

# 高知県感染症発生動向調査（月報）

2013年1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1週(12月31日～)から第4週(～1月27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1月の上位6疾患の合計は119.21で、12月99.48よりも増加したが昨年・一昨年の1月よりも少ない。増加の原因はインフルエンザ（12月4位7.32）で10倍以上に増加し、過去5年間と比較するとやや多い。今シーズン都道府県から報告されたウイルスは香港（AH3）が789件、AH1pdm09が31件、B（ビクトリア系）が27件などである。感染性胃腸炎（同1位67.24）は大きく減少し、例年よりも少ない。水痘（同2位8.05）、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎（同3位7.81）、マイコプラズマ肺炎（同6位3.96）、RSウイルス感染症（同5位5.10）は総て減少した。

表1 各週定点当たり報告数（全国）

| No | 疾病名           | 週 | 1週   | 2週    | 3週    | 4週    | 計     |
|----|---------------|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1  | インフルエンザ       |   | 3.91 | 12.07 | 22.58 | 36.44 | 75.00 |
| 2  | 感染性胃腸炎        |   | 4.36 | 8.44  | 7.04  | 7.85  | 27.69 |
| 3  | 水痘            |   | 1.67 | 1.92  | 1.12  | 1.34  | 6.05  |
| 4  | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 |   | 0.53 | 1.53  | 1.51  | 1.94  | 5.51  |
| 5  | マイコプラズマ肺炎     |   | 0.52 | 0.83  | 0.62  | 0.63  | 2.60  |
| 6  | RSウイルス感染症     |   | 0.57 | 0.69  | 0.53  | 0.57  | 2.36  |

## 県内情報

### 1. 全国との対比（定点当たり報告数）

高知県の1月の上位6疾患の合計は104.34で、12月104.20とほぼ同じで全国よりも少ない。インフルエンザ（12月3位7.69）は増加のスピードが全国よりも1週間遅く、全国の6割足らずに留まっている。週報で1月に報告された迅速検査の結果はA型1341件、B型655件で高知県ではB型の比率が高い。感染性胃腸炎（同1位67.40）は減少したが全国よりもかなり多い。高知県でも水痘（同2位12.10）、RSウイルス感染症（同4位7.06）、マイコプラズマ肺炎（同5位5.76）A群溶血性レンサ球菌咽頭炎（同6位4.19）は総て減少した。しかし、疾患別では全国と差があり、RSウイルス感染症は全国の2倍以上であるが、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は全国の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 | 1週   | 2週    | 3週    | 4週    | 計     |
|----|---------------|---|------|-------|-------|-------|-------|
| 1  | インフルエンザ       |   | 3.27 | 7.29  | 12.67 | 20.54 | 43.77 |
| 2  | 感染性胃腸炎        |   | 4.67 | 12.63 | 11.43 | 12.67 | 41.40 |
| 3  | 水痘            |   | 2.57 | 3.03  | 1.13  | 1.70  | 8.43  |
| 4  | RSウイルス感染症     |   | 1.20 | 0.90  | 1.33  | 2.13  | 5.56  |
| 5  | マイコプラズマ肺炎     |   | 0.50 | 0.63  | 1.13  | 0.75  | 3.01  |
| 6  | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 |   | 0.27 | 0.67  | 0.53  | 0.70  | 2.17  |

## 2. 全体の傾向

麻疹と風しんの報告無し。関東地方では風しんの流行があり、平成24年1月以降先天性風疹症候群が6名発生しているの、感受性者（夫から妊婦への感染が多いとされている）は予防接種をしておくべきである。

インフルエンザが急増しているが、感染性胃腸炎は大きく減少した。RSウイルス感染症は全国2位と多く、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は全国で最も少ない。流行性耳下腺炎は全国同様に少ない。

## 3. 主な疾患の発生状況

### 1) インフルエンザ

報告数 2101名（12月369名）。急激に増加しているが、今年のピークは2月になりそうである。インフルエンザの流行の立ち上がりや規模は毎年異なっており、過去10年間の1か月の最高値は2005年3月9287名、最低値は2007年3月3003名である。地域別定点当たり報告数は高知市57.69から中央東23.64と差があり、年齢別では5～9歳447名、10～14歳346名、1～4歳333名、20～29歳167名、15～19歳145名で、80歳以上57名、0歳53名と全年齢に分布している。ウイルスは香港（AH3）が8件、AH1pdmが2件検出された。

### 2) 咽頭結膜熱

報告数 1名（12月13名）。4～5月頃まで20名未満が続くことが多い。

### 3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

報告数 65名（12月126名）。冬季に増加する疾患であるが、2006年以降、多い年と少ない年がほぼ交互にみられており今シーズンは少なく、1月としては過去10年間では2006年55名に次いで少ない。定点あたり報告数2.17は全国で最も少ない。

### 4) 感染性胃腸炎

報告数 1242名（12月2022名）。今シーズンは流行開始が11月と早めで、12月がピークとなり、1月には急激に減少している。終息は3～5月と幅があるため、今後は流行の継続期間に注目したい。全国的には四国・九州が多い。Norovirus GII NTが6件検出された。

### 5) 水痘

報告数 253名（12月363名）。3か月連続で250名以上と多い。夏休みが始まる7月頃から減少に転じる疾患である。

### 6) 手足口病

報告数 7名（12月1名）。非常に少ない報告数が継続している。

### 7) 伝染性紅斑

報告数 10名（12月17名）。昨年前半の流行から徐々に減少している。

### 8) 突発性発疹

報告数 44名（12月48名）。40～60名程度で大きな変動はみられない。

### 9) 百日咳

報告数 4名（12月3名）。2か月連続して1桁の報告数となり、非流行期に入ったと考えられる。

### 10) ヘルパンギーナ

報告数 0名（12月6名）。例年4月頃までは1桁の報告数である。

### 11) 流行性耳下腺炎

報告数 8名（12月17名）。1桁の報告数は過去10年間で初めてである。全国も過去10年間で最も少ない。定点あたり報告数0.26は山梨0.08・長野0.18に次いで少ない。

12) RSウイルス感染症

報告数 167名（12月212名）。僅かに減少したが比較的多く、定点あたり報告数5.56は徳島県10.82に次ぐ全国2位と多い。

13) 流行性角結膜炎

報告数 1名（12月6名）。10年前の2003年は19～46名の報告があり、急速に減少してきた。

14) マイコプラズマ肺炎（基幹定点の報告疾患）

報告数 24名（12月46名）。半減したがかなり多い。全国は昨年に次ぐ多い報告数で推移している。Lamp法にてMycoplasma pneumoniaeが15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（12月41名）。減少しやや少ないが変動範囲内の報告数である。

16) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

報告数 1名（12月3名）。非常に少ない報告数が続いている。

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12月～平成25年2月18日現在）

| 類型 | 病名          | 報告月 |    | 総計 |
|----|-------------|-----|----|----|
|    |             | 1月  | 2月 |    |
| 2  | 結核          | 8   | 7  | 15 |
| 3  | 腸管出血性大腸菌感染症 | 1   |    | 1  |
| 総計 |             | 9   | 7  | 16 |

# 高知県感染症情報 月報(64定点医療機関)

2013年

1月

| 定点名                 | 医療圏<br>疾病名            | 安芸<br>医療圏 | 中央医療圏 |       |       | 高幡<br>医療圏 | 幡多<br>医療圏 | 計     | 前月    | 前年同月  |
|---------------------|-----------------------|-----------|-------|-------|-------|-----------|-----------|-------|-------|-------|
|                     |                       |           | 中央東   | 高知市   | 中央西   |           |           |       |       |       |
| 内科・<br>小児科          | インフルエンザ               | 144       | 260   | 923   | 272   | 199       | 303       | 2,101 | 369   | 7,103 |
| 小児科                 | 咽頭結膜熱                 |           |       | 1     |       |           |           | 1     | 13    | 4     |
|                     | A群溶血性レンサ球菌<br>咽頭炎     |           | 6     | 23    | 26    | 6         | 4         | 65    | 126   | 155   |
|                     | 感染性胃腸炎                | 47        | 159   | 676   | 130   | 43        | 187       | 1,242 | 2,022 | 703   |
|                     | 水痘                    | 20        | 10    | 117   | 20    | 23        | 63        | 253   | 363   | 166   |
|                     | 手足口病                  |           |       | 1     | 1     |           | 5         | 7     | 1     | 7     |
|                     | 伝染性紅斑                 |           | 1     | 9     |       |           |           | 10    | 17    | 107   |
|                     | 突発性発疹                 | 3         | 3     | 18    | 6     | 5         | 9         | 44    | 48    | 41    |
|                     | 百日咳                   |           |       | 3     |       |           | 1         | 4     | 3     | 5     |
|                     | ヘルパンギーナ               |           |       |       |       |           |           |       | 6     | 3     |
|                     | 流行性耳下腺炎               |           |       | 3     | 1     |           | 4         | 8     | 17    | 113   |
|                     | RSウイルス感染症             | 1         | 23    | 79    | 8     | 14        | 42        | 167   | 212   | 275   |
| 眼科                  | 急性出血性結膜炎              |           |       |       |       |           |           |       |       |       |
|                     | 流行性角結膜炎               |           |       | 1     |       |           |           | 1     | 6     | 3     |
| 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<br>感染症     |           |       | 1     |       |           |           | 1     |       |       |
|                     | 尖圭コンジローマ              |           |       | 1     |       |           |           | 1     |       |       |
|                     | 淋菌感染症                 |           |       |       |       |           |           |       |       |       |
| 基幹                  | 細菌性髄膜炎                |           |       |       |       |           |           |       |       | 1     |
|                     | 無菌性髄膜炎                |           |       |       |       |           |           |       |       | 1     |
|                     | マイコプラズマ肺炎             |           | 3     | 21    |       |           |           | 24    | 46    | 17    |
|                     | クラミジア肺炎<br>(オウム病は除く)  |           |       |       |       |           |           |       | 3     |       |
|                     | メチシリン耐性黄色<br>ブドウ球菌感染症 | 4         | 4     | 14    |       |           | 2         | 24    | 41    | 18    |
|                     | ペニシリン耐性肺炎<br>球菌感染症    |           |       | 1     |       |           |           | 1     | 3     |       |
|                     | 薬剤耐性緑膿菌<br>感染症        |           |       |       |       |           |           |       |       |       |
| 薬剤耐性アシネト<br>バクター感染症 |                       |           |       |       |       |           |           |       |       |       |
| 計                   |                       | 219       | 469   | 1,893 | 464   | 291       | 620       | 3,956 | 3,298 | 8,724 |
| 前月                  |                       | 219       | 420   | 1,518 | 338   | 210       | 593       |       |       |       |
| 前年同月                |                       | 368       | 1,298 | 3,526 | 1,010 | 719       | 1,803     |       |       |       |
| 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

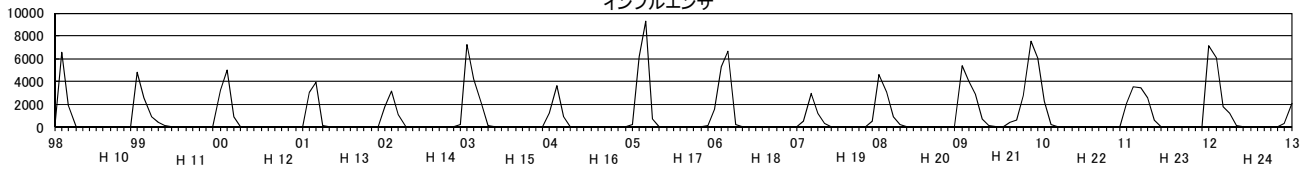
1月

定点当たりの人数

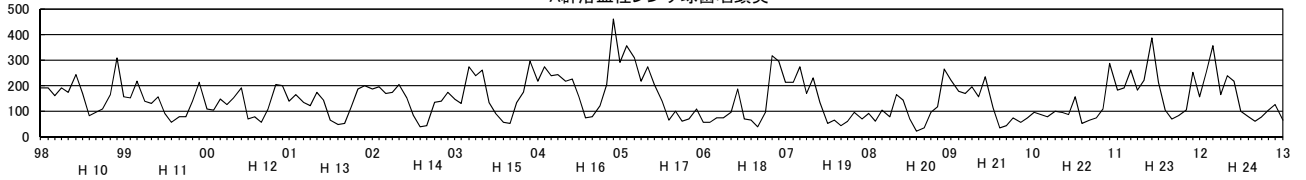
| 定点名        | 医療圏<br>疾病名            | 安芸<br>医療圏 | 中央医療圏  |        |        | 高幡<br>医療圏 | 幡多<br>医療圏 | 計      | 前月     | 前年同月   |
|------------|-----------------------|-----------|--------|--------|--------|-----------|-----------|--------|--------|--------|
|            |                       |           | 中央東    | 高知市    | 中央西    |           |           |        |        |        |
| 内科・<br>小児科 | インフルエンザ               | 36.00     | 23.64  | 57.69  | 54.40  | 49.75     | 37.88     | 43.77  | 7.69   | 147.98 |
| 小児科        | 咽頭結膜熱                 |           |        | 0.09   |        |           |           | 0.03   | 0.44   | 0.13   |
|            | A群溶血性レンサ球菌<br>咽頭炎     |           | 0.85   | 2.10   | 8.67   | 3.00      | 0.80      | 2.17   | 4.19   | 5.16   |
|            | 感染性胃腸炎                | 23.50     | 22.71  | 61.45  | 43.32  | 21.50     | 37.40     | 41.40  | 67.40  | 23.44  |
|            | 水痘                    | 10.00     | 1.44   | 10.63  | 6.67   | 11.50     | 12.60     | 8.43   | 12.10  | 5.53   |
|            | 手足口病                  |           |        | 0.09   | 0.33   |           | 1.00      | 0.23   | 0.03   | 0.23   |
|            | 伝染性紅斑                 |           | 0.14   | 0.81   |        |           |           | 0.33   | 0.57   | 3.56   |
|            | 突発性発疹                 | 1.50      | 0.43   | 1.63   | 1.99   | 2.50      | 1.80      | 1.46   | 1.61   | 1.37   |
|            | 百日咳                   |           |        | 0.27   |        | 0.50      |           | 0.12   | 0.10   | 0.16   |
|            | ヘルパンギーナ               |           |        |        |        |           |           |        | 0.19   | 0.10   |
|            | 流行性耳下腺炎               |           |        | 0.27   | 0.33   |           | 0.80      | 0.26   | 0.57   | 3.76   |
|            | RSウイルス感染症             | 0.50      | 3.29   | 7.18   | 2.67   | 7.00      | 8.40      | 5.56   | 7.06   | 9.17   |
| 眼科         | 急性出血性結膜炎              |           |        |        |        |           |           |        |        |        |
|            | 流行性角結膜炎               |           |        | 1.00   |        |           |           | 0.33   | 1.99   | 1.00   |
| 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<br>感染症     |           |        | 0.50   |        |           |           | 0.17   |        |        |
|            | 尖圭コンジローマ              |           |        | 0.50   |        |           |           | 0.17   |        |        |
|            | 淋菌感染症                 |           |        |        |        |           |           |        |        |        |
| 基幹         | 細菌性髄膜炎                |           |        |        |        |           |           |        |        | 0.14   |
|            | 無菌性髄膜炎                |           |        |        |        |           |           |        |        | 0.14   |
|            | マイコプラズマ肺炎             |           | 3.00   | 4.20   |        |           |           | 3.01   | 5.76   | 2.42   |
|            | クラミジア肺炎<br>(オウム病は除く)  |           |        |        |        |           |           |        | 0.38   |        |
|            | メチシリン耐性黄色<br>ブドウ球菌感染症 | 4.00      | 4.00   | 2.80   |        |           | 2.00      | 3.00   | 5.13   | 2.57   |
|            | ペニシリン耐性肺炎<br>球菌感染症    |           |        | 0.20   |        |           |           | 0.13   | 0.38   |        |
|            | 薬剤耐性緑膿菌<br>感染症        |           |        |        |        |           |           |        |        |        |
|            | 薬剤耐性アシネト<br>バクター感染症   |           |        |        |        |           |           |        |        |        |
| 小児科定点分計    |                       | 71.50     | 52.50  | 142.21 | 118.38 | 95.75     | 100.68    | 103.76 | 101.95 | 200.59 |
| 前月         |                       | 82.25     | 57.10  | 123.91 | 111.35 | 104.00    | 118.30    |        |        |        |
| 前年同月       |                       | 110.25    | 130.02 | 238.49 | 225.04 | 196.25    | 248.43    |        |        |        |

注目される疾患別月別推移

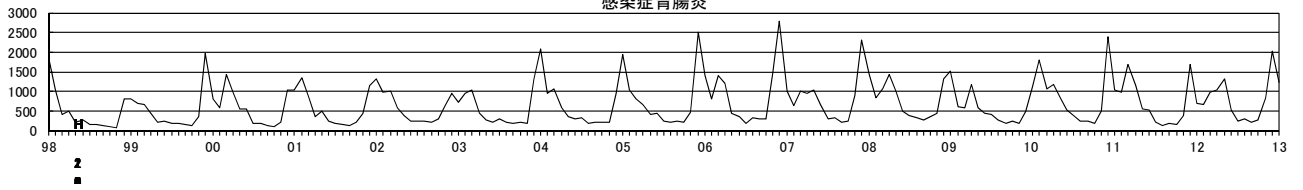
インフルエンザ



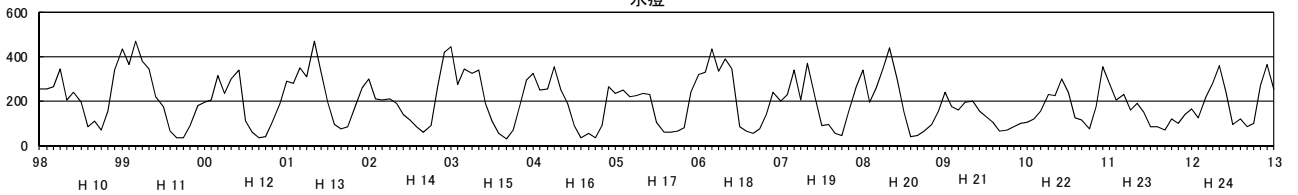
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



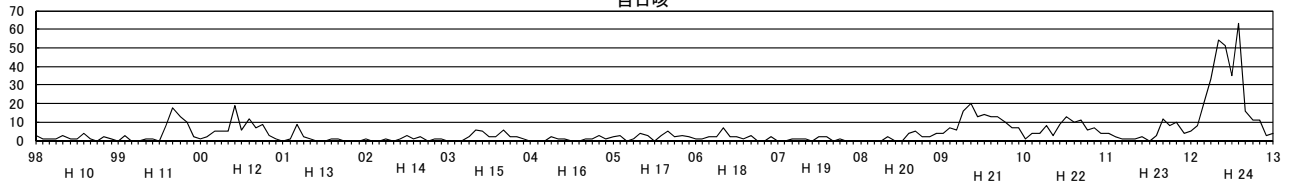
感染症胃腸炎



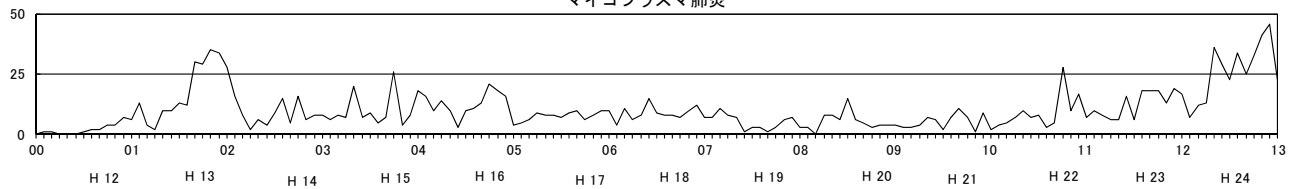
水痘



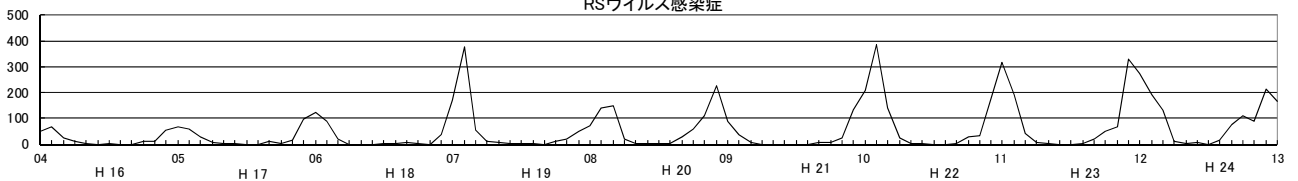
百日咳



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25年1月

## 検査情報

ウイルス、細菌の分離状況

1月はウイルス71件、細菌34件の搬入があり、そのうちウイルス25件、細菌15件の病原体を検出し、また、平成24年12月に搬入された検体でウイルス6件を検出した。検出ウイルスの内訳は、Adeno virus C 1件、Human herpes virus 7 1件、Influenza virus AH3 NT 8件、Influenza virus A H1 pdm09 2件、Norovirus GII NT 7件、Rhinovirus 8件、Respiratory syncytial virus 1件、Respiratory syncytial virus A 2件、Rota virus group AG9 1件、また、細菌の内訳は、*Mycoplasma pneumoniae* 15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   | 女  | 気管支炎                | 39℃、咳漱、気管支炎、      | ぬぐい液         | 12/10 | Rhinovirus                                  |
| 2  | 5ヶ月 | 女  | 咽頭結膜炎               | 39℃、              | ぬぐい液         | 12/11 | Rhinovirus                                  |
| 3  | 1   | 男  | 感染性胃腸炎              | 38℃、咳漱、上気道炎、気管支炎、 | ぬぐい液         | 12/12 | Respiratory syncytial virus<br>Rhinovirus   |
| 4  | 4   | 男  | 下気道炎                | 37℃、下気道炎、気管支炎、    | 鼻咽腔          | 12/18 | Rhinovirus                                  |
| 5  | 3   | 女  | 下気道炎                | 下気道炎、気管支炎、        | 鼻咽腔          | 12/18 | Rhinovirus                                  |
| 6  | 2ヶ月 | 男  | 気管支炎                | 咳漱、気管支炎、          | ぬぐい液         | 12/19 | Rhinovirus<br>Respiratory syncytial virus A |
| 7  | 3   | 女  | 咽頭炎 喘息              | 38℃、咳漱、           |              | 12/19 | Rhinovirus                                  |
| 8  | 2   | 女  | 感染性胃腸炎              | 39℃、下痢、           | ふん便          | 12/20 | Norovirus GII NT                            |
| 9  | 1   | 女  | 急性咽頭炎               | 39℃、上気道炎、         | ぬぐい液         | 12/20 | Rhinovirus                                  |
| 10 | 8   | 女  | マイコプラズマ             | 38℃、咳漱、肺炎、        | ぬぐい液         | 12/25 | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 11 | 3   | 男  | マイコプラズマ肺炎           | 38℃、肺炎、           | ぬぐい液         | 12/26 | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 12 | 1   | 女  | 両側急性中耳炎、上気道炎、熱性けいれん | 39℃、咳漱、上気道炎、      | ぬぐい液         | 12/27 | Adenovirus C                                |
| 13 | 1ヶ月 | 男  | 百日咳                 | 咳漱、上気道炎、気管支炎、     | ぬぐい液         | 12/30 | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 14 | 2   | 男  | マイコプラズマ             | 39℃、咳漱、肺炎、        | ぬぐい液         | 1/4   | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 15 | 8   | 男  | マイコプラズマ             | 39℃、咳漱、肺炎、        | ぬぐい液         | 1/4   | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 16 | 6   | 女  | インフルエンザ             | 39℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/5   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 17 | 6   | 男  | インフルエンザ             | 39℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/5   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 18 | 5   | 女  | インフルエンザ             | 40℃、咳漱、上気道炎、      | ぬぐい液         | 1/8   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 19 | 10  | 女  | インフルエンザ             | 38℃、上気道炎、         | ぬぐい液         | 1/8   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 20 | 9   | 男  | インフルエンザ             | 38℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/8   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 21 | 5   | 女  | インフルエンザ             | 40℃、咳漱、上気道炎、      | ぬぐい液         | 1/8   | Influenza virus A H3 NT                     |
| 22 | 37  | 男  | -                   | 38℃、              | ふん便          | 1/9   | Norovirus GII NT                            |
| 23 | 2   | 男  | インフルエンザ             | 39℃、咳漱、           | ぬぐい液<br>鼻汁吸引 | 1/9   | Influenza virus A H1pdm09                   |
| 24 | 4   | 男  | インフルエンザ             | 39℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/11  | Influenza virus A H3 NT                     |
| 25 | 2   | 男  | 感染性胃腸炎              | 嘔吐、嘔気、咳漱、         | ぬぐい液         | 1/11  | Norovirus GII NT                            |
| 26 | 1   | 男  | -                   | 39℃、下痢、嘔吐、        | ふん便          | 1/12  | Rotavirus group A G9                        |
| 27 | 9   | 男  | インフルエンザ             | 39℃、              | ぬぐい液         | 1/15  | Influenza virus A H1pdm09                   |
| 28 | 7   | 女  | ヘルパンギーナ             | 39℃、              | ぬぐい液         | 1/15  | Human herpes virus 7                        |
| 29 | 10  | 女  | マイコプラズマ             | 咳漱、上気道炎、          | ぬぐい液         | 1/15  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 30 | 7   | 女  | 感染性胃腸炎              | 嘔吐、嘔気、            | ふん便          | 1/17  | Norovirus GII NT                            |
| 31 | 1   | 男  | インフルエンザ             | 38℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/18  | Influenza virus A H3 NT                     |
| 32 | 2   | 女  | 感染性胃腸炎              | 38℃、嘔吐、嘔気、腹痛、     | ふん便          | 1/18  | Norovirus GII NT                            |
| 33 | 5   | 男  | 百日咳                 | 咳漱、               | ぬぐい液         | 1/18  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 34 | 4   | 女  | マイコプラズマ             | 39℃、気管支炎、         | ぬぐい液         | 1/19  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 35 | 1   | 女  | 感染性胃腸炎              | 37℃、嘔吐、嘔気、咳漱、     | ふん便          | 1/19  | Norovirus GII NT                            |
| 36 | 1   | 男  | 気管支炎                | 39℃、咳漱、気管支炎、      | 鼻咽頭          | 1/21  | Respiratory syncytial virus A               |
| 37 | 1   | 男  | マイコプラズマ             | 38℃、咳漱、上気道炎、      | ぬぐい液         | 1/21  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 38 | 4   | 男  | 感染性胃腸炎              | 嘔吐、嘔気、            | ふん便          | 1/21  | Norovirus GII NT                            |
| 39 | 11  | 女  | マイコプラズマ肺炎           | 39℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/22  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 40 | 10  | 女  | 百日咳                 | 咳漱、               | ぬぐい液         | 1/23  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 41 | 7   | 男  | 百日咳                 | 咳漱、               | ぬぐい液         | 1/23  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 42 | 9   | 男  | マイコプラズマ             | 40℃、咳漱、           | ぬぐい液         | 1/24  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 43 | 4   | 女  | マイコプラズマ肺炎           | 40℃、肺炎、           | ぬぐい液         | 1/27  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |
| 44 | 6   | 女  | マイコプラズマ             | 39℃、咳漱、肺炎、        | ぬぐい液         | 1/29  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>                |

病原体検出状況

| 臨床診断名  | 病原微生物                                   | 2012年 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 2012年 | 2013年 |
|--|---|-------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|
|  |   | 1     | 2  | 3 | 4 | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 総計    | 1     |
| A群溶血性<br>レンサ球菌咽頭炎                            | <i>Streptococcus pyogenes</i> T-1       | 1     | 1  |   | 1 | 1  | 2  |    | 2  | 1  | 1  |    |    | 10    |       |
|  | <i>Streptococcus pyogenes</i> T-4       |       |    | 1 |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | <i>Streptococcus pyogenes</i> T-12      | 1     | 1  |   |   | 1  |    |    |    |    |    |    | 1  | 4     |       |
|  | <i>Streptococcus pyogenes</i> T-25      | 1     |    |   |   | 1  |    |    |    |    |    |    |    | 2     |       |
|  | <i>Streptococcus pyogenes</i> T-28      |       |    | 1 |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 2     |       |
|  | <i>Streptococcus pyogenes</i> Untypable | 1     |    | 1 |   |    | 1  |    |    | 1  |    |    |    | 4     |       |
|  | Coxsackievirus A9                       |       |    |   |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1     |       |
| 計  | 4                                       | 2     | 3  | 1 | 3 | 3  |    | 2  | 4  | 1  |    | 1  | 24 |       |       |
| インフルエンザ                                      | Adenovirus NT                           |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 1  |    | 1     |       |
|  | Influenza virus A H1pdm 09              |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       | 2     |
|  | Influenza virus A H3 NT                 | 28    | 10 | 1 |   |    |    |    | 1  |    | 1  |    |    | 41    | 8     |
|  | Influenza virus B NT                    | 4     | 3  | 1 | 3 | 1  |    |    |    |    |    |    | 3  | 15    |       |
|  | Influenza virus B /Victoria             |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 3  | 2     | 5     |
|  | Rotavirus group A NT                    |       | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       | 1     |
| 計  | 32                                      | 14    | 2  | 3 | 1 |    |    | 1  |    |    |    | 7  | 2  | 62    | 10    |
| 咽頭結膜熱  | Coxsackievirus A12                      |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 1  |    | 1     |       |
|  | Rhinovirus                              |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 3  |    | 3     |       |
|  | 計                                       |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 3  | 1  | 4     |       |
| 感染性胃腸炎                                       | Adenovirus NT                           |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    | 1  |    | 2     |       |
|  | Adenovirus 2                            |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Adenovirus 41                           |       |    |   |   |    |    |    |    |    | 1  |    |    | 1     |       |
|  | Adenovirus 40/41                        | 1     |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Adenovirus 6                            |       |    |   |   |    |    |    |    |    | 1  |    |    | 1     |       |
|  | Adenovirus C                            |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1     |       |
|  | Astrovirus NT                           |       | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus A2                       |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 2  | 2     |       |
|  | Coxsackievirus A4                       |       |    |   |   |    | 1  | 2  |    |    |    |    | 1  | 4     |       |
|  | Coxsackievirus A9                       |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus A12                      |       |    |   |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1     |       |
|  | Echovirus 7                             |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Norovirus GI NT                         |       | 1  | 2 |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       | 3     |
|  | Norovirus GII NT                        | 3     | 3  | 1 | 2 | 2  |    |    | 1  |    | 1  | 12 | 16 | 41    | 6     |
|  | Parechovirus NT                         |       |    |   |   |    | 1  |    |    |    | 1  |    |    | 2     |       |
|  | Respiratory syncytial virus             |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 1     |       |
|  | Rhinovirus                              | 1     |    |   |   |    |    |    | 1  |    | 1  |    | 1  | 4     |       |
|  | Rotavirus group A NT                    | 1     | 2  |   | 5 | 3  | 1  | 1  |    |    |    |    |    | 13    |       |
|  | Sapovirus genogroup unknown             |       |    | 1 | 1 |    |    |    |    |    |    |    | 1  | 2     | 5     |
|  | <i>Campylobacter jejuni</i>             |       |    |   |   | 1  |    |    |    |    |    |    |    | 1     |       |
| <i>Enteropathogenic Escherichia coli</i> OUT |   |       |    |   | 1 |    |    | 1  |    |    |    |    | 2  |       |       |
| <i>Staphylococcus aureus</i> V               |   |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    | 1  |       |       |
| <i>Salmonella</i> Infantis                   | 1                                       |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    | 1  |       |       |
| <i>Salmonella</i> Virchow                    |   |       |    |   |   |    |    | 3  | 1  |    |    |    | 4  |       |       |
| 計  | 7                                       | 7     | 4  | 8 | 7 | 3  | 7  | 7  | 3  | 4  | 14 | 24 | 95 | 6     |       |
| ヘルパンギーナ                                      | Adenovirus NT                           |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus A2                       |       |    |   |   |    |    |    |    | 2  |    | 2  | 1  | 5     |       |
|  | Coxsackievirus A4                       |       |    |   |   |    | 3  | 8  |    |    |    |    |    | 11    |       |
|  | Coxsackievirus A9                       |       |    |   |   |    |    | 3  |    |    |    |    |    | 3     |       |
|  | Coxsackievirus A12                      |       |    |   |   |    | 1  |    | 1  | 4  |    |    |    | 6     |       |
|  | Echovirus 7                             |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Human herpes virus 7                    |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |       | 1     |
|  | Parainfluenza virus NT                  |       |    |   |   |    |    |    | 1  |    |    |    |    | 1     |       |
| Parainfluenza virus 3                        |   |       |    |   |   |    |    |    | 1  |    |    |    | 1  |       |       |
| 計  |   |       |    |   |   | 4  | 13 | 2  | 7  |    | 2  | 1  | 29 | 1     |       |
| 手足口病   | Coxsackievirus A5                       |       |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 1  |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus A6                       |       |    |   |   |    | 1  |    |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus A9                       |       |    |   |   | 2  |    | 2  |    |    |    |    |    | 4     |       |
|  | Coxsackievirus A10                      | 1     | 1  |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    | 2     |       |
|  | Coxsackievirus A12                      |       |    |   |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1     |       |
|  | Coxsackievirus B4                       |       |    |   |   |    | 2  |    |    |    |    |    |    | 2     |       |
|  | Human herpes virus 6                    |       |    |   |   |    | 1  |    |    | 1  |    |    |    | 2     |       |
|  | Human herpes virus 7                    |       |    |   |   |    |    |    |    | 1  |    |    |    | 1     |       |
| 計  | 1                                       | 1     |    |   | 2 | 4  | 2  |    | 3  | 1  |    |    | 14 |       |       |
| 百日咳  | Coxsackievirus A4                       |       |    |   |   |    |    | 1  |    |    |    |    |    | 1     |       |
|  | <i>Bordetella pertussis</i>             | 1     | 2  | 3 | 6 | 37 | 34 | 20 | 32 | 6  | 7  | 1  |    | 149   |       |
|  | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>            |       | 2  | 1 | 1 | 3  | 12 |    | 19 | 8  | 7  | 1  |    | 54    | 4     |
|  | 計                                       | 1     | 4  | 4 | 7 | 40 | 46 | 21 | 51 | 14 | 14 | 2  |    | 204   | 4     |



|                              |                               |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            |           |    |   |
|------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|-----------|------------|-----------|----|---|
| 無菌性髄膜炎                       | Adenovirus NT                 |           |           |           |           |           |           |            | 1          |            |           |           |           | 1          |           |    |   |
|                              | Coxsackievirus A9             |           |           |           |           |           |           | 3          |            |            |           |           |           | 3          |           |    |   |
|                              | Echovirus 7                   |           |           |           |           |           |           | 1          |            |            |           |           |           | 1          |           |    |   |
|                              | Mumps virus                   |           |           |           |           |           | 1         |            |            |            |           |           |           | 1          |           |    |   |
|                              | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>  |           |           |           |           |           |           |            |            |            | 1         |           |           | 1          |           |    |   |
|                              | 計                             |           |           |           |           |           | 1         | 4          | 1          | 1          |           |           |           | 7          |           |    |   |
| マイコプラズマ肺炎                    | <i>Bordetella pertussis</i>   | 1         |           |           |           | 3         |           |            | 3          | 1          | 1         |           |           | 9          |           |    |   |
|                              | <i>Mycoplasma pneumoniae</i>  | 11        | 9         | 10        | 4         | 9         | 13        | 35         | 49         | 26         | 26        | 13        | 15        | 220        | 11        |    |   |
|                              | 計                             | 12        | 9         | 10        | 4         | 12        | 13        | 35         | 52         | 27         | 27        | 13        | 15        | 229        | 11        |    |   |
| 流行性耳下腺炎                      | Mumps virus                   |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | 計                             |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
| 伝染性紅斑                        | Coxsackievirus A9             |           |           |           |           |           |           | 1          | 2          |            |           |           |           |            | 3         |    |   |
|                              | B19 virus                     |           |           |           |           |           |           |            |            |            | 1         |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Human herpes virus 7          |           |           |           |           |           |           |            |            |            | 1         | 1         |           |            | 2         |    |   |
|                              | 計                             |           |           |           |           |           |           | 1          | 2          |            | 2         | 1         |           |            | 6         |    |   |
| その他                          | Adenovirus 2                  |           |           |           | 1         | 1         | 1         |            |            |            |           |           |           |            | 3         |    |   |
|                              | Adenovirus 6                  |           |           |           | 1         |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Adenovirus 2/6                |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           | 1         |           |            | 1         |    |   |
|                              | Adenovirus B                  |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           | 1         |            | 1         |    |   |
|                              | Adenovirus C                  |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Adenovirus NT                 |           |           |           | 1         |           |           |            | 1          |            |           | 1         |           |            | 3         |    |   |
|                              | B19 virus                     |           |           | 1         |           |           | 1         | 3          | 4          | 1          |           |           | 2         |            | 12        |    |   |
|                              | Coxsackievirus A2             |           |           | 1         |           |           |           |            | 1          | 1          | 2         |           |           |            | 5         |    |   |
|                              | Coxsackievirus A4             |           |           |           |           |           |           | 1          |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Coxsackievirus A5             |           |           |           |           |           |           |            |            | 1          |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Coxsackievirus A9             |           |           |           |           |           | 1         | 7          | 16         | 4          | 2         |           |           |            | 30        |    |   |
|                              | Coxsackievirus A10            |           |           | 1         |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Coxsackievirus A12            |           |           |           |           |           |           |            |            | 4          | 2         |           |           |            | 6         |    |   |
|                              | Coxsackievirus B4             | 1         |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Coxsackievirus B5             |           |           |           | 1         |           |           |            |            |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Echovirus 7                   |           |           |           |           |           |           |            |            | 5          |           | 1         |           |            | 6         |    |   |
|                              | Echovirus 9                   |           |           |           |           |           |           |            |            | 1          | 1         |           |           |            | 2         |    |   |
|                              | Herpes simplex virus NT       |           |           |           |           |           |           |            |            |            | 1         |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | Human bocavirus               |           |           |           | 3         | 1         |           | 1          |            |            |           |           | 4         |            | 9         |    |   |
|                              | Human herpes virus 6          | 2         |           | 3         |           |           | 1         | 2          | 5          | 6          | 4         | 2         | 2         |            | 27        |    |   |
|                              | Human herpes virus 7          |           | 1         |           |           |           |           |            |            | 3          | 8         | 4         | 5         | 3          | 24        |    |   |
|                              | Human metapneumovirus         |           |           | 7         | 2         |           |           |            |            |            | 2         |           |           |            | 11        |    |   |
|                              | Norovirus GII NT              |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            |           | 1  |   |
|                              | Parainfluenza virus NT        |           |           |           |           |           |           |            | 2          | 1          |           |           |           |            |           | 3  |   |
|                              | Parainfluenza virus 2         |           |           |           |           |           |           |            |            |            | 2         |           |           |            |           | 2  |   |
|                              | Parainfluenza virus 3         |           |           |           |           |           | 1         |            |            | 2          | 1         | 3         |           |            |           | 7  |   |
|                              | Parechovirus NT               |           | 1         | 1         |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            |           | 2  |   |
|                              | Poliovirus 2                  |           |           |           |           | 1         |           |            |            |            |           |           |           |            |           | 1  |   |
|                              | Respiratory syncytial virus   | 2         | 4         | 1         |           |           |           |            |            |            |           |           | 1         | 2          |           | 10 |   |
|                              | Respiratory syncytial virus A |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            |           |    | 2 |
|                              | Respiratory syncytial virus B |           |           |           |           |           |           |            |            | 2          | 1         | 1         |           |            |           | 4  |   |
|                              | Rhinovirus                    | 2         | 2         | 3         | 2         | 10        | 8         | 6          | 4          | 8          | 9         | 5         | 5         |            | 64        | 3  |   |
| Rotavirus group AG9          |                               |           |           |           |           |           |           |            |            |            |           |           |           |            |           | 1  |   |
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> |                               |           |           | 1         |           |           |           |            | 2          |            |           | 1         | 2         |            | 6         |    |   |
| <i>Salmonella Virchow</i>    |                               |           |           |           |           |           |           |            | 1          |            |           |           |           |            | 1         |    |   |
|                              | 計                             | 7         | 9         | 17        | 13        | 14        | 19        | 38         | 35         | 37         | 22        | 21        | 15        | 247        | 8         |    |   |
|                              | <b>総計</b>                     | <b>64</b> | <b>46</b> | <b>40</b> | <b>36</b> | <b>79</b> | <b>95</b> | <b>122</b> | <b>151</b> | <b>101</b> | <b>71</b> | <b>59</b> | <b>58</b> | <b>922</b> | <b>40</b> |    |   |