

■コメント

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。

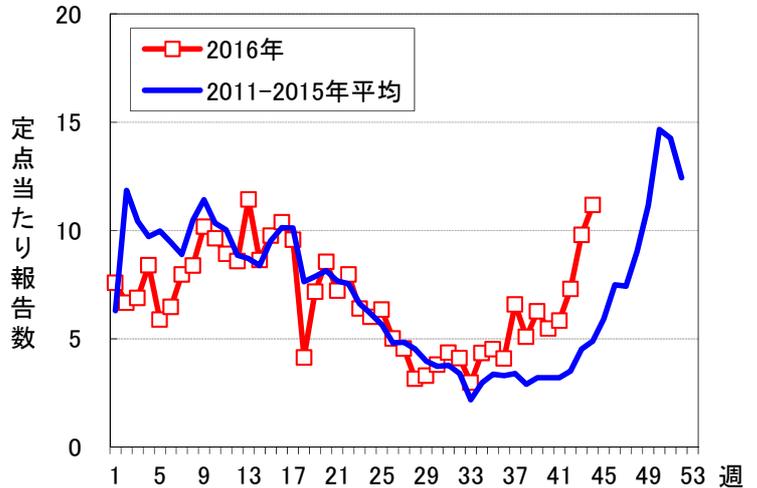
2. インフルエンザ

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 | 平均過去5年間(注) | 発生記号 | 定点種別 | 疾患名 | 報告数 | 定点当たり | 平均過去5年間(注) | 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 | |
|------|---------------|-----|-------|------------|------|------|------------------|-----|-------|------------|------|-----------------------------|-----------|-------------------------|-------------------------|
| | | | | | | | | | | | | ↑ | ↓ | | |
| 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 | | 増減 | ↗ | ↘ | 前週と比較しておおむね1:1.5~2の増減 |
| | 咽頭結膜熱 | 6 | 0.25 | 0.25 | | | RSウイルス感染症 | 8 | 0.33 | 0.80 | ↓ | | ↖ | ↗ | 前週と比較しておおむね1:1.1~1.5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 | ↔ | | 流行性角結膜炎 | 3 | 0.38 | 0.70 | | | 横ばい | ↔ | ↔ |
| | 水痘 | 22 | 0.92 | 0.85 | ↗ | 基幹 | 細菌性髄膜炎 | - | - | - | | 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 | |
| | 手足口病 | 42 | 1.75 | 0.59 | ↔ | | 無菌性髄膜炎 | - | - | 0.06 | | | 小児科定点数 24 | | |
| | 伝染性紅斑 | 7 | 0.29 | 0.15 | | | マイコプラズマ肺炎 | 4 | 0.57 | 0.54 | | | 眼科定点数 8 | | |
| | 突発性発しん | 5 | 0.21 | 0.48 | | | クラミジア肺炎(オウム病を除く) | - | - | - | | | 基幹定点数 7 | | |
| | 百日咳 | - | - | 0.09 | | | 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | - | - | - | | | | | |
| | ヘルパンギーナ | 10 | 0.42 | 0.06 | ↓ | | | | | | | | | | |

■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)・O157 |
| 5 | 梅毒 | 1 | 20 | 女性(20歳代) |

■定点把握感染症報告状況(週報対象)の推移

| 報告数 | 広島市 | 第40週 第41週 第42週 第43週 第44週 | インフルエンザ | 咽頭結膜熱 | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 感染性胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性紅斑 | 突発性発しん | 百日咳 | ヘルパンギーナ | 流行性耳下腺炎 | RSウイルス感染症 | 急性出血性結膜炎 | 流行性角結膜炎 | 細菌性髄膜炎 | 無菌性髄膜炎 | マイコプラズマ肺炎 | クラミジア肺炎 | (ロタウイルス) | 感染性胃腸炎 |
|-------|-----|--------------------------------------|---------|-------|---------------|--------|------|------|-------|--------|------|---------|---------|-----------|----------|---------|--------|--------|-----------|---------|----------|--------|
| | | | 12 | 5 | 44 | 131 | 4 | 33 | 4 | 15 | 1 | 26 | 13 | 32 | - | 7 | - | 1 | 1 | - | - | |
| 定点当たり | 広島市 | 第40週 | 0.32 | 0.21 | 1.83 | 5.46 | 0.17 | 1.38 | 0.17 | 0.63 | 0.04 | 1.08 | 0.54 | 1.33 | - | 0.88 | - | 0.14 | 0.14 | - | - | |
| | | 第41週 | 0.41 | 0.21 | 1.21 | 5.83 | 0.25 | 1.42 | 0.13 | 0.58 | 0.04 | 0.33 | 0.21 | 1.21 | - | 1.13 | - | - | 1.29 | - | - | |
| | | 第42週 | 0.27 | 0.33 | 1.67 | 7.29 | 0.25 | 1.33 | 0.21 | 0.42 | - | 0.58 | 0.29 | 0.83 | - | 0.50 | - | - | 0.43 | - | - | |
| | | 第43週 | 0.24 | 0.13 | 2.04 | 9.79 | 0.58 | 2.42 | 0.17 | 0.29 | - | 0.88 | 0.42 | 1.04 | - | 0.50 | - | - | 0.57 | - | - | |
| | | 第44週 | 0.49 | 0.25 | 1.71 | 11.17 | 0.92 | 1.75 | 0.29 | 0.21 | - | 0.42 | 0.54 | 0.33 | - | 0.38 | - | - | 0.57 | - | - | |
| | 全国 | 第42週 | 0.37 | 0.22 | 1.72 | 4.36 | 0.29 | 1.04 | 0.13 | 0.43 | 0.02 | 0.40 | 1.27 | 1.90 | - | 0.89 | 0.02 | 0.08 | 1.61 | - | 0.02 | |
| | | 第43週 | 0.47 | 0.25 | 1.69 | 5.26 | 0.37 | 1.06 | 0.09 | 0.45 | 0.02 | 0.32 | 0.97 | 1.67 | - | 0.87 | 0.03 | 0.05 | 1.46 | 0.01 | 0.02 | |

■新たに判明した病原体検出状況

(検査: 広島市衛生研究所)

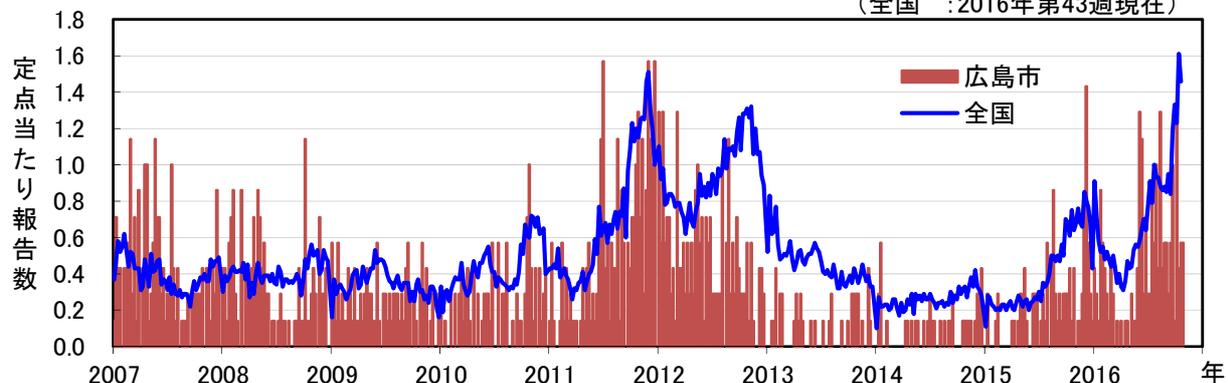
| 診断名 | 主症状 | 年齢 | 性別 | 発症年月日 | 検査材料 | 検出病原体 |
|-----------|------------------|----|----|------------|-------|-------------------------|
| インフルエンザ | 発熱(39.2) 咽頭炎 | 15 | 男 | 2016/10/01 | 咽頭拭い液 | インフルエンザウイルスA(H3)型 |
| 咽頭結膜熱 | 発熱(39.0) 角結膜炎 | 4 | 男 | 2016/08/28 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス4型 |
| ヘルパンギーナ | 発熱 上気道炎 | 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 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

【参考】広島市及び全国におけるマイコプラズマ肺炎の最近10年間の発生動向

マイコプラズマ肺炎の定点当たり報告数の推移

(広島市: 2016年第44週現在)
(全国: 2016年第43週現在)



マイコプラズマ肺炎は、「肺炎マイコプラズマ」という細菌に感染することによって起こる感染症で、潜伏期間は2~3週間と、インフルエンザやRSウイルス感染症など他の呼吸器疾患と比べて長くなっています。初期症状は発熱、全身倦怠、頭痛などで、咳は3~5日後から出るようになりますが、熱が下がった後も長く続く(3~4週間)のが特徴です。

患者は年間をとおして見られますが、秋季から冬季にかけてやや多くなる傾向にあります。今年は、全国的に報告数が増加していますので、注意が必要です。咳が長く続くようであれば、医療機関を受診することをお勧めします。

感染経路はかぜやインフルエンザと同様、飛沫感染と接触感染によりますが、特に、濃厚接触によると考えられています。普段から、手洗い・うがいを励行することが大切です。咳の症状がある場合には、マスクを着用するなど咳エチケットを心がけましょう。

本週報は、速報性を重視していますので、今後調査などの結果に応じて若干の変更が生じることがあります。なお、感染症情報の詳細についてはホームページでご覧いただけます。

URL <http://www.city.hiroshima.lg.jp/eiken/center.html>

【問い合わせ先】

広島市感染症情報センター/広島市衛生研究所 〒733-8650 広島市西区商工センター四丁目1番2号
TEL(082)277-6575 FAX(082)277-5666 E-Mail ei-seikatsu@city.hiroshima.lg.jp

2016年第44週(10月31日~11月6日)