

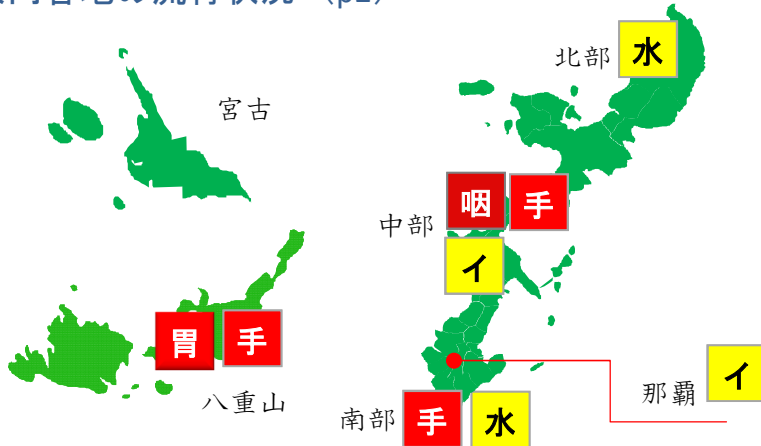
感染症の発生・流行状況のお知らせ

【週報】第 **31** 週（令和元年7月29日 - 8月4日）

■ 八重山管内の流行状況（p1）

・手足口病、感染性胃腸炎が警報レベルに達しています。

■ 県内各地の流行状況（p2）



警報レベル

咽頭結膜熱（中部）
感染性胃腸炎（八重山）
手足口病（中部、南部、八重山）

注意報レベル

インフルエンザ（中部、那覇）
水痘（北部、南部）

管内で感染性胃腸炎の報告数が9週間連続警報レベルに達しています！

感染性胃腸炎の報告数が、23週（5/27～）から連続して9週間、警報レベルに達しています。（23W 40人、24W 45人、25W 34人、26W 37人、27W 54人、28W 35人、29W 26W、30W 34人、31W 24人）
感染性胃腸炎とは、主にウイルスや細菌を原因とする胃腸炎の総称です。原因となるウイルスには、ノロウイルス、ロタウイルスなどがあります。ウイルスが付着した手で口に触れることによる感染、汚染された食品を食べることによる感染があります。感染すると、吐き気、おう吐、下痢、腹痛があり、発熱を呈することもあります。健康な方は軽症で回復しますが、子どもや高齢者などでは重症化したり、吐物を誤って気道に詰まらせることがあります。感染力が強く、保育所、小学校、高齢者施設などの集団生活の場で集団感染が起こることもあり、特に注意が必要です。



予防策

- ① 帰宅時や食事の前、トイレの後、おむつ交換後は石けんでよく手を洗いましょう。
- ② タオルの共用は避け、ペーパータオルを使用しましょう。
- ③ 感染した人の便やおう吐物には、直接触れないようにしましょう。（使い捨ての手袋やキッチンペーパーなどを使って処分しましょう。）
- ④ 症状が消失した後もウイルスの排泄は2～3週間ほど続くので、便とおむつの取扱いに注意しましょう（特に保育所）
- ⑤ 調理をする場合は、よく加熱（85～90℃で90秒以上）しましょう

Q 手洗いはどのようにすればいいのですか？

A 手洗いは、手指に付着しているノロウイルスを減らす最も有効な方法です。調理を行う前、食事の前、トイレに行った後、下痢等の患者の汚物処理やおむつ交換等を行った後には必ず行いましょう。常に爪を短く切って、指輪等を外し、石けんを十分泡立て、ブラシなどを使用して手指を洗浄します。すすぎは温水による流水で十分に行い、清潔なタオル又はペーパータオルで拭きます。石けん自体にはノロウイルスを直接失活化する効果はありませんが、手の脂肪等の汚れを落とすことにより、ウイルスを手指から剥がれやすくする効果があります。

Q 発症した場合の治療方法はありますか？

A 現在、このウイルスに効果のある抗ウイルス薬はありません。このため、通常、対症療法が行われます。特に体力の弱い乳幼児、高齢者は、脱水症状を起こしたり、体力を消耗したりしないように、水分と栄養の補給を充分に行いましょう。脱水症状がひどい場合には病院で輸液を行うなどの治療が必要になります。下痢止め薬は、病気の回復を遅らせることがあるので使用しないことが望ましいです。

熱中症情報

7月21日～7月27日 熱中症患者 2人 6月1日（調査開始日）から合計で15人

問 ご不明な点は 八重山保健所健康推進班（疾病予防グループ）まで TEL:0980-82-4891

■ 感染症の発生動向(八重山管内) ※ 直近5週間で報告された感染症のみ

(単位:人)

| | 27週 (7/1~7/7) | | 28週 (7/8~7/14) | | 29週 (7/15~7/21) | | 30週 (7/22~7/28) | | 31週 (7/29~8/4) | |
|---------------|------------------|---------|-------------------|---------|--------------------|---------|--------------------|---------|-------------------|---------|
| | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り |
| インフルエンザ | 2 | (0.67) | 3 | (1.00) | 4 | (1.33) | 15 | (5.00) | 6 | (2.00) |
| RSウイルス感染症 | 2 | (1.00) | 2 | (1.00) | 8 | (4.00) | 2 | (1.00) | 3 | (1.50) |
| 咽頭結膜熱 | | | | | | | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 1 | (0.50) | 3 | (1.50) | 2 | (1.00) | 4 | (2.00) | 1 | (0.50) |
| 感染性胃腸炎 | 54 | (27.00) | 35 | (17.50) | 26 | (13.00) | 34 | (17.00) | 24 | (12.00) |
| 水痘 | | | | | | | 2 | (1.00) | 1 | (0.50) |
| 手足口病 | 4 | (2.00) | 9 | (4.50) | 15 | (7.50) | 17 | (8.50) | 18 | (9.00) |
| 流行性耳下腺炎 | | | | | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | | | 1 | (1.00) | | | 2 | (2.00) | 4 | (4.00) |

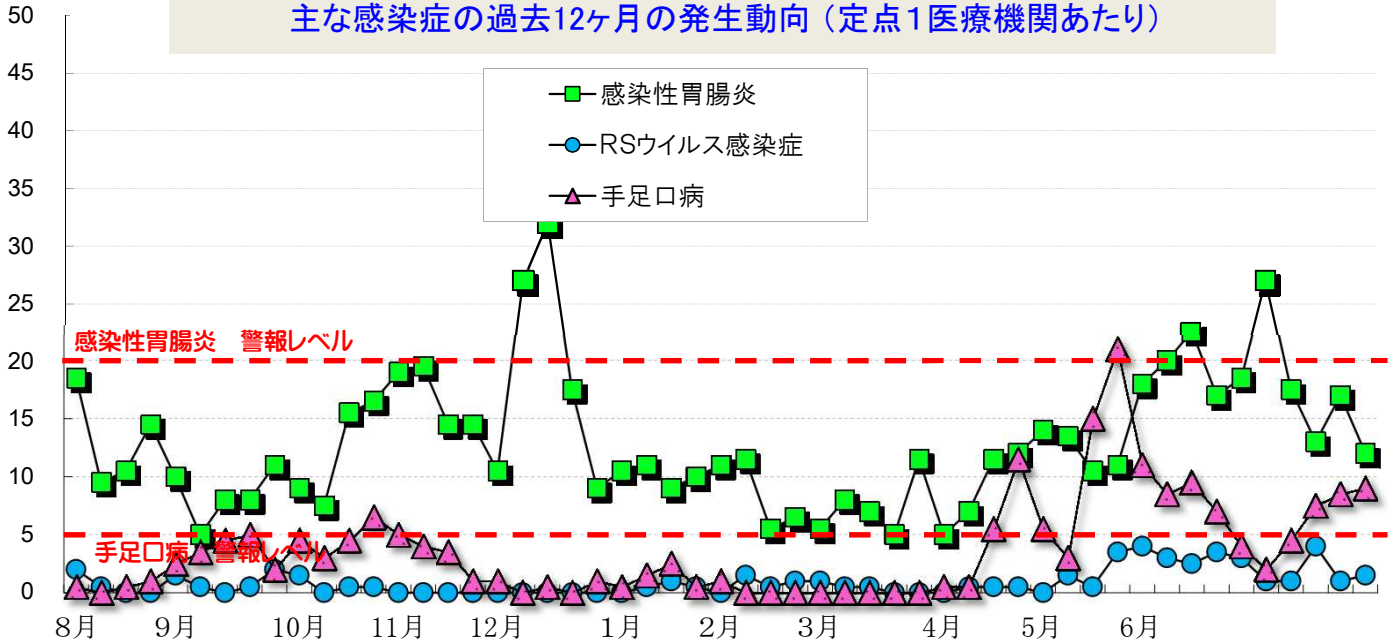
■ 警報レベル ■ 注意報レベル ■ 流行の兆し

定点とは?

感染症の発生状況を知るため、感染症患者の発生情報を提供してくれる医療機関のことで、1週間に「定点」からどのくらいの患者が発生したかを集計することで、感染症の流行状況を把握します。

(人)

主な感染症の過去12ヶ月の発生動向(定点1医療機関あたり)



過去12ヶ月の全数報告情報(H30.8~R1.7) ※ カッコ内は月毎の発生数、赤字は直近週に発生した感染症

| | | | | | |
|----|---|------|-----------------|------------------|--------------------------------|
| 結核 | 8月(1)、9月(4)、11月(5)、12月(6)、1月(1)、3月(3)、6月(2)、7月(1) | 急性脳炎 | - | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 10月(1)、1月(2)、3月(1)、6月(1)、7月(2) |
| | | 梅毒 | 12月(1) 7月(1) | 腸管出血性大腸菌感染症 | 10月(1)、11月(1)、4月(1)、7月(1) |
| | | 風疹 | 1月(2) | レプトスピラ症 (発症月) | 8月(8)、9月(2)、10月(3)、7月(1) |
| | | 麻疹 | 1月(2) | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | - |
| | | | | カルバペネム耐性腸内細菌感染症 | - |

■ 感染症の発生動向(沖縄県全体)

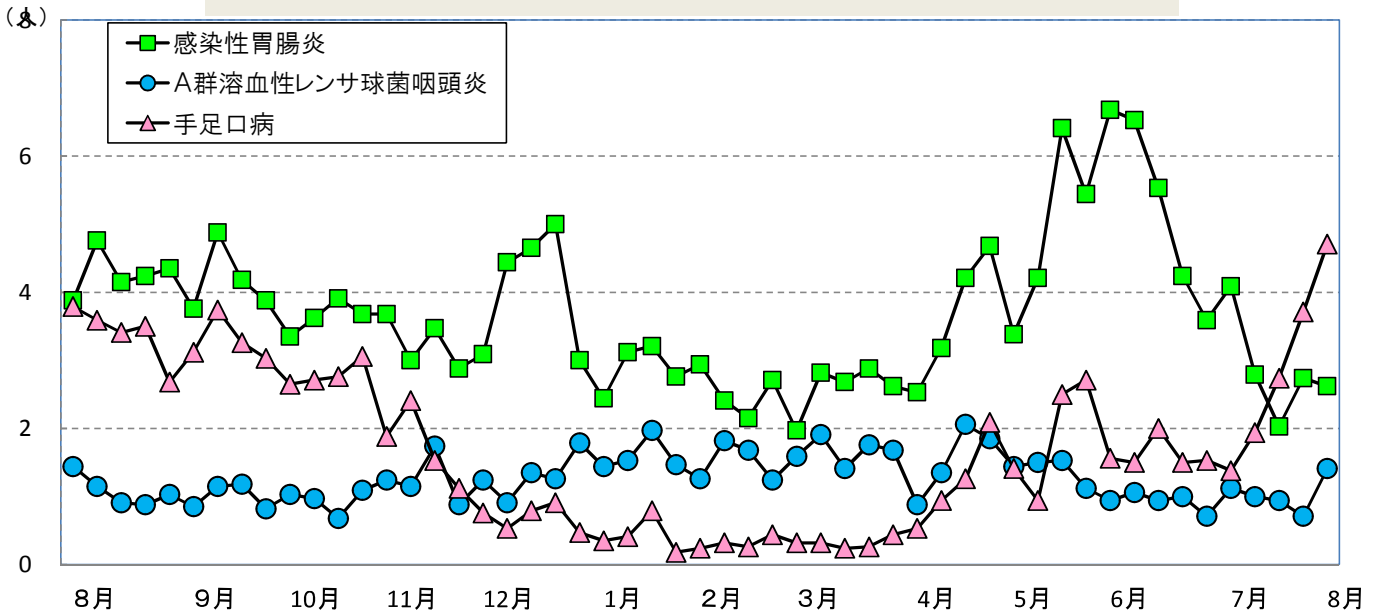
※ 直近5週間に報告された感染症のみ掲載

(単位:人)

| | 27週 (7/1~7/7) | | 28週 (7/8~7/14) | | 29週 (7/15~7/21) | | 30週 (7/22~7/28) | | 31週 (7/29~8/4) | |
|---------------|------------------|--------|-------------------|---------|--------------------|--------|--------------------|--------|-------------------|--------|
| | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り | 罹患数 | 定点当り |
| インフルエンザ | 472 | (8.14) | 523 | (9.02) | 540 | (9.31) | 392 | (6.76) | 527 | (9.09) |
| RSウイルス感染症 | 299 | (8.79) | 375 | (11.03) | 297 | (8.74) | 217 | (6.38) | 174 | (5.12) |
| 咽頭結膜熱 | 56 | (1.65) | 65 | (1.91) | 53 | (1.56) | 63 | (1.85) | 55 | (1.62) |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 38 | (1.12) | 34 | (1.00) | 32 | (0.94) | 24 | (0.71) | 48 | (1.41) |
| 感染性胃腸炎 | 139 | (4.09) | 95 | (2.79) | 69 | (2.03) | 93 | (2.74) | 89 | (2.62) |
| 水痘 | 7 | (0.21) | 22 | (0.65) | 11 | (0.32) | 15 | (0.44) | 22 | (0.65) |
| 手足口病 | 47 | (1.38) | 66 | (1.94) | 93 | (2.74) | 126 | (3.71) | 160 | (4.71) |
| 伝染性紅斑 | 15 | (0.44) | 15 | (0.44) | 10 | (0.29) | 8 | (0.24) | 7 | (0.21) |
| 突発性発疹 | 13 | (0.38) | 8 | (0.24) | 12 | (0.35) | 9 | (0.26) | 16 | (0.47) |
| ヘルパンギーナ | 30 | (0.88) | 26 | (0.76) | 33 | (0.97) | 21 | (0.62) | 22 | (0.65) |
| 流行性耳下腺炎 | 4 | (0.12) | 1 | (0.03) | 2 | (0.06) | 5 | (0.15) | 4 | (0.12) |
| 急性出血性結膜炎 | | | | | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 19 | (2.11) | 31 | (3.44) | 28 | (3.11) | 22 | (2.44) | 21 | (2.33) |
| 細菌性髄膜炎(真菌性含む) | | | | | 1 | (0.14) | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 1 | (0.14) | 2 | (0.29) | | | 3 | (0.43) | 3 | (0.43) |
| マイコプラズマ肺炎 | 1 | (0.14) | 2 | (0.29) | 2 | (0.29) | 1 | (0.14) | 1 | (0.14) |

■ 警報レベル ■ 注意報レベル ■ 流行の兆し

主な感染症の過去12ヶ月の発生動向(定点1医療機関あたり)



2019年 全数報告感染症(法律に基づき届出が必要な感染症)

| | 累計 | 先週からの追加報告 | | 累計 | 先週からの追加報告 |
|-------|-----|---------------|-------|-----|-------------------------------|
| 一類感染症 | 0 | 報告なし | 四類感染症 | 25 | レジオネラ症(宮古1件) |
| 二類感染症 | 200 | 結核(南部2件、中部2件) | 五類感染症 | 256 | 後天性免疫不全症候群(南部1件) 百日咳(中部1件) |
| 三類感染症 | 12 | 報告なし | | | |

■ インフルエンザの発生動向（圏域別）

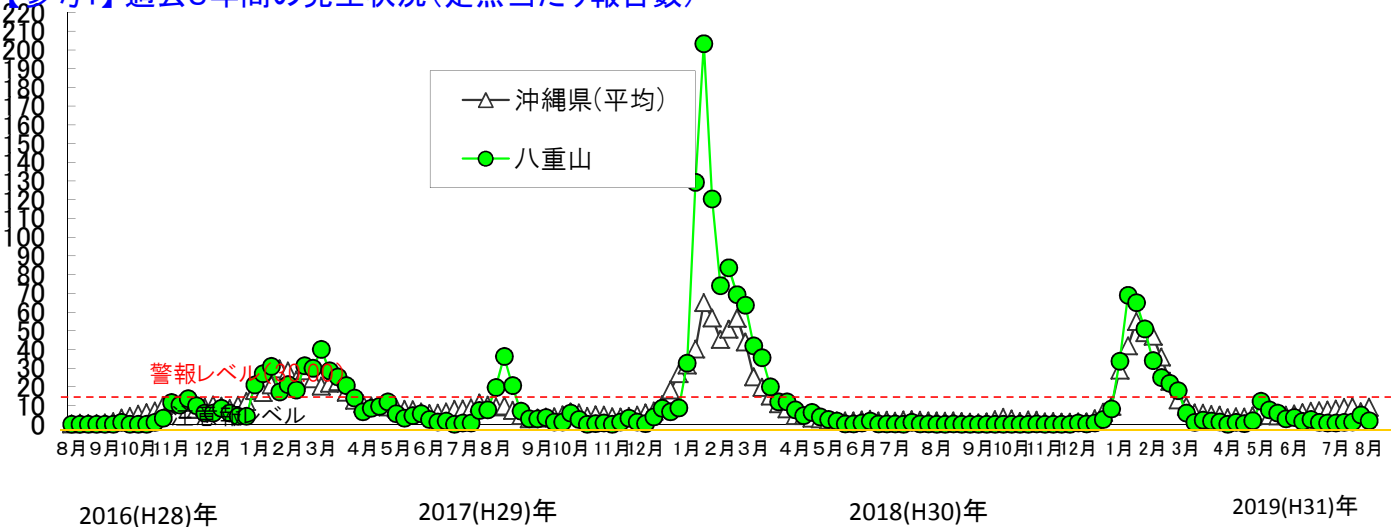
| 罹患数 (人) | 22週 | 23週 | 24週 | 25週 | 26週 | 27週 | 28週 | 29週 | 30週 | 31週 |
|------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|-----------|-----------|----------|
| | 5/27~6/2 | 6/3~6/9 | 6/10~6/16 | 6/17~6/23 | 6/24~6/30 | 7/1~7/7 | 7/8~7/14 | 7/15~7/21 | 7/22~7/28 | 7/29~8/4 |
| 八重山 | 11 | 5 | 8 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 15 | 6 |
| 沖縄県(総計) | 319 | 361 | 397 | 415 | 437 | 472 | 523 | 540 | 392 | 527 |
| 全国(参考) | 2,442 | 1,714 | 1,240 | 977 | 898 | 860 | 919 | 920 | 780 | 947 |

| 定点当たり (人) | 22週 | 23週 | 24週 | 25週 | 26週 | 27週 | 28週 | 29週 | 30週 | 31週 |
|--------------|----------|---------|-----------|-----------|-----------|---------|----------|-----------|-----------|----------|
| | 5/27~6/2 | 6/3~6/9 | 6/10~6/16 | 6/17~6/23 | 6/24~6/30 | 7/1~7/7 | 7/8~7/14 | 7/15~7/21 | 7/22~7/28 | 7/29~8/4 |
| 北部 | 1.00 | 1.60 | 5.00 | 8.60 | 2.60 | 2.60 | 3.00 | 4.40 | 4.40 | 8.60 |
| 中部 | 5.30 | 5.70 | 6.70 | 7.30 | 8.85 | 11.05 | 9.55 | 8.20 | 7.40 | 10.05 |
| 那覇 | 8.00 | 9.50 | 10.58 | 9.00 | 9.17 | 10.50 | 12.42 | 17.00 | 9.33 | 10.50 |
| 南部 | 5.50 | 6.71 | 6.29 | 7.50 | 8.57 | 7.21 | 10.43 | 9.93 | 6.71 | 8.50 |
| 宮古 | 6.00 | 6.50 | 3.75 | 2.50 | 3.75 | 2.25 | 4.75 | 1.75 | 0.25 | 8.00 |
| 八重山 | 3.67 | 1.67 | 2.67 | 1.00 | 0.67 | 0.67 | 1.00 | 1.33 | 5.00 | 2.00 |
| 沖縄県(平均) | 5.50 | 6.22 | 6.84 | 7.16 | 7.53 | 8.14 | 9.02 | 9.31 | 6.76 | 9.09 |

注意報 定点10人以上で発令

警報 定点30人以上(発令後は10人以下で解除)

【参考1】 過去3年間の発生状況(定点当たり報告数)



【参考2】 年齢別の罹患数(八重山管内)

(単位:人)

| インフルエンザ | 年齢 | 0-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70~ | 総数 |
|-----------------------|-----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|
| R1_31週 (7/29~8/4) | 罹患数 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 6 |
| R1_30週 (7/22~7/28) | 罹患数 | 2 | 5 | 3 | 1 | 0 | 3 | 1 | 0 | 0 | 0 | 15 |

【参考3】 インフルエンザの型の内訳

(単位:人、%)

| 31週 | A型 | B型 | 不明 | A型+B型 | 合計 |
|-----|--------------|--------------|------------|-----------|-------------|
| 県全体 | 254人 (48.2%) | 225人 (42.7%) | 48人 (9.1%) | 0人 (0.0%) | 527人 (100%) |
| 八重山 | 3人 (50.0%) | 1人 (16.7%) | 2人 (33.3%) | 0人 (0.0%) | 6人 (100%) |