

週報

感染性胃腸炎(腸管病原菌)検出

センター受託検査分より

| 検出菌 ウイルス | 平成29年 | | | | | | | | | | | | 平成30年 | | | | | | | | | | |
|-----------------|-------|-----|----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|
| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 ~4日 | 3月 ~11日 | 3月 ~18日 | 3月 ~25日 | 4月 ~1日 | 4月 ~8日 | 4月 ~15日 | 4月 ~22日 | 4月 ~29日 |
| カンピロバクター | 61 | 68 | 80 | 122 | 83 | 118 | 142 | 87 | 98 | 161 | 109 | 84 | 37 | 39 | 11 | 14 | 12 | 11 | 19 | 18 | 20 | 28 (29) | 14 |
| 病原性大腸菌 | 107 | 105 | 89 | 113 | 64 | 135 | 206 | 161 | 102 | 112 | 73 | 110 | 66 | 51 | 10 | 13 | 19 | 2 | 21 | 21 | 19 | 12 (15) | 15 |
| 腸管出血性大腸菌 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| サルモネラ | 0 | 1 | 7 | 11 | 10 | 13 | 18 | 29 | 9 | 12 | 16 | 3 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 1 |
| 黄色ブドウ球菌 MSSA | 6 | 11 | 12 | 15 | 9 | 21 | 32 | 17 | 24 | 24 | 9 | 12 | 14 | 11 | 2 | 2 | 2 | 1 | 6 | 6 | 2 | 7 | 1 |
| 黄色ブドウ球菌 MRSA | 16 | 19 | 13 | 17 | 15 | 23 | 27 | 16 | 22 | 19 | 15 | 16 | 12 | 11 | 6 | 3 | 2 | 2 | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 |
| 腸炎ヒブリオ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| その他 | 0 | 2 | 1 | 3 | 0 | 5 | 9 | 11 | 5 | 14 | 3 | 1 | 0 | 7 | 3 | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 |
| ロタウイルス | 1 | 0 | 1 | 6 | 6 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 4 | 4 | 5 | 5 | 6 | 12 | 16 | 9 | 7 |
| アデノウイルス | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 1 | 1 | 3 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ノロウイルス | 7 | 4 | 8 | 6 | 11 | 13 | 8 | 2 | 1 | 3 | 7 | 21 | 13 | 13 | 10 | 5 | 2 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 |

* () は前回集計後に新たに検出された件数を含めて表示しています。

広島県感染症発生動向週報

平成30年第17週(4月23日~4月29日)

2 一類・二類・三類・四類感染症及び全数把握五類感染症発生状況

| 類別 | 報告数 | 疾患名 | 計 | 西部 | 西部東 | 東部 | 北部 | 広島市 | 呉市 | 福山市 |
|------|-----|--------------------|---|----|-----|----|----|-----|----|-----|
| 一類 | 0 | 発生なし | 0 | | | | | | | |
| 二類 | 8 | 結核 | 8 | 2 | | 1 | | 3 | 2 | |
| 三類 | 0 | 発生なし | 0 | | | | | | | |
| 四類 | 4 | E型肝炎 | 1 | | | | 1 | | | |
| | | 重症熱性血小板減少症候群 | 1 | | | | 1 | | | |
| | | つつが虫病 | 1 | | | | 1 | | | |
| | | 日本紅斑熱 | 1 | | | 1 | | | | |
| 五類全数 | 11 | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | 2 | | | | 1 | | 1 | |
| | | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 2 | | | | | 1 | | 1 |
| | | 梅毒 | 2 | | | | | 2 | | |
| | | 百日咳 | 5 | | 3 | | | 1 | | 1 |

注) 西部…大竹市、廿日市市、府中町、海田町、熊野町、坂町、安芸高田市、安芸太田町、北広島町、江田島市
西部東…竹原市、東広島市、大崎上島町
東部…三原市、尾道市、世羅町、府中市、神石高原町
北部…三次市、庄原市

● 詳しい流行状況は、広島県感染症・疾病管理センターのホームページをご覧ください。 <http://www.pref.hiroshima.lg.jp/site/hcdc/>

広島県感染症情報センター 提供

定点・全数把握疾患週報【広島市】(第17週 4/23~4/29)

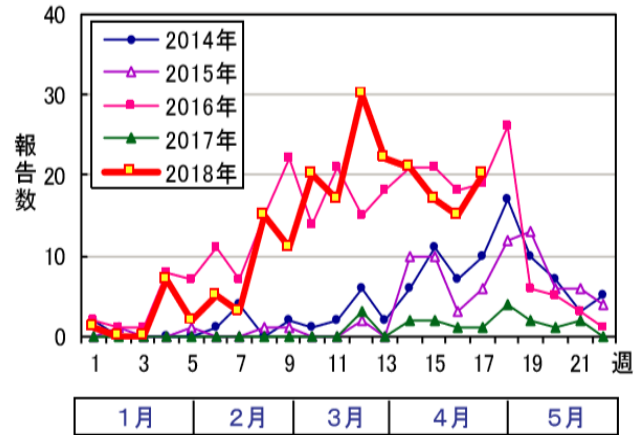
広島市感染症対策協議会/広島市感染症情報センター 提供

1. 感染性胃腸炎

感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る。)は基幹定点から20人の報告があり、前週と比べてやや増加しました。また、小児科定点からの感染性胃腸炎の報告数は定点当たり11.8人と、例年同時期と比べて多くなっています。

オムツや吐物の適切な処理、手洗いの励行など、感染予防対策を心がけましょう。

基幹定点からの感染性胃腸炎(ロタウイルス)報告数



2. 梅毒

2件の報告があり、今年の累計は34件(昨年同時期の約2.1倍)となりました。過去最多となった昨年(62件)を上回るペースで増加しています。感染が疑われる症状が見られた場合には、早めに医療機関を受診し、治療を受けましょう。

■ 定点把握感染症報告状況(週報対象)

| 定点種別 | 疾患名 | 報告数 | 定点当たり | 過去5年間平均(注) | 発生記号 | 定点種別 | 疾患名 | 報告数 | 定点当たり | 過去5年間平均(注) | 発生記号 |
|------|---------------|-----|-------|------------|------|------|------------------|-----|-------|------------|------|
| フィルン | インフルエンザ | 28 | 0.76 | 1.78 | ◇ | 小児科 | 流行性耳下腺炎 | 3 | 0.13 | 0.62 | |
| | 咽頭結膜熱 | 13 | 0.54 | 0.50 | | | RSウイルス感染症 | 9 | 0.38 | 0.18 | |
| 小児科 | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 79 | 3.29 | 2.60 | ⇒ | 眼科 | 急性出血性結膜炎 | - | - | 0.08 | |
| | 感染性胃腸炎 | 282 | 11.75 | 8.86 | ⇒ | | 流行性角結膜炎 | 19 | 2.38 | 0.80 | ↑ |
| | 水痘 | 6 | 0.25 | 0.63 | | 基幹 | 細菌性髄膜炎 | - | - | - | |
| | 手足口病 | 5 | 0.21 | 0.88 | | | 無菌性髄膜炎 | - | - | - | |
| | 伝染性紅斑 | 1 | 0.04 | 0.14 | | | マイコプラズマ肺炎 | - | - | 0.11 | |
| | 突発性発しん | 11 | 0.46 | 0.58 | | | クラミジア肺炎(オウム病を除く) | - | - | - | |
| | ヘルパンギーナ | 3 | 0.13 | 0.14 | | | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 20 | 2.86 | | ◇ |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

急増減 ↑↑ ↓↓ 前週と比較しておおむね1:2以上の増減

増減 ↗ ↘ 前週と比較しておおむね1:1.5~2の増減

微増減 ↗↘ 前週と比較しておおむね1:1.1~1.5の増減

横ばい ⇔ ほとんど増減なし

報告数が少数の場合などは、発生記号を記載していません。

| | |
|----------------------|----|
| インフルエンザ定点数(小児科定点を含む) | 37 |
| 小児科定点数 | 24 |
| 眼科定点数 | 8 |
| 基幹定点数 | 7 |

(注) 過去5年間の同時期平均(定点当たり)

■ 全数把握感染症報告状況

| 類型 | 疾患名 | 報告数 | 累計 | 備考 |
|----|------------|-----|----|-------------------------------------|
| 2 | 結核 | 3 | 51 | 女性(50歳代)・1人、女性(70歳代)・1人、男性(90歳代)・1人 |
| 5 | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 1 | 6 | 男性(80歳代) |
| 5 | 梅毒 | 2 | 34 | 男性(20歳代)・1人、男性(50歳代)・1人 |
| 5 | 百日咳 | 1 | 9 | 女性(40歳代) |

■ 新たに判明した病原体検出状況

(検査: 広島市衛生研究所)

| 診断名 | 主症状 | 年齢 | 性別 | 発症年月日 | 検査材料 | 検出病原体 |
|--------|---------|----|----|------------|------|-----------|
| 感染性胃腸炎 | 嘔吐下痢 腹痛 | 1 | 男 | 2018/03/18 | 糞便 | A群ノウイルス1型 |
| 感染性胃腸炎 | 嘔吐下痢 | 2 | 男 | 2018/03/25 | 糞便 | A群ロタウイルス |

* 感染症発生動向調査に基づく病原体定点搬入分のみ掲載