

宮崎県感染症週報

宮崎県感染症情報センター：宮崎県健康増進課・宮崎県衛生環境研究所

□ 宮崎県第39週の発生動向

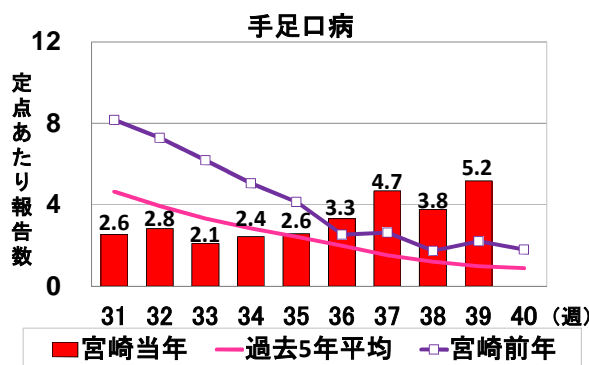
定点医療機関からの報告総数は801人（定点あたり23.7）で、前週比115%と増加した。

★インフルエンザ・小児科定点からの報告★

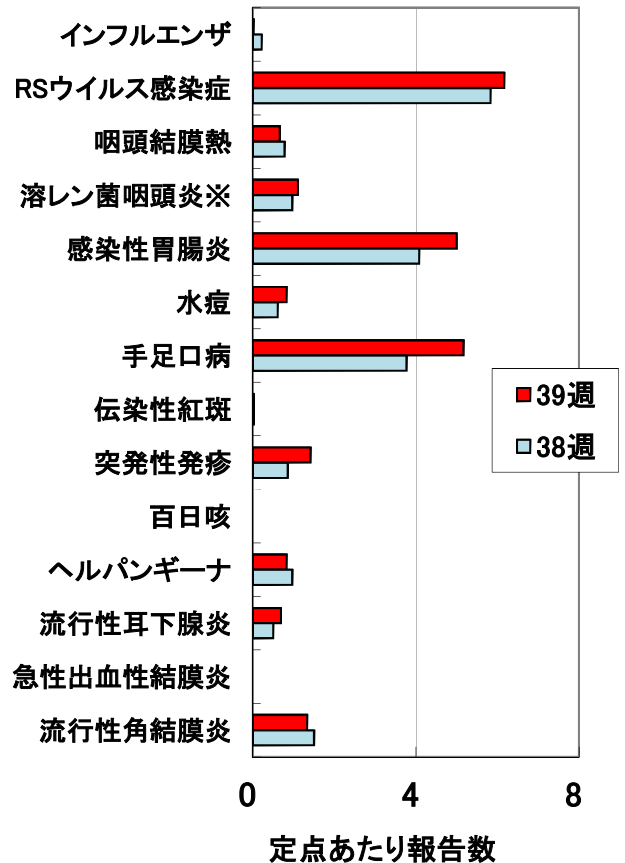
前週に比べ増加した疾患は手足口病で、減少した主な疾患はインフルエンザであった。

【手足口病】

・報告数は186人（5.2）で前週比137%と増加した。例年同時期の定点あたり平均値（0.99）の約5倍である。日南（13.7）、都城（7.7）保健所からの報告が多く、年齢別では6ヶ月から3歳が全体の約9割を占めた。



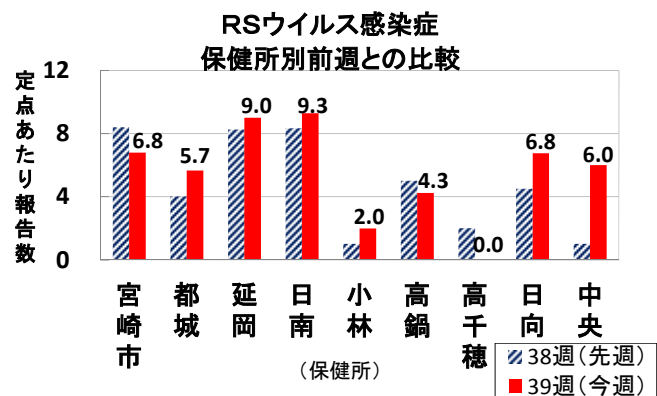
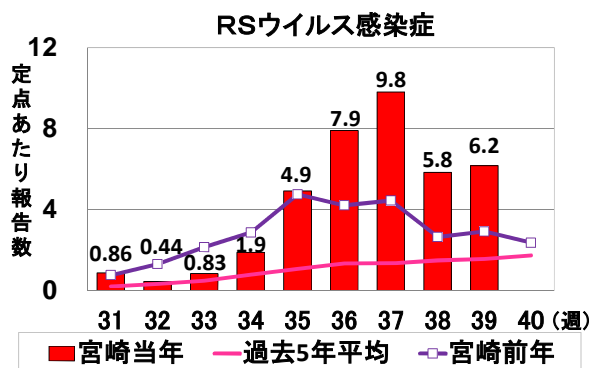
《前週との比較》



※A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

【RSウイルス感染症】

・報告数は222人（6.2）で前週比106%と増加した。例年同時期の定点あたり平均値（1.6）の約4倍である。日南（9.3）、延岡（9.0）保健所からの報告が多く、年齢別では2歳以下が全体の約9割を占めた。



★基幹定点からの報告★

○無菌性髄膜炎：小林（1人）保健所から報告された。患者は50歳代で、病原体検出せず。

○マイコプラズマ肺炎：宮崎市（2人）保健所から報告された。患者は4歳と5歳。

□ 流行警報レベル開始基準値超過疾患

| 保健所名 | 流行警報レベル開始基準値超過疾患 |
|------|------------------|
| 宮崎市 | なし |
| 都城 | 手足口病(7.7) |
| 延岡 | なし |
| 日南 | 手足口病(13.7) |
| 小林 | 手足口病(6.7) |
| 高鍋 | なし |
| 高千穂 | なし |
| 日向 | なし |
| 中央 | なし |

* 流行警報レベル開始基準値*

・手足口病(5.0)

■ 全数把握対象疾患

- 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 : 報告なし。
- 5 類感染症 : 麻しん 1 例。

| | 疾患名 | 報告保健所 | 年齢群 | 病型 | 症状 | |
|----|-----|-------|-------|-------------|------------|------------|
| 2類 | 結核 | 宮崎市 | 70 歳代 | 疑似症 | 体重減少 | |
| | | | 80 歳代 | 肺結核 | 痰、発熱、呼吸困難 | |
| | | | 80 歳代 | 肺結核 | 咳、発熱 | |
| | | 都城 | 90 歳代 | 肺結核 | 呼吸困難、会話の減少 | |
| | | 日向 | 60 歳代 | 無症状 | — | |
| 5類 | 麻しん | 宮崎市 | 10 歳代 | 麻しん (検査診断例) | 発熱、咳、発しん | ワクチン接種歴:なし |

■ 病原体情報 (衛生環境研究所微生物部 平成 24 年 10 月 1 日までに検出)

□ 細菌

| 同定細菌名 | 年齢(歳) | 性別 | 採取月日 | 臨床症状等 | 検出材料 | 同定日 |
|--|-------|----|-----------|--------------------|------|-----------|
| 腸管出血性大腸菌(O111:HUT VT1) | 7 | 男 | 2012.9.6 | EHEC疑 | 便 | 2012.9.21 |
| Salmonella Miyazaki (O9:l,z13:1,7) | 80歳代 | 女 | 2012.9.12 | | 便 | 2012.9.20 |
| 腸管出血性大腸菌(O157:H7 VT1,2) | 10歳代 | 女 | 2012.9.13 | 発熱(37.2℃)、下痢、血便、腹痛 | 便 | 2012.9.25 |
| 腸管出血性大腸菌(O157:H7 VT1,2) | 80歳代 | 男 | 2012.9.19 | 腹痛 | 便 | 2012.9.25 |
| Salmonella Thompson(O7:k:1,5) | 2 | 男 | 2012.9.18 | | 便 | 2012.9.25 |
| Salmonella Braenderup (O7:e,h:e,n,z15) | 10 | 女 | 2012.9.18 | | 便 | 2012.9.25 |
| 毒素原性大腸菌(OUT:HUT LT) | 6 | 女 | | | 便 | 2012.9.29 |
| Salmonella Thompson(O7:k:1,5) | 1 | 女 | | | 便 | 2012.9.28 |

□ウイルス

| 同定ウイルス名 | 年齢 | 性別 | 採取日 | 臨床症状 | 材料 | 検出日 |
|----------------|------|----|-----------|--------------------|-------------|-----------|
| コクサッキーウイルスB4 | 18d | 女 | 2012.8.14 | 髄膜炎、ヘルペス疑い、38℃ | 咽頭ぬぐい液、髄液 | 2012.9.18 |
| インフルエンザウイルスAH3 | 1 | 男 | 2012.9.11 | インフルエンザA、発熱、下気道炎 | 咽頭ぬぐい液 | 2012.9.19 |
| インフルエンザウイルスAH3 | 40歳代 | 男 | 2012.9.17 | 麻疹疑い、37.3℃、咽頭炎 | 咽頭ぬぐい液 | 2012.9.19 |
| 麻疹ウイルス | 中学生 | | 2012.9.20 | 麻疹疑い、38.6℃、咽頭炎 | 咽頭ぬぐい液、尿、血液 | 2012.9.20 |
| 麻疹ウイルス | 10歳代 | 女 | 2012.9.24 | 麻疹疑い、37.1℃、上気道炎、発疹 | 咽頭ぬぐい液、尿 | 2012.9.25 |

○ヘルペス疑いの乳児からコクサッキーウイルスB4が咽頭ぬぐい液、髄液から検出された。

○インフルエンザAと診断された幼児からインフルエンザウイルスAH3が検出された。また、麻疹疑いの男性からもインフルエンザAH3が検出された。全国でも今シーズンに入り、インフルエンザAH3が22例、インフルエンザAH1pdm09が8例検出されている。

○宮崎市保健所管内で麻疹疑いの中学生と10歳代の女性から麻疹ウイルスが検出された。

■ 全国第 38 週の発生動向

定点医療機関あたりの患者報告総数は 9.5 で、前週比 84%と減少した。今週増加した主な疾患はなかった。減少した主な疾患はヘルパンギーナと感染性胃腸炎であった。

RSウイルス感染症の報告数は 3,562 人 (1.1) で、前週比 94%と減少した。宮崎県 (5.8)、福岡県 (4.7)、佐賀県 (4.4) からの報告が多く、年齢別では 2 歳以下が全体の約 9 割を占めた。

□ 全数把握対象疾患 (全国第 38 週)

| | | | | | |
|-------|---------------|-------|----------------|-------|---------------------|
| 1類感染症 | 報告なし | | | | |
| 2類感染症 | 結核 | 285 例 | | | |
| 3類感染症 | 細菌性赤痢 | 6 例 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 118 例 | |
| 4類感染症 | デング熱 | 5 例 | 日本紅斑熱 | 5 例 | マラリア 2 例 |
| | レジオネラ症 | 17 例 | | | |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 4 例 | ウイルス性肝炎 | 4 例 | 急性脳炎 1 例 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 3 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 11 例 |
| | 梅毒 | 6 例 | 破傷風 | 1 例 | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 2 例 |
| | 風しん | 50 例 | 麻しん | 6 例 | |

*風しん：東京都 (14 例) からの報告が多い。

宮崎県 感染症情報

(72定点医療機関)

2012年 第39週(09月24日～09月30日)

| 疾病名 | | 第38週 | 第39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 | 13 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | 定点あたり | 0.22 | 0.02 | 0.06 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| RSウイルス 感染症 | 報告数 | 210 | 222 | 68 | 34 | 36 | 28 | 6 | 17 | | 27 | 6 |
| | 定点あたり | 5.83 | 6.17 | 6.80 | 5.67 | 9.00 | 9.33 | 2.00 | 4.25 | 0.00 | 6.75 | 6.00 |
| 咽頭結膜熱 | 報告数 | 28 | 24 | 7 | 4 | 4 | 2 | | | | 7 | |
| | 定点あたり | 0.78 | 0.67 | 0.70 | 0.67 | 1.00 | 0.67 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.75 | 0.00 |
| A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎 | 報告数 | 35 | 40 | 8 | | 7 | 9 | 2 | 5 | | 7 | 2 |
| | 定点あたり | 0.97 | 1.11 | 0.80 | 0.00 | 1.75 | 3.00 | 0.67 | 1.25 | 0.00 | 1.75 | 2.00 |
| 感染性胃腸炎 | 報告数 | 147 | 180 | 34 | 49 | 7 | 15 | 23 | 26 | | 24 | 2 |
| | 定点あたり | 4.08 | 5.00 | 3.40 | 8.17 | 1.75 | 5.00 | 7.67 | 6.50 | 0.00 | 6.00 | 2.00 |
| 水痘 | 報告数 | 22 | 30 | 4 | 4 | 2 | 1 | 10 | 2 | | 4 | 3 |
| | 定点あたり | 0.61 | 0.83 | 0.40 | 0.67 | 0.50 | 0.33 | 3.33 | 0.50 | 0.00 | 1.00 | 3.00 |
| 手足口病 | 報告数 | 136 | 186 | 48 | 46 | 9 | 41 | 20 | 14 | | 7 | 1 |
| | 定点あたり | 3.78 | 5.17 | 4.80 | 7.67 | 2.25 | 13.67 | 6.67 | 3.50 | 0.00 | 1.75 | 1.00 |
| 伝染性紅斑 | 報告数 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | 定点あたり | 0.03 | 0.03 | 0.10 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 突発性発しん | 報告数 | 31 | 51 | 18 | 9 | 7 | 6 | 3 | 2 | | 3 | 3 |
| | 定点あたり | 0.86 | 1.42 | 1.80 | 1.50 | 1.75 | 2.00 | 1.00 | 0.50 | 0.00 | 0.75 | 3.00 |
| 百日咳 | 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 | 0.00 | 0.00 |
| ヘルパンギーナ | 報告数 | 35 | 30 | 9 | 7 | 5 | 5 | | 1 | | 3 | |
| | 定点あたり | 0.97 | 0.83 | 0.90 | 1.17 | 1.25 | 1.67 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 0.75 | 0.00 |
| 流行性耳下腺炎 | 報告数 | 18 | 25 | 6 | 14 | | 1 | 2 | 1 | | 1 | |
| | 定点あたり | 0.50 | 0.69 | 0.60 | 2.33 | 0.00 | 0.33 | 0.67 | 0.25 | 0.00 | 0.25 | 0.00 |
| 急性出血性結膜 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 | 9 | 8 | 4 | | 4 | | | | | | |
| | 定点あたり | 1.50 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 4.00 | | | | | | |
| 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 | 1 | 1 | | | | | 1 | | | | |
| | 定点あたり | 0.14 | 0.14 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | | 0.00 | |
| マイコプラズマ肺 炎 | 報告数 | 2 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| | 定点あたり | 0.29 | 0.29 | 2.00 | 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 | |

インフルエンザ定点:59、小児科定点:36(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:定点当り報告数

●全数把握対象疾患累積報告数(2012年第1週～39週)

| | | | | | | |
|-------|---------------|---------|----------------|-----|------------|-------|
| 2類感染症 | 結核 | 188例(5) | | | | |
| 3類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 63例 | | | | |
| 4類感染症 | A型肝炎 | 3例 | つつが虫病 | 13例 | デング熱 | 1例 |
| | 日本紅斑熱 | 8例 | レジオネラ症 | 4例 | レプトスピラ症 | 1例 |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 1例 | ウイルス性肝炎 | 2例 | 急性脳炎 | 7例 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 1例 | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 2例 | 後天性免疫不全症候群 | 2例 |
| | 梅毒 | 2例 | 破傷風 | 3例 | 麻しん | 8例(1) |

()内は今週届出分、再掲