

# 熊本県感染症情報(第45週)

県内170観測医の患者数(11月3日～11月9日)

|                   | 今週  | 前週  |                                 | 今週 | 前週 |
|-------------------|-----|-----|---------------------------------|----|----|
| インフルエンザ           | 7   | 6   | 百日咳                             | 0  | 0  |
| RSウイルス感染症         | 95  | 164 | ヘルパンギーナ                         | 2  | 12 |
| 咽頭結膜熱             | 9   | 24  | 流行性耳下腺炎<br>(おたふくかぜ)             | 7  | 15 |
| A群溶血性レンサ球菌<br>咽頭炎 | 59  | 64  | 急性出血性結膜炎                        | 0  | 0  |
| 感染性胃腸炎            | 199 | 210 | 流行性角結膜炎<br>(はやり目)               | 9  | 4  |
| 水痘                | 31  | 75  | 細菌性髄膜炎                          | 0  | 0  |
| 手足口病              | 39  | 68  | 無菌性髄膜炎                          | 0  | 1  |
| 伝染性紅斑<br>(りんご病)   | 3   | 4   | マイコプラズマ肺炎                       | 0  | 4  |
| 突発性発しん            | 35  | 46  | クラミジア肺炎                         | 0  | 0  |
|                   |     |     | 感染性胃腸炎<br>(ロタウイルス) <sup>*</sup> | 0  | 0  |

※細菌やウイルスなどが原因で起こる胃腸炎を総称する「感染性胃腸炎」とは別に、迅速検査を行って、原因がロタウイルスと診断されたものです。2013年42週から追加されました。

## 【報告数の多い疾患】

- ①感染性胃腸炎  
報告数：199件(前週：210件) 地区別：菊池・有明、八代、山鹿 年齢別：1歳 26件(13.1%)
- ②RSウイルス感染症  
報告数：95件(前週：164件) 地区別：宇城、水俣、菊池 年齢別：1歳 39件(41.1%)
- ③A群溶血性レンサ球菌咽頭炎  
報告数：59件(前週：64件) 地区別：菊池、人吉、熊本市 年齢別：10～14歳 11件(18.6%)

## 【インフルエンザの流行に備えましょう】

インフルエンザはインフルエンザウイルスを原因とする急性気道感染症です。おおむね1～3日を潜伏期間とし、38℃以上の発熱、頭痛、関節痛、筋肉痛などの症状が突然現れます。下痢や嘔吐など消化器症状が見られる場合もあり、通常のかぜに比べて全身症状が強く出やすいことを特徴とします。お子様ではまれに急性脳症を、御高齢の方や免疫力の低下している方では肺炎を伴うなど重症になることがあり、亡くなる方の報告もあります。

例年、インフルエンザはこれから増加し始め、1月から2月にかけてピークを迎えます。インフルエンザを予防する有効な方法としては、以下が挙げられますので予防対策をしっかり行い、流行に備えるようにしましょう。

### 【予防対策】

#### ①流行前の予防接種

インフルエンザの予防接種は感染や発症そのものを完全に防ぐことはできませんが、重症化や合併症の発生を予防する効果があります。予防接種を受けてから効果がでるまで2週間程度かかるため、12月中旬までに接種を行いましょう。

#### ②飛沫感染対策としての咳エチケット

インフルエンザの主な感染経路は咳やくしゃみの際に口から発生される小さな水滴(飛沫)による飛沫感染です。普段から皆が咳エチケット(◇咳やくしゃみを他の人に向けて発しないこと、◇咳やくしゃみが出るときはできるだけマスクをすること、◇手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時はすぐに手を洗うこと)を守ることを心がけてください。

#### ③外出後の手洗い

流水・石鹸による手洗いは手指など体についたインフルエンザウイルスを物理的に除去するために有効な方法であり、インフルエンザに限らず接触感染を感染経路とする感染症対策の基本です。インフルエンザウイルスはアルコールによる消毒でも効果が高いですから、アルコール製剤による手指衛生も効果があります。



# 熊本県感染症情報(第45週)

| 報告期間           | 7週前           | 6週前           | 5週前           | 4週前            | 3週前             | 2週前             | 1週前            | 今週            | 全国3週前           | 全国2週前           | 全国1週前          |
|----------------|---------------|---------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|---------------|-----------------|-----------------|----------------|
|                | 9/15~<br>9/21 | 9/22~<br>9/28 | 9/29~<br>10/5 | 10/6~<br>10/12 | 10/13~<br>10/19 | 10/20~<br>10/26 | 10/27~<br>11/2 | 11/3~<br>11/9 | 10/13~<br>10/19 | 10/20~<br>10/26 | 10/27~<br>11/2 |
| インフルエンザ        | 0<br>0.00     | 62<br>0.78    | 34<br>0.43    | 16<br>0.20     | 5<br>0.06       | 6<br>0.08       | 6<br>0.08      | 7<br>0.09     | 213<br>0.04     | 359<br>0.07     | 758<br>0.16    |
| RSウイルス感染症      | 97<br>1.94    | 123<br>2.46   | 148<br>2.96   | 196<br>3.92    | 128<br>2.56     | 149<br>2.98     | 164<br>3.28    | 95<br>1.90    | 2,590<br>0.82   | 2,697<br>0.86   | 3,423<br>1.09  |
| 咽頭結膜熱          | 11<br>0.22    | 8<br>0.16     | 9<br>0.18     | 8<br>0.16      | 9<br>0.18       | 8<br>0.16       | 24<br>0.48     | 9<br>0.18     | 791<br>0.25     | 931<br>0.30     | 1,162<br>0.37  |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎  | 42<br>0.84    | 55<br>1.10    | 56<br>1.12    | 43<br>0.86     | 45<br>0.90      | 70<br>1.40      | 64<br>1.28     | 59<br>1.18    | 3,736<br>1.19   | 5,225<br>1.66   | 5,973<br>1.91  |
| 感染性胃腸炎         | 200<br>4.00   | 215<br>4.30   | 232<br>4.64   | 250<br>5.00    | 202<br>4.04     | 218<br>4.36     | 210<br>4.20    | 199<br>3.98   | 9,362<br>2.98   | 11,387<br>3.62  | 13,229<br>4.23 |
| 水痘             | 32<br>0.64    | 42<br>0.84    | 50<br>1.00    | 44<br>0.88     | 42<br>0.84      | 50<br>1.00      | 75<br>1.50     | 31<br>0.62    | 1,991<br>0.63   | 2,378<br>0.76   | 2,638<br>0.84  |
| 手足口病           | 48<br>0.96    | 39<br>0.78    | 46<br>0.92    | 48<br>0.96     | 35<br>0.70      | 43<br>0.86      | 68<br>1.36     | 39<br>0.78    | 1,843<br>0.59   | 1,890<br>0.60   | 2,332<br>0.75  |
| 伝染性紅斑          | 0<br>0.00     | 1<br>0.02     | 1<br>0.02     | 0<br>0.00      | 4<br>0.08       | 0<br>0.00       | 4<br>0.08      | 3<br>0.06     | 454<br>0.14     | 606<br>0.19     | 714<br>0.23    |
| 突発性発しん         | 39<br>0.78    | 45<br>0.90    | 42<br>0.84    | 52<br>1.04     | 41<br>0.82      | 41<br>0.82      | 46<br>0.92     | 35<br>0.70    | 1,676<br>0.53   | 1,793<br>0.57   | 1,779<br>0.57  |
| 百日咳            | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 1<br>0.02       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 34<br>0.01      | 56<br>0.02      | 40<br>0.01     |
| ヘルパンギーナ        | 22<br>0.44    | 41<br>0.82    | 36<br>0.72    | 16<br>0.32     | 20<br>0.40      | 8<br>0.16       | 12<br>0.24     | 2<br>0.04     | 713<br>0.23     | 558<br>0.18     | 534<br>0.17    |
| 流行性耳下腺炎        | 11<br>0.22    | 10<br>0.20    | 3<br>0.06     | 10<br>0.20     | 4<br>0.08       | 5<br>0.10       | 15<br>0.30     | 7<br>0.14     | 882<br>0.28     | 937<br>0.30     | 881<br>0.28    |
| 急性出血性結膜炎       | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 6<br>0.01       | 3<br>0.00       | 4<br>0.01      |
| 流行性角結膜炎        | 10<br>1.11    | 15<br>1.67    | 13<br>1.44    | 5<br>0.56      | 6<br>0.67       | 7<br>0.78       | 4<br>0.44      | 9<br>1.00     | 354<br>0.52     | 325<br>0.48     | 336<br>0.50    |
| 細菌性髄膜炎         | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 12<br>0.03      | 6<br>0.01       | 4<br>0.01      |
| 無菌性髄膜炎         | 2<br>0.13     | 0<br>0.00     | 1<br>0.07     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 4<br>0.27       | 1<br>0.07      | 0<br>0.00     | 8<br>0.02       | 23<br>0.05      | 13<br>0.03     |
| マイコプラズマ肺炎      | 1<br>0.07     | 1<br>0.07     | 5<br>0.33     | 5<br>0.33      | 1<br>0.07       | 3<br>0.20       | 4<br>0.27      | 0<br>0.00     | 138<br>0.29     | 150<br>0.32     | 154<br>0.33    |
| クラミジア肺炎        | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 1<br>0.07     | 0<br>0.00      | 0<br>0.00       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 5<br>0.01       | 4<br>0.01       | 9<br>0.02      |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルス) | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00     | 0<br>0.00      | 1<br>0.07       | 0<br>0.00       | 0<br>0.00      | 0<br>0.00     | 6<br>0.01       | 1<br>0.00       | 9<br>0.02      |

※ 上段:患者数、下段:定点一医療機関当たりの患者報告数

## 【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

| 報告期間 | 7週前 | 6週前 | 5週前 | 4週前 | 3週前 | 2週前 | 1週前 | 今週 |        |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------|
| 麻しん  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0  | 累計: 2件 |
| 風しん  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0  | 累計: 0件 |

3類感染症:腸管出血性大腸菌感染症:1件(人吉:1件、O111:1件)

参考 県内における腸管出血性大腸菌による感染者数(平成26年11月9日現在)  
 平成26年 126人(患者:43人、無症状病原体保有者:83人)  
 昨年同期 83人(患者:42人、無症状病原体保有者:41人)

5類感染症:後天性免疫不全症候群:1件

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

RSウイルス感染症

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

手足口病 :人吉

## 【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

### ○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2014/2015シーズン(9/1~)の累計

|           | 季節性 H1pdm<br>(インフルエンザH1N1 2009) | H1<br>(ソ連型) | H3<br>(香港型) | B型  |
|-----------|---------------------------------|-------------|-------------|-----|
| (昨シーズン累計) | 0件                              | 0件          | 5件          | 0件  |
|           | 48件                             | 0件          | 31件         | 57件 |

### ○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30~)からの累計

| ライノウイルス  | RSウイルス | バリンフルエンザウイルス | ヒトメタニューモウイルス | コロナウイルス | エンテロウイルス |
|----------|--------|--------------|--------------|---------|----------|
| 13件(27件) | 2件(6件) | 8件(9件)       | 15件(9件)      | 15件(6件) | 4件(5件)   |
| アデノウイルス  | その他    |              |              |         |          |
| 5件(5件)   | 7件(4件) |              |              |         |          |

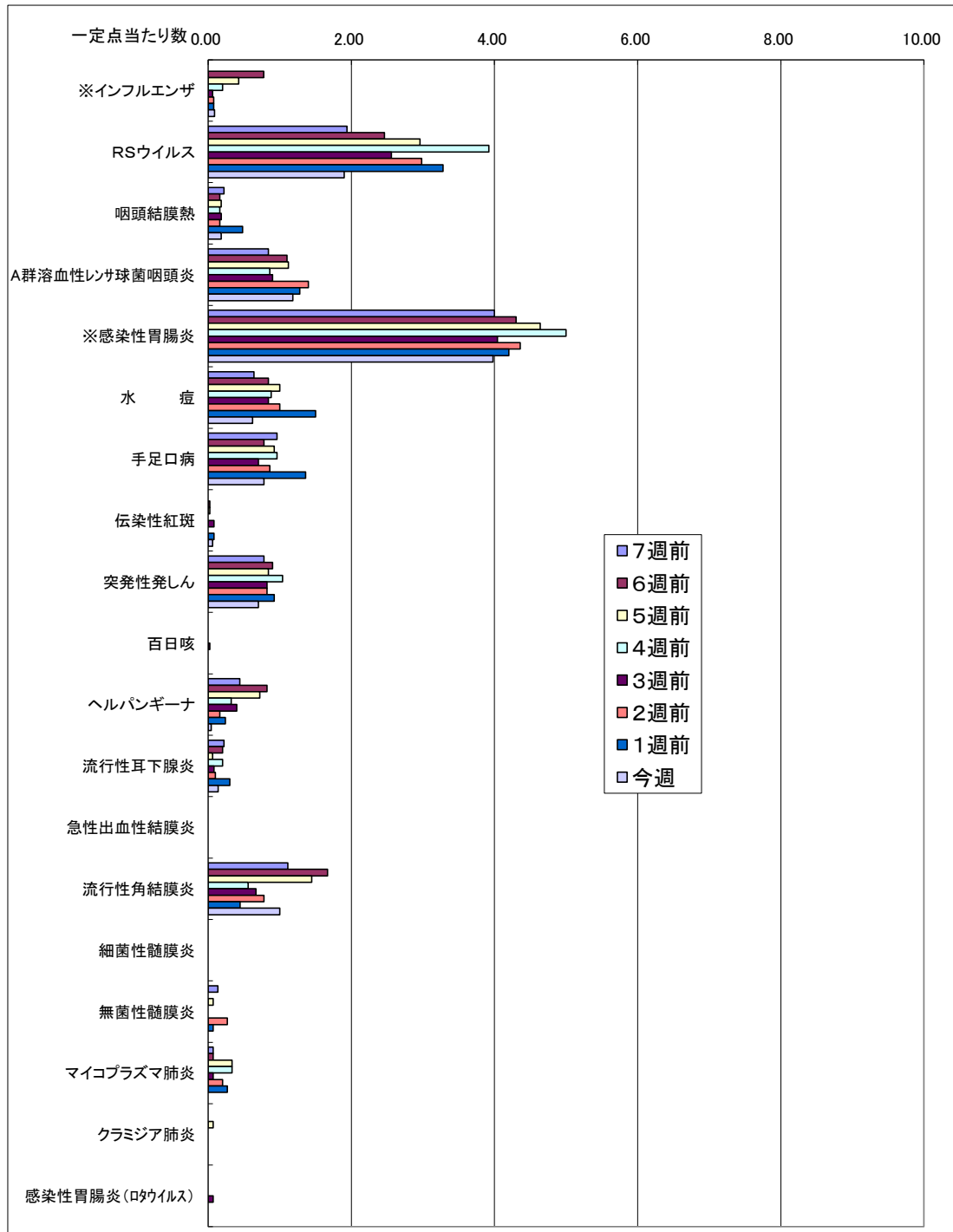
(※カッコ内は昨シーズン累計)

### ○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H25.12/30~)からの累計

| ノロウイルス   | サボウイルス | ロタウイルス | アストロウイルス | アデノウイルス | その他     |
|----------|--------|--------|----------|---------|---------|
| 18件(18件) | 5件(3件) | 8件(9件) | 3件(2件)   | 2件(7件)  | 9件(11件) |

(※カッコ内は昨シーズン累計)

一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。



