

香川県感染症週報

2016 年第 46(25/Nov/2016 発行)

Infectious Disease Weekly Report Kagawa

Reported by Infectious Disease Information Center Kagawa

◆ 2016 年 第 46 週(11/14~11/20)の感染症発生動向(届出数)

■全数把握感染症の発生状況

- 1 類感染症 なし
- 2 類感染症 結核 (高松 1 件、中讃 1 件)
- 3 類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 (高松 1 件)
- 4 類感染症 レジオネラ症 (西讃 1 件)
- 5 類感染症 カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 (高松 1 件)
 侵襲性肺炎球菌感染症 (高松 3 件、中讃 1 件)、水痘(入院例) (高松 1 件)

インフルエンザが流行期に入りました！！

感染性胃腸炎が流行しています。
調理時や食事の前、トイレの後は石けんと流水でしっかり手を洗いましょう。
調理をする際は十分に加熱しましょう。

■定点把握感染症の発生状況 ☆ 比較は定点あたりの人数による

- 感染性胃腸炎(ウイルス、細菌)に気をつけましょう。
調理や食事の前、トイレの後には石けんと流水でこまめな手洗いをこころがけましょう。
- 流行性耳下腺炎が例年に比べ全国的に流行しています。
- インフルエンザの報告が増加している地区があります。早めに予防接種を受けましょう。



2016 年第 46 週の感染症発生動向調査による報告患者総数は 623 人で、前週(506 人)の 123.1%となった。

1. 感染性胃腸炎(ウイルス)の報告は、県全体(8.7→12.1)で増加している。西讃地区(20.3→24.8)は前週に引き続き警報レベル(20.0)を超えている。
2. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告は、県全体(1.6→1.5)で横ばいで推移している。
3. RS ウイルス感染症の報告は、県全体(1.5→1.4)で横ばいで推移している。
4. インフルエンザの報告は、県全体(0.7→1.3)で増加し、流行の基準(1.0)を超えている。西讃地区(2.3→4.9)では前週に続き、定点当たりの患者数が 2 倍以上増加している。
5. 流行性耳下腺炎の報告は、県全体(1.7→1.1)で減少している。

◆ 今週の上位疾患(小児科定点からの法定届出疾病)

| 疾患名 | 今週 | 前週 | 前週比 | 過去5週の平均 | 過去10年の平均 | 全県 | 高松市 | 小豆 | 東讃 | 中讃 | 西讃 |
|-----------------|--------|-------|--------|---------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| ① 感染性胃腸炎(ウイルス) | 12.1 人 | 8.7 人 | 139.5% | 5.6 人 | 8.4 人 | ○ ↗ | ○ ↗ | ○ ↘ | ○ ↘ | ○ ↗ | ◎ ↗ |
| ② A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 1.5 人 | 1.6 人 | 97.7% | 1.2 人 | 0.8 人 | ○ → | ○ ↗ | ・ ・ | △ → | ○ ↘ | ○ → |
| ③ RS ウイルス感染症 | 1.4 人 | 1.5 人 | 95.2% | 1.9 人 | 1.6 人 | ○ → | ○ ↘ | ○ ↗ | △ → | ○ ↘ | ○ ↗ |
| ④ インフルエンザ | 1.3 人 | 0.7 人 | 185.3% | 0.3 人 | 4.2 人 | ○ ↗ | △ ↗ | ・ ・ | △ ↗ | ○ → | ○ ↑ |
| ⑤ 流行性耳下腺炎 | 1.1 人 | 1.7 人 | 66.7% | 1.4 人 | 0.4 人 | ○ ↘ | △ ↘ | ・ ・ | ○ ↘ | ○ ↘ | ○ ↗ |

記号の説明 今週の流行状況: ◎流行(警報レベルに達している) ○やや流行 △散发 ・患者発生報告無し
 前週との比較: ↑急増 ↗増加傾向 ↘減少傾向 ↓急減 →横ばい ・報告無し

◆ 病原微生物検出情報

| 細菌 | 検体 | 検体採取日 | 地区 | 臨床診断名 | 検出方法 | 検出数 | 備考 |
|------------------------------|----|------------|----|-------|-------|-----|----|
| <i>Mycoplasma pneumoniae</i> | 咽頭 | 2016/11/15 | 東讃 | 下気道炎 | 遺伝子検査 | 1 | |

| ウイルス | 検体 | 検体採取日 | 地区 | 臨床診断名 | 検出方法 | 検出数 | 備考 |
|-----------------------------|----|------------|-----|----------|-------|-----|----|
| Human metapneumovirus | 咽頭 | 2016/10/25 | 東讃 | 下気道炎 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Human metapneumovirus | 咽頭 | 2016/11/10 | 中讃 | 上気道炎 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Norovirus GII | 糞便 | 2016/11/6 | 東讃 | ウイルス性胃腸炎 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Norovirus GII | 糞便 | 2016/11/6 | 東讃 | ウイルス性胃腸炎 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Norovirus GII | 糞便 | 2016/11/7 | 高松市 | ウイルス性胃腸炎 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Respiratory syncytial virus | 咽頭 | 2016/11/7 | 中讃 | 不明熱 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Respiratory syncytial virus | 咽頭 | 2016/11/9 | 東讃 | RSV 感染症 | 遺伝子検査 | 1 | |
| Rhinovirus | 咽頭 | 2016/11/8 | 中讃 | 不明熱 | 遺伝子検査 | 1 | |

気象週報 第46週の平均気温:12.7℃(過去の30年の平均気温14.1℃)
 平均湿度:71.4%

地区別報告状況

| 疾病名 | 今週 | | | | | | | 保健所別報告数内訳 | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|------|-----|-------|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|----|-----|----|-----|
| | 今週 | | 前週 | | 2週前 | | 3週前 | | 過去5週 | | 過去10年 | | 高松市 | | 小豆 | | 東讃 | | 中讃 | | 西讃 | |
| | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 |
| 小児科定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RSウイルス感染症 | 40 | 1.4 | 1.5 | 1.9 | 1.9 | 1.9 | 1.6 | 16 | 1.6 | 1 | 1.0 | 2 | 0.5 | 9 | 1.0 | 12 | 3.0 | | | | | |
| 咽頭結膜熱 | 11 | 0.4 | 0.3 | 0.0 | 0.4 | 0.2 | 0.2 | 1 | 0.1 | 2 | 2.0 | 2 | 0.5 | 6 | 0.7 | 0 | 0.0 | | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 43 | 1.5 | 1.6 | 1.1 | 1.0 | 1.2 | 0.8 | 10 | 1.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.3 | 18 | 2.0 | 14 | 3.5 | | | | | |
| 感染性胃腸炎 | 345 | 12.3 | 9.2 | 4.7 | 5.3 | 5.9 | 8.8 | 76 | 7.6 | 6 | 6.0 | 9 | 2.3 | 155 | 17.2 | 99 | 24.8 | | | | | |
| ○ ウイルス性 | 339 | 12.1 | 8.7 | 4.5 | 5.0 | 5.6 | 8.4 | 72 | 7.2 | 6 | 6.0 | 8 | 2.0 | 154 | 17.1 | 99 | 24.8 | | | | | |
| ○ 細菌性 | 6 | 0.2 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 4 | 0.4 | 0 | 0.0 | 1 | 0.3 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 水痘 | 16 | 0.6 | 0.3 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 0.7 | 6 | 0.6 | 2 | 2.0 | 0 | 0.0 | 7 | 0.8 | 1 | 0.3 | | | | | |
| 手足口病 | 18 | 0.6 | 0.5 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.4 | 14 | 1.4 | 0 | 0.0 | 2 | 0.5 | 2 | 0.2 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 伝染性紅斑 | 4 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.1 | 2 | 0.5 | | | | | |
| 突発性発しん | 9 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 3 | 0.3 | 0 | 0.0 | 1 | 0.3 | 3 | 0.3 | 2 | 0.5 | | | | | |
| 百日咳 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| ヘルパンギーナ | 5 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 4 | 0.4 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 32 | 1.1 | 1.7 | 1.3 | 1.6 | 1.4 | 0.4 | 6 | 0.6 | 0 | 0.0 | 5 | 1.3 | 11 | 1.2 | 10 | 2.5 | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く) | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 25 | 0.9 | 0.8 | 0.3 | 0.8 | 0.7 | 0.4 | 7 | 0.7 | 1 | 1.0 | 3 | 0.8 | 13 | 1.4 | 1 | 0.3 | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 眼科定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 急性出血性結膜炎 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 3 | 0.6 | 0.2 | 0.6 | 0.2 | 0.2 | 0.4 | 1 | 0.5 | | | 2 | 2.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| インフルエンザ定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザ | 63 | 1.3 | 0.7 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 4.2 | 9 | 0.6 | 0 | 0.0 | 2 | 0.3 | 18 | 1.2 | 34 | 4.9 | | | | | |
| 基幹定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く) | 0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 8 | 1.6 | 1.2 | 0.6 | 1.0 | 1.3 | 0.3 | 1 | 1.0 | 1 | 1.0 | 1 | 1.0 | 5 | 5.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 1 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | | | | | |
| 合計 | 623 | | | | | | | 152 | | 13 | | 30 | | 253 | | 175 | | | | | | |

※ 地区別定点数の内訳

| | | | | |
|-----|--------|------------|------|------|
| 高松市 | 小児科 10 | インフルエンザ 15 | 眼科 2 | 基幹 1 |
| 小豆 | 小児科 1 | インフルエンザ 2 | 眼科 0 | 基幹 1 |
| 東讃 | 小児科 4 | インフルエンザ 8 | 眼科 1 | 基幹 1 |
| 中讃 | 小児科 9 | インフルエンザ 15 | 眼科 1 | 基幹 1 |
| 西讃 | 小児科 4 | インフルエンザ 7 | 眼科 1 | 基幹 1 |

各地区の流行状況

流行警報地区
流行注意地区

小豆地区の小児科定点が第10週より2定点→1定点に変更されました。
インフルエンザ定点が第10週より3定点→2定点に変更されました。

年齢別報告状況(人数)

| 小児科定点 | -5か月 | -11か月 | 1歳 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10-14 | 15-19 | 20- | 合計 | | | | | | |
|--------------------------------|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|-----|-----|---|---|---|---|---|-----|
| RSウイルス感染症 | 4 | 9 | 18 | 7 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 40 | | | | | | |
| 咽頭結膜熱 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 11 | | | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 4 | 8 | 5 | 4 | 9 | 4 | 3 | 1 | 1 | 43 | | | | | | |
| 感染性胃腸炎 | 3 | 18 | 43 | 50 | 49 | 43 | 24 | 17 | 18 | 17 | 10 | 39 | 1 | 13 | 345 | | | | | | |
| ○ ウイルス性 | 3 | 18 | 41 | 50 | 48 | 42 | 24 | 16 | 18 | 16 | 10 | 39 | 1 | 13 | 339 | | | | | | |
| ○ 細菌性 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | | | | | | |
| 水痘 | 0 | 0 | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 3 | 0 | 0 | 16 | | | | | | |
| 手足口病 | 0 | 1 | 7 | 3 | 1 | 3 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 18 | | | | | | |
| 伝染性紅斑 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | | | | | | |
| 突発性発しん | 0 | 4 | 4 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | | | | | | |
| 百日咳 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| ヘルパンギーナ | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 5 | | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 1 | 0 | 1 | 2 | 4 | 4 | 2 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 0 | 0 | 32 | | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 0 | 0 | 1 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 4 | 3 | 0 | 8 | 0 | 0 | 25 | | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 眼科定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 急性出血性結膜炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | | | | | | |
| インフルエンザ定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザ | 0 | 0 | 3 | 4 | 2 | 7 | 6 | 3 | 2 | 3 | 1 | 20 | 1 | 5 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 63 |
| 基幹定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| マイコプラズマ肺炎 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 計 | 8 | 33 | 86 | 74 | 71 | 65 | 50 | 34 | 34 | 38 | 21 | 78 | 4 | 19 | 3 | 0 | 1 | 1 | 2 | 1 | 623 |