

香川県感染症週報

2013 年第 14 号(12/Apr/2013 発行)

Infectious Disease Weekly Report Kagawa

Reported by Infectious Disease Information Center Kagawa

◆ 2013 年 第 14 週 (4/1~4/7)の感染症発生動向(届出数)

■ 全数把握感染症の発生状況

- 1~4類感染症 : 2類感染症 結核(高松 3 件、中讃 3 件)
 3類感染症 なし
 4類感染症 なし
 5類感染症 : ウイルス性肝炎(東讃 1 件)

■ 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)が流行しています。こまめな手洗いをこころがけましょう。

2013 年第 14 週の感染症発生動向調査による報告患者総数は 353 人で、前週(489 人)の 72.2%となった。

1. 感染性胃腸炎(ウイルス)の報告は、県全体(7.8→5.9)で減少している。高松地区(7.2→7.1)は横ばいで、他の地区に比べてやや多い。
2. インフルエンザの報告は、県下全域(2.1→1.3)で減少している。
3. A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告は、西讃地区(1.5→2.5)で増加している。
4. 水痘の報告は、高松地区(1.3→1.3)と東讃地区(1.3→1.3)が他の地区に比べてやや多い。
5. 突発性発しんの報告は、小豆地区(0.5→1.0)と高松地区(0.4→0.7)で増加している。

◆ 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週平均 | 過去10年平均 | 全県 | 高松市 | 小豆 | 東讃 | 中讃 | 西讃 |
|-----------------|-------|-------|-------|--------|---------|----|-----|----|----|----|----|
| ① 感染性胃腸炎(ウイルス) | 5.9 人 | 7.8 人 | 76.1% | 8.3 人 | 7.1 人 | ○↘ | ○→ | ○↘ | ○↘ | ○↘ | ○↘ |
| ② インフルエンザ | 1.3 人 | 2.1 人 | 60.8% | 7.5 人 | 2.5 人 | ○↘ | ○↘ | ・↘ | ○↘ | ○↘ | ○↘ |
| ③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 1.2 人 | 1.4 人 | 86.0% | 1.0 人 | 0.7 人 | ○↘ | △↘ | ・ | △↘ | ○↘ | ○↗ |
| ④ 水痘 | 0.9 人 | 1.6 人 | 57.1% | 1.4 人 | 1.7 人 | △↘ | ○→ | ・↘ | ○→ | △↘ | △↓ |
| ⑤ 突発性発しん | 0.5 人 | 0.5 人 | 87.5% | 0.5 人 | 0.6 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 △散発 ・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 | 検出方法 | 検出数 | 検体 | 検体採取日 | 地区 | 臨床診断名 | 備考 |
|-----------------------------|------|-----|----|---------|-----|-------|----|
| <i>Bordetella pertussis</i> | LAMP | 1 | 咽頭 | H25.3.4 | 高松市 | 気管支肺炎 | |

| ウイルス | 検出方法 | 検出数 | 検体 | 検体採取日 | 地区 | 臨床診断名 | 備考 |
|-----------------------|------------|-----|----|------------------------------------|-----|-------------------------------|----|
| Parainfluenza virus 1 | PCR | 1 | 咽頭 | H25.3.8 | 東讃 | 肺炎 | |
| Sapovirus | リアルタイム PCR | 6 | 糞便 | H25.1.21、2.4、2.6、 2.14、2.19、3.4 | 小豆 | 急性腸炎(1)、感染性胃腸炎(2) 感染性腸炎(3) | |
| | | | | H25.2.22 | 高松市 | ウイルス性胃腸炎 | |

◆ 定点医療機関からのコメント

- 西岡医院(高松市): アデノウイルス 1 名、hMPV(ヒトメタニューモウイルス)1 名、ロウウイルス 2 名、インフルエンザ A 型 2 名
- 佐々木小児科医院(高松市): hMPV 3 名、水痘 2 名
- 永井小児科医院(高松市): hMPV 3 名
- 内海病院小児科(小豆島町): ウイルス性腸炎(ロウウイルス 4 名)
- 三好医院(東かがわ市): アデノウイルス 1 名
- おざきこどもクリニック(観音寺市): 溶連菌 5 名、インフルエンザ B 型 1 名、hMPV 5 名
- 【以下、インフルエンザ】 ○ 田中小児科(さぬき市): B 型
- 白鳥病院内科(東かがわ市): B 型 1 名
- 松原病院内科(三木町): A 型 1 名、B 型 4 名
- 香川労災病院内科(丸亀市): A 型 1 名
- 坂出市立病院内科(坂出市): A 型 1 名、B 型 2 名
- 善通寺病院(善通寺市): A 型 1 名
- 中野小児科医院(多度津町): B 型 2 名
- 小国医院(まんのう町): A 型 2 名
- 三豊総合病院内科(観音寺市): A 型 3 名
- 富田内科医院(観音寺市): B 型 2 名

◆ 気象週報 第 14 週の平均気温 : 12.7℃ (過去の 30 年の平均気温: 12.1℃) 第 14 週の平均湿度 : 66.0%

地区別報告状況

| 疾病名 | 今週 | | 前週 | | 2週前 | | 3週前 | | 過去5週 | | 過去10年 | | 保健所別報告数内訳 | | | | | | | | | | |
|--------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-------|-----|-----------|-----|-----|----|-----|---|-----|---|-----|---|-----|
| | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 人数 | /定点 | 高松市 | | 小豆 | | 東讃 | | 中讃 | | 西讃 | | |
| 小児科定点 (RSウイルス感染症: 過去9年) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RSウイルス感染症 | 2 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| 咽頭結膜熱 | 5 | 0.2 | 0.4 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 2 | 0.2 | 0 | 0.0 | 3 | 0.8 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 37 | 1.2 | 1.4 | 0.8 | 0.8 | 1.0 | 0.7 | 4 | 0.4 | 0 | 0.0 | 3 | 0.8 | 20 | 2.0 | 10 | 2.5 | | | | | | |
| 感染性胃腸炎 | 182 | 6.1 | 8.1 | 6.9 | 8.4 | 8.5 | 7.4 | 72 | 7.2 | 11 | 5.5 | 14 | 3.5 | 58 | 5.8 | 27 | 6.8 | | | | | | |
| ○ ウイルス性 | 178 | 5.9 | 7.8 | 6.9 | 8.1 | 8.3 | 7.1 | 71 | 7.1 | 11 | 5.5 | 14 | 3.5 | 58 | 5.8 | 24 | 6.0 | | | | | | |
| ○ 細菌性 | 4 | 0.1 | 0.3 | 0.1 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 3 | 0.8 | | | | | | |
| 水痘 | 28 | 0.9 | 1.6 | 1.2 | 1.7 | 1.4 | 1.7 | 13 | 1.3 | 0 | 0.0 | 5 | 1.3 | 9 | 0.9 | 1 | 0.3 | | | | | | |
| 手足口病 | 7 | 0.2 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.2 | 3 | 0.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 4 | 0.4 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| 伝染性紅斑 | 3 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.2 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 1 | 0.1 | 2 | 0.5 | | | | | | |
| 突発性発しん | 14 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.6 | 7 | 0.7 | 2 | 1.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.2 | 3 | 0.8 | | | | | | |
| 百日咳 | 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 | | | | | | |
| ヘルパンギーナ | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 4 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.8 | 1 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 2 | 0.2 | 1 | 0.3 | | | | | | |
| 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 | 3 | 0.1 | 0.4 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.1 | 3 | 0.3 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 2 | 0.1 | 0.0 | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 0.0 | 2 | 0.2 | 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 | 0.3 | 0.0 | 0.0 | 0.1 | 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 | 1.0 | 0.7 | 0.3 | 0.0 | 0.3 | 1.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 1 | 1.0 | | | | | | |
| インフルエンザ定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザ | 62 | 1.3 | 2.1 | 2.9 | 5.6 | 7.5 | 2.5 | 15 | 1.0 | 0 | 0.0 | 9 | 1.1 | 28 | 1.8 | 10 | 1.4 | | | | | | |
| 基幹定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く) | 1 | 0.2 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 1 | 1.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 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 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0.0 | 0.0 | 0.2 | 0.0 | 0.1 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | | | | | | |
| 合計 | 353 | | | | | | | 125 | | 13 | | 35 | | 125 | | 55 | | | | | | | |

※ 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 1 | 基幹 1 |
| 小豆 | 小児科 2 | インフルエンザ 3 | 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 10 | インフルエンザ 16 | 眼科 0 | 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

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 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | | | | | | |
| 咽頭結膜熱 | 0 | 0 | 1 | 2 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 | | | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 0 | 1 | 1 | 4 | 8 | 7 | 5 | 3 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 37 | | | | | | |
| 感染性胃腸炎 | 5 | 17 | 30 | 17 | 17 | 14 | 15 | 20 | 6 | 6 | 4 | 24 | 3 | 4 | 182 | | | | | | |
| ○ ウイルス性 | 5 | 17 | 30 | 17 | 17 | 14 | 14 | 19 | 6 | 6 | 4 | 22 | 3 | 4 | 178 | | | | | | |
| ○ 細菌性 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4 | | | | | | |
| 水痘 | 0 | 2 | 7 | 4 | 1 | 7 | 3 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 28 | | | | | | |
| 手足口病 | 0 | 0 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 | | | | | | |
| 伝染性紅斑 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | | | | | | |
| 突発性発しん | 0 | 3 | 8 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 | | | | | | |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 4 | | | | | | |
| 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 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | | | | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | | | | | | |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 3 | | | | | | |
| インフルエンザ定点 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザ | 0 | 0 | 5 | 2 | 4 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 2 | 9 | 5 | 4 | 7 | 3 | 4 | 3 | 3 | 3 | 62 |
| 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 | 1 |
| 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 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 |
| 計 | 5 | 24 | 56 | 33 | 34 | 34 | 25 | 28 | 11 | 12 | 10 | 40 | 8 | 8 | 7 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 353 |