

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32週の発生動向

□ 全数報告の感染症 (32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：報告なし。
5 類感染症：梅毒 1 例、百日咳 5 例。

| | 疾患名 | 報告保健所 | 年齢群 | 性別 | 病型・類型 | 症状等 |
|----|-----|-------|------|----|------------|------------------|
| 2類 | 結核 | 宮崎市 | 40歳代 | 男 | 無症状病原体保有者 | — |
| | | | 60歳代 | 女 | 無症状病原体保有者 | — |
| | | | 80歳代 | 男 | 結核性胸膜炎 | 咳、発熱、呼吸困難 |
| | | 都城 | 90歳代 | 女 | 肺結核 | 発熱等 |
| | | 延岡 | 40歳代 | 女 | 無症状病原体保有者 | — |
| 5類 | 梅毒 | 日向 | 20歳代 | 女 | 早期顕症梅毒(Ⅱ期) | 梅毒性バラ疹 |
| | 百日咳 | 宮崎市 | 10歳代 | 男 | — | 持続する咳 |
| | | 延岡 | 0~4歳 | 女 | — | 持続する咳、夜間の咳き込み、嘔吐 |
| | | 高鍋 | 5~9歳 | 男 | — | 持続する咳、夜間の咳き込み |
| | | | 5~9歳 | 男 | — | 持続する咳、夜間の咳き込み、嘔吐 |
| | | 日向 | 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778人(定点当たり22.5)で、前週比103%とほぼ横ばいであった。なお、前週に比べ増加した疾患はRSウイルス感染症と感染性胃腸炎で、減少した主な疾患はA群溶血性レンサ球菌咽頭炎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★

【RSウイルス感染症】

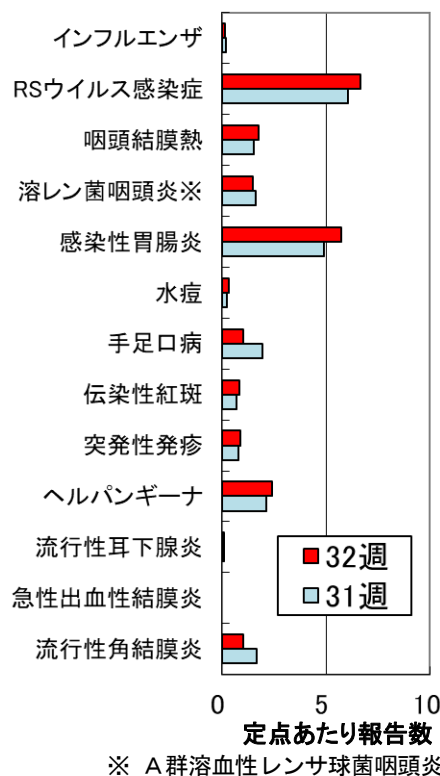
報告数は239人(6.6)で、前週比110%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値*(1.5)の約4.5倍である。延岡(19.5)、高鍋(8.0)、宮崎市(6.2)保健所からの報告が多く、年齢群別は別グラフに示す。

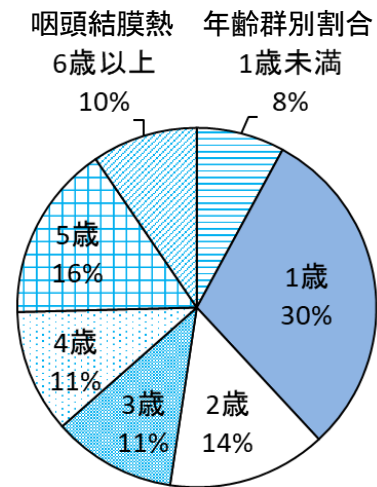
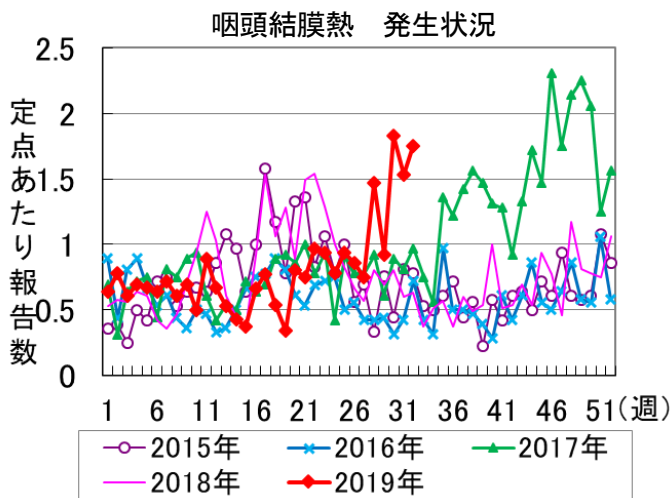
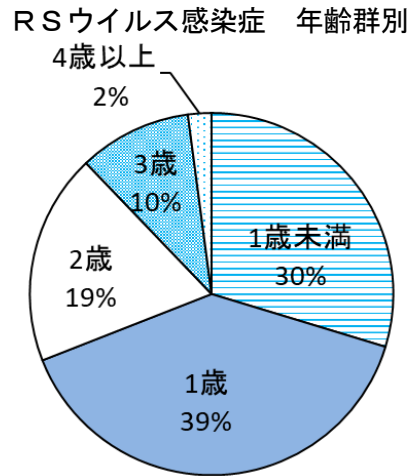
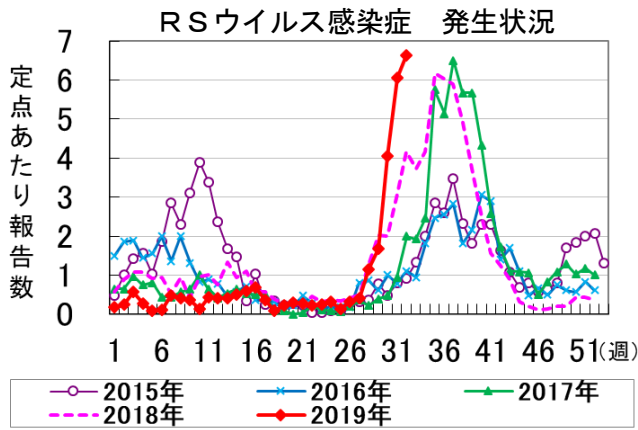
【咽頭結膜熱】

報告数は63人(1.8)で、前週比114%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値*(0.69)の約2.5倍である。日南(10.0)、高鍋(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。

* 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》





★基幹定点からの報告★

○マイコプラズマ肺炎：宮崎市保健所から1例報告があり、5～9歳であった。

★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 | なし |
| 都城 | なし |
| 延岡 | 伝染性紅斑(2.0)、ヘルパンギーナ(6.5) |
| 日南 | 咽頭結膜熱(10.0)、水痘(1.0)、 |
| 小林 | なし |
| 高鍋 | 咽頭結膜熱(3.8) |
| 高千穂 | なし |
| 日向 | なし |
| 中央 | 感染性胃腸炎(20.0) |

＊流行警報レベル開始基準値＊

- ・咽頭結膜熱(3.0)
- ・感染性胃腸炎(20.0)
- ・伝染性紅斑(2.0)
- ・ヘルパンギーナ(6.0)

＊流行注意報レベル基準値＊

- ・水痘(1.0)

□病原体検出情報（衛生環境研究所微生物部 令和元年8月12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 | 同定日 |
|----------------------------------|------|----|------------|-------------------------------|------|------------|
| EHEC(O26:H11 VT1) | 10歳代 | 男 | 2019.07.06 | 胃腸炎(血便、腹痛) | 便 | 2019.07.26 |
| EPEC(OUT:HUT) | 10歳代 | 男 | 2019.07.13 | 胃腸炎(水様性下痢) | 便 | 2019.07.30 |
| Salmonella Oranienburg (O7:m:t-) | 5～9歳 | 男 | 2019.07.22 | 発熱(38.2℃)、胃腸炎(水様性下痢、嘔気、嘔吐、腹痛) | 便 | 2019.07.31 |
| EHEC(O26:H11 VT1) | 80歳代 | 女 | 2019.07.14 | 無症状 | 便 | 2019.07.30 |
| EHEC(O26:H11 VT1) | 0～4歳 | 女 | 2019.07.15 | 無症状 | 便 | 2019.07.30 |
| EHEC(O115:H5 VT1) | 40歳代 | 女 | 2019.07.05 | 無症状 | 便 | 2019.07.09 |

○腸管出血性大腸菌（EHEC）が4名から分離された。EHECは少量の菌数でも感染しやすく、人から人または人から食品などの経路から感染が拡大しやすい。食品の十分な加熱や手洗い・消毒などの衛生管理が発生予防に繋がる。また、食品を介した感染だけでなく、簡易用ミニプール等の水を介した感染拡大にも注意する必要がある。厚生労働省による「保育所における感染症対策ガイドライン」（2018年3月改訂）では適切な濃度の塩素消毒と①低年齢児が利用することの多い簡易用ミニプール（ビニールプール等）についても塩素消毒を行うこと②排泄が自立していない乳幼児には個別のたらいを用意し、他者と水を共有しないよう配慮すること③プール遊び前後にシャワーで汚れを落とし、プール遊び前には流水を用いたお尻洗いを行うことの徹底などが推奨されている。

★ウイルス 報告なし。

🇯🇵 全国 2019 年第 31 週の発生動向

□ 全数報告の感染症（全国第 31 週）

| | | | | | | |
|-------|-------------|-------|-----------------|------|----------------|------|
| 1類感染症 | 報告なし | | | | | |
| 2類感染症 | 結核 | 361 例 | | | | |
| 3類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 107 例 | 腸チフス | 1 例 | | |
| 4類感染症 | E型肝炎 | 6 例 | A型肝炎 | 11 例 | エキノコックス症 | 1 例 |
| | コクシジオイデス症 | 1 例 | 重症熱性血小板減少症候群 | 1 例 | チクングニア熱 | 2 例 |
| | デング熱 | 8 例 | 日本紅斑熱 | 10 例 | レジオネラ症 | 97 例 |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 10 例 | カルバペネム耐性腸内細菌感染症 | 29 例 | 急性弛緩性麻痺 | 1 例 |
| | 急性脳炎 | 6 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 | 12 例 |
| | 後天性免疫不全症候群 | 19 例 | ジアルジア症 | 1 例 | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 6 例 |
| | 侵襲性髄膜炎菌感染症 | 1 例 | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 16 例 | 水痘（入院例） | 6 例 |
| | 梅毒 | 62 例 | 播種性クリプトコックス症 | 1 例 | 破傷風 | 1 例 |
| | 百日咳 | 231 例 | 風しん | 19 例 | 麻しん | 4 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 86%と減少した。なお、前週と比較して増加した主な疾患はインフルエンザとRSウイルス感染症で、減少した主な疾患は手足口病とヘルパンギーナである。

RSウイルス感染症の報告数は4,441人(1.4)で前週比139%と増加し、例年同時期の定点当たり平均値*(0.67)の約2.1倍である。宮崎県(6.1)、沖縄県(5.1)、福岡県(3.3)からの報告が多く、年齢群別では1歳以下が全体の約8割を占めている。

手足口病の報告数は33,329人(10.5)で前週比79%と減少し、例年同時期の定点当たり平均値*(4.4)の約2.4倍である。宮城県(34.5)、山形県(33.2)、長野県(21.0)からの報告が多く、年齢群別では1～2歳が全体の約半数を占めている。

* 過去5年間の当該週、前週後週（計15週）の平均値

月報告対象疾患の発生動向 <2019年7月>

□性感染症

【宮崎県】 定点医療機関総数：13

定点医療機関からの報告総数は27人(2.1)で、前月比68%と減少した。また、昨年7月(2.2)の96%である。

《疾患別》

○性器クラミジア感染症：報告数15人(1.2)で、前月の約0.6倍、昨年7月の0.6倍である。

30歳代が全体の6割を占めている。(男性6人・女性9人)

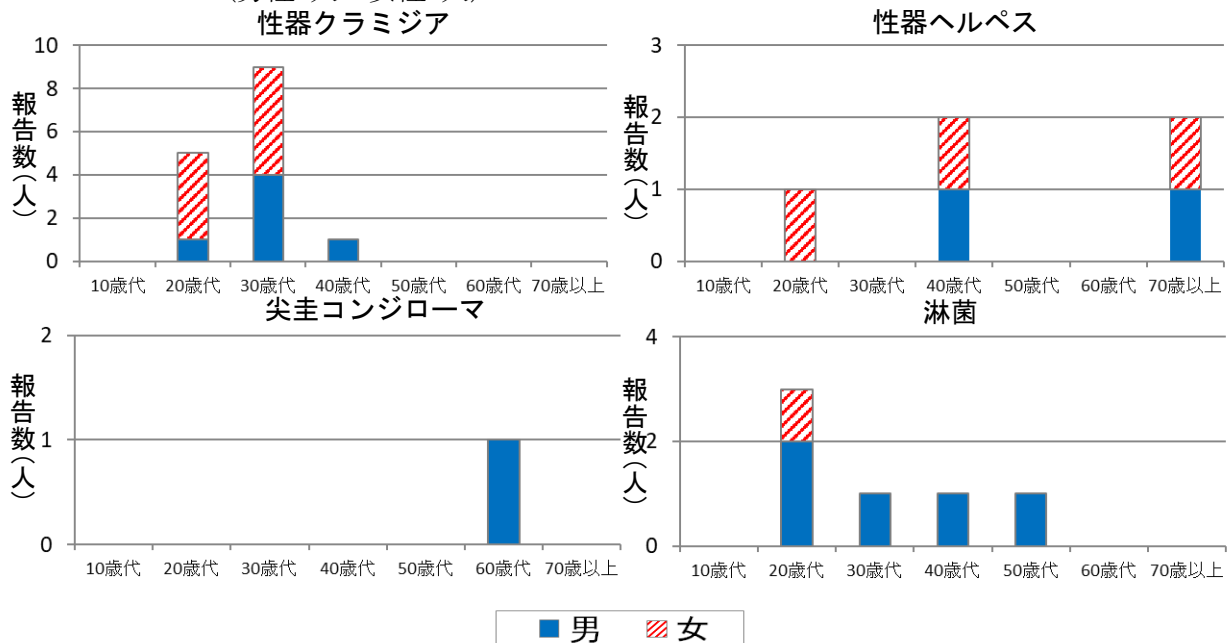
○性器ヘルペスウイルス感染症：報告数5人(0.38)で、前月の約1.7倍、昨年7月の2.5倍である。

(男性2人、女性3人)

○尖圭コンジローマ：報告数1人(0.08)で、前月の約0.3倍である(昨年報告なし)。(男性1人)

○淋菌感染症：報告数6人(0.46)で、前月の約0.9倍、昨年7月の6.0倍である。

(男性5人・女性1人)



【全国】 定点医療機関総数：976

定点医療機関からの報告総数は4,526人(4.6)で、前月比107%と増加した。疾患別報告数は、性器クラミジア感染症2,395人(2.5)で前月比106%、性器ヘルペスウイルス感染症802人(0.82)で前月比104%、尖圭コンジローマ582人(0.60)で前月比103%、淋菌感染症747人(0.77)で前月比119%である。

□薬剤耐性菌

【宮崎県】 定点医療機関総数：7

定点医療機関からの報告総数は15人(2.1)で、前月比100%と横ばいだった。また、昨年7月(2.4)の88%である。

《疾患別》

○メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症：報告数15人(2.1)で、前月の1.0倍、昨年7月の約0.9倍である。70歳以上が全体の約半数を占めている。

○ペニシリン耐性肺炎球菌感染症：報告なし。

○薬剤耐性緑膿菌感染症：報告なし。

【全国】 定点医療機関総数：476

定点医療機関からの報告総数は1,500人(3.2)で、前月比105%と増加した。疾患別報告数は、メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症1,358人(2.9)で前月比106%、ペニシリン耐性肺炎球菌感染症128人(0.27)で前月比87%、薬剤耐性緑膿菌感染症14人(0.03)で前月比300%である。

宮崎県 感染症情報

(71定点医療機関)

2019年 第32週(08月05日~08月11日)

| 疾病名 | | 第31週 | 第32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 | 12 | 9 | 1 | 6 | | | 1 | | | | 1 |
| | 定点当り | 0.20 | 0.16 | 0.07 | 0.60 | 0.00 | 0.00 | 0.20 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.50 |
| RSウイルス 感染症 | 報告数 | 218 | 239 | 62 | 29 | 78 | 17 | | 32 | 1 | 19 | 1 |
| | 定点当り | 6.06 | 6.64 | 6.20 | 4.83 | 19.50 | 5.67 | 0.00 | 8.00 | 1.00 | 4.75 | 1.00 |
| 咽頭結膜熱 | 報告数 | 55 | 63 | 10 | 4 | 2 | 30 | | 15 | | 1 | 1 |
| | 定点当り | 1.53 | 1.75 | 1.00 | 0.67 | 0.50 | 10.00 | 0.00 | 3.75 | 0.00 | 0.25 | 1.00 |
| A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎 | 報告数 | 59 | 54 | 20 | 11 | 5 | 2 | 1 | 4 | | 9 | 2 |
| | 定点当り | 1.64 | 1.50 | 2.00 | 1.83 | 1.25 | 0.67 | 0.33 | 1.00 | 0.00 | 2.25 | 2.00 |
| 感染性胃腸炎 | 報告数 | 176 | 207 | 41 | 43 | 5 | 29 | 32 | 18 | 2 | 17 | 20 |
| | 定点当り | 4.89 | 5.75 | 4.10 | 7.17 | 1.25 | 9.67 | 10.67 | 4.50 | 2.00 | 4.25 | 20.00 |
| 水痘 | 報告数 | 9 | 11 | 4 | | 1 | 3 | 1 | 1 | | 1 | |
| | 定点当り | 0.25 | 0.31 | 0.40 | 0.00 | 0.25 | 1.00 | 0.33 | 0.25 | 0.00 | 0.25 | 0.00 |
| 手足口病 | 報告数 | 70 | 36 | 6 | 3 | 4 | 1 | 3 | 5 | 2 | 8 | 4 |
| | 定点当り | 1.94 | 1.00 | 0.60 | 0.50 | 1.00 | 0.33 | 1.00 | 1.25 | 2.00 | 2.00 | 4.00 |
| 伝染性紅斑 | 報告数 | 25 | 31 | 13 | 5 | 8 | 2 | | 3 | | | |
| | 定点当り | 0.69 | 0.86 | 1.30 | 0.83 | 2.00 | 0.67 | 0.00 | 0.75 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 突発性発しん | 報告数 | 28 | 32 | 7 | 4 | 4 | 4 | 7 | 2 | | 2 | 2 |
| | 定点当り | 0.78 | 0.89 | 0.70 | 0.67 | 1.00 | 1.33 | 2.33 | 0.50 | 0.00 | 0.50 | 2.00 |
| ヘルパンギーナ | 報告数 | 76 | 86 | 7 | 33 | 26 | 4 | | 1 | | 13 | 2 |
| | 定点当り | 2.11 | 2.39 | 0.70 | 5.50 | 6.50 | 1.33 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 3.25 | 2.00 |
| 流行性耳下腺炎 | 報告数 | 4 | 3 | | | 1 | | | 2 | | | |
| | 定点当り | 0.11 | 0.08 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 急性出血性結膜炎 | 報告数 | | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 報告数 | 10 | 6 | 4 | 1 | 1 | | | | | | |
| | 定点当り | 1.67 | 1.00 | 1.33 | 0.50 | 1.00 | | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 | 報告数 | | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | 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 | | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | 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 | | 1 | 1 | | | | | | | | |
| | 定点当り | 0.00 | 0.14 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | 0.00 | |
| クラミジア肺炎 | 報告数 | | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | 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 | | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | 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:36(インフルエンザ定点を兼ねる)、眼科定点:6、基幹定点:7

●全数把握対象疾患累積報告数(2019年第1週~32週)

| | | | | |
|-------|----------------|---------|-----------------|---------|
| 2類感染症 | 結核 | 138例(5) | | |
| 3類感染症 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 33例 | | |
| 4類感染症 | E型肝炎 | 1例 | A型肝炎 | 1例 |
| | チクングニア熱 | 1例 | つつが虫病 | 3例 |
| | 日本紅斑熱 | 4例 | レジオネラ症 | 6例 |
| 5類感染症 | アメーバ赤痢 | 2例 | ウイルス性肝炎 | 3例 |
| | 急性弛緩性麻痺 | 1例 | 急性脳炎 | 4例 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 9例 | 後天性免疫不全症候群 | 1例 |
| | 水痘(入院例) | 1例 | 梅毒 | 14例(1) |
| | 破傷風 | 1例 | 百日咳 | 186例(5) |
| | 麻しん | 1例 | 風しん | 1例 |
| | | | 重症熱性血小板減少症候群 | 6例 |
| | | | デング熱 | 1例 |
| | | | カルバペネム耐性腸内細菌感染症 | 9例 |
| | | | クリプトスポリジウム症 | 1例 |
| | | | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 9例 |
| | | | 播種性クリプトコックス症 | 1例 |
| | | | 麻しん | 1例 |

()内は今週届出分、再掲