

# 熊本県感染症情報 (第2週)

県内154定点医療機関からの報告数 1/6~1/12

| No. | 疾患名           | 今週    | 前週    |
|-----|---------------|-------|-------|
| 1   | インフルエンザ       | 1,279 | 1,103 |
| 2   | RSウイルス感染症     | 2     | 1     |
| 3   | 咽頭結膜熱         | 34    | 16    |
| 4   | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 106   | 54    |
| 5   | 感染性胃腸炎        | 351   | 123   |
| 6   | 水痘            | 21    | 13    |
| 7   | 手足口病          | 18    | 21    |
| 8   | 伝染性紅斑(りんご病)   | 100   | 38    |
| 9   | 突発性発しん        | 24    | 17    |

| No. | 疾患名             | 今週 | 前週 |
|-----|-----------------|----|----|
| 10  | ヘルパンギーナ         | 13 | 9  |
| 11  | 流行性耳下腺炎(おたふくかぜ) | 2  | 2  |
| 12  | 急性出血性結膜炎        | 0  | 0  |
| 13  | 流行性角結膜炎(はやり目)   | 11 | 4  |
| 14  | 細菌性髄膜炎          | 0  | 0  |
| 15  | 無菌性髄膜炎          | 0  | 0  |
| 16  | マイコプラズマ肺炎       | 0  | 1  |
| 17  | クラミジア肺炎         | 0  | 0  |
| 18  | 感染性胃腸炎(ロタウイルス)  | 0  | 0  |

| ※各疾患別定点医療機関数 |     |          |     |
|--------------|-----|----------|-----|
| No.1         | :80 | No.12、13 | :9  |
| No.2~11      | :50 | No.14~18 | :15 |

## 【報告数の多い疾患】

※地区別：定点当たりの報告数が多い地域を順に記載

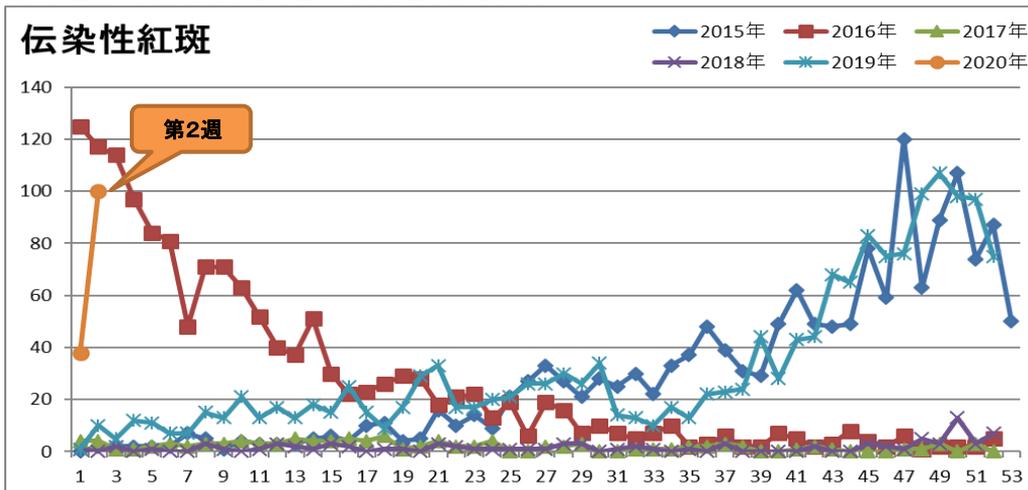
- ① **インフルエンザ**  
報告数:1279件 (前週:1103件) 地区別:有明、天草、人吉 年齢別:10-14歳 142件 (11.1%)
- ② **感染性胃腸炎**  
報告数:351件 (前週:123件) 地区別:山鹿、御船、菊池 年齢別:1歳 52件 (14.8%)
- ③ **A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**  
報告数:106件 (前週:54件) 地区別:菊池、御船、人吉、八代、宇城 年齢別:5歳 18件 (17%)

## 【伝染性紅斑に気を付けましょう】

今週(第2週)は、伝染性紅斑の報告数が100件(1定点あたり2.00)で、県全体で警報レベルとなっています。保健所別では、菊池(1定点あたり7.00)、有明(2.40)、熊本(2.31)が警報レベルです(警報レベル基準:2.0、警報解除基準:1.0)。年齢別では、2~6歳から多く報告されています。

伝染性紅斑は、幼児から学童の小児を中心にみられる流行性の発疹性疾患です。10~20日の潜伏期間の後、頬がりんごのように赤くなるので、りんご病とも呼ばれています。続いて腕、脚にも両側性に網目状の発疹がみられます。発疹は通常、1週間前後で消失するといわれています。成人では両頬の紅斑はあまりみられません、関節痛や関節炎がみられることがあります。多彩な症状がみられますが、不顕性感染(感染しても症状が現れない状態)も一定程度存在することから、届出以外にも感染者が存在すると考えられています。

通常は、飛沫感染もしくは接触感染で感染します。妊婦さんが感染すると、流産の可能性もありますので、流行時には人混みを避けて、丁寧な手洗い励行、食器の共有を避けるなどの対策をとりましょう。



# 熊本県感染症情報（第2週）

| 報告期間              | 第47週            | 第48週           | 第49週          | 第50週           | 第51週            | 第52週            | 第1週            | 第2週            | 第51週             | 第52週             | 第1週             |
|-------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|----------------|------------------|------------------|-----------------|
|                   | 7週前             | 6週前            | 5週前           | 4週前            | 3週前             | 2週前             | 1週前            | 今週             | 全国3週前            | 全国2週前            | 全国1週前           |
|                   | 11/18～<br>11/24 | 11/25～<br>12/1 | 12/2～<br>12/8 | 12/9～<br>12/15 | 12/16～<br>12/22 | 12/23～<br>12/29 | 12/30～<br>1/5  | 1/6～<br>1/12   | 12/16～<br>12/22  | 12/23～<br>12/29  | 12/30～<br>1/5   |
| インフルエンザ           | 328<br>4.10     | 529<br>6.61    | 809<br>10.11  | 1,550<br>19.38 | 2,067<br>25.84  | 2,083<br>26.04  | 1,103<br>13.79 | 1,279<br>15.99 | 105,221<br>21.22 | 115,002<br>23.24 | 64,553<br>13.93 |
| RSウイルス感染症         | 10<br>0.20      | 9<br>0.18      | 5<br>0.10     | 4<br>0.08      | 3<br>0.06       | 2<br>0.04       | 1<br>0.02      | 2<br>0.04      | 1,702<br>0.54    | 1,766<br>0.56    | 649<br>0.22     |
| 咽頭結膜熱             | 36<br>0.72      | 41<br>0.82     | 40<br>0.80    | 65<br>1.30     | 33<br>0.66      | 53<br>1.06      | 16<br>0.32     | 34<br>0.68     | 2,444<br>0.77    | 2,460<br>0.78    | 659<br>0.22     |
| A群溶血性レンサ球菌<br>咽頭炎 | 104<br>2.08     | 118<br>2.36    | 120<br>2.40   | 140<br>2.80    | 147<br>2.94     | 149<br>2.98     | 54<br>1.08     | 106<br>2.12    | 11,780<br>3.72   | 10,364<br>3.28   | 2,188<br>0.74   |
| 感染性胃腸炎            | 571<br>11.42    | 674<br>13.48   | 767<br>15.34  | 764<br>15.28   | 764<br>15.28    | 523<br>10.46    | 123<br>2.46    | 351<br>7.02    | 23,635<br>7.46   | 22,894<br>7.25   | 5,285<br>1.8    |
| 水痘                | 10<br>0.20      | 14<br>0.28     | 14<br>0.28    | 17<br>0.34     | 26<br>0.52      | 26<br>0.52      | 13<br>0.26     | 21<br>0.42     | 1,993<br>0.63    | 1,959<br>0.62    | 941<br>0.32     |
| 手足口病              | 104<br>2.08     | 98<br>1.96     | 109<br>2.18   | 93<br>1.86     | 78<br>1.56      | 69<br>1.38      | 21<br>0.42     | 18<br>0.36     | 2,214<br>0.70    | 1,806<br>0.57    | 345<br>0.12     |
| 伝染性紅斑             | 76<br>1.52      | 99<br>1.98     | 107<br>2.14   | 98<br>1.96     | 97<br>1.94      | 75<br>1.50      | 38<br>0.76     | 100<br>2.00    | 2,001<br>0.63    | 1,831<br>0.58    | 488<br>0.17     |
| 突発性発しん            | 35<br>0.70      | 32<br>0.64     | 28<br>0.56    | 31<br>0.62     | 32<br>0.64      | 36<br>0.72      | 17<br>0.34     | 24<br>0.48     | 1,050<br>0.33    | 1,076<br>0.34    | 283<br>0.10     |
| ヘルパンギーナ           | 21<br>0.42      | 18<br>0.36     | 16<br>0.32    | 9<br>0.18      | 13<br>0.26      | 19<br>0.38      | 9<br>0.18      | 13<br>0.26     | 213<br>0.07      | 217<br>0.07      | 41<br>0.01      |
| 流行性耳下腺炎           | 1<br>0.02       | 2<br>0.04      | 2<br>0.04     | 4<br>0.08      | 3<br>0.06       | 0<br>0.00       | 2<br>0.04      | 2<br>0.04      | 241<br>0.08      | 184<br>0.06      | 67<br>0.02      |
| 急性出血性結膜炎          | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 1<br>0.11       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00      | 4<br>0.01        | 11<br>0.02       | 3<br>0.00       |
| 流行性角結膜炎           | 8<br>0.89       | 15<br>1.67     | 8<br>0.89     | 18<br>2.00     | 12<br>1.33      | 8<br>0.89       | 4<br>0.44      | 11<br>1.22     | 445<br>0.64      | 421<br>0.61      | 158<br>0.25     |
| 細菌性髄膜炎            | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00      | 5<br>0.01        | 20<br>0.04       | 3<br>0.01       |
| 無菌性髄膜炎            | 0<br>0.00       | 1<br>0.07      | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00      | 17<br>0.04       | 16<br>0.03       | 3<br>0.01       |
| マイコプラズマ肺炎         | 3<br>0.20       | 2<br>0.13      | 3<br>0.20     | 2<br>0.13      | 2<br>0.13       | 2<br>0.13       | 1<br>0.07      | 0<br>0.00      | 226<br>0.47      | 171<br>0.36      | 74<br>0.16      |
| クラミジア肺炎           | 1<br>0.07       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00      | 7<br>0.01        | 3<br>0.01        | -               |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス)    | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00      | 5<br>0.01        | 8<br>0.02        | 8<br>0.02       |

※ 上段:患者数、下段:定点一医療機関当たりの患者報告数

### 【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

- 4類感染症 レジオネラ症:3件(今年3件)  
 5類感染症 侵襲性インフルエンザ菌感染症:1件  
 (今年1件)  
 侵襲性肺炎球菌感染症:3件  
 (今年4件)  
 梅毒:1件(今年1件)  
 百日咳:3件(今年3件)

### 【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

(※全国の流行状況の情報還元時間に時間差があるため、全国の情報は1週前までの内容になります。)

- 手足口病  
 伝染性紅斑  
 ヘルパンギーナ

### 【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

- インフルエンザ: 菊池、阿蘇、人吉、有明、宇城  
 咽頭結膜熱: 菊池  
 伝染性紅斑: 熊本、菊池、有明

### 【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

#### ○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2019/20シーズン(R1.9/2～)の累計

|           | A型                  |         |         | B型 |
|-----------|---------------------|---------|---------|----|
|           | 季節性 H1pdm(AH1pdm09) | H1(ソ連型) | H3(香港型) |    |
| (今シーズン累計) | 0件                  | 0件      | 0件      | 0件 |
| (昨シーズン累計) | 11件                 | 0件      | 31件     | 1件 |

#### ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(R1.12/30～)からの累計

| ライノウイルス  | RSウイルス  | パラインフルエンザウイルス | ヒトメタニューモウイルス | コロナウイルス | エンテロウイルス |
|----------|---------|---------------|--------------|---------|----------|
| 0件 (20件) | 0件 (5件) | 0件 (7件)       | 0件 (7件)      | 0件 (3件) | 0件 (1件)  |
| アデノウイルス  | その他     |               |              |         |          |
| 0件 (2件)  | 0件 (2件) |               |              |         |          |

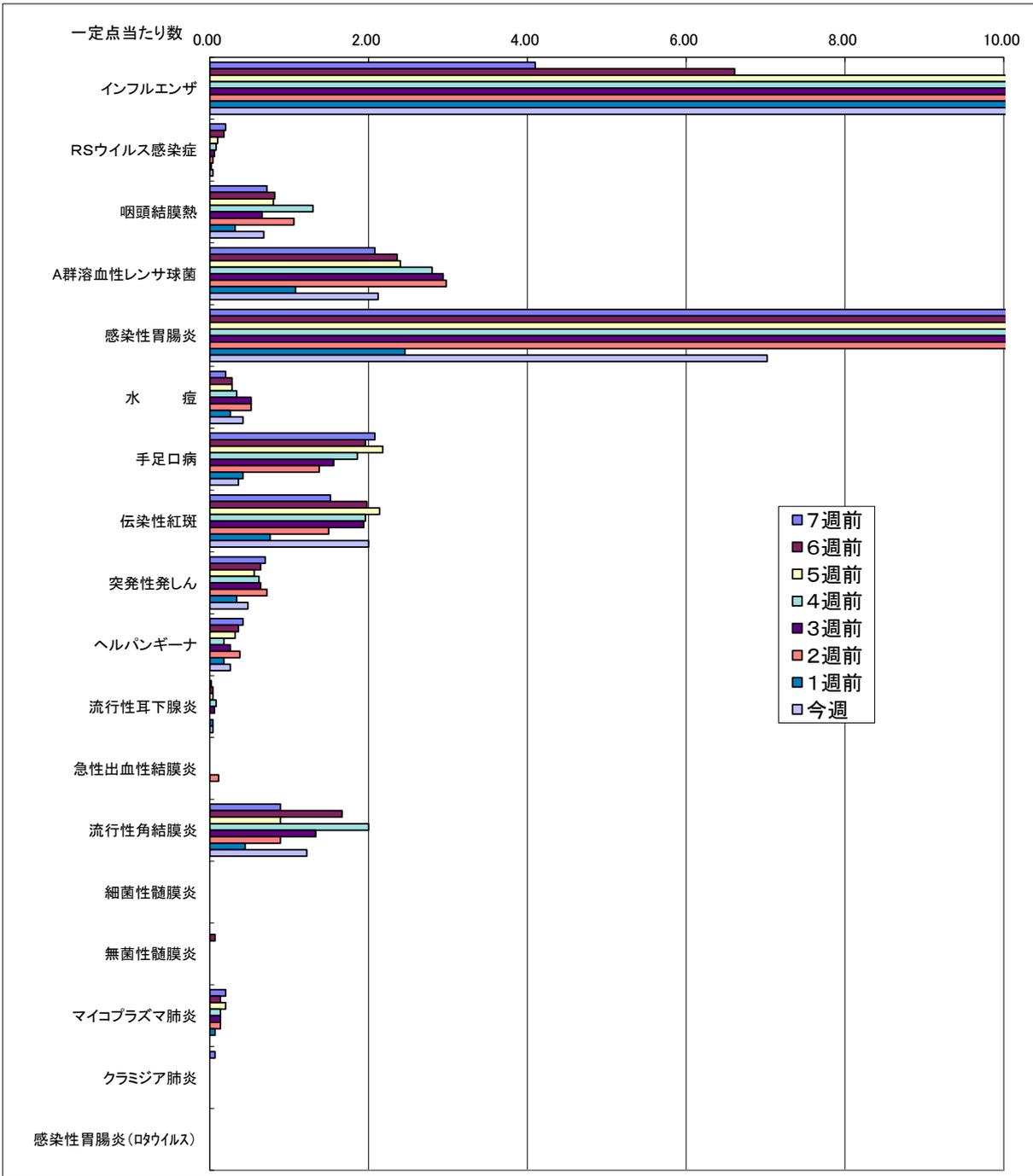
(※カッコ内は昨シーズン累計)

#### ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(R1.12/30～)からの累計

| ノロウイルス   | サボウイルス  | ロタウイルス  | アストロウイルス | アデノウイルス | その他      |
|----------|---------|---------|----------|---------|----------|
| 4件 (35件) | 1件 (3件) | 0件 (3件) | 0件 (4件)  | 0件 (4件) | 1件 (16件) |

(※カッコ内は昨シーズン累計)

一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

# インフルエンザ

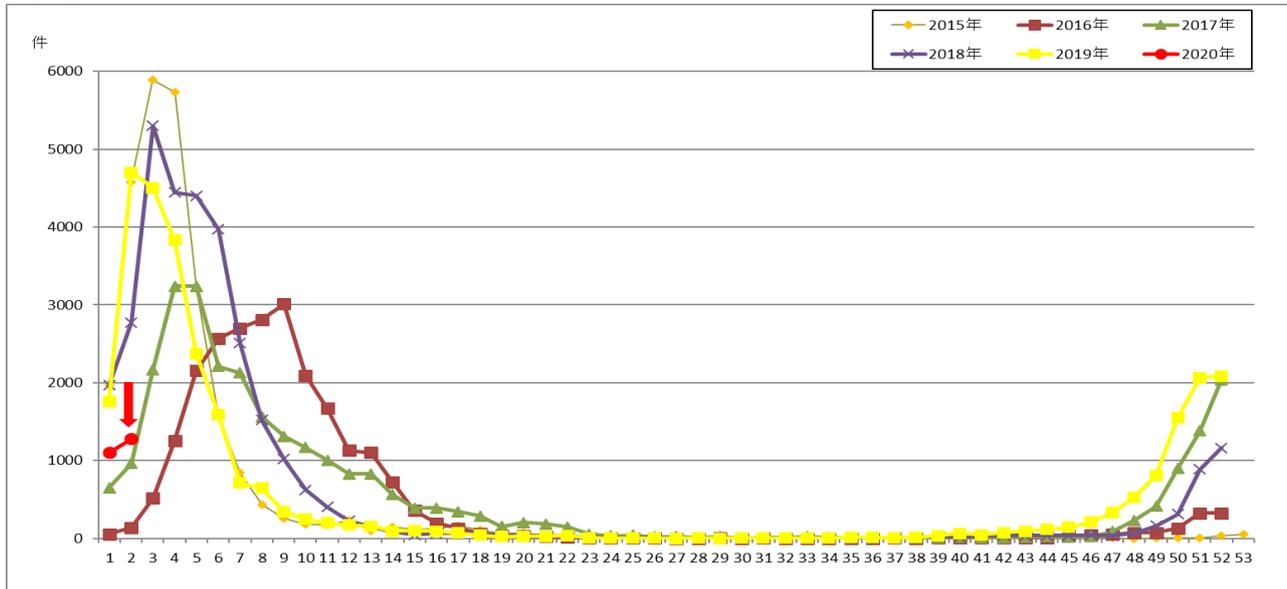
第2週 1/6~1/12

熊本県内80の医療機関(定点)からの患者報告数のグラフです。□

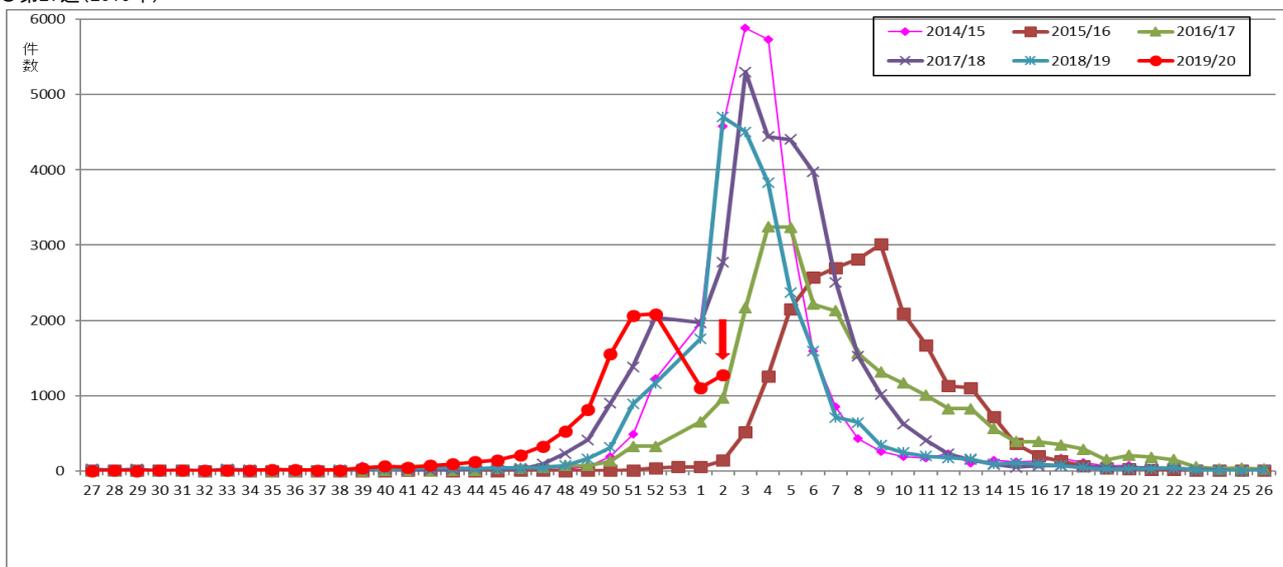
第2週に報告のあった1279件のうち1223件について迅速検査の検査情報

|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| インフルエンザA型   | 1198件 | 98.0% |
| インフルエンザB型   | 9件    | 0.7%  |
| インフルエンザ型別不明 | 16件   | 1.3%  |

○第1週(2020年)~



○第27週(2019年)~



保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

第2週

|    | 保健所名   | インフルエンザ* | RSウイルス<br>感染症 | 咽頭<br>結膜熱 | A群溶血性<br>レンサ球菌咽頭<br>炎 | 感染性<br>胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性<br>紅斑 | 突発性<br>発しん | ヘルパ<br>ン<br>キーナ | 流行性<br>耳下腺炎 | 急性<br>出血性<br>結膜炎 | 流行性<br>角結膜炎 | 細菌性<br>髄膜炎 | 無菌性<br>髄膜炎 | マイコプラズマ<br>肺炎 | クラミジア<br>肺炎 | 感染性<br>胃腸炎<br>(ロタウイルス) |
|----|--------|----------|---------------|-----------|-----------------------|------------|----|------|-----------|------------|-----------------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|---------------|-------------|------------------------|
| 1  | 熊本市保健所 | 316      | 1             | 10        | 18                    | 70         | 7  | 5    | 37        | 5          | 0               | 0           | 0                | 6           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 2  | 山鹿保健所  | 44       | 0             | 0         | 0                     | 27         | 0  | 2    | 1         | 3          | 0               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 3  | 菊池保健所  | 145      | 0             | 13        | 24                    | 52         | 3  | 3    | 35        | 5          | 2               | 1           | 0                | 2           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 4  | 阿蘇保健所  | 30       | 0             | 0         | 0                     | 3          | 0  | 0    | 0         | 0          | 0               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 5  | 御船保健所  | 44       | 0             | 0         | 11                    | 34         | 3  | 0    | 5         | 0          | 0               | 1           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 6  | 八代保健所  | 109      | 0             | 1         | 11                    | 31         | 1  | 3    | 0         | 2          | 0               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 7  | 水俣保健所  | 29       | 0             | 5         | 2                     | 0          | 0  | 0    | 1         | 1          | 0               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 8  | 人吉保健所  | 108      | 0             | 3         | 11                    | 28         | 1  | 2    | 1         | 0          | 0               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 9  | 有明保健所  | 187      | 0             | 1         | 12                    | 48         | 2  | 0    | 12        | 4          | 0               | 0           | 0                | 3           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 10 | 宇城保健所  | 111      | 1             | 0         | 11                    | 22         | 3  | 3    | 5         | 3          | 2               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
| 11 | 天草保健所  | 156      | 0             | 1         | 6                     | 36         | 1  | 0    | 3         | 1          | 9               | 0           | 0                | 0           | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |
|    | 計      | 1279     | 2             | 34        | 106                   | 351        | 21 | 18   | 100       | 24         | 13              | 2           | 0                | 11          | 0          | 0          | 0             | 0           | 0                      |

保健所別一定点当り患者報告数

|    | 保健所名   | インフルエンザ* | RSウイルス<br>感染症 | 咽頭<br>結膜熱 | A群溶連菌<br>咽頭炎 | 感染性<br>胃腸炎 | 水痘   | 手足口病 | 伝染性<br>紅斑 | 突発性<br>発しん | ヘルパ<br>ン<br>キーナ | 流行性<br>耳下腺炎 | 急性<br>出血性<br>結膜炎 | 流行性<br>角結膜炎 | 細菌性<br>髄膜炎 | 無菌性<br>髄膜炎 | マイコプラズマ<br>肺炎 | クラミジア<br>肺炎 | 感染性<br>胃腸炎<br>(ロタウイルス) |
|----|--------|----------|---------------|-----------|--------------|------------|------|------|-----------|------------|-----------------|-------------|------------------|-------------|------------|------------|---------------|-------------|------------------------|
| 1  | 熊本市保健所 | 12.64    | 0.06          | 0.63      | 1.13         | 4.38       | 0.44 | 0.31 | 2.31      | 0.31       | 0.00            | 0.00        | 0.00             | 1.20        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 2  | 山鹿保健所  | 14.67    | 0.00          | 0.00      | 0.00         | 13.50      | 0.00 | 1.00 | 0.50      | 1.50       | 0.00            | 0.00        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 3  | 菊池保健所  | 18.13    | 0.00          | 2.60      | 4.80         | 10.40      | 0.60 | 0.60 | 7.00      | 1.00       | 0.40            | 0.20        | 0.00             | 2.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 4  | 阿蘇保健所  | 10.00    | 0.00          | 0.00      | 0.00         | 1.50       | 0.00 | 0.00 | 0.00      | 0.00       | 0.00            | 0.00        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 5  | 御船保健所  | 8.80     | 0.00          | 0.00      | 3.67         | 11.33      | 1.00 | 0.00 | 1.67      | 0.00       | 0.00            | 0.33        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 6  | 八代保健所  | 15.57    | 0.00          | 0.25      | 2.75         | 7.75       | 0.25 | 0.75 | 0.00      | 0.50       | 0.00            | 0.00        | 0.00             | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 7  | 水俣保健所  | 9.67     | 0.00          | 2.50      | 1.00         | 0.00       | 0.00 | 0.00 | 0.50      | 0.50       | 0.00            | 0.00        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 8  | 人吉保健所  | 21.60    | 0.00          | 1.00      | 3.67         | 9.33       | 0.33 | 0.67 | 0.33      | 0.00       | 0.00            | 0.00        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 9  | 有明保健所  | 23.38    | 0.00          | 0.20      | 2.40         | 9.60       | 0.40 | 0.00 | 2.40      | 0.80       | 0.00            | 0.00        | 0.00             | 3.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 10 | 宇城保健所  | 18.50    | 0.25          | 0.00      | 2.75         | 5.50       | 0.75 | 0.75 | 1.25      | 0.75       | 0.50            | 0.00        | -                | -           | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
| 11 | 天草保健所  | 22.29    | 0.00          | 0.25      | 1.50         | 9.00       | 0.25 | 0.00 | 0.75      | 0.25       | 2.25            | 0.00        | 0.00             | 0.00        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |
|    | 平均     | 15.99    | 0.04          | 0.68      | 2.12         | 7.02       | 0.42 | 0.36 | 2.00      | 0.48       | 0.26            | 0.04        | 0.00             | 1.22        | 0.00       | 0.00       | 0.00          | 0.00        | 0.00                   |

