



山形県感染症発生動向調査

平成30年第22週(5月28日～6月3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/>
 2018年6月6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1~22週 |
|----------------------------|---------------|--------------|-------------|----|--------------|-------------|----|------------|------------|----|---------------|--------------|----|------------|------------|----|-----------------|
| | 第21週 | 第21週 | 第22週 | 増減 | 第21週 | 第22週 | 増減 | 第21週 | 第22週 | 増減 | 第21週 | 第22週 | 増減 | 第21週 | 第22週 | 増減 | |
| インフルエンザ定点 (定点医療機関数) | | (47) | | | (20) | | | (5) | | | (9) | | | (13) | | | |
| インフルエンザ | 1315 0.27 | 16 0.33 | 6 0.13 | ▼ | 14 0.70 | 6 0.30 | ▽ | | | | | | | 2 0.15 | | ▼ | 16168 |
| 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 | 949 0.30 | 8 0.27 | 12 0.40 | △ | 5 0.38 | 7 0.54 | ▲ | | 1 0.33 | △ | 2 0.33 | 4 0.67 | △ | 1 0.13 | | ▽ | 308 |
| 咽頭結膜熱 | 2667 0.85 | 43 1.43 | 42 1.40 | ▽ | 11 0.85 | 12 0.92 | ▲ | 4 1.33 | 1 0.33 | ▽ | 25 ◎4.17 | 26 ◎4.33 | ▲ | 3 0.38 | 3 0.38 | | 397 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 9544 3.02 | 138 4.60 | 143 4.77 | ▲ | 59 4.54 | 80 6.15 | △ | 7 2.33 | 4 1.33 | ▽ | 48 ◎8.00 | 41 ◎6.83 | ▽ | 24 3.00 | 18 2.25 | ▽ | 2610 |
| 感染性胃腸炎 | 22808 7.23 | 347 11.57 | 276 9.20 | ▽ | 135 10.38 | 108 8.31 | ▽ | 14 4.67 | 11 3.67 | ▽ | 120 ◎20.00 | 97 ◎16.17 | ▽ | 78 9.75 | 60 7.50 | ▼ | 3797 |
| 水痘 | 1868 0.59 | 36 1.20 | 22 0.73 | ▽ | 26 2.00 | 10 0.77 | ▽ | 1 0.33 | | ▽ | 7 1.17 | 11 1.83 | ▲ | 2 0.25 | 1 0.13 | ▽ | 293 |
| 手足口病 | 2486 0.79 | 14 0.47 | 10 0.33 | ▽ | 14 1.08 | 8 0.62 | ▽ | | 1 0.33 | △ | | 1 0.17 | △ | | | | 283 |
| 伝染性紅斑 | 641 0.20 | 14 0.47 | 26 0.87 | △ | | 1 0.08 | △ | | 1 0.33 | △ | 13 ◎2.17 | 24 ◎4.00 | △ | 1 0.13 | | ▽ | 156 |
| 突発性発しん | 1933 0.61 | 17 0.57 | 19 0.63 | ▲ | 8 0.62 | 3 0.23 | ▽ | | 1 0.33 | △ | 5 0.83 | 5 0.83 | | 4 0.50 | 10 1.25 | △ | 321 |
| ヘルパンギーナ | 433 0.14 | 24 0.80 | 17 0.57 | ▽ | 8 0.62 | 8 0.62 | | | | | 16 2.67 | 9 1.50 | ▽ | | | | 81 |
| 流行性耳下腺炎 | 480 0.15 | 6 0.20 | 2 0.07 | ▽ | 1 0.08 | 1 0.08 | | 1 0.33 | 1 0.33 | | 2 0.33 | | ▽ | 2 0.25 | | ▽ | 64 |
| 眼科定点 (定点医療機関数) | | (8) | | | (4) | | | (1) | | | (1) | | | (2) | | | |
| 急性出血性結膜炎 | 19 0.03 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 660 0.94 | 4 0.50 | 7 0.88 | ▲ | 3 0.75 | 3 0.75 | | | 1 1.00 | △ | 1 1.00 | 1 1.00 | | | 2 1.00 | △ | 40 |
| 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) | 99 0.21 | | | | | | | | | | | | | | | | 19 |
| クラミジア肺炎 | 2 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 69 0.14 | 3 0.30 | 4 0.40 | ▲ | 2 0.50 | 4 1.00 | △ | 1 1.00 | | ▽ | | | | | | | 60 |
| 細菌性髄膜炎 | 11 0.02 | | 1 0.10 | △ | | 1 0.25 | △ | | | | | | | | | | 5 |
| 無菌性髄膜炎 | 14 0.03 | | | | | | | | | | | | | | | | 3 |

<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 | |
| 結核 | 患者 | | | | 1 | |
| | 無症状病原体保有者 | | | 2 | | |
| つつが虫病 | 患者 | 1 | | | | |
| 百日咳 | 患者 | 2 | | | | ワクチン接種歴:4回 2人。小児 2人。 |

<通信欄>

※定点医療機関数に変更になっています。(インフルエンザ定点:48→47)

※インフルエンザの迅速キットによる型別は、A型:5件、B型:1件でした。

集団発生は、村山地区 1件(その他学校:1)でした。

※トピックスで、咽頭結膜熱、つつが虫病について掲載しています。

※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(グラフページ)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 | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | |
| | 30～39歳 | 40～49歳 | 50～59歳 | 60～69歳 | 70～79歳 | 80歳～ | | | | | | | | | 合計 |
| | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | | 6 |
| 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 | 1 | 6 | | 3 | | | | | | | | | | 12 |
| 咽頭結膜熱 | | 5 | 17 | 4 | 6 | 3 | 4 | 1 | | 1 | | 1 | | | 42 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | | 1 | 7 | 5 | 21 | 20 | 18 | 20 | 20 | 10 | 2 | 15 | 1 | 3 | 143 |
| 感染性胃腸炎 | 3 | 13 | 29 | 30 | 30 | 27 | 16 | 16 | 20 | 24 | 14 | 45 | 2 | 7 | 276 |
| 水痘 | 1 | | 1 | | | 3 | 3 | 2 | 6 | 4 | | 2 | | | 22 |
| 手足口病 | | 2 | 3 | | 1 | 1 | 3 | | | | | | | | 10 |
| 伝染性紅斑 | | | | 1 | 3 | 6 | 1 | 4 | 5 | 3 | 2 | 1 | | | 26 |
| 突発性発しん | | 7 | 11 | 1 | | | | | | | | | | | 19 |
| ヘルパンギーナ | | 3 | 4 | 5 | 3 | | | 2 | | | | | | | 17 |
| 流行性耳下腺炎 | | | | 1 | | | | 1 | | | | | | | 2 |

< 平成30年4月 月報 >

2018年5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) 1～4月 |
|---------------------------|--------------|------|------|------|-------|------|------|------|------|------|---------------|
| | 3月 | 4月 | 3月 | 4月 | 3月 | 4月 | 3月 | 4月 | 3月 | 4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 22 | 14 | 4 | 7 | 11 | 5 | 2 | 2 | 5 | | 74 |
| | 定点当り 2.20 | 1.40 | 1.00 | 1.75 | 11.00 | 5.00 | 1.00 | 1.00 | 1.67 | | |
| 性器ヘルペスウイルス感染症 | 報告数 8 | 11 | 2 | 4 | 2 | 3 | 3 | 3 | 1 | 1 | 39 |
| | 定点当り 0.80 | 1.10 | 0.50 | 1.00 | 2.00 | 3.00 | 1.50 | 1.50 | 0.33 | 0.33 | |
| 尖圭コンジローマ | 報告数 3 | 3 | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | 2 | 11 |
| | 定点当り 0.30 | 0.30 | 0.25 | 0.25 | | | 0.50 | | 0.33 | 0.67 | |
| 淋菌感染症 | 報告数 4 | 2 | 1 | 2 | | | | | 3 | | 9 |
| | 定点当り 0.40 | 0.20 | 0.25 | 0.50 | | | | | 1.00 | | |
| 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 9 | 11 | | | 2 | 2 | 2 | | 5 | 9 | 29 |
| | 定点当り 0.90 | 1.10 | | | 2.00 | 2.00 | 1.00 | | 1.67 | 3.00 | |
| メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 報告数 21 | 18 | 13 | 11 | 1 | 1 | 1 | | 6 | 6 | 72 |
| | 定点当り 2.10 | 1.80 | 3.25 | 2.75 | 1.00 | 1.00 | 0.50 | | 2.00 | 2.00 | |
| 薬剤耐性緑膿菌感染症 | 報告数 | | | | | | | | | | |
| | 定点当り | | | | | | | | | | |

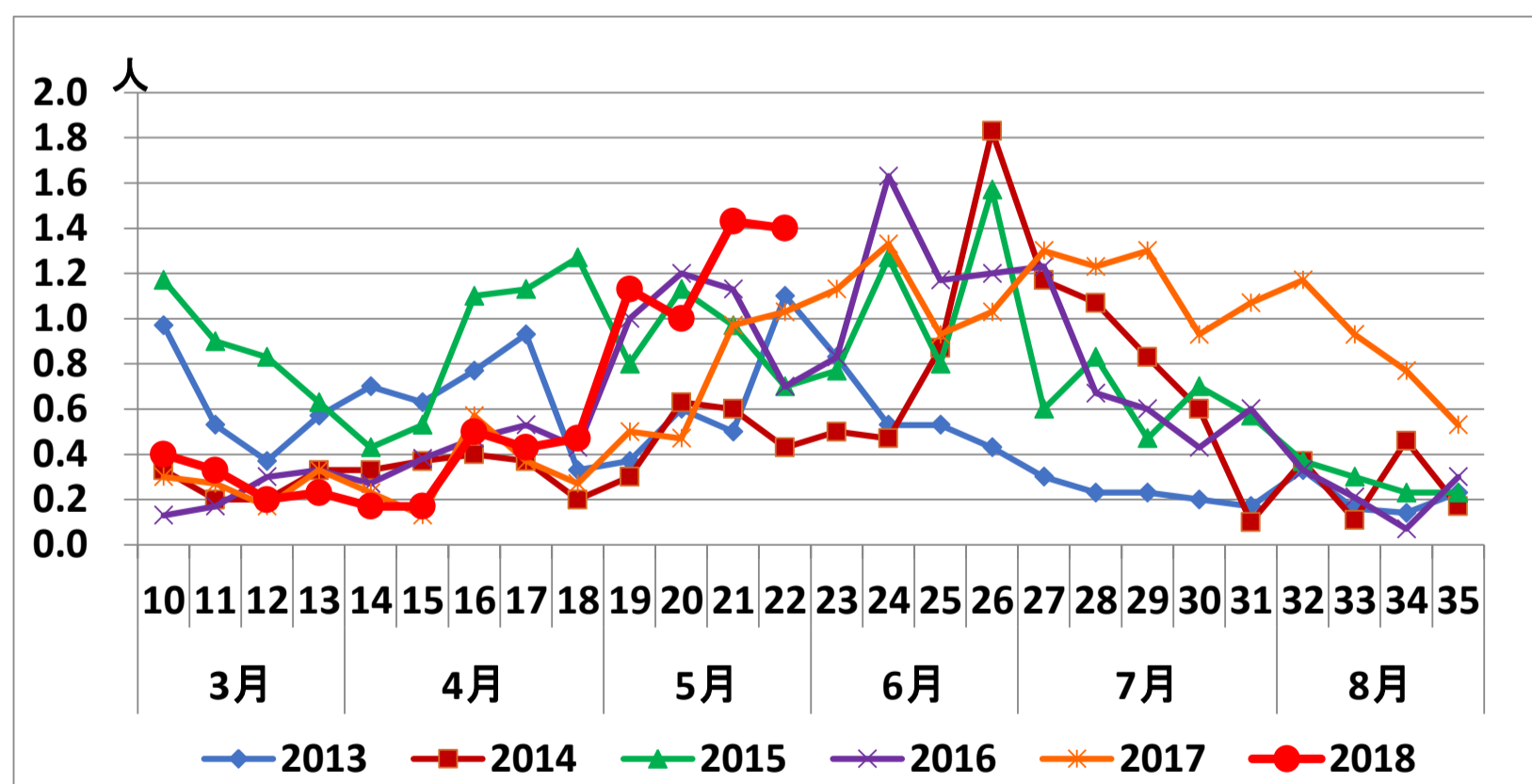
< トピックス >

【咽頭結膜熱情報】

咽頭結膜熱の定点当たり報告数が、置賜地区で警報レベルとなっています。県平均の定点当たり報告数は、過去5年の同週に比べ、最も多くなっています。

| |
|-------------------------------------|
| ・咽頭結膜熱 |
| 警報開始基準値:3人 警報終息基準値:1人 |
| ・第22週 定点当たり報告数 (山形県:1.40人) |
| 村山:0.92人、最上:0.33人、置賜:4.33人、庄内:0.38人 |

・定点当たり報告数の推移(山形県)



咽頭結膜熱とは

咽頭結膜熱は、アデノウイルスに感染することによっておこる小児の急性ウイルス感染症で、主な症状は、発熱、咽頭炎、眼症状です。

通常夏期に流行し、プールでの感染も多く見られることからプール熱とも呼ばれます。

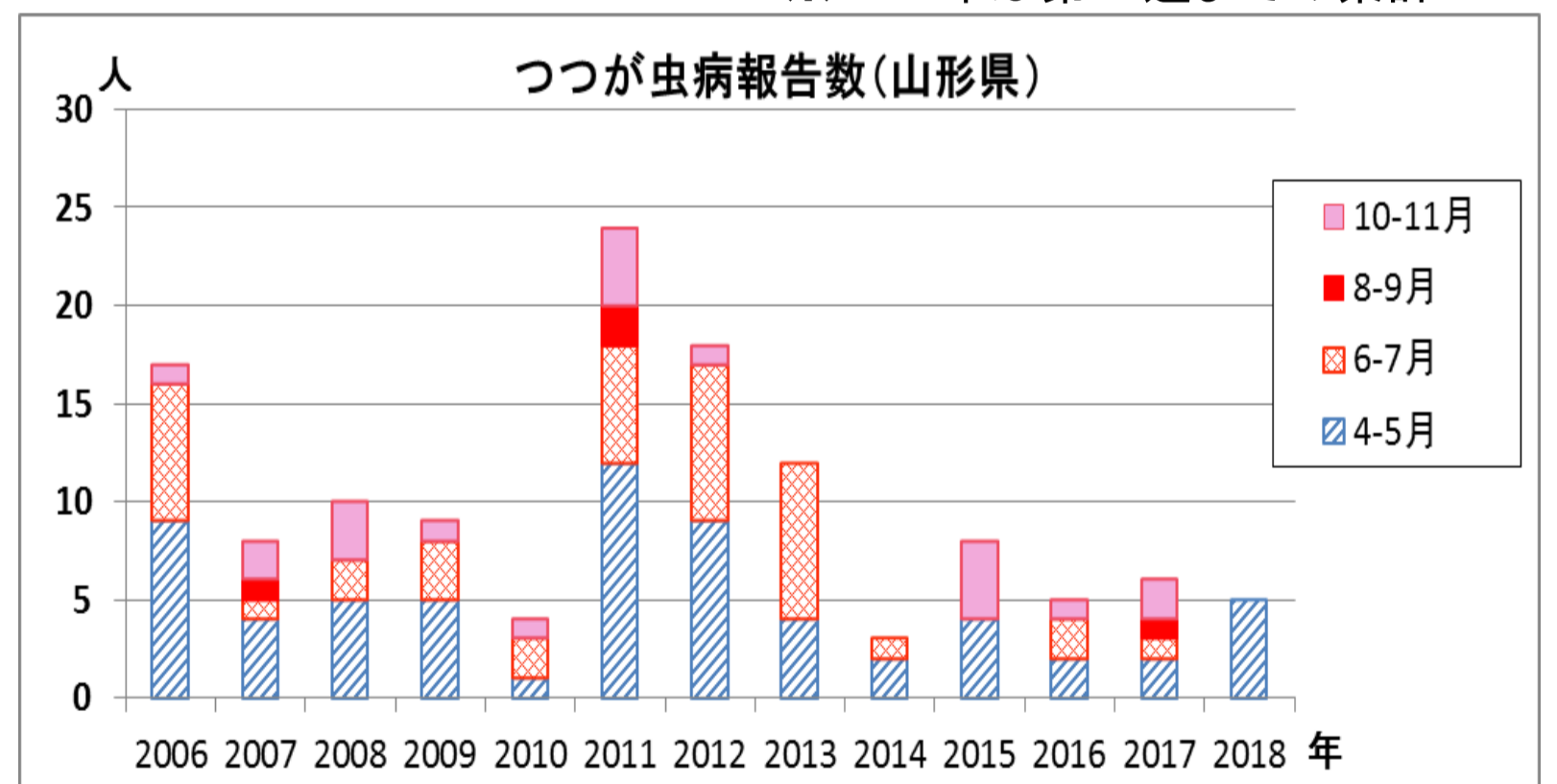
《症状》発熱で発症し、頭痛、食欲不振、全身倦怠感とともに喉の痛み、結膜の充血、眼痛などを訴え、3～5日間程度持続します。眼に永続的な障害を残すことはありません。

《予防法》感染者との密接な接触を避け、うがいや手洗いをしっかりとすることが大切です。

【つつが虫病情報】

今年5例目のつつが虫の報告がありました。5月までの報告数は、最近5年間で最も多くなっています。つつが虫は山形県では、春から初夏にかけて多く発生しますので今後も注意が必要です。

《つつが虫報告数(山形県)》 ※2018年は第22週までの累計



《症状・治療》発熱(38～40℃)、発疹、ツツガムシ幼虫の刺し口が見られることが特徴です。これらの症状はツツガムシ幼虫に刺されてから5～14日後にみられます。

治療法としては、テトラサイクリン系抗生物質が極めて有効で、早期に治療すれば完全に治ります。しかし、治療が遅れば重症化する場合があるので、早期に治療を受けられるよう、受診の際は、医師に数日前にツツガムシのいそうな場所に立ち立ったことや、刺し口があることを伝えましょう。

《予防法》ツツガムシは、田畑、山林、やぶ、河川敷、草原などに生息しています。これらの場所に立ち入る時は、次のようなことを心がけることが大切です。

- ①長袖、長ズボン、長靴、手袋などを着用し、素肌をできるだけ露出しない。
- ②ダニ忌避剤、防虫剤を衣服に散布する。
- ③なるべく草むらに直接座らない。
- ④帰宅したら早めに入浴し、ツツガムシ幼虫を洗い流す。