

# 宮 崎 県 感 染 症 週 報

宮崎県健康増進課感染症対策室・宮崎県衛生環境研究所

## 宮崎県第26週の発生動向

### □ 全数報告の感染症 (26週までに新たに届出のあったもの)

1 類感染症：報告なし。2 類感染症：結核 5 例。3 類感染症：報告なし。  
4 類感染症：A型肝炎 1 例、日本紅斑熱 1 例。5 類感染症：百日咳 8 例。

|    | 疾患名   | 報告<br>保健所 | 年齢群   | 性別 | 病型・類型     | 症状 等                       |
|----|-------|-----------|-------|----|-----------|----------------------------|
| 2類 | 結核    | 宮崎市       | 70 歳代 | 女  | 無症状病原体保有者 | —                          |
|    |       | 日南        | 90 歳代 | 女  | 肺結核       | 咳、発熱、呼吸困難、誤嚥性肺炎合併治療中       |
|    |       | 高千穂       | 30 歳代 | 男  | 無症状病原体保有者 | —                          |
|    |       |           | 40 歳代 | 男  | 無症状病原体保有者 | —                          |
|    |       | 中央        | 20 歳代 | 女  | 肺結核       | 咳                          |
| 4類 | A型肝炎  | 延岡        | 10 歳代 | 男  | —         | 全身倦怠感、発熱、食欲不振、黄疸、肝腫大、肝機能異常 |
|    | 日本紅斑熱 | 宮崎市       | 80 歳代 | 男  | —         | 発熱、刺し口、発疹、倦怠感、両下肢の脱力感、食欲低下 |
| 5類 | 百日咳   | 宮崎市       | 10 歳代 | 女  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み、嘔吐           |
|    |       |           | 40 歳代 | 女  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み、呼吸苦          |
|    |       | 日南        | 10 歳代 | 男  | —         | 持続する咳                      |
|    |       |           | 10 歳代 | 女  | —         | 持続する咳                      |
|    |       |           | 10 歳代 | 女  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み              |
|    |       |           | 10 歳代 | 女  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み              |
|    |       | 高鍋        | 10 歳代 | 男  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み              |
|    |       | 中央        | 5～9歳  | 女  | —         | 持続する咳、夜間の咳き込み              |

### □ 定点把握の対象となる 5 類感染症

・定点医療機関からの報告総数は 1,030 人(定点当たり 32.6)で、前週比 131%と増加した。なお、前週に比べ増加した主な疾患はA群溶血性レンサ球菌咽頭炎、手足口病、流行性角結膜炎で、減少した主な疾患は咽頭結膜熱である。

#### ★インフルエンザ・小児科定点からの報告★

##### 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎】

報告数は 119 人(3.4)で、前週比 163%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値\*(2.7)の約 1.3 倍である。延岡(8.8)、日南(4.7)、日向(3.8)保健所からの報告が多く、年齢群別は別グラフに示す。

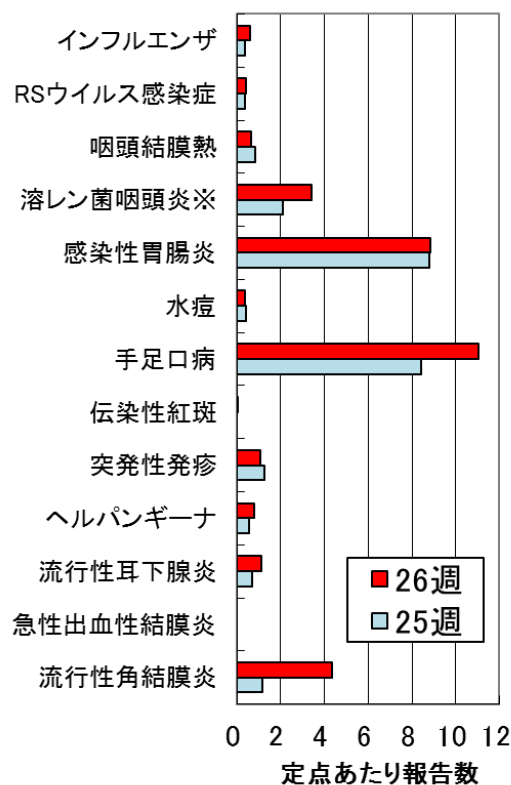
##### 【手足口病】

報告数は 386 人(11.0)で、前週比 131%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値\*(5.1)の約 2.2 倍である。日南(25.0)、日向(20.5)、小林(17.3)保健所からの報告が多く、年齢群別では 1～4 歳が全体の約 8 割を占めている。

##### 【ヘルパンギーナ】

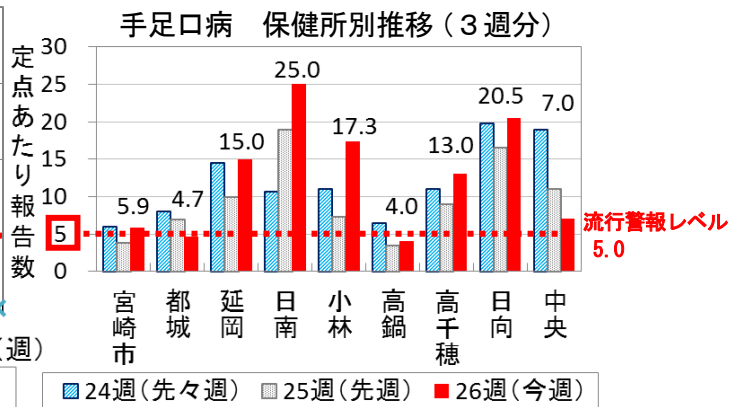
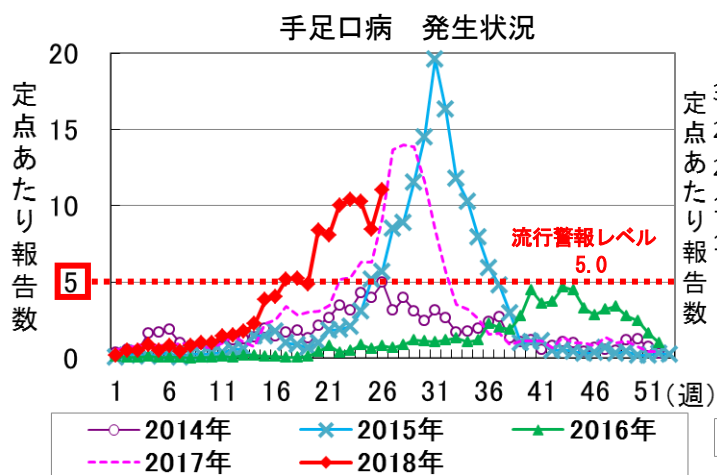
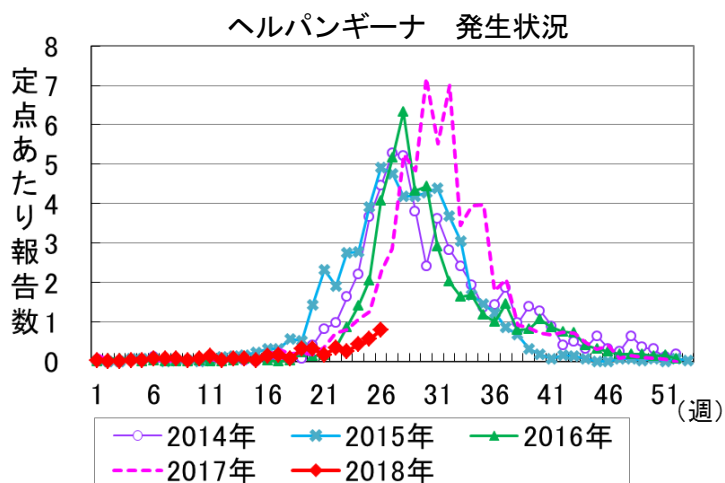
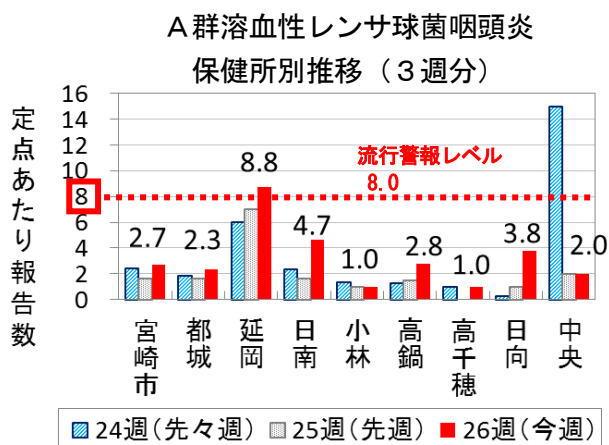
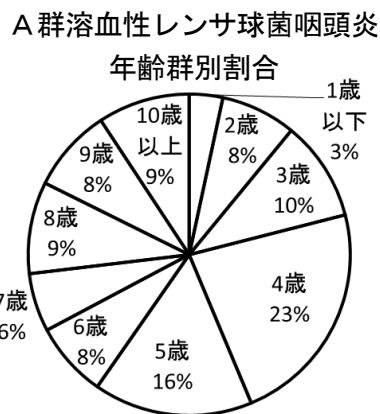
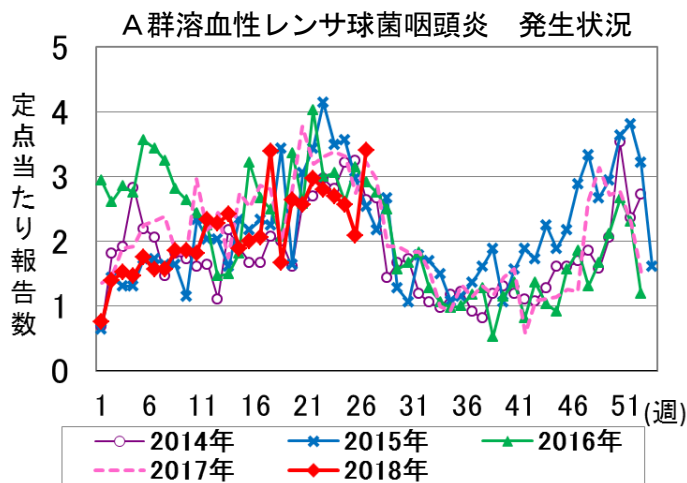
報告数は 28 人(0.80)で、前週比 140%と増加したが、例年同時期の定点当たり平均値\*(3.3)の約 0.2 倍である。延岡(3.0)、日南(1.3)保健所からの報告が多く、年齢群別では 1～4 歳が全体の約 9 割を占めている。

### 《前週との比較》



※ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

\* 過去5年間の当該週、前週、後週(計15週)の平均



★基幹定点からの報告★  
報告なし。

★保健所別 流行警報・注意報レベル基準値超過疾患

| 保健所名 | 流行警報・注意報レベル基準値超過疾患            |
|------|-------------------------------|
| 宮崎市  | 手足口病(5.9)、流行性角結膜炎(8.3)        |
| 都城   | なし                            |
| 延岡   | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(8.8)、手足口病(15.0) |
| 日南   | 手足口病(25.0)、流行性耳下腺炎(12.7)      |
| 小林   | 手足口病(17.3)                    |
| 高鍋   | なし                            |
| 高千穂  | 手足口病(13.0)                    |
| 日向   | 手足口病(20.5)                    |
| 中央   | 手足口病(7.0)                     |

＊流行警報レベル開始基準値＊

- ・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(8.0)
- ・手足口病(5.0)
- ・流行性耳下腺炎(6.0)
- ・流行性角結膜炎(8.0)

## □病原体検出情報（衛生環境研究所微生物部 平成30年7月2日までに検出）

### ★細菌

| 同定細菌名                                    | 年齢   | 性別 | 採取月日       | 臨床症状等 | 検出材料 | 分離・検出日     |
|------------------------------------------|------|----|------------|-------|------|------------|
| <i>Salmonella</i> Paratyphi B (O4:b:1,2) | 0～4歳 | 女  | 2019.06.19 |       | 便    | 2018.06.28 |

### ★ウイルス

| 同定ウイルス名        | 年齢   | 性別 | 採取年月日      | 臨床症状等                         | 検出材料   | 分離・検出日     |
|----------------|------|----|------------|-------------------------------|--------|------------|
| インフルエンザウイルスAH3 | 30歳代 | 女  | 2018.04.11 | インフルエンザA型、37.9℃、関節痛、上気道炎(咽頭痛) | 鼻汁     | 2018.06.19 |
| インフルエンザウイルスAH3 | 0～4歳 | 女  | 2018.04.14 | インフルエンザA型、40.3℃、上気道炎          | 鼻汁     | 2018.06.19 |
| インフルエンザウイルスAH3 | 5～9歳 | 男  | 2018.04.23 | インフルエンザA型、38.7℃               | 鼻汁     | 2018.06.19 |
| インフルエンザウイルスAH3 | 60歳代 | 男  | 2018.05.07 | インフルエンザA型、38.5℃、関節痛、筋肉痛       | 鼻汁     | 2018.06.19 |
| エコーウイルス18型     | 0～4歳 | 女  | 2018.04.25 | エコーウイルス疑い、発疹、下痢               | 咽頭ぬぐい液 | 2018.06.25 |
| エンテロウイルス71型    | 0～4歳 | 男  | 2018.05.08 | 手足口病、発疹                       | 咽頭ぬぐい液 | 2018.06.26 |
| エンテロウイルス71型    | 0～4歳 | 男  | 2018.05.14 | 手足口病、37.5℃、発疹                 | 咽頭ぬぐい液 | 2018.06.26 |

○インフルエンザと診断された4名からインフルエンザウイルスAH3が分離・検出された。全国の2017/18シーズンにおけるインフルエンザウイルスの分離・検出状況をみると、2018年7月3日現在、B(山形系統)が4348件と最も多く、次いでAH3が2847件、AH1pdm09が2257件となっている。当所における今シーズンの分離・検出状況も、B(山形系統)が57件と最も多く、次いでAH3、pdm09がともに35件となっており、全国と同様の傾向を示している。

## 🇯🇵 全国2018年第25週の発生動向

### □全数報告の感染症（全国第25週）

|       |            |      |               |      |                 |     |
|-------|------------|------|---------------|------|-----------------|-----|
| 1類感染症 | 報告なし       |      |               |      |                 |     |
| 2類感染症 | 結核         | 356例 |               |      |                 |     |
| 3類感染症 | 細菌性赤痢      | 1例   | 腸管出血性大腸菌感染症   | 105例 |                 |     |
| 4類感染症 | E型肝炎       | 10例  | A型肝炎          | 30例  | オウム病            | 1例  |
|       | つつが虫病      | 2例   | デング熱          | 2例   | 日本紅斑熱           | 6例  |
|       | マラリア       | 1例   | レジオネラ症        | 63例  |                 |     |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢     | 6例   | ウイルス性肝炎       | 1例   | カルバペネム耐性腸内細菌感染症 | 26例 |
|       | 急性脳炎       | 8例   | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 4例   | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症  | 8例  |
|       | 後天性免疫不全症候群 | 17例  | ジアルジア症        | 3例   | 侵襲性インフルエンザ菌感染症  | 5例  |
|       | 侵襲性髄膜炎菌感染症 | 1例   | 侵襲性肺炎球菌感染症    | 28例  | 水痘（入院例）         | 8例  |
|       | 梅毒         | 103例 | 播種性クリプトコックス症  | 1例   | 破傷風             | 1例  |
|       | 百日咳        | 152例 | 風しん           | 4例   | 麻しん             | 1例  |

### □定点把握の対象となる5類感染症

定点医療機関当たりの患者報告総数は前週比99%とほぼ横ばいであった。なお、前週と比較して増加した主な疾患は伝染性紅斑、ヘルパンギーナで、減少した主な疾患は流行性角結膜炎である。

RSウイルス感染症の報告数は1130人(0.36)で前週比106%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値\*(0.13)の約2.8倍である。沖縄県(4.5)、新潟県(1.2)、島根県(0.83)からの報告が多く、年齢群別では2歳以下が全体の約9割を占めている。

ヘルパンギーナの報告数は2032人(0.64)で前週比131%と増加したが、例年同時期の定点当たり平均値\*(1.1)の約0.6倍である。新潟県(5.7)、佐賀県(4.0)からの報告が多く、年齢群別では1～4歳が全体の約8割を占めている。

\* 過去5年間の当該週、前週、後週（計15週）の平均

## 宮崎県 感染症情報

(71定点医療機関)

2018年 第26週(06月25日～07月01日)

| 疾病名                |       | 第25週 | 第26週  | 宮崎市  | 都城   | 延岡    | 日南    | 小林    | 高鍋   | 高千穂   | 日向    | 中央    |
|--------------------|-------|------|-------|------|------|-------|-------|-------|------|-------|-------|-------|
| インフルエンザ            | 報告数   | 20   | 35    |      | 33   |       |       |       |      |       |       | 2     |
|                    | 定点あたり | 0.34 | 0.60  | 0.00 | 3.30 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 1.00  |
| RSウイルス<br>感染症      | 報告数   | 12   | 14    | 3    | 1    | 2     | 1     |       | 2    |       | 5     |       |
|                    | 定点あたり | 0.34 | 0.40  | 0.33 | 0.17 | 0.50  | 0.33  | 0.00  | 0.50 | 0.00  | 1.25  | 0.00  |
| 咽頭結膜熱              | 報告数   | 29   | 23    | 7    | 2    | 5     | 5     | 1     | 2    |       | 1     |       |
|                    | 定点あたり | 0.83 | 0.66  | 0.78 | 0.33 | 1.25  | 1.67  | 0.33  | 0.50 | 0.00  | 0.25  | 0.00  |
| A群溶血性<br>レンサ球菌咽頭炎  | 報告数   | 73   | 119   | 24   | 14   | 35    | 14    | 3     | 11   | 1     | 15    | 2     |
|                    | 定点あたり | 2.09 | 3.40  | 2.67 | 2.33 | 8.75  | 4.67  | 1.00  | 2.75 | 1.00  | 3.75  | 2.00  |
| 感染性胃腸炎             | 報告数   | 308  | 309   | 63   | 51   | 17    | 42    | 37    | 22   | 5     | 57    | 15    |
|                    | 定点あたり | 8.80 | 8.83  | 7.00 | 8.50 | 4.25  | 14.00 | 12.33 | 5.50 | 5.00  | 14.25 | 15.00 |
| 水 痘                | 報告数   | 15   | 13    | 2    | 2    | 1     | 1     | 6     |      |       | 1     |       |
|                    | 定点あたり | 0.43 | 0.37  | 0.22 | 0.33 | 0.25  | 0.33  | 2.00  | 0.00 | 0.00  | 0.25  | 0.00  |
| 手足口病               | 報告数   | 295  | 386   | 53   | 28   | 60    | 75    | 52    | 16   | 13    | 82    | 7     |
|                    | 定点あたり | 8.43 | 11.03 | 5.89 | 4.67 | 15.00 | 25.00 | 17.33 | 4.00 | 13.00 | 20.50 | 7.00  |
| 伝染性紅斑              | 報告数   |      | 1     |      |      |       | 1     |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.03  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.33  | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  |
| 突発性発しん             | 報告数   | 44   | 37    | 11   | 5    | 9     | 3     | 2     | 4    |       | 2     | 1     |
|                    | 定点あたり | 1.26 | 1.06  | 1.22 | 0.83 | 2.25  | 1.00  | 0.67  | 1.00 | 0.00  | 0.50  | 1.00  |
| ヘルパンギーナ            | 報告数   | 20   | 28    | 4    | 5    | 12    | 4     | 1     | 1    |       | 1     |       |
|                    | 定点あたり | 0.57 | 0.80  | 0.44 | 0.83 | 3.00  | 1.33  | 0.33  | 0.25 | 0.00  | 0.25  | 0.00  |
| 流行性耳下腺炎            | 報告数   | 24   | 39    | 1    |      |       | 38    |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.69 | 1.11  | 0.11 | 0.00 | 0.00  | 12.67 | 0.00  | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  |
| 急性出血性結膜<br>炎       | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  |       |       |      |       |       |       |
| 流行性角結膜炎            | 報告数   | 7    | 26    | 25   |      | 1     |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 1.17 | 4.33  | 8.33 | 0.00 | 1.00  |       |       |      |       |       |       |
| 細菌性髄膜炎             | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 |       | 0.00  |       |
| 無菌性髄膜炎             | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 |       | 0.00  |       |
| マイコプラズマ<br>肺炎      | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 |       | 0.00  |       |
| クラミジア肺炎            | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 |       | 0.00  |       |
| 感染性胃腸炎<br>(ロタウイルス) | 報告数   |      |       |      |      |       |       |       |      |       |       |       |
|                    | 定点あたり | 0.00 | 0.00  | 0.00 | 0.00 | 0.00  | 0.00  | 0.00  | 0.00 |       | 0.00  |       |

インフルエンザ定点:58、小児科定点:35(インフルエンザ定点を兼ねる)、眼科定点:6、基幹定点:7

上段:報告数

下段:定点あたり報告数

## ●全数把握対象疾患累積報告数(2018年第1週～26週)

|       |             |        |                |         |                 |     |
|-------|-------------|--------|----------------|---------|-----------------|-----|
| 2類感染症 | 結 核         | 87例(5) |                |         |                 |     |
| 3類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 8例     |                |         |                 |     |
| 4類感染症 | E型肝炎        | 3例     | A型肝炎           | 22例(1)  | 重症熱性血小板減少症候群    | 7例  |
|       | つつが虫病       | 1例     | 日本紅斑熱          | 5例(1)   | レジオネラ症          | 4例  |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢      | 1例     | ウイルス性肝炎        | 2例      | カルバペネム耐性腸内細菌感染症 | 7例  |
|       | 急性脳炎        | 5例     | クロイツフェルト・ヤコブ病  | 2例      | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症  | 1例  |
|       | 後天性免疫不全症候群  | 4例     | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 3例      | 侵襲性肺炎球菌感染症      | 19例 |
|       | 水痘(入院例)     | 1例     | 梅 毒            | 1例      | 播種性クリプトコックス症    | 3例  |
|       | 破傷風         | 2例     | 百日咳            | 174例(8) | 風しん             | 1例  |

( )内は今週届出分、再掲