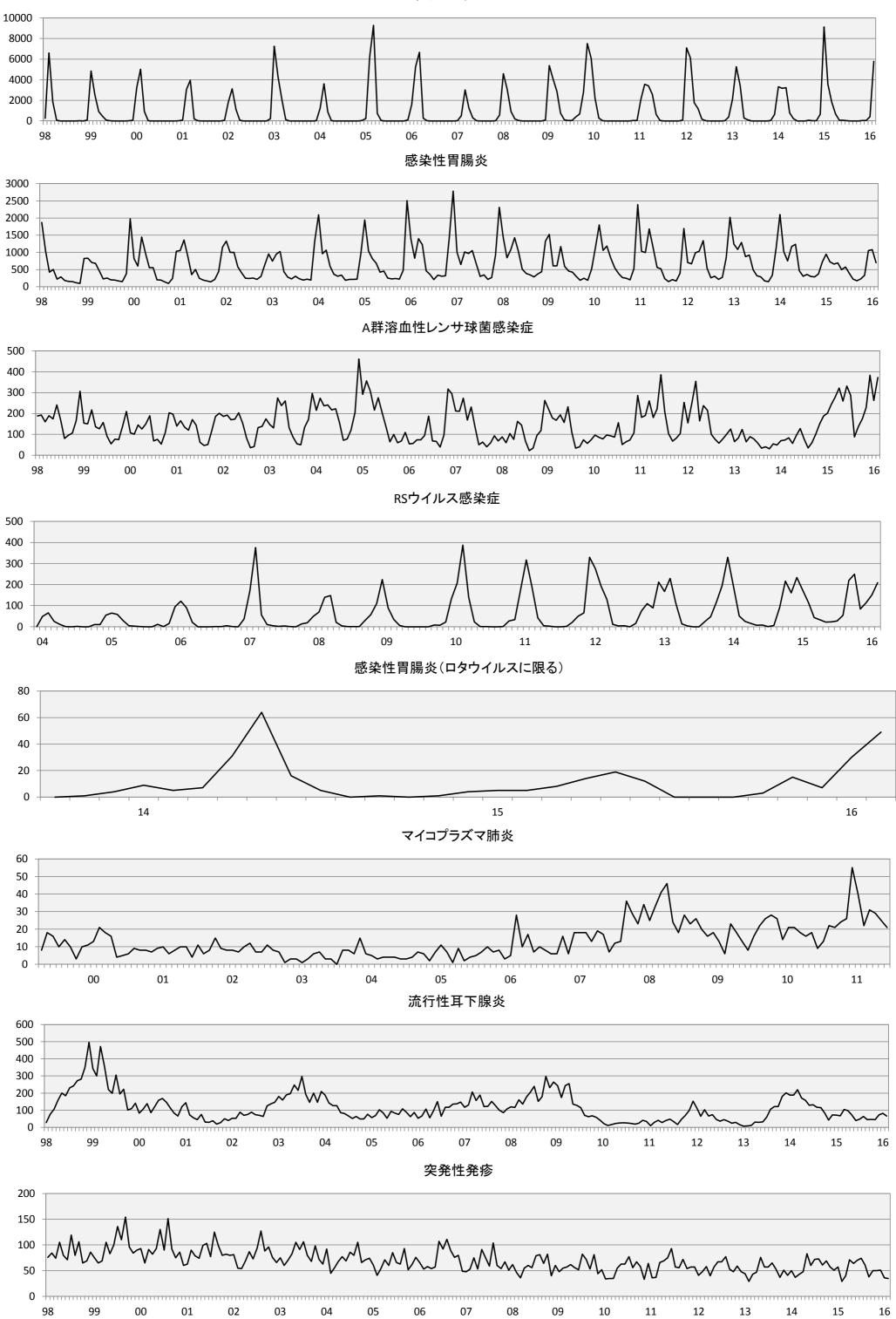
2016年 2月 保健所 定点名 安芸 中央東 高知市 中央西 幡多 前月 前年同月 須崎 計 疾病名 内科• インフルエンザ 2,460 642 小児科 115 1,208 594 761 5,780 405 3,555 頭結 膜 5 3 10 10 8 A群溶血性レンサ球菌 8 40 170 45 4 105 372 263 243 頭 感 染 性 胃 腸 炎 15 186 280 79 49 86 695 1,079 723 水 痘 5 6 42 4 50 4 手 足 П 病 3 5 2 1 75 1 小児科 染 性 紅 7 13 3 1 26 27 7 性 発 発 疹 2 7 20 4 35 36 29 百 日 咳 7 5 12 9 ヘルパンギーナ 3 流行性耳下腺炎 38 15 5 66 82 68 RSウイルス感染症 209 9 63 96 18 16 150 114 急性出血性結膜炎 眼科 流行性角結膜炎 性器クラミジア感染症 性器ヘルペスウイルス 染 STD 尖圭コンジロー 淋 菌感 染 症 細菌性髄膜 炎 菌性髄膜 炎 マイコプラズマ肺炎 15 21 25 9 4 ラミジア肺 (オウム病は除く) 7 7 9 基幹 染 性 胃 (病原体がロタウイルスである 13 49 30 5 34 メチシリン耐性黄色 3 26 33 23 ブドウ球菌感染症 ペニシリン耐性肺炎 菌感染 薬剤耐性緑膿菌 計 1,528 720 7,349 2,196 156 3,181 765 999 4,915 月 前 88 402 1,025 157 149 375 前年同月 243 1,934 704 257 671 1,106 小児科定点数 7 5 11

局知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

定点当たりの人数 2016年 保健所 定点名 安芸 須崎 幡多 前月 中央東 高知市 中央西 計 前年同月 疾病名 内科・ インフルエンザ 小児科 28.75 | 109.82 | 153.75 | 118.80 160.5095.14 120.42 8.44 74.06頭 結 膜 0.26 0.430.450.400.340.34A群溶血性レンサ球菌 4.00 5.70 15.00 2.00 21.00 8.77 15.46 12.40 8.10 頭 感染性胃腸炎 26.33 7.50 26.58 25.45 24.50 17.20 23.17 35.97 24.10 水 痘 0.43 0.451.34 2.00 1.20 0.73 1.41 1.66 手 足 П 病 0.14 0.09 0.17 0.06 2.50 1.00 小児科 染 性 紅 斑 0.50 1.01 1.17 0.99 0.50 0.20 0.87 0.91 0.23 性 突 発 発 疹 1.00 1.00 1.81 1.34 1.00 0.97 1.17 1.19 日 咳 百 0.63 2.50 0.39 0.30 ヘルパンギーナ 0.50 0.20 0.07 0.09 流行性耳下腺炎 1.00 0.42 3.46 5.00 2.50 0.60 2.21 2.73 2.26 RSウイルス感染症 4.50 8.99 8.73 6.00 3.50 3.20 6.97 5.00 3.80 急性出血性結膜炎 眼科 流行性角結膜炎 0.33 1.00 1.00 0.66 0.33 性器クラミジア感染症 0.50 0.17 0.17 性器ヘルペスウイルス 0.50 0.17 染 STD 尖圭コンジローマ 淋 菌感 染 症 0.50 0.17 細菌性髄膜炎 0.13 無菌性髄膜炎 0.26 マイコプラズマ肺炎 2.00 3.00 4.00 2.63 3.14 1.14 (オウム病は除く) 感 染 性 胃 腸 炎 1.40 0.89 1.13 0.26 基幹 (病原体がロタウイルスである 2.00 6.80 13.00 6.14 3.76 0.63 リン 耐性 黄色 3.00 3.00 5.20 1.00 2.88 2.75 ブドウ球菌感染症 4.13 ペニシリン耐性肺炎 薬剤耐性緑膿菌 小児科定点分計 47.25 199.50 139.14 168.91 65.12 | 118.03 154.52 211.45 175.80 月 71.00前 38.75 51.44 79.88 49.80 71.61 前年同月 89.25 | 112.29 | 133.80 157.47 80.25 103.31

注目される疾患別月別推移

インフルエンサ゛



高知県感染症情報(月報) 平成 28年2月

検査情報

ウイルス, 細菌の分離状況

2月はウイルス 114件、細菌 25件の搬入があり、そのうちウイルス 80件、細菌 8件の病原体を検出し、また、平成28年1月に搬入された検体で ウイルス 3件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Coxsackievirus A10 1件、Herpes simplex virus 1 1件、Human herpes virus 6 5件、Human herpes virus 7 3件、human parvovirus B19 virus 1件、Influenza virus A H1pdm09 45件、Influenza virus B/Victoria 3件、Influenza virus B/Yamagata 12件、Norovirus GII NT 1件、Respiratory syncytial virus A 5件、Rhinovirus 2件、Rotavirus group A NT 4件、また、細菌の内訳 は、Bordetella parapertussis 1件、Bordetella pertussis 5件、Mycoplasma pneumoniae 2件であった。

1 11 女 へルペス歯肉周囲炎 39°C.リンパ節浮腫, ぬぐい液 1/8 Herpes simple 2 3 女 気管支炎 咳漱上気道炎気管支炎 鼻腔ぬぐい液 1/19 Rhinovirus 3 9ヶ月 男 不明発修症 38°C.疼疹 ぬぐい液 1/20 Human herpe 4 3ヶ月 女 気管支炎 39°C.咳漱上気道炎、下気道炎、気管支炎 鼻咽腔 1/26 Respiratory s 5 1ヶ月 女 RS細気管炎 38°C.咳漱上気道炎、 鼻腔ぬぐい液 1/26 Influenza viru 6 6 男 インフルエンザ 咳嗽 ぬぐい液 1/26 Influenza viru 7 10 男 インフルエンザ 咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/26 Influenza viru 8 4 男 インフルエンザ 38°C.咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/26 Influenza viru 9 3 女 伝染性紅斑 39°C. ぬぐい液 はんぐい液 1/26 Human herpe 10 9 女 百日咳 咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/28 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/28 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/28 Influenza viru 15 2 男 咽頭結膜熱 百日咳 咳嗽 ぬぐい液 はんぐい液 1/28 Respiratory s 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢嘔吐嘔気痰激	s virus 7 syncytial virus A syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus syrapertussis s virus 6 ertussis pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
2 3 女 気管支炎 咳漱上気道炎、気管支炎 鼻腔ぬぐい液 1/19 Rhinovirus 3 9ヶ月 男 不明発疹症 38°C.発疹 ぬぐい液 1/20 Human herpe 4 3ヶ月 女 気管支炎 39°C.咳漱上気道炎、 鼻咽腔 1/26 Respiratory s 5 1ヶ月 女 RS細気管炎 38°C.咳漱上気道炎、 鼻腔めぐい液 1/26 Respiratory s 6 6 男インフルエンザ 40°C.上気道炎 ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 7 10 男インフルエンザ 38°C.咳漱、 ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 8 4 男インフルエンザ 38°C.咳漱、 ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 9 3 女 伝染性紅斑 39°C. めぐい液 1/26 Influenza vir. 10 9 女 百日咳 咳漱 ぬぐい液 ねぐい液 1/26 Human herpe 11 2 男 不明発疹症 33°C.上気道炎 ぬぐい液 1/28 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳漱 ぬぐい液 ねぐい液 1/28 Respiratory	s virus 7 syncytial virus A syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus syrapertussis s virus 6 ertussis pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
3 9ヶ月 男 不明発疹症 38°C,発疹。 ぬぐい液 1/20 Human herpe 4 3ヶ月 女 気管支炎 39°C,咳漱,上気道炎、下気道炎、気管支炎 鼻咽腔 1/26 Respiratory s 5 1ヶ月 女 RS細気管炎 38°C,咳漱,上気道炎、 鼻腔ぬぐい液 1/26 Respiratory s 6 6 6 男 インフルエンザ 40°C,上気道炎。 ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 7 10 男 インフルエンザ 咳嗽. ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 8 4 男 インフルエンザ 38°C,咳漱, ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 9 3 女 伝染性紅斑 39°C. ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 1/27 Influenza vir. 1/28 Influenza v	syncytial virus A syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus syrapertussis s virus 6 syrtussis syncytial virus syrapertussis syrtus 6 syrtussis syncytial virus A s
4 3ヶ月 女 気管支炎 39°C,咳漱,上気道炎、気管支炎 鼻咽腔 1/26 Respiratory s 5 1ヶ月 女 RS細気管炎 38°C,咳漱,上気道炎、 鼻腔ぬぐい液 1/26 Respiratory s 6 6 男 インフルエンザ 40°C,上気道炎、 ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 7 10 男 インフルエンザ 38°C,咳漱. ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 8 4 男 インフルエンザ 38°C,咳漱. ぬぐい液 1/26 Influenza vir. 9 3 女 伝染性紅斑 39°C, ぬぐい液 1/26 human parvo 10 9 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/26 Bordetella pe 11 2 男 不明発疹症 37°C,発疹. ぬぐい液 1/26 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/27 Mycopalsama 14 5 男 インフルエンザ 38°C,上気道炎. ぬぐい液 1/27 Mycopalsama 15 2 男 咽頭結膜熱 40°C, ぬぐい液 1/28 Influenza vir. 15 2 男 咽頭結膜熱 40°C, ぬぐい液 1/28 Respiratory s 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢・嘔気、 ぬぐい液 1/29 Rotavirus gro 17 6 女 伝染性紅斑 38°C,咳漱、 ぬぐい液 カぐい液 1/30 Respiratory s 18 3 女 一 40°C,嘔凍 <td>syncytial virus A syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus syrapertussis s virus 6 syrtussis syncytial virus syrapertussis syrtus 6 syrtussis syncytial virus A s</td>	syncytial virus A syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus syrapertussis s virus 6 syrtussis syncytial virus syrapertussis syrtus 6 syrtussis syncytial virus A s
5 1ヶ月 女 RS細気管炎 38℃,咳漱,上気道炎, 鼻腔ぬぐい液 1/26 Respiratory s 6 6 男 インフルエンザ 40℃,上気道炎, ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 7 10 男 インフルエンザ 咳漱, ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 8 4 男 インフルエンザ 38℃,咳漱, ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 9 3 女 伝染性紅斑 39℃, ぬぐい液 1/26 Bordetella pc 10 9 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/26 Bordetella pc 11 2 男 不明発疹症 37℃,発疹, ぬぐい液 1/27 Bordetella pc 13 8 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/27 Mycoplasma 14 5 男 インフルエンザ 38℃,上気道炎, ぬぐい液 1/28 Influenza viru. 15 2 男 咽頭結膜熱 40℃, 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢,嘔吐嘔気, ふん便 1/29 Rotavirus grow. 17 6 女 伝染性紅斑 38℃,咳漱,発疹, ぬぐい液 1/30 Respiratory standard pc 18 3 女 - 40℃に嘔吐嘔気,咳漱, ぬぐい液 1/30 Respiratory standard pc 18 3 女 - 40℃に嘔吐嘔気,咳漱, ぬぐい液 1/30 Respiratory standard pc 19 13 女 インフルエンザ 39℃,底漱,上気道炎, ぬぐい液 1/30 Respiratory standard pc 20 7 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/30 Rotatella pc 21 全 女 インフルエンザ 38℃,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Influenza viru. 22 女 インフルエンザ 38℃,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Rotavirus grow, なん便 2/2 Rotavirus grow, なん便 2/2 Rotavirus grow, なんした, ぶん便 2/2 Rotavirus grow, なんした, ぶん便 2/2 Rotavirus grow, なんした, ぶん便 2/2 Rotavirus grow, なんした, 変え性胃腸炎 25 40 男 インフルエンザ 38℃,底漱, 気炎、 ぬぐい液 2/3 Influenza viru. 26 8 男 インフルエ	syncytial virus A s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus virus 6 virus 6 virus 6 virus sis virus 6
6 6 男 インフルエンザ 40℃、上気道炎、 ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 7 10 男 インフルエンザ 咳漱. ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 8 4 男 インフルエンザ 38℃、咳嗽, ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 9 3 女 伝染性紅斑 39℃, ぬぐい液 1/26 Human parvo 10 9 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/26 Bordetella parto 1/2 男 不明発疹症 37℃、発疹, ぬぐい液 1/26 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/27 Bordetella parto 1/2 Bordetell	s A H1pdm09 s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus virus 6
7 10 男 インフルエンザ 咳漱 均ぐい液 1/26 Influenza viru. 8 4 男 インフルエンザ 38°C.咳漱. ぬぐい液 1/26 Influenza viru. 9 3 女 伝染性紅斑 39°C. ぬぐい液 1/26 human parvo. 10 9 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/26 Bordetella parto. 11 2 男 不明発疹症 37°C.発疹. ぬぐい液 1/27 Mycoplasma. 12 5 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/27 Mycoplasma. 13 8 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/27 Mycoplasma. 14 5 男 インフルエンザ 38°C.上気道炎. ぬぐい液 1/28 Influenza viru. 15 2 男 咽頭結膜熱 40°C. ぬぐい液 1/28 Human herpe. 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢嘔吐嘔気. ふん便 1/29 Retavirus grc. 17 6 女 伝染性紅斑斑 38°C.咳漱,発疹. ぬぐい液 均ぐい液 Respiratory.s. 18 3 女 一 40°C.連転電気液漱, ぬぐい液 均へい液 Respiratory.s.	s B/Victoria s B/Victoria virus B19 virus virapertussis s virus 6 virussis virus 6 virussis virus 6 virussis virus 6 virussis
8 4 男 インフルエンザ 38°C 咳漱. めぐい液 1/26 Influenza viru. 9 3 女 伝染性紅斑 39°C. めぐい液 1/26 human parvo 10 9 女 百日咳 咳漱. めぐい液 1/26 Bordetella pe 11 2 男 不明発疹症 37°C.発疹. めぐい液 1/27 Bordetella pe 12 5 女 百日咳 咳漱. めぐい液 1/27 Mycoplasma 14 5 男 インフルエンザ 38°C.上気道炎. めぐい液 1/28 Influenza viru. 15 2 男 咽頭結膜熱 40°C. めぐい液 1/28 Rotavirus grow. 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢嘔吐.嘔気. ふん便 1/29 Rotavirus grow. 17 6 女 伝染性紅斑 38°C.咳漱.発疹. めぐい液 1/29 Respiratory.s. 18 3 女 インフルエンザ 39°C.上気道炎. めぐい液 1/30 Respiratory.s. 19 13 女 インフルエンザ 39°C.咳漱.上気道炎. めぐい液 1/30 Influenza viru. 20 7 女 百日咳 咳漱. めぐい液 2/1 Influenza viru. 21 1 男 ペンフルエンザ 38°C.咳漱.上気道炎. めぐい液 2/2 Rotavirus grow.	s B/Victoria virus B19 virus virus B19 virus virus 6 virus 6 virussis virusoniae s A H1pdm09 s virus 6
9 3 女 伝染性紅斑 39°C, ぬぐい液 1/26 human parvo 10 9 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/26 Bordetella parto 1/2 男 不明発疹症 37°C,発疹. ぬぐい液 1/26 Human herpe 12 5 女 百日咳 咳漱. ぬぐい液 1/27 Bordetella parto 1/2 表 百日咳 咳漱. ねぐい液 1/27 Bordetella parto 1/2 表 百日咳 咳漱. ねぐい液 1/27 Mycoplasma 1/2 表 百日咳 咳漱. ねぐい液 1/27 Mycoplasma 1/2 表 日日咳 咳漱. ねぐい液 1/28 Influenza viru. 1/2 男 咽頭結膜熱 40°C, ねぐい液 1/28 Human herpe Human herpe 1/2 また 1/2 表 1/2	virus B19 virus prapertussis s virus 6 prtussis pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
10 9 女 百日咳 咳漱.	s virus 6 ertussis pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
11 2 男 不明発疹症 37°C,発疹。 ぬぐい液 1/26 Human herpe	s virus 6 ertussis eneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
12 5 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/27 Bordetella per	ertussis pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
13 8 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/27 Mycoplasma 14 5 男 インフルエンザ 38°C,上気道炎, ぬぐい液 1/28 Influenza viru Human herpe Human her	pneumoniae s A H1pdm09 s virus 6
14 5 男 インフルエンザ 38°C,上気道炎, ぬぐい液 1/28 Influenza viru	s A H1pdm09 s virus 6
15 2 男 咽頭結膜熱 40°C, ぬぐい液 1/28 Human herpet Human herp	s virus 6
15 2 男 咽頭結膜熱 40°C, ぬぐい液 1/28 Human herpe	
Human herpet Human herpet 16 3 男 感染性胃腸炎 下痢,嘔吐,嘔気, ふん便 1/29 Rotavirus group 17 6 女 伝染性紅斑 38℃,咳漱,発疹, ぬぐい液 1/29 Respiratory state 18 3 女 一 40℃,嘔吐,嘔気,咳漱, ぬぐい液 1/30 Respiratory state 19 13 女 インフルエンザ 39℃,上気道炎, ぬぐい液 1/30 Influenza virus 19 13 女 インフルエンザ 39℃,上気道炎, ぬぐい液 1/30 Bordetella pet 19 12 女 インフルエンザ 39℃,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/1 Influenza virus 19 13 19 14 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15 19 15	s virus 7
17 6 女 伝染性紅斑 38°C,咳漱,発疹,	
18 3 女 一 40°C,嘔吐,嘔気,咳漱,	up A NT
19 13 女 インフルエンザ 39°C,上気道炎, ぬぐい液 1/30 Influenza viru 20 7 女 百日咳 咳嗽, ぬぐい液 1/30 Bordetella pe 21 2 女 インフルエンザ 39°C,咳嗽,上気道炎, ぬぐい液 2/1 Influenza viru 22 14 男 インフルエンザ 38°C,咳嗽,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Influenza viru 23 1 男 感染性胃腸炎 40°C, ふん便 2/2 Rotavirus group 24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus group 25 40 男 インフルエンザ 38°C,咳嗽, かん便 2/2 Rotavirus group 26 8 男 インフルエンザ 38°C,咳嗽, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳嗽,	yncytial virus A
20 7 女 百日咳 咳漱, ぬぐい液 1/30 Bordetella pet 21 2 女 インフルエンザ 39°C,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/1 Influenza viru 22 14 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Influenza viru 23 1 男 感染性胃腸炎 40°C, ふん便 2/2 Rotavirus grow 24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus grow 25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	yncytial virus A
21 2 女 インフルエンザ 39°C,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/1 Influenza viru 22 14 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Influenza viru 23 1 男 感染性胃腸炎 40°C, ふん便 2/2 Rotavirus grown 24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus grown 25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s B/Yamagata
22 14 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,上気道炎, ぬぐい液 2/2 Influenza viru 23 1 男 感染性胃腸炎 40°C, ふん便 2/2 Rotavirus group 24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus group 25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	ertussis
23 1 男 感染性胃腸炎 40°C, ふん便 2/2 Rotavirus groups 24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus groups 25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza virus 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza virus	s A H1pdm09
24 1 女 感染性胃腸炎 40°C,下痢,上気道炎, ふん便 2/2 Rotavirus groups 25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s B/Yamagata
25 40 男 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru 26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	up A NT
26 8 男 インフルエンザ 39°C,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	up A NT
	s A H1pdm09
	s A H1pdm09
27 8 男 インフルエンザ 38℃,咳漱, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s A H1pdm09
28 7 女 インフルエンザ 39°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s A H1pdm09
29 6 女 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s B/Victoria
30 4 女 インフルエンザ 39°C, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s B/Yamagata
31 8 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,筋肉痛, ぬぐい液 2/3 Influenza viru	s B/Yamagata
32 2 女 遷延性発熱 39°C, ぬぐい液 2/3 Human herpe	s virus 6
33 39 男 インフルエンザ 39℃,咳漱, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
34 62 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,関節痛, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
35 12 女 インフルエンザ 38°C, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
36 4 男 インフルエンザ 40°C,腹痛, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
37 5 男 インフルエンザ 39°C,腹痛,咳漱, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
38 5 男 インフルエンザ 39°C,腹痛,咳漱, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
39 31 男 インフルエンザ 38°C,咳漱,関節痛, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	
40 6 男 インフルエンザ 38°C,咳漱, ぬぐい液 2/4 Influenza viru	s A H1pdm09
41 1 女 感染性胃腸炎 下痢,嘔吐,嘔気, ふん便 2/4 Rotavirus gro	s A H1pdm09 s B/Yamagata
42 4ヶ月 男 急性気管支炎 39℃,咳漱,上気道炎, ふん便 2/4 Rhinovirus	s B/Yamagata
43 2 女 不明熱 41°C,嘔吐,咳漱, ぬぐい液 2/4 Respiratory s	s B/Yamagata
44 38 女 インフルエンザ 38°C,咳漱,関節痛, ぬぐい液 2/5 Influenza viru	s B/Yamagata
45 27 男 インフルエンザ 39℃,咳漱, ぬぐい液 2/5 Influenza viru	s B/Yamagata up A NT
46 9 男 インフルエンザ 38°C,嘔吐,嘔気, ぬぐい液 2/5 Influenza viru	s B/Yamagata oup A NT syncytial virus A

臨床診断名	病原微生物	1	2	3	4	5	201 6	5年 7	8	9	10	11	12	2015年 総計	201 1	6年 2	2016 年終
	Streptococcus pyogenes T1			J	7	J	J	,	U	3	10		12		1		1
	Streptococcus pyogenes T4			1								1		2	1		1
A群溶血性	Streptococcus pyogenes T6 Streptococcus pyogenes T12		2	5		1					1		1	8			\vdash
レンサ球菌咽頭炎	Streptococcus pyogenes T12 Streptococcus pyogenes TB3264	1	'			1	1			1	'			4			
	Streptococcus pyogenes Untypable									•		1		1			
	Epstein-Barr virus														1		1
	計 Influenza virus A H3 NT	38	3 10			2	1			1	1	2	1	18 52	3		-
	Influenza virus A H3 N1 Influenza virus A H1pdm09	30	10	4								1	1	2	<u></u>	45	5 5
	Influenza virus B NT	2	1	4	1	1			1			'		10	•	10	 `
インフルエンザ	Influenza virus B /Victoria														2		
	Influenza virus B Yamagata	2	3	3		-								8	1	12	! 1
	Rhinovirus 計	42	14	11	1	1 2			1			1	1	73	11	60	7
	Adenovirus 5	42	14	- 11	1				'			'	•	1		00	<u> </u>
	Adenovirus 6	1			1									2			
	Cytomegalo virus		1											1			
咽頭結膜熱	Epstein-Barr virus Human herpes virus 6		1											1		1	
四级和沃尔	Human herpes virus 7												1	1		1	\vdash
	Human metapneumovirus				1									1		<u> </u>	
	Rhinovirus	1	1			1								3			
	計	2	3		3	1	4						1	10		2	
	Adenovirus 2					1	1	1						2		-	_
	Adenovirus 2 Adenovirus 4										1			1			_
	Adenovirus 5							1			<u> </u>						\vdash
	Adenovirus NT					1	2							3			
	Astrovirus NT		1			3			1		1		1	7			
	Coxsackievirus A2								1					1			<u> </u>
	Coxsackievirus A6									1				1			—
	Coxsackievirus A9 Coxsackievirus A16					1	1		2	2				4 2			+
	Echovirus 3	1				'								1			
ᄨᄿᄮᄪᄜᄽ	Echovirus 25	·				3	4	1						8			
感染性胃腸炎	Human metapneumovirus					1								1			
	Norovirus GI NT					1		1						2			
	Norovirus GII NT	6	5	12	7	4							13	47	8	1	_
	Parainfluenza virus 3					1		-	1					1			-
	Rhinovirus Rotavirus group AG1		1	2		3		- 1				1		7			-
	Rotavirus group AG3		'			2						'		3	1		1
	Rotavirus group AG8					_									1		
	Rotavirus group A NT															4	
	Sapovirus genogroup unknown	2	2	4	2	6	8	2		1				27			
	Enteropathogenic Escherichia coli	0	0	10	0	0.7	17	7	-	4	0	-	1.4	100	1	-	;
	ĀT Adenovirus 2	9	9	18	9	27	17	/	5	4	2	1	14	122	11	5	
	Coxsackievirus A6								1	1	1	1		4			
	Coxsackievirus A10							2	2					4		1	
	Enterovirus NT							2	1		1			4			
ヘルパンギーナ	Herpes simplex virus 1								1					1			—
	Parainfluenza virus 3							1	1	1				2			┼
	Respiratory syncytial virus A Rhinovirus							2			1	1		1 1			\vdash
	Sapovirus genogroup unknown								1		'	'		1			\vdash
	=+							7	7	2	3	3		22		1	
	Adenovirus C						2							2			
	Coxsackievirus A6								2	5	5	1		13			\perp
	Coxsackievirus A10								1					1			1
	Coxsackievirus A10 Coxsackievirus A16	6	5	1		5	7	10						34		-	\vdash
7 D - +	Echovirus 18	+ 0	5			5		10	2					2			\vdash
手足口病	Enterovirus NT							4	2					6			
	Human herpes virus 6						1	1						2			
	Human herpes virus 7				1			1	1					3			<u> </u>
	Norovirus GII NT	1 1							1		- 1			2			-
	Rhinovirus	9	_	1	1	5	10	17	10	E	1	1		70			
	計 human parvovirus B19 virus	9	5	ı		5	10	17	10	5	6			70	1	1	
伝染性紅斑	Respiratory syncytial virus A													† †	<u> </u>	1	\vdash
	計														1	2	
	Bordetella parapertussis	1										1		2		1	
_ = -+	Bordetella pertussis	1									2			3	2	5	<u> </u>
百日咳	Mycoplasma pneumoniae				4	1								1		1	—
	Rhinovirus 計	2			1	1					2	1		7	2	7	
太仁州五一四十	≣I Epstein−Barr virus		1											1	Z		
流行性耳下腺炎	計		1											1			
	Coxsackievirus A9							1						1			
	Coxsackievirus A10								1					1			<u> </u>
	Echovirus 18					1		1						2		<u> </u>	1
無菌性點暗火	Echovirus 25					1								1 1		-	\vdash
無菌性髄膜炎	Human herpes virus 6 Human herpes virus 7					1								1	1	 	\vdash
	Rhinovirus				1									1	<u>l</u>		\vdash
	Respiratory syncytial virus A			1													\vdash
	計			1	1	3		2	1					8	1		
												1		- 1		1	
 マイコプラズマ肺炎	Mycoplasma pneumoniae 計																_

臨床診断名	病原微生物		2015年												2016年		20
端外 砂倒石	内 原版主物	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	総計	1	2	年
	Adenovirus NT					2	1							3			
	Adenovirus 1	1	1				3						1	6			
	Adenovirus 2	1						1			1	1	1	5	1		
	Adenovirus 6	1		1										2			
	B19virus			1										1			
	Coxsackievirus A4	1												1			
	Coxsackievirus A6								1	2				3			
	Coxsackievirus A9						3	2	4				1	10			
	Coxsackievirus A10								5	1				6			
	Coxsackievirus A14														1		
	Coxsackievirus A16				1		2							3			
	Cytomegalo virus	1	1	1	2		3	3			1	1		13	4		
	Echovirus NT								1					1			
	Echovirus 3	1												1			
	Echovirus 7							2						2			
	Echovirus 18	1		1	1	2	7	7	3		1			23			
	Echovirus 25					1		1						2			
	Enterovirus NT							2	3		4	1		10			
その他	Epstein-Barr virus		1	2		1	1	1	1			2		9	3		
ての他	Herpes simplex virus 1						1		1					2	1		
	Human herpes virus 6			1		4	4		2	1	1	2		15	2	4	1
	Human herpes virus 7			4	1	2	3	1	1	1	3	2	2	20	3	1	i 🗆
	Human metapneumovirus		2	2	2		1	1						8			
	human parvovirus B19 virus											3	1	4			
	Influenza virus A H3 NT	1		1										2			
	Measles virus genotype A(ワクチン株)												1	1			
	Norovirus GII NT					1	1							2			
	Parecho virus 1										1			1			
	Parainfluenza virus 1		1					2						3			
	Parainfluenza virus 3	1					6	5	3	1				16			
	Respiratory syncytial virus						1							1			
	Respiratory syncytial virus A	2	4					2	3		4		1	16	2	4	Į 🗆
	Respiratory syncytial virus B								1	5		1		7	1		
	Rhinovirus	3	3	6	5	7	5	2	2	7	2	6	6	54	2	1	1
	Sapovirus genogroup unknown							1	2	1				4			
	Salmonella Thompson						1							1			T
	Varicella-zoster virus									1				1			T
	計	14	13	20	12	20	43	33	33	20	18	19	14	259	20	10)
総計		79	48				71	66		32							

N=	<u> </u>										報告	· 年								60 = I
類型	病名	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	総計
	結核									131	149	163	156	192	132	128	138	131	9	1329
2	計									131	149	163	156	192	132	128	138	131	9	
	コレラ パラチフス	1 2					1						1							3 2
3	細菌性赤痢 腸チフス 腸管出血性大腸菌感染症	11	4 1 8	18	15	3	10	9	2 1 3	25	4	19	12	3	8	3	5	1 2		25 3 157
	計	25	13	20	15	5	12	11	6	25	4	19	13	3	8	3	5	3	0	
	A型肝炎 Q熱 オウム病	3	5 1	3 2	2	4	2	1	4	1		13	3	<u> </u>		<u> </u>		3	0	31
	プラム病 つつが虫病 マラリア		9	5	2	4	5	6	7 2	2	5	4	2	5 1	8	3	3			70 3
4	レジオネラ症 日本紅斑熱	15	2 3	14	1 7	14	1 13	10	3	1	9 6	7 6	3 7	6 15	9 4	2 1	4 7	4 4	1	48 131
	日本脳炎 レプトスピラ症 E型肝炎	1	ı	ı					I			1	1	4	2 1	1	_			6 8 2
	デング熱 <u>重症熱性血小板減少症候群</u> 計	20	21	26	12	23	21	18	17	4	20	19	18	31	24	3 3 13	2 11 27	1 3 15	<mark>2</mark> 3	7 19 329
	アメーバ赤痢 ウイルス性肝炎	11	2	2	2	1 2	2	2	2	1 5	4	3	2	2	3	10	7 1	3	J	34 54
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症 クロイツフェルト・ヤコブ病 ジアルジア症	1	1 1	4	1	4	3	3		6	1	1	3	1	1		7 2	19		26 28 7
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症 急性脳炎			1	1	1			1	1	1 2	5	1	3	1		1	1 1		3 16 10
5	劇症型溶血性レンサ球菌感染症 後天性免疫不全症候群 侵襲製インフルエンザ菌感染症	2		2	'	2	4	2	3	6	3	3	2	3	3	2	7 1	6 5	1 2	51 8
	侵襲製肺炎球菌感染症 水痘(入院例に限る) 髄膜炎菌性髄膜炎									1						1	4	12 2	4	21 2 1
	破傷風 梅毒 麻しん	2	3	2 4	2 4	1 12	9	1 6	1 27	2 6	3 5 5	1 5	1 2	1 4	1 10	8	4 4	3 12		26 123 5
	麻しん <u>風しん</u> 計	16	1.1	21	15	22	20	17	20	20	25	1	14	1 5	<u>4</u> 29	9 20	1 40	64	7	16
———— 新型	新型インフルエンザ	10	14	۷1	15	۷٥	20	1 /	১৪	29	20	23 34	14	15	29	20	40	04		431 34 34
動物	計 鳥インフルエンザ											34		1						34 1
到70	計													1						1
総計		61	48	67	42	51	53	46	62	189	198	258	201	242	193	164	210	213	19	2085

類型	病名	報台	引	総計
規工	州 石	1月	2月	形山
2	結核	9	7	16
4	日本紅斑熱	1	1	2
4	重症熱性血小板減少症候群	2		2
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症		3	3
	後天性免疫不全症候群	1	1	2
5	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2		2
	侵襲製肺炎球菌感染症	4	1	5
	梅毒		1	
	総計	19	14	33

(1月の重症熱性血小板減少症候群報告遅れ1例を、1月に追加しています。1月報告数が1例→2例となります。)