

# 山形県感染症発生動向調査

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/>

平成29年第29週(7月17日~7月23日)

2017年7月26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28週	第28週	第29週	増減	第28週	第29週	増減	第28週	第29週	増減	第28週	第29週	増減	第28週	第29週	増減	
<b>インフルエンザ定点</b> (定点医療機関数)		(47)			(20)			(5)			(10)			(12)			
インフルエンザ	994 0.20	3 0.06		▼							3 0.30		▼				11416
<b>小児科定点</b> (定点医療機関数)		(29)			(13)			(3)			(6)			(7)			
RSウイルス感染症	1778 0.57	7 0.23	<b>16</b> <b>0.55</b>	▲	6 0.46	<b>11</b> <b>0.85</b>	▲	1 0.33	<b>5</b> <b>1.67</b>	▲							175
咽頭結膜熱	2601 0.83	37 1.23	<b>39</b> <b>1.34</b>	△	17 1.31	<b>26</b> <b>2.00</b>	△	1 0.33	<b>1</b> <b>0.33</b>		14 ◎2.33	<b>11</b> ◎1.83	▼	5 0.63	<b>1</b> <b>0.14</b>	▽	484
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	7453 2.37	101 3.37	<b>55</b> <b>1.90</b>	▼	55 ◎4.23	<b>26</b> <b>2.00</b>	▼	1 0.33		▼	40 ◎6.67	<b>24</b> ◎4.00	▼	5 0.63	<b>5</b> <b>0.71</b>	△	4794
感染性胃腸炎	15292 4.87	182 6.07	<b>138</b> <b>4.76</b>	▼	72 5.54	<b>54</b> <b>4.15</b>	▼	10 3.33	<b>5</b> <b>1.67</b>	▼	48 8.00	<b>38</b> <b>6.33</b>	▼	52 6.50	<b>41</b> <b>5.86</b>	▼	4874
水痘	1108 0.35	8 0.27	<b>2</b> <b>0.07</b>	▼	3 0.23	<b>1</b> <b>0.08</b>	▽				2 0.33	<b>1</b> <b>0.17</b>	▼	3 0.38		▽	417
手足口病	25968 8.27	124 4.13	<b>194</b> ◎6.69	▲	105 ◎8.08	<b>135</b> ◎10.38	▲	13 ◎4.33	<b>27</b> ◎9.00	△	5 0.83	<b>12</b> <b>2.00</b>	▲	1 0.13	<b>20</b> <b>2.86</b>	▲	562
伝染性紅斑	345 0.11	50 1.67	<b>22</b> <b>0.76</b>	▼	6 0.46	<b>1</b> <b>0.08</b>	▽	2 0.67	<b>3</b> <b>1.00</b>	△	42 ◎7.00	<b>18</b> ◎3.00	▼				381
突発性発しん	1743 0.55	18 0.60	<b>13</b> <b>0.45</b>	▽	5 0.38	<b>3</b> <b>0.23</b>	▽	1 0.33	<b>2</b> <b>0.67</b>	△	7 1.17	<b>7</b> <b>1.17</b>		5 0.63	<b>1</b> <b>0.14</b>	▽	566
百日咳	47 0.01																13
ヘルパンギーナ	7050 2.24	36 1.20	<b>75</b> <b>2.59</b>	▲	22 1.69	<b>29</b> <b>2.23</b>	▲	1 0.33	<b>4</b> <b>1.33</b>	△	12 2.00	<b>32</b> <b>5.33</b>	▲	1 0.13	<b>10</b> <b>1.43</b>	△	176
流行性耳下腺炎	1628 0.52	9 0.30	<b>12</b> <b>0.41</b>	▲		<b>2</b> <b>0.15</b>	△	2 0.67		▽	6 1.00	<b>9</b> <b>1.50</b>	▲	1 0.13	<b>1</b> <b>0.14</b>	△	446
<b>眼科定点</b> (定点医療機関数)		(8)			(4)			(1)			(1)			(2)			
急性出血性結膜炎	8 0.01																
流行性角結膜炎	606 0.88	2 0.25		▽	2 0.50		▽										48
<b>基幹定点</b> (定点医療機関数)		(10)			(4)			(1)			(2)			(3)			
感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	18 0.04	1 0.10		▼	1 0.25		▼										78
クラミジア肺炎	1 0.00																
マイコプラズマ肺炎	120 0.25	3 0.30	<b>4</b> <b>0.40</b>	▲	1 0.25	<b>2</b> <b>0.50</b>	△	2 2.00		▽					<b>2</b> <b>0.67</b>	△	111
細菌性髄膜炎	9 0.02																2
無菌性髄膜炎	18 0.04																7

## <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				
腸管出血性大腸菌感染症	無症状病原体保有者	2				型別:O26 VT1 1件、O103 VT1 1件
レジオネラ症	患者	1				
クワイツフェルト・ヤコブ病	患者	1				

## <通信欄>

※第29週は、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、小児科定点)

※トピックスで、腸管出血性大腸菌感染症と手足口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															
	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70～79歳	80歳～									合計
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	6	6	2	2											16
咽頭結膜熱		7	9	2	8	4	6	2		1					39
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎			2	3	6	6	14	2	4	4	2	10	1	1	55
感染性胃腸炎	2	12	36	17	15	14	8	6	1	8	1	12	2	4	138
水痘						1	1								2
手足口病	2	17	83	39	22	11	8	2	3	2	1	4			194
伝染性紅斑				4	3	7	3	2		2	1				22
突発性発しん		5	4	3	1										13
百日咳															
ヘルパンギーナ	1	4	22	17	14	11	3	1				1	1		75
流行性耳下腺炎			1	1	1	2	1		2	2	1	1			12

< 平成29年6月 月報 >

2017年7月19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) 1～6月	
	5月	6月	5月	6月	5月	6月	5月	6月	5月	6月		
<b>STD定点</b> (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	18	20	3	6	10	12	3		2	2	106
	定点当り	1.80	2.00	0.75	1.50	10.00	12.00	1.50		0.67	0.67	
性器ヘルペスウイルス感染症	報告数	10	5	2	2	2	1	5	1	1	1	42
	定点当り	1.00	0.50	0.50	0.50	2.00	1.00	2.50	0.50	0.33	0.33	
尖圭コンジローマ	報告数	2	2	1	2					1		7
	定点当り	0.20	0.20	0.25	0.50					0.33		
淋菌感染症	報告数	3	6	2	2			2	1	2		22
	定点当り	0.30	0.60	0.50	0.50			1.00	0.33	0.67		
<b>基幹定点</b> (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	8	7	2		4	1	1	5	2		41
	定点当り	0.80	0.70	0.50		4.00	0.50	0.50	1.67	0.67		
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	報告数	24	24	11	13	3		1	9	11		121
	定点当り	2.40	2.40	2.75	3.25	3.00		0.50	3.00	3.67		
薬剤耐性緑膿菌感染症	報告数	1		1								2
	定点当り	0.10		0.25								

< トピックス >

【手足口病情報】

手足口病の定点あたり報告数が、村山地区、最上地区、で警報レベルとなり、県全体の定点あたり報告数も警報レベルとなりました。

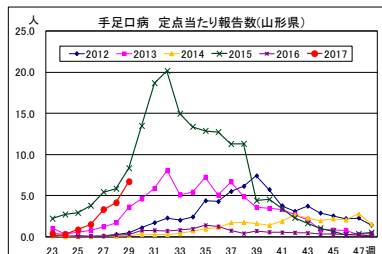
・手足口病  
 警報開始基準値：5人 警報終息基準値：2人  
 ・第29週 定点あたり報告数 (山形県：6.7人)  
 村山地区：10.4人 最上地区：9.0人 置賜地区：2.0人 庄内地区：2.9人

**手足口病とは：**腔粘膜および手や足などに現れる水疱性の発疹を主症状とした急性ウイルス感染症です。幼児を中心に夏季に流行が見られ、2歳以下が半数を占めます。

**【症状】**3～5日の潜伏期において、口腔粘膜、手掌、足底や足背などに2～3mmの水疱性発疹が現れます。発熱は約1/3に見られますが軽度であり、38℃以下のことがほとんどです。基本的に予後が良好な疾患ですが、まれに髄膜炎などの中枢神経系合併症を生ずることもあります。

**【予防法】**感染は、主として咽頭から排泄されるウイルスによる飛沫感染でおこりますが、便中に排泄されたウイルスや、水疱内容物からも感染します。

特に便中には長期にわたってウイルスが排泄されますので、手洗いをしっかりとすること、排泄物を適切に処理することが大切です。



※右図：手足口病 定点あたり報告数 (山形県)

【腸管出血性大腸菌感染症情報】

第29週に、腸管出血性大腸菌感染症の無症状病原体保有者が2名、報告されています。夏季に多発する感染症ですので、食事を扱う際には、十分に手洗いするとともに、食品の温度管理と十分な加熱、調理器具の消毒を心がけましょう。

1.感染者の内訳 (平成29年第1週からの合計)

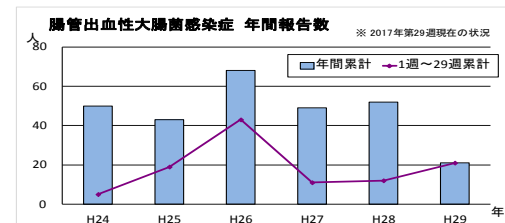
①地区別

村山地区：11名  
 最上地区：0名  
 置賜地区：7名  
 庄内地区：3名  
 計 21名

②型別

O血清型	ベロ毒素型	報告数
O26	VT1	9
O103	VT1	3
O115	VT2	1
O121	VT2	2
O157	VT1VT2	5
OUT	VT2	1
合計		21

2.年間報告者数



※2017年第29週現在の状況