



山形県感染症発生動向調査

平成31年第4週(1月21日～1月27日)

山形県感染症情報センター(山形県衛生研究所)
 TEL.023-627-1109, FAX023-641-7486
 URL <http://www.eiken.yamagata.yamagata.jp/>
 2019年1月30日 発行

<定点把握感染症>

※表中の数値 上段:報告数 下段:定点当たり報告数

※定点当たり報告数が、▲:2週連続増加、△:今週増加、▼:2週連続減少、▽:今週減少

※◎:警報レベル

○:注意報レベル

| 疾患名 | 全国 | 山形県 | | | 村山地区 | | | 最上地区 | | | 置賜地区 | | | 庄内地区 | | | 累積(県) 第1~4週 |
|----------------------------|-----------------|----------------|----------------|----|---------------|----------------|----|---------------|---------------|----|---------------|---------------|----|---------------|---------------|----|----------------|
| | 第3週 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | 第3週 | 第4週 | 増減 | |
| インフルエンザ定点 (定点医療機関数) | | (46) | | | (19) | | | (4) | | | (10) | | | (13) | | | |
| インフルエンザ | 267596 53.91 | 1583 ◎34.41 | 2349 ◎51.07 | ▲ | 628 ◎33.05 | 1047 ◎55.11 | ▲ | 100 ○25.00 | 139 ◎34.75 | △ | 395 ◎39.50 | 622 ◎62.20 | ▲ | 460 ◎35.38 | 541 ◎41.62 | ▲ | 5161 |
| 小児科定点 (定点医療機関数) | | (30) | | | (13) | | | (3) | | | (6) | | | (8) | | | |
| RSウイルス感染症 | 1135 0.36 | 3 0.10 | 9 0.30 | △ | | 5 0.38 | △ | 2 0.67 | 4 1.33 | ▲ | 1 0.17 | | ▼ | | | | 34 |
| 咽頭結膜熱 | 847 0.27 | 8 0.27 | 8 0.27 | | 4 0.31 | 5 0.38 | △ | | | | 2 0.33 | 3 0.50 | △ | 2 0.25 | | ▽ | 36 |
| A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎 | 6526 2.06 | 119 3.97 | 101 3.37 | ▽ | 44 3.38 | 53 4.08 | △ | 15 5.00 | 5 1.67 | ▽ | 45 7.50 | 39 6.50 | ▽ | 15 1.88 | 4 0.50 | ▼ | 367 |
| 感染性胃腸炎 | 20739 6.54 | 184 6.13 | 248 8.27 | ▲ | 59 4.54 | 85 6.54 | △ | 16 5.33 | 4 1.33 | ▽ | 52 8.67 | 114 19.00 | △ | 57 7.13 | 45 5.63 | ▽ | 697 |
| 水痘 | 856 0.27 | 8 0.27 | 19 0.63 | △ | 4 0.31 | 9 0.69 | △ | | | | 4 0.67 | 7 ○1.17 | △ | | 3 0.38 | △ | 63 |
| 手足口病 | 539 0.17 | 1 0.03 | 3 0.10 | △ | 1 0.08 | 1 0.08 | | | | | | 2 0.33 | △ | | | | 6 |
| 伝染性紅斑 | 2804 0.88 | 71 ◎2.37 | 82 ◎2.73 | ▲ | 46 ◎3.54 | 47 ◎3.62 | ▲ | 13 ◎4.33 | 13 ◎4.33 | | 10 1.67 | 15 ◎2.50 | ▲ | 2 0.25 | 7 0.88 | △ | 237 |
| 突発性発しん | 991 0.31 | 6 0.20 | 15 0.50 | △ | 3 0.23 | 3 0.23 | | | 2 0.67 | △ | 3 0.50 | 4 0.67 | △ | | 6 0.75 | △ | 43 |
| ヘルパンギーナ | 47 0.01 | | 4 0.13 | △ | | 4 0.31 | △ | | | | | | | | | | 9 |
| 流行性耳下腺炎 | 284 0.09 | 2 0.07 | 1 0.03 | ▽ | | | | | | | 1 0.17 | 1 0.17 | | 1 0.13 | | ▼ | 6 |
| 眼科定点 (定点医療機関数) | | (8) | | | (4) | | | (1) | | | (1) | | | (2) | | | |
| 急性出血性結膜炎 | 3 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 455 0.65 | 8 1.00 | 6 0.75 | ▼ | 8 2.00 | 5 1.25 | ▽ | | 1 1.00 | △ | | | | | | | 37 |
| 基幹定点 (定点医療機関数) | | (10) | | | (4) | | | (1) | | | (2) | | | (3) | | | |
| 感染性胃腸炎 (ロタウイルス) | 27 0.06 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| クラミジア肺炎 | 2 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 111 0.23 | 2 0.20 | 2 0.20 | | 2 0.50 | 2 0.50 | | | | | | | | | | | 8 |
| 細菌性髄膜炎 | 11 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 8 0.02 | | | | | | | | | | | | | | | | |

<全数把握感染症>

| 疾患名 | 類型 | 報告数 | | | | 備考 |
|----------------|-----------|-----|----|----|----|---|
| | | 村山 | 最上 | 置賜 | 庄内 | |
| 後天性免疫不全症候群 | 無症状病原体保有者 | 1 | | | 1 | |
| 侵襲性肺炎球菌感染症 | 感染症死亡者の死体 | 1 | | | | 肺炎球菌ワクチン接種歴:不明 |
| 百日咳 | 患者 | 8 | | | | ※内、第3週追加報告1人。 ワクチン接種歴:4回7人、3回1人。小児7人、乳児1人。 |
| 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 患者 | 1 | | | | ※第3週追加報告分。ヒブワクチン接種歴:無し。 |

<通信欄>

※トピックスでインフルエンザ、伝染性紅斑について掲載しています。
 (インフルエンザの迅速キットによる型別、集団発生状況については2ページをご覧ください。)

※定点把握感染症のグラフ・全数把握感染症の年間累積数については別紙をご覧ください。

※ウイルス分離・検出状況については、衛生研究所のHPをご覧ください。

< 定点把握感染症 報告患者数 年齢別 >

| インフルエンザ定点 | ～5ヶ月 | ～11ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | 10～14歳 | 15～19歳 | 20～29歳 | |
|---------------|--------|--------|--------|--------|--------|------|-----|-----|-----|-----|-----|--------|--------|--------|------|
| インフルエンザ | 3 | 19 | 80 | 97 | 129 | 144 | 173 | 156 | 194 | 193 | 184 | 504 | 83 | 64 | |
| | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～69歳 | 70～79歳 | 80歳～ | | | | | | | | | 合計 |
| | 66 | 83 | 47 | 56 | 36 | 38 | | | | | | | | | 2349 |
| 小児科定点 | ～5ヶ月 | ～11ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | 10～14歳 | 15～19歳 | 20歳～ | 合計 |
| RSウイルス感染症 | 2 | 4 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | 9 |
| 咽頭結膜熱 | | 1 | 3 | | | 2 | 1 | 1 | | | | | | | 8 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | | | 5 | 6 | 8 | 15 | 14 | 12 | 9 | 8 | 6 | 17 | 1 | | 101 |
| 感染性胃腸炎 | 3 | 16 | 52 | 27 | 22 | 17 | 15 | 18 | 4 | 6 | 12 | 46 | 2 | 8 | 248 |
| 水痘 | | | 1 | 1 | 1 | 5 | 5 | 1 | 3 | 1 | | 1 | | | 19 |
| 手足口病 | | | | 1 | | | | | | 1 | | 1 | | | 3 |
| 伝染性紅斑 | | | 3 | 6 | 6 | 10 | 20 | 7 | 4 | 11 | 4 | 10 | 1 | | 82 |
| 突発性発しん | 1 | 4 | 8 | 2 | | | | | | | | | | | 15 |
| ヘルパンギーナ | | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | | | | | | | 4 |
| 流行性耳下腺炎 | | | | | | | | | | | 1 | | | | 1 |

< 平成30年12月 月報 >

2019年1月23日 発行

| 疾患名 | 山形県 | | 村山地区 | | 最上地区 | | 置賜地区 | | 庄内地区 | | 累積(県) 1～12月 |
|---------------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----------------|
| | 11月 | 12月 | 11月 | 12月 | 11月 | 12月 | 11月 | 12月 | 11月 | 12月 | |
| STD定点 (定点医療機関数) | (10) | | (4) | | (1) | | (2) | | (3) | | |
| 性器クラミジア感染症 | 報告数 17 | 16 | 6 | 7 | 1 | | 5 | 3 | 5 | 6 | 210 |
| | 定点当り 1.70 | 1.60 | 1.50 | 1.75 | 1.00 | | 2.50 | 1.50 | 1.67 | 2.00 | |
| 性器ヘルペスウイルス感染症 | 報告数 7 | 6 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 91 |
| | 定点当り 0.70 | 0.60 | 0.25 | 0.50 | 3.00 | 1.00 | 0.50 | 0.50 | 0.67 | 0.67 | |
| 尖圭コンジローマ | 報告数 2 | 4 | | 2 | | | 1 | 1 | 1 | 1 | 36 |
| | 定点当り 0.20 | 0.40 | | 0.50 | | | 0.50 | 0.50 | 0.33 | 0.33 | |
| 淋菌感染症 | 報告数 6 | 1 | 2 | | | | | | 4 | 1 | 43 |
| | 定点当り 0.60 | 0.10 | 0.50 | | | | | | 1.33 | 0.33 | |
| 基幹定点 (定点医療機関数) | (10) | | (4) | | (1) | | (2) | | (3) | | |
| ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 | 報告数 7 | 4 | 1 | | 1 | | 1 | | 4 | 4 | 81 |
| | 定点当り 0.70 | 0.40 | 0.25 | | 1.00 | | 0.50 | | 1.33 | 1.33 | |
| メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 報告数 21 | 22 | 7 | 9 | 1 | | 1 | | 12 | 13 | 244 |
| | 定点当り 2.10 | 2.20 | 1.75 | 2.25 | 1.00 | | 0.50 | | 4.00 | 4.33 | |
| 薬剤耐性緑膿菌感染症 | 報告数 1 | | | | | | | | | | 1 |
| | 定点当り 1 | | | | | | | | | | |

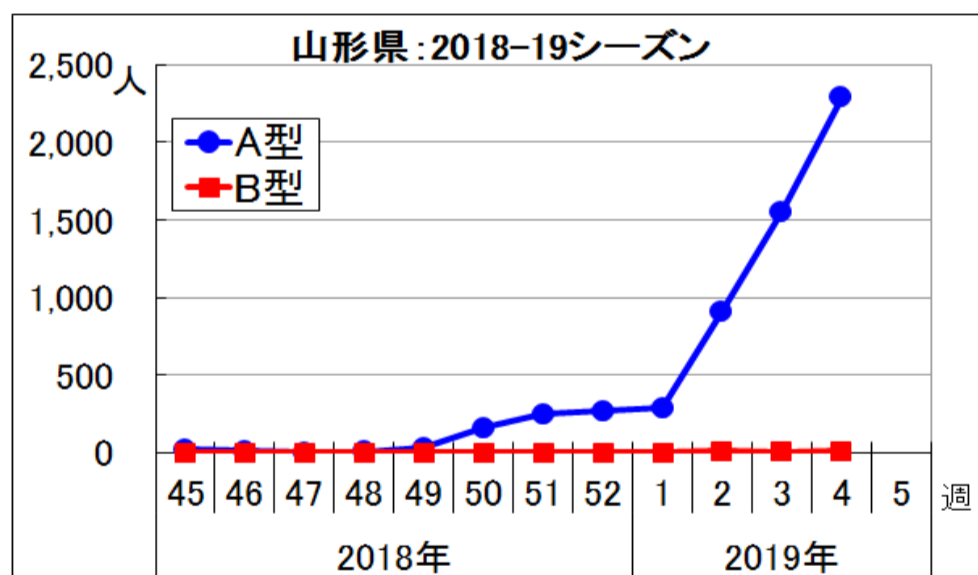
< トピックス >

インフルエンザ情報

第4週の県平均のインフルエンザ定点当たり報告数は51.07人で、2週連続で警報レベルとなっています。

- ・警報開始基準値:30人 警報終息基準値:10人 注意報基準値:10人
- ・第4週 定点当たり報告数 (山形県:51.07人)
- 村山:55.11人、最上:34.75人、置賜:62.20人、庄内:41.62人

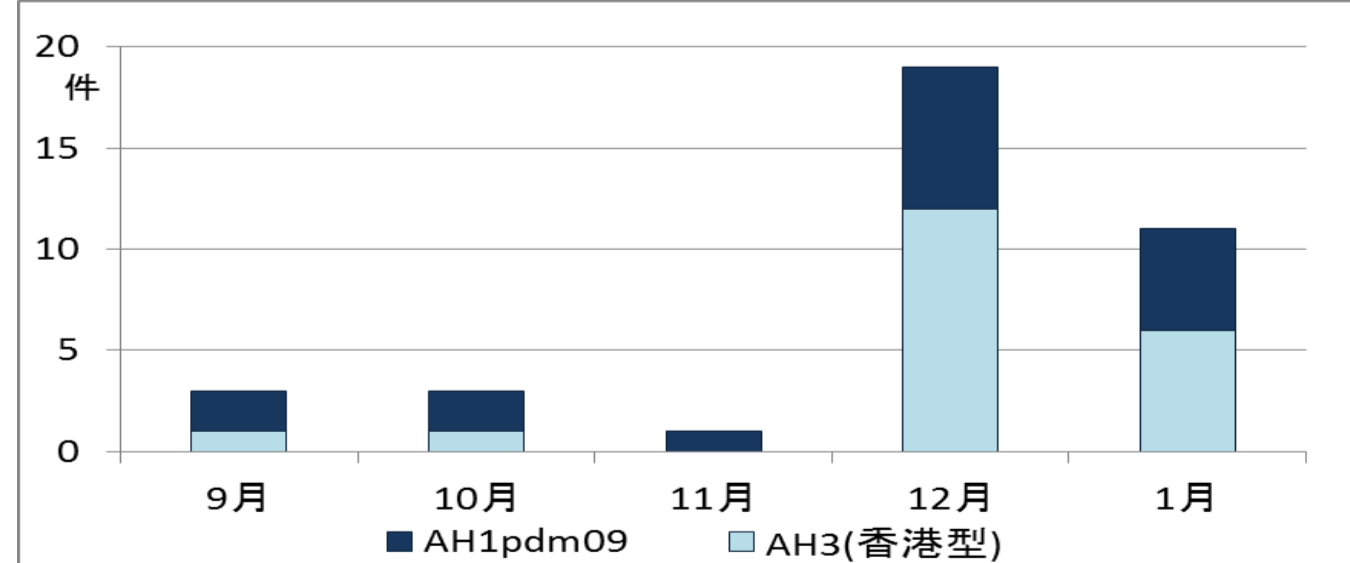
1 迅速診断キットによるインフルエンザウイルスの陽性件数(第4週)



| | A型 | B型 |
|----|------|----|
| 村山 | 1021 | 7 |
| 最上 | 139 | 0 |
| 置賜 | 618 | 1 |
| 庄内 | 511 | 0 |
| 計 | 2289 | 8 |

※型別不明:52件

2 インフルエンザウイルス分離・検出状況(衛生研究所 1月23日現在)



3 集団発生情報(山形県健康福祉企画課まとめ 第4週)

| | 村山 | 最上 | 置賜 | 庄内 | 合計 |
|---------|----|----|----|----|----|
| 幼稚園・保育所 | 18 | 1 | 8 | 4 | 31 |
| 小学校 | 17 | 2 | 8 | 8 | 35 |
| 中学校 | 7 | 1 | 3 | 2 | 13 |
| 高校 | 4 | | 1 | | 5 |
| 福祉施設 | | | | 1 | 1 |
| 合計 | 46 | 4 | 20 | 15 | 85 |

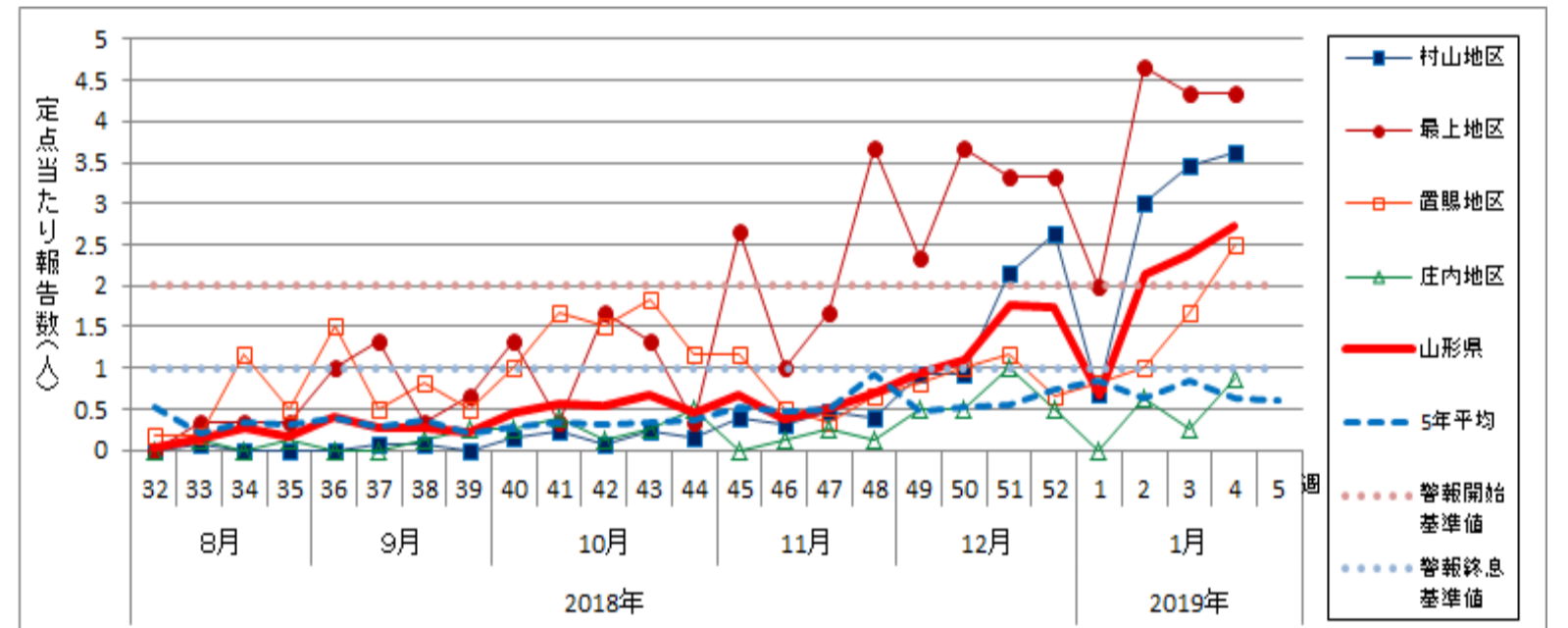
※数字は施設数(措置なしを含む)

伝染性紅斑(りんご病)情報

第4週の県平均の伝染性紅斑定点当たり報告数は2.73人で、3週連続で警報レベルとなっています。

- ・警報開始基準値:2人 警報終息基準値:1人
- ・第4週 定点当たり報告数(山形県:2.73人)
- 村山:3.62人、最上:4.33人、置賜:2.50人、庄内:0.88人

・定点当たり報告数の推移(山形県)



伝染性紅斑とは

伝染性紅斑は、ヒトパルボウイルスB19に感染することによっておこる感染症です。典型例では両頬がリンゴのように赤くなることから、「リンゴ病」とも呼ばれます。

《症状》10～20日の潜伏期の後、両頬に鮮明な赤い発疹が現れ、続いて手足にもレース様の発疹が現れます。なお、頬に発疹が現れる前に、風邪の様な症状がみられ、この時期に感染力が最も強くなります。発疹が出て、伝染性紅斑と診断された頃には感染力はほぼなくなっています。予後は通常良好ですが、妊婦が感染した場合、胎児水腫や流産を起こすことがあるので注意が必要です。



《予防法》伝染性紅斑は、感染力のある時期には特徴的な症状を示さないため、日頃からの手洗い・うがい重要です。