

## 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27年 |     |     |     |     |     | 平成28年 |     |     |     |     |     |     |     |     |            |            |             |             |             |            |
|-----------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|-------------|-------------|-------------|------------|
|                 | 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  | 9月  | 10月<br>~2日 | 10月<br>~9日 | 10月<br>~16日 | 10月<br>~23日 | 10月<br>~30日 | 11月<br>~6日 |
| カンピロバクター        | 164   | 131 | 131 | 116 | 64  | 68  | 72    | 56  | 111 | 153 | 116 | 189 | 214 | 150 | 101 | 35         | 21         | 16          | 26          | 19<br>(20)  | 13         |
| 病原性大腸菌          | 195   | 127 | 95  | 134 | 147 | 174 | 140   | 146 | 163 | 167 | 150 | 157 | 240 | 182 | 166 | 51         | 33         | 46          | 47          | 43<br>(50)  | 41         |
| 腸管出血性大腸菌        | 2     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 3   | 1   | 0   | 0          | 0          | 1           | 0           | 2           | 0          |
| サルモネラ           | 20    | 37  | 14  | 36  | 19  | 11  | 12    | 4   | 2   | 8   | 12  | 4   | 19  | 21  | 12  | 2          | 2          | 3           | 4           | 5           | 2          |
| 黄色ブドウ球菌<br>MSSA | 37    | 26  | 18  | 26  | 15  | 25  | 23    | 20  | 25  | 14  | 19  | 32  | 14  | 24  | 23  | 3          | 4          | 5           | 7           | 8           | 2          |
| 黄色ブドウ球菌<br>MRSA | 15    | 19  | 14  | 17  | 22  | 21  | 11    | 11  | 16  | 21  | 20  | 27  | 24  | 19  | 19  | 3          | 8          | 1           | 2           | 4           | 3          |
| 腸炎ピブリオ          | 0     | 1   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0          | 0          | 0           | 0           | 0           | 0          |
| その他             | 7     | 8   | 2   | 1   | 1   | 0   | 0     | 1   | 0   | 3   | 3   | 1   | 9   | 10  | 9   | 1          | 0          | 1           | 0           | 1<br>(2)    | 0          |
| ロタウイルス          | 0     | 0   | 0   | 0   | 1   | 2   | 4     | 19  | 29  | 24  | 29  | 1   | 0   | 0   | 0   | 0          | 0          | 0           | 0           | 1           | 0          |
| アデノウイルス         | 0     | 0   | 0   | 2   | 1   | 0   | 2     | 0   | 0   | 0   | 1   | 0   | 1   | 0   | 0   | 0          | 0          | 0           | 0           | 0<br>(1)    | 0          |
| ノロウイルス          | 0     | 0   | 0   | 0   | 0   | 21  | 20    | 20  | 5   | 9   | 2   | 2   | 5   | 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。  
\*先週のその他の2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28年第44週(10月31日~11月6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   | 6   | 結核          | 6 |    |     | 2  |    | 4   |    |     |
| 三類   | 2   | 腸管出血性大腸菌感染症 | 2 |    |     |    |    | 1   | 1  |     |
| 四類   | 1   | つつが虫病       | 1 | 1  |     |    |    |     |    |     |
| 五類全数 | 1   | 梅毒          | 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44週 10/31~11/6)

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

定点当たり11.2人と、4週続けて増加しています。今後流行期に入り、さらに増加することが予測されるため、注意が必要です。

集団感染を引き起こさないよう、手洗いの励行や便・吐物の適切な処理など感染予防対策を徹底しましょう。

2. インフルエンザ

市内の定点医療機関から、18人(定点当たり0.49人)の報告がありました(迅速診断キット:すべてA型陽性)。インフルエンザの流行時期が近づいていますので、手洗い・うがいの励行、咳エチケットなど感染予防に努めましょう。

3. 腸管出血性大腸菌感染症

1件の報告があり、今年の累計は14件となりました。予防のため、食品は十分加熱し、手洗いの励行を心がけましょう。

感染性胃腸炎の流行状況



■ 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 | 増減  |    |                         |
|------|---------------|-----|-------|------------|------|------|------------------|-----|-------|------------|------|-----|----|-------------------------|
|      |               |     |       |            |      |      |                  |     |       |            |      | 急増減 | 増減 | 微増減                     |
| 小児科  | インフルエンザ       | 18  | 0.49  | 0.10       | ↑    | 小児科  | 流行性耳下腺炎          | 13  | 0.54  | 0.60       |      | 急増減 | ↑  | 前週と比較しておおむね1:2以上の増減     |
|      | 咽頭結膜熱         | 6   | 0.25  | 0.25       |      | 眼科   | RSウイルス感染症        | 8   | 0.33  | 0.80       | ↓    | 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 | 41  | 1.71  | 1.89       | ↔    | 眼科   | 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        | 268 | 11.17 | 4.88       | ↔    | 眼科   | 流行性角結膜炎          | 3   | 0.38  | 0.70       |      | 横ばい | ↔  | ほとんど増減なし                |
|      | 水痘            | 22  | 0.92  | 0.85       | ↔    | 基幹   | 細菌性髄膜炎           | -   | -     | -          |      |     |    |                         |
|      | 手足口病          | 42  | 1.75  | 0.59       | ↔    | 基幹   | 無菌性髄膜炎           | -   | -     | 0.06       |      |     |    |                         |
|      | 伝染性紅斑         | 7   | 0.29  | 0.15       |      | 基幹   | マイコプラズマ肺炎        | 4   | 0.57  | 0.54       |      |     |    |                         |
|      | 突発性発しん        | 5   | 0.21  | 0.48       |      | 基幹   | クラミジア肺炎(オウム病を除く) | -   | -     | -          |      |     |    |                         |
|      | 百日咳           | -   | -     | 0.09       |      | 基幹   | 感染性胃腸炎(ロタウイルス)   | -   | -     | -          |      |     |    |                         |
|      | ヘルパンギーナ       | 10  | 0.42  | 0.06       | ↓    |      |                  |     |       |            |      |     |    |                         |

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          | 4   | 130 | 男性(30歳代)・1人、女性(50歳代)・1人、女性(70歳代)・1人、男性(80歳代)・1人 |
| 3  | 腸管出血性大腸菌感染症 | 1   | 14  | 女性(20歳代)・〇157                                   |
| 5  | 梅毒          | 1   | 20  | 女性(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                   |
|-----------|------------------|----|----|------------|-------|-------------------------|
| インフルエンザ   | 発熱(39.2) 咽頭炎     | 15 | 男  | 2016/10/01 | 咽頭拭い液 | インフルエンザウイルスA(H3)型       |
| 咽頭結膜熱     | 発熱(39.0) 角結膜炎    | 4  | 男  | 2016/08/28 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス4型               |
| ヘルパンギーナ   | 発熱 上気道炎          | 0  | 男  | 2016/10/02 | 糞便    | コクサッキーウイルスA2型           |
| ヘルパンギーナ   | 発熱(39.0) 上気道炎    | 0  | 男  | 2016/10/02 | 糞便    | コクサッキーウイルスA2型           |
| ヘルパンギーナ   | 発熱(38.8) 口内炎     | 3  | 女  | 2016/10/03 | 咽頭拭い液 | コクサッキーウイルスA2型           |
| 流行性角結膜炎   | 結膜充血 眼脂 疼痛       | 9  | 男  | 2016/09/13 | 結膜擦過物 | アデノウイルス3型               |
| その他の呼吸器疾患 | 発熱(39.0) 肺炎 熱性痙攣 | 1  | 女  | 2016/09/25 | 咽頭拭い液 | コクサッキーウイルスB2型<br>RS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