

宮城県感染症発生動向調査情報

平成28年11月10日発行

— 2016.10.31～2016.11.6—第44週—

1. 集計

上段は患者発生数、下段は定点当り

| 疾病 | 保健所 | | | | | | | 患者数 | 宮城県(含む仙台市) | | | | | |
|------------------|-------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-------------|--|--------|------|------|------|------|
| | 仙南 | 塩釜 | 大崎 | 栗原 | 登米 | 石巻 | 気仙沼 | | 患者数 | 累計 | 第41週 | 第42週 | 第43週 | 第44週 |
| 水痘 | 3 0.60 | 2 0.20 | 3 0.60 | 3 1.50 | 4 1.33 | 1 0.20 | | 6 0.22 | 22 0.37 | 1,192 | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 1 0.20 | 2 0.20 | | | | | | 6 0.22 | 9 0.15 | 891 | | | | |
| 百日咳 | | | | | | | | | 0 0.00 | 23 | | | | |
| 感染性胃腸炎 | 59 11.80 | 37 3.70 | 29 5.80 | 8 4.00 | 24 8.00 | 42 8.40 | | 178 6.59 | 377 6.39 | 13,343 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 手足口病 | 6 1.20 | 3 0.30 | 9 1.80 | | | 4 0.80 | | 43 1.59 | 65 1.10 | 2194 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 伝染性紅斑 | | | | | 1 0.33 | | | | 1 0.02 | 330 | | | | |
| 突発性発しん | 2 0.40 | 1 0.10 | 4 0.80 | | 2 0.67 | | 1 0.50 | 15 0.56 | 25 0.42 | 1,415 | ○ | レ | ○ | ○ |
| ヘルパンギーナ | 2 0.40 | 2 0.20 | 3 0.60 | | | 2 0.40 | | 7 0.26 | 16 0.27 | 3,809 | ◎ | ○ | ○ | レ |
| インフルエンザ | 1 0.13 | 3 0.20 | | | 1 0.20 | 2 0.25 | | 39 0.89 | 46 0.48 | 28,158 | | | | ○ |
| 咽頭結膜熱 | | 1 0.10 | | | 1 0.33 | | | | 2 0.03 | 688 | | | | |
| 流行性角結膜炎 | | | | | | | | | 0 0.00 | 107 | | | | |
| 急性出血性結膜炎 | | | | | | | | | 0 0.00 | 0 | | | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 26 5.20 | 24 2.40 | 2 0.40 | 2 1.00 | | 27 5.40 | | 27 1.00 | 108 1.83 | 8,292 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 細菌性髄膜炎(真菌性を含む) | | | | | | | | | 0 0.00 | 12 | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | | | | | | | | | 0 0.00 | 6 | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 2 2.00 | 1 1.00 | 3 3.00 | 3 3.00 | 1 1.00 | 4 4.00 | 2 2.00 | 8 1.60 | 24 2.00 | 410 | レ | | | |
| クラミジア肺炎(オウム病は除く) | | | | | | | | | 0 0.00 | 0 | | | | |
| RSウイルス感染症 | 15 3.00 | 22 2.20 | 6 1.20 | 2 1.00 | 11 3.67 | 6 1.20 | | 46 1.70 | 108 1.83 | 1,930 | ◎ | ◎ | ◎ | ◎ |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | | | | | | | | | 0 0.00 | 14 | | | | |
| 拡張疾病 | | | | | | | | | | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎(小児科) | 16 | 6 | 13 | 5 | 1 | 2 | 2 | 18 | ◎: 流行の変化について、今後の情報に十分注意 ○: 発生または流行について、今後の情報に留意 レ: 発生が少なくなっている傾向 | | | | | |
| 川崎病 | | | | | | | | 4 | | | | | | |
| 不明発疹症 | | | | | | | | 2 | | | | | | |

2. 全数報告疾病

1類感染症: 報告なし

2類感染症: 結核

石巻管内 女性1名
塩釜管内 男性1名
大崎管内 男性1名
気仙沼管内 女性1名
仙南管内 男性1名、女性1名
栗原管内 男性1名(第43週)
仙台管内 男性3名、女性2名

3類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症(O157)

仙台管内 女性1名
腸管出血性大腸菌感染症(O26)
大崎管内 男児1名*、女性1名(第43週)

4類感染症: 報告なし

5類感染症: アメーバ赤痢

大崎管内 男性1名
梅毒
塩釜管内 男性2名、女性1名(第43週)
後天性免疫不全症候群
仙台管内 男性1名(第43週)
*男児は6歳未満

3. 宮城県感染症対策委員会情報解析部会

【定点把握対象疾患】

[A群溶血性レンサ球菌咽頭炎] 石巻管内で警報継続中

【病原体検出情報】

～宮城県保健環境センター～

感染性胃腸炎集団発生事例より
大崎管内 第44週採取分 ノロウイルスGⅡ群 3件
腸管出血性大腸菌感染症患者より
大崎管内のO26関連 第44週採取分 O26 4件

～仙台医療センターウイルスセンター～

| | 確定 | 中間報告 | |
|-----------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| | 第41週採取分 (10.10～10.16) | 第42週採取分 (10.17～10.23) | 第43週採取分 (10.24～10.30) |
| RSウイルス | 9件 | 2件 | 4件 |
| ムブスウイルス | 1件 | 0件 | 0件 |
| アデノウイルス | 0件 | 1件 | 0件 |
| エンテロウイルス | 2件 | 0件 | 0件 |
| パラインフルエンザウイルス1型 | 2件 | 0件 | 0件 |
| パラインフルエンザウイルス2型 | 0件 | 3件 | 0件 |
| パラインフルエンザウイルス4型 | 1件 | 0件 | 0件 |

※RSウイルスの分離が増加しています。

4. 今週のコメント

【感染性胃腸炎】

今週の患者報告数は先週と比べ倍増し、感染性胃腸炎の集団発生が多数報告されています。保健環境センターの検査では、患者よりノロウイルスGⅡ群が検出されています。また、昨シーズンはノロウイルスGⅡ.4 SydneyとGⅡ.17の遺伝子型による集団発生事例が多い傾向でしたが、今シーズンは現在のところGⅡ.2の遺伝子型が検出されています。過去5年で、県内のGⅡ.2遺伝子型が原因の集団感染事例は、少数であることから、今後流行の拡大に注意が必要です。手洗い・うがいなどの基本的な予防対策を徹底するとともに、体調管理にも留意して感染予防に努めてください。

宮城県保健環境センター(宮城県結核・感染症情報センター)

電話 022-257-7228

FAX 022-256-3362

HPアドレス: <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/hokans//kansan-center.html>