

## 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<br>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月  | 5月 | 6月 | 7月  | 8月<br>~6日 | 8月<br>~12日 | 8月<br>~19日 | 8月<br>~26日 | 9月<br>~2日 | 9月<br>~9日 | 9月<br>~16日 | 9月<br>~23日 | 9月<br>~30日 |   |
| カンピロバクター        | 61    | 68  | 80 | 122 | 83 | 118 | 142 | 87  | 98  | 161 | 109 | 84  | 37    | 39 | 48 | 105 | 75 | 71 | 122 | 33        | 21         | 20         | 24         | 27        | 31        | 35         | 24<br>(35) | 32         |   |
| 病原性大腸菌          | 107   | 105 | 89 | 113 | 64 | 135 | 206 | 161 | 102 | 112 | 73  | 110 | 66    | 51 | 44 | 98  | 78 | 83 | 111 | 24        | 22         | 14         | 20         | 21        | 19        | 5          | 5<br>(6)   | 20         |   |
| 腸管出血性大腸菌        | 0     | 0   | 0  | 0   | 0  | 1   | 1   | 1   | 0   | 2   | 1   | 0   | 0     | 1  | 1  | 0   | 0  | 1  | 1   | 0         | 0          | 0          | 1          | 0         | 1         | 0          | 0          | 0          |   |
| サルモネラ           | 0     | 1   | 7  | 11  | 10 | 13  | 18  | 29  | 9   | 12  | 16  | 3   | 3     | 1  | 1  | 5   | 3  | 20 | 12  | 3         | 7          | 1          | 11         | 3         | 4         | 2          | 1<br>(2)   | 1          |   |
| 黄色ブドウ球菌<br>MSSA | 6     | 11  | 12 | 15  | 9  | 21  | 32  | 17  | 24  | 24  | 9   | 12  | 14    | 11 | 7  | 24  | 10 | 10 | 16  | 10        | 8          | 3          | 5          | 1         | 4         | 7          | 0          | 8          |   |
| 黄色ブドウ球菌<br>MRSA | 16    | 19  | 13 | 17  | 15 | 23  | 27  | 16  | 22  | 19  | 15  | 16  | 12    | 11 | 13 | 12  | 12 | 17 | 14  | 3         | 1          | 5          | 2          | 4         | 6         | 2          | 4          | 2          |   |
| 腸炎ビブリオ          | 0     | 0   | 0  | 0   | 0  | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0     | 0  | 0  | 0   | 0  | 0  | 0   | 0         | 0          | 0          | 0          | 1         | 1         | 0          | 0          | 0          |   |
| その他             | 0     | 2   | 1  | 3   | 0  | 5   | 9   | 11  | 5   | 14  | 3   | 1   | 0     | 7  | 5  | 3   | 1  | 2  | 4   | 2         | 0          | 0          | 3          | 1         | 0         | 0          | 0          | 1          |   |
| ロタウイルス          | 1     | 0   | 1  | 6   | 6  | 3   | 1   | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 2     | 11 | 18 | 50  | 10 | 0  | 0   | 0         | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0          | 0          | 0 |
| 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          | 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 | 17 | 4   | 4  | 2  | 3   | 0         | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 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。

\* その他の1件は、アエロモナスでした。

### 広島県感染症発生動向週報

平成30年第39週(9月24日~9月30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   | 3   | 結核           | 3 | 1  | 1   | 1  |    |     |    |     |
| 三類   | 0   | 発生なし         | 0 |    |     |    |    |     |    |     |
| 四類   | 5   | 巨型肝炎         | 1 |    |     |    |    | 1   |    |     |
|      |     | 重症熱性血小板減少症候群 | 1 |    |     |    |    |     | 1  |     |
|      |     | 日本紅斑熱        | 2 |    |     | 1  |    |     | 1  |     |
|      |     | レジオネラ症       | 1 |    |     |    |    | 1   |    |     |
| 五類全数 | 14  | アメーバ赤痢       | 1 |    |     |    |    | 1   |    |     |
|      |     | 水痘(入院例)      | 1 |    |     | 1  |    |     |    |     |
|      |     | 梅毒           | 7 |    |     | 1  |    | 5   |    | 1   |
|      |     | 百日咳          | 4 | 2  |     |    |    | 2   |    |     |
|      |     | 風しん          | 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

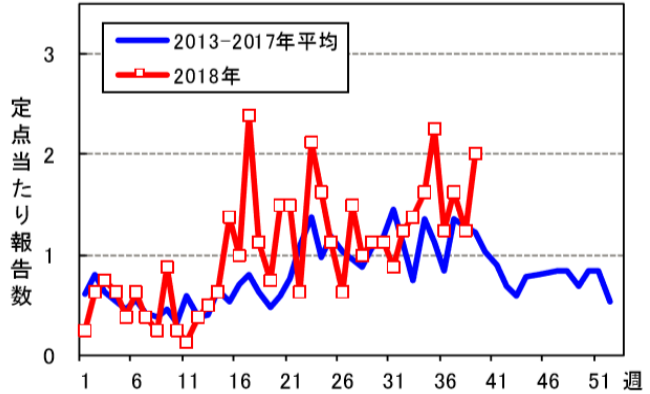
定点・全数把握疾患週報【広島市】(第39週 9/24~9/30)

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. 流行性角結膜炎

定点当たり2.00人と、前週と比べて増加しました。この疾患はアデノウイルスを原因とする急性の結膜炎で、その感染力は強く、家庭内や職場などでの集団感染を引き起こすことがありますので、注意が必要です。

流行性角結膜炎の流行状況



2. インフルエンザ

定点医療機関から7人(定点当たり0.19人、迅速診断キット:すべてA型陽性)の報告がありました。また、10月2日(第40週)に、広島市で今シーズン初めてのインフルエンザ様疾患による学級閉鎖が報告されています(安佐南区の幼稚園)。

3. レジオネラ症

1件の報告があり、今年の累計は30件となりました。

■ 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 | 平均(注) | 過去5年間 | 発生記号 | 定点種別 | 疾患名              | 報告数 | 定点当たり | 平均(注) | 過去5年間 | 発生記号 | 急増減 |   | 前週と比較しておおむね1:2以上の増減     |
|-------|---------------|-----|-------|-------|-------|------|------|------------------|-----|-------|-------|-------|------|-----|---|-------------------------|
|       |               |     |       |       |       |      |      |                  |     |       |       |       |      | ↑   | ↓ |                         |
| インフルン | インフルエンザ       | 7   | 0.19  | 0.16  |       |      | 小児科  | 流行性耳下腺炎          | 9   | 0.38  | 0.64  |       |      | 急増減 | ↑ | 前週と比較しておおむね1:2以上の増減     |
| 小児科   | 咽頭結膜熱         | 4   | 0.17  | 0.33  |       |      | 眼科   | RSウイルス感染症        | 31  | 1.29  | 1.30  |       |      | 増減  | ↔ | 前週と比較しておおむね1:1.5~2の増減   |
|       | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 42  | 1.75  | 1.35  |       |      |      | 急性出血性結膜炎         | -   | -     | 0.03  |       |      | 微増減 | ↔ | 前週と比較しておおむね1:1.1~1.5の増減 |
|       | 感染性胃腸炎        | 91  | 3.79  | 3.86  |       |      |      | 流行性角結膜炎          | 16  | 2.00  | 1.23  |       |      | 横ばい | ↔ | ほとんど増減なし                |
|       | 水痘            | 3   | 0.13  | 0.46  |       |      | 基幹   | 細菌性髄膜炎           | -   | -     | 0.03  |       |      |     |   |                         |
|       | 手足口病          | 47  | 1.96  | 1.58  |       |      |      | 無菌性髄膜炎           | -   | -     | 0.06  |       |      |     |   |                         |
|       | 伝染性紅斑         | 2   | 0.08  | 0.17  |       |      |      | マイコプラズマ肺炎        | -   | -     | 0.26  |       |      |     |   |                         |
|       | 突発性発しん        | 4   | 0.17  | 0.34  |       |      |      | クラミジア肺炎(オウム病を除く) | -   | -     | -     |       |      |     |   |                         |
|       | ヘルパンギーナ       | 13  | 0.54  | 0.30  |       |      |      | 感染性胃腸炎(ロタウイルス)   | -   | -     | -     |       |      |     |   |                         |

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  |
|----|--------|-----|----|---|
| 4  | E型肝炎   | 1   | 4  | 男性(70歳代)  |
| 4  | レジオネラ症 | 1   | 30 | 男性(60歳代)  |
| 5  | アメーバ赤痢 | 1   | 8  | 男性(50歳代)  |
| 5  | 梅毒     | 5   | 87 | 女性(10歳代)・1人、男性(30歳代)・1人、女性(30歳代)・1人、男性(50歳代)・2人 |
| 5  | 百日咳    | 2   | 44 | 男性(60歳代)、男性(70歳代)                               |
| 5  | 風しん    | 1   | 8  | 男性(20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  | 発熱(40.0) 肺炎 下痢 鼻炎 | 1  | 男  | 2018/07/02 | 糞便    | アデノウイルス41型 |
| 感染性胃腸炎  | 下痢                | 0  | 女  | 2018/08/18 | 糞便    | エコーウイルス11型 |
| 感染性胃腸炎  | 発熱(39.7) 嘔吐 下痢 腹痛 | 4  | 男  | 2018/08/20 | 糞便    | アデノウイルス2型  |
| 流行性角結膜炎 | 結膜充血 眼脂 眼瞼腫脹      | 37 | 女  | 2018/08/01 | 結膜擦過物 | アデノウイルス54型 |
| 流行性角結膜炎 | 結膜炎 濾胞性瞼結膜 充血     | 25 | 男  | 2018/08/12 | 結膜擦過物 | アデノウイルス56型 |
| 流行性角結膜炎 | 結膜炎               | 39 | 男  | 2018/08/13 | 結膜擦過物 | アデノウイルス54型 |
| 流行性角結膜炎 | 結膜炎 結膜浮腫 流涙 充血    | 87 | 女  | 2018/08/14 | 結膜擦過物 | アデノウイルス54型 |
| 流行性角結膜炎 | 結膜炎 瞼結膜の充血        | 67 | 男  | 2018/08/17 | 結膜擦過物 | アデノウイルス54型 |
| その他の眼疾患 | 結膜充血 眼脂 流涙 瞼結膜の発赤 | 70 | 女  | 2018/08/18 | 結膜擦過物 | アデノウイルス54型 |

\* 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