

宮崎県感染症週報

宮崎県感染症情報センター：宮崎県健康増進課感染症対策室・宮崎県衛生環境研究所

宮崎県第42週の発生動向

定点医療機関からの報告総数は625人(定点あたり19.4)で、前週比85%と減少した。

前週に比べ増加した主な疾患は感染性胃腸炎で、減少した主な疾患はRSウイルス感染症と手足口病であった。

インフルエンザ・小児科定点からの報告

【感染性胃腸炎】

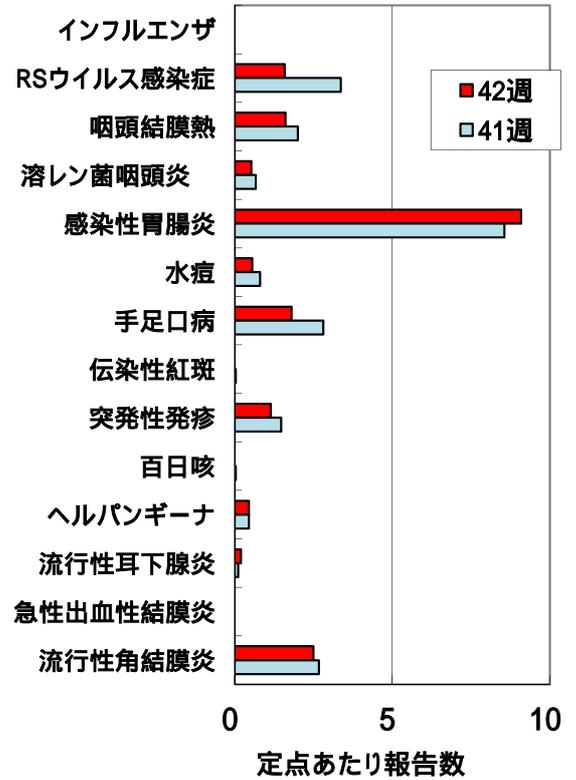
・報告数は 327 人 (9.1) で前週比 106% と増加した。4 週続けて増えており、例年同時期の定点あたり平均値* (5.5) の約 1.7 倍である。延岡 (15.8)、日南 (14.3) 保健所からの報告が多く、年齢別では 6 ヶ月から 3 歳が全体の約 6 割を占めた。

【RSウイルス感染症】

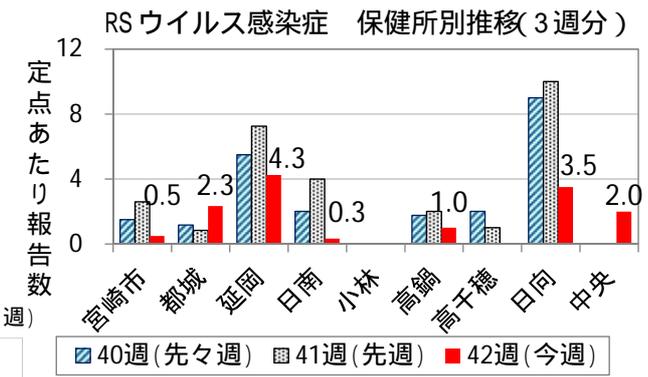
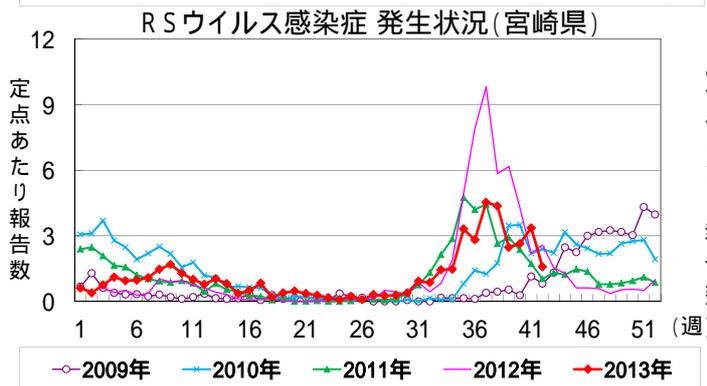
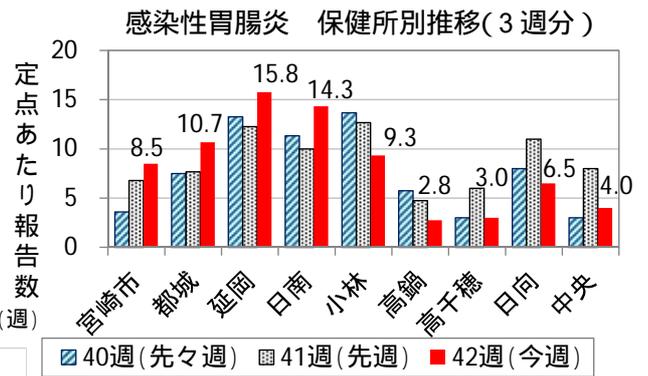
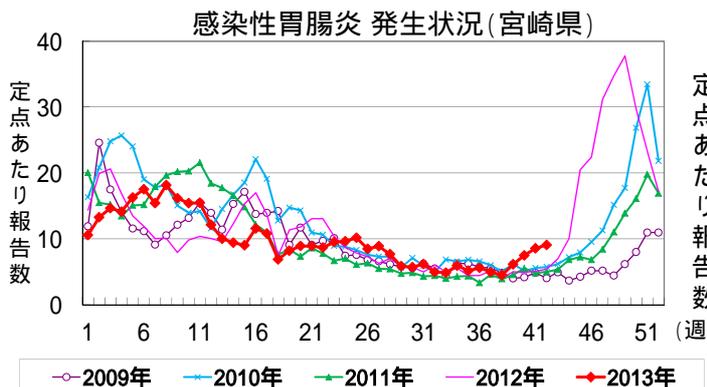
・報告数は 57 人 (1.6) で前週比 47% と減少した。例年同時期の定点あたり平均値* (2.0) の約 8 割である。延岡 (4.3)、日向 (3.5) 保健所からの報告が多い。年齢別では 6 ヶ月から 1 歳が全体の約 6 割を占めた。

* 過去 5 年間の当該週、前週、後週 (計 15 週) の平均値

(前週との比較)



A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



(手足口病は第42週において、流行警報レベル終息基準値(2.0)を下回りました。)

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 | 咽頭結膜熱(4.0) |
| 延岡 | なし |
| 日南 | 咽頭結膜熱(3.3)、手足口病(5.7) |
| 小林 | なし |
| 高鍋 | なし |
| 高千穂 | なし |
| 日向 | 手足口病(7.0) |
| 中央 | なし |

* 流行警報レベル開始基準値 *

・咽頭結膜熱(3.0)

・手足口病(5.0)

全数把握対象疾患（42週まで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 3 例。
- 3 類感染症： 腸管出血性大腸菌感染症 1 例。
- 4 類感染症： 報告なし。
- 5 類感染症： 報告なし。

| | 疾患名 | 報告保健所 | 年齢群 | 病型 | 症状等 |
|----|-----------------|-------|-------|-------------------------|----------------------|
| 2類 | 結核 | 宮崎市 | 60 歳代 | 無症状病原体保有者 | - |
| | | | 80 歳代 | 肺結核及びその他の結核 (結核性胸膜炎) | 食欲不振、胸水貯留 |
| | | 小林 | 90 歳代 | その他の結核 (結核性胸膜炎) | 発熱、呼吸困難 |
| 3類 | 腸管出血性 大腸菌感染症 | 宮崎市 | 50 歳代 | 無症状病原体保有者 | 原因菌：O血清型不明、 VT1産生 |

病原体情報（衛生環境研究所微生物部 平成 25 年 10 月 20 日までに検出）

ウイルス

| 同定ウイルス名 | 年齢 | 性別 | 採取日 | 臨床症状等 | 検出材料 | 検出日 |
|------------|------|----|-----------|---------------|------|------------|
| エコーウイルス30型 | 10歳代 | 男 | 2013.8.28 | 髄膜炎、38.0、上気道炎 | 髄液 | 2013.10.15 |
| エコーウイルス30型 | 5 | 女 | 2013.9.5 | 髄膜炎、39.0 | 髄液 | 2013.10.15 |

髄膜炎疑いの小児2名からエコーウイルス30型が分離された。当所では今年度6例目の分離である。本年、全国的に髄膜炎の原因ウイルスはエコーウイルス6型が最も多く検出されており、次いでエコーウイルス30型が検出されている。

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(O103:H2 VT1) | 20歳代 | 女 | 2013.9.24 | 無症状 | 便 | 2013.10.7 |
| 腸管出血性大腸菌(OUT:HUT VT2) | 0~4 | 男 | 2013.9.30 | 発熱、腹痛、水様性下痢、血便 | 便 | 2013.10.10 |
| 腸管出血性大腸菌(O26:H11 VT1) | 0~4 | 男 | 2013.9.11 | 水様性下痢 | 便 | 2013.10.8 |
| <i>Salmonella</i> Saintpaul(O4:e,h:1,2) | 0~4 | 男 | 2013.9.30 | | 便 | 2013.10.9 |
| <i>Salmonella</i> Stanley(O4:d:1,2) | 5~9 | 男 | 2013.10.4 | | 便 | 2013.10.10 |
| <i>Salmonella</i> Thompson(O7:k:1,5) | 90歳代 | 女 | 2013.10.5 | | 便 | 2013.10.17 |
| <i>Salmonella</i> Thompson(O7:k:1,5) | 5~9 | 男 | 2013.10.11 | 下痢 | 便 | 2013.10.17 |
| <i>Salmonella</i> Thompson(O7:k:1,5) | 0~4 | 男 | 2013.10.11 | 発熱(39.7)、下痢、血便、腹痛 | 便 | 2013.10.17 |

全国第41週の発生動向

定点医療機関あたりの患者報告総数は10.0で、前週比103%と横ばいであった。今週増加した主な疾患はRSウイルス感染症で、減少した主な疾患はヘルパンギーナであった。

RSウイルス感染症の報告数は3,792人(1.2)で前週比117%と増加した。徳島県・宮崎県(各3.4)、熊本県(2.4)、岩手県・新潟県・長崎県(各2.2)からの報告が多く、年齢別では6ヶ月未満が全体の約1割、6~11ヶ月が約2割、1歳が約4割、2歳以上が約3割を占めた。

全数把握対象疾患(全国第41週)

| | | | | | | |
|-------|-------------|------|----------------|-----|--------------|-----|
| 1類感染症 | 報告なし | | | | | |
| 2類感染症 | 結核 | 387例 | | | | |
| 3類感染症 | 細菌性赤痢 | 2例 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 67例 | 腸チフス | 3例 |
| | パラチフス | 1例 | | | | |
| 4類感染症 | E型肝炎 | 1例 | A型肝炎 | 1例 | 重症熱性血小板減少症候群 | 1例 |
| | つつが虫病 | 1例 | デング熱 | 10例 | 日本紅斑熱 | 6例 |
| | 日本脳炎 | 1例 | マラリア | 1例 | 類鼻疽 | 1例 |
| | レジオネラ症 | 20例 | | | | |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 10例 | ウイルス性肝炎 | 2例 | 急性脳炎 | 2例 |
| | クリプトスポリジウム症 | 2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 | 17例 |
| | ジアルジア症 | 2例 | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 6例 | 梅毒 | 16例 |
| | 風しん | 17例 | 麻しん | 1例 | | |

| 疾病名 | | 第41週 | 第42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 | | | | | | | | | | | |
| | 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 |
| RSウイルス 感染症 | 報告数 | 121 | 57 | 5 | 14 | 17 | 1 | | 4 | | 14 | 2 |
| | 定点あたり | 3.36 | 1.58 | 0.50 | 2.33 | 4.25 | 0.33 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 3.50 | 2.00 |
| 咽頭結膜熱 | 報告数 | 72 | 58 | 13 | 24 | 6 | 10 | | 3 | | 2 | |
| | 定点あたり | 2.00 | 1.61 | 1.30 | 4.00 | 1.50 | 3.33 | 0.00 | 0.75 | 0.00 | 0.50 | 0.00 |
| A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎 | 報告数 | 24 | 19 | 2 | 2 | 9 | 2 | | 1 | | 3 | |
| | 定点あたり | 0.67 | 0.53 | 0.20 | 0.33 | 2.25 | 0.67 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 0.75 | 0.00 |
| 感染性胃腸炎 | 報告数 | 308 | 327 | 85 | 64 | 63 | 43 | 28 | 11 | 3 | 26 | 4 |
| | 定点あたり | 8.56 | 9.08 | 8.50 | 10.67 | 15.75 | 14.33 | 9.33 | 2.75 | 3.00 | 6.50 | 4.00 |
| 水痘 | 報告数 | 29 | 20 | 6 | 4 | | | 6 | 2 | | 2 | |
| | 定点あたり | 0.81 | 0.56 | 0.60 | 0.67 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.50 | 0.00 | 0.50 | 0.00 |
| 手足口病 | 報告数 | 101 | 65 | 7 | 9 | 2 | 17 | | 2 | | 28 | |
| | 定点あたり | 2.81 | 1.81 | 0.70 | 1.50 | 0.50 | 5.67 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | 7.00 | 0.00 |
| 伝染性紅斑 | 報告数 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 定点あたり | 0.03 | 0.00 | 0.00 | 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 | 53 | 41 | 17 | 4 | 11 | 2 | | 3 | | 2 | 2 |
| | 定点あたり | 1.47 | 1.14 | 1.70 | 0.67 | 2.75 | 0.67 | 0.00 | 0.75 | 0.00 | 0.50 | 2.00 |
| 百日咳 | 報告数 | 1 | | | | | | | | | | |
| | 定点あたり | 0.03 | 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 | 16 | 16 | 5 | 1 | 8 | 1 | | | | 1 | |
| | 定点あたり | 0.44 | 0.44 | 0.50 | 0.17 | 2.00 | 0.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 0.00 |
| 流行性耳下腺炎 | 報告数 | 4 | 7 | 1 | 2 | | | | 1 | | 1 | 2 |
| | 定点あたり | 0.11 | 0.19 | 0.10 | 0.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 0.25 | 2.00 |
| 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 | 16 | 15 | 11 | 4 | | | | | | | |
| | 定点あたり | 2.67 | 2.50 | 3.67 | 2.00 | 0.00 | | | | | | |
| 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 (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 | |

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

第42週より基幹定点による届出対象となった。

全数把握対象疾患累積報告数(2013年第1週～42週)

| | | | | | | |
|-------|---------------|--------|----------------|---------|--------------|----|
| 2類感染症 | 急性灰白髄炎 | 1例 | 結核 | 214例(3) | | |
| 3類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 89例(1) | | | | |
| 4類感染症 | E型肝炎 | 1例 | A型肝炎 | 1例 | 重症熱性血小板減少症候群 | 4例 |
| | つつが虫病 | 4例 | デング熱 | 3例 | 日本紅斑熱 | 9例 |
| | レジオネラ症 | 8例 | レプトスピラ症 | 1例 | | |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 10例 | ウイルス性肝炎 | 3例 | 急性脳炎 | 6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 | 2例 | 後天性免疫不全症候群 | 7例 |
| | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 2例 | 梅毒 | 7例 | 破傷風 | 4例 |
| | 風しん | 23例 | | | | |

()内は今週届出分、再掲