



# 奈良県感染症情報

平成 29 年 第 13 週( 3 月 27 日～ 4 月 2 日)

奈良県感染症情報センター(奈良県保健研究センター)

<http://www.pref.nara.jp/27874.htm> TEL:0744-47-3183

## 今週の概要

- 病原体(ウイルス)検出情報(3月)

## ◆ 定点把握感染症報告状況(定点当たり患者報告数の上位5疾患) ◆

| 順位 | 疾患名        | 奈良県   |        |    | 北部 | 中部 | 南部 |
|----|------------|-------|--------|----|----|----|----|
|    |            | 定点当たり | (前週)   | 増減 |    |    |    |
| 1  | 感染性胃腸炎     | 3.50  | (3.24) | ➔  | ➔  | ➔  | ⬆  |
| 2  | インフルエンザ    | 2.31  | (3.37) | ⬇  | ⬇  | ⬇  | ⬇  |
| 3  | A群溶連菌咽頭炎   | 1.85  | (2.85) | ⬇  | ⬇  | ⬇  | ➔  |
| 4  | RS ウイルス感染症 | 0.65  | (0.53) | ➔  | ➔  | ➔  | ➔  |
| 5  | 流行性耳下腺炎    | 0.59  | (0.88) | ⬇  | ➔  | ⬇  | ⬇  |

発生状況: **大流行** **流行** **やや流行** **少し流行** **散発** (疾患毎に、基準値を定めています。)

増減: 過去5週間平均数と比べたときの变化 **⬆⬆**急増、**⬆**増加、**➔**やや増加、**➔**横ばい、**⬇**やや減少、**⬇**減少

## ◆ 県内概況 ◆

感染性胃腸炎は、先週からほぼ横ばいで例年並みのレベルですが、例年春先にはロタウイルス胃腸炎が流行します。保健研究センターの検査でも、ロタウイルスの検出が増えてきています。ロタウイルスは、ノロウイルスと同様に、患者の便には多量に排泄されており、また、軽快後もウイルス排出がしばらく続きます。排便後・おむつの交換後には、しっかりと手を洗いましょう。

A 群溶連菌咽頭炎は、中和保健所の西部地域(旧葛城保健所)では、高いレベルが続いています。また、吉野保健所管内でも徐々に増加が見られます。手洗い、うがいなどの一般的な予防の励行が大切です。

## ◆ 病原体(ウイルス)検出情報(平成 29 年 3 月) ◆

\*ウイルス分離同日での集計結果

| 検出病原体                  | 北部 | 中部 | 南部 | その他 | 臨床診断名                                 |
|------------------------|----|----|----|-----|---------------------------------------|
| インフルエンザ AH3            | 11 | 5  |    |     | インフルエンザ(15)、急性上気道炎(1)                 |
| インフルエンザ B<br>(ビクトリア系統) |    | 1  |    |     | インフルエンザ(1)                            |
| エコー 9                  | 1  | 1  |    |     | 無菌性髄膜炎(2)                             |
| ライノ A                  | 1  |    |    |     | 無菌性髄膜炎(1)                             |
| アデノ 2                  |    | 1  |    |     | アデノウイルス感染症(1)                         |
| アデノ 3                  |    | 1  |    |     | 気管支炎(1)                               |
| アデノ 40/41              |    | 1  |    |     | 感染性胃腸炎(1)                             |
| ノロ GII                 | 2  |    |    |     | ロタウイルス腸炎疑い(1)、腸炎(1)                   |
| A群ロタ G2                | 1  |    |    |     | ロタウイルス腸炎(1)                           |
| A群ロタ G3                | 1  | 2  | 1  |     | 感染性胃腸炎(3)、ロタウイルス腸炎(1)                 |
| A群ロタ G9                |    | 1  |    |     | 感染性胃腸炎(1)                             |
| サポ                     | 1  |    |    |     | ロタウイルス腸炎疑い(1)                         |
| コクサッキー A群5型            |    | 1  |    |     | 咽頭水泡(1)                               |
| ムンプス H                 |    | 1  |    |     | 無菌性髄膜炎(ムンプス疑い)(1)                     |
| ヒトメタニューモ RS            |    | 4  |    |     | 急性気管支炎(1)、気管支肺炎(1)、ヒトメタニューモウイルス感染症(2) |
| RS                     |    | 1  |    |     | 気管支炎(1)                               |
| ヒトヘルペス 6B              | 1  | 1  |    |     | インフルエンザ(1)、急性脳症(1)                    |

❖ 定点把握感染症報告状況 ❖

平成 29 年 第 13 週 3 月 27 日 ~ 2 日

| 保健所別報告数            | 奈良県           |              | 北部           |              | 中部           |             | 南部           |  |
|--------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--|
|                    | 奈良市           | 郡山           | 中和(東)        | 中和(西)        | 内吉野          | 吉野          |              |  |
| インフルエンザ定点数         | 54            | 14           | 11           | 10           | 2            | 3           |              |  |
| インフルエンザ            | 125<br>(2.31) | 32<br>(2.29) | 18<br>(1.29) | 28<br>(2.55) | 27<br>(2.70) | 5<br>(2.50) | 15<br>(5.00) |  |
| 小児科定点数             | 34            | 9            | 9            | 7            | 6            | 1           | 2            |  |
| RSウイルス感染症          | 22<br>(0.65)  | 6<br>(0.67)  | 3<br>(0.33)  | 2<br>(0.29)  | 11<br>(1.83) |             |              |  |
| 咽頭結膜熱              | 19<br>(0.56)  | 5<br>(0.56)  | 1<br>(0.11)  | 4<br>(0.57)  | 8<br>(1.33)  |             | 1<br>(0.50)  |  |
| A群溶連菌咽頭炎           | 63<br>(1.85)  | 8<br>(0.89)  | 9<br>(1.00)  | 2<br>(0.29)  | 35<br>(5.83) |             | 9<br>(4.50)  |  |
| 感染性胃腸炎             | 119<br>(3.50) | 26<br>(2.89) | 29<br>(3.22) | 18<br>(2.57) | 42<br>(7.00) |             | 4<br>(2.00)  |  |
| 水痘                 | 8<br>(0.24)   | 1<br>(0.11)  | 2<br>(0.22)  | 3<br>(0.43)  | 2<br>(0.33)  |             |              |  |
| 手足口病               | 3<br>(0.09)   | 1<br>(0.11)  | 1<br>(0.11)  | 1<br>(0.14)  |              |             |              |  |
| 伝染性紅斑              | 1<br>(0.03)   |              |              |              |              |             | 1<br>(0.50)  |  |
| 突発性発しん             | 17<br>(0.50)  | 8<br>(0.89)  | 2<br>(0.22)  | 2<br>(0.29)  | 4<br>(0.67)  |             | 1<br>(0.50)  |  |
| 百日咳                |               |              |              |              |              |             |              |  |
| ヘルパンギーナ            | 1<br>(0.03)   |              |              |              | 1<br>(0.17)  |             |              |  |
| 流行性耳下腺炎            | 20<br>(0.59)  | 5<br>(0.56)  | 11<br>(1.22) | 1<br>(0.14)  | 3<br>(0.50)  |             |              |  |
| 眼科定点数              | 10            | 3            | 3            | 2            | 2            | 0           | 0            |  |
| 急性出血性結膜炎           |               |              |              |              |              |             |              |  |
| 流行性角結膜炎            | 6<br>(0.60)   | 2<br>(0.67)  | 1<br>(0.33)  | 3<br>(1.50)  |              |             |              |  |
| 基幹定点数              | 6             | 1            | 2            | 1            | 1            | 0           | 1            |  |
| 細菌性髄膜炎             |               |              |              |              |              |             |              |  |
| 無菌性髄膜炎             |               |              |              |              |              |             |              |  |
| マイコプラズマ肺炎          | 2<br>(0.33)   | 1<br>(1.00)  |              |              |              |             | 1<br>(1.00)  |  |
| クラミジア肺炎            |               |              |              |              |              |             |              |  |
| 感染性胃腸炎<br>(ロタウイルス) | 2<br>(0.33)   |              | 1<br>(0.50)  |              |              |             | 1<br>(1.00)  |  |

❖ 全数把握感染症報告状況 ❖ ( )は保健所別内訳

|       |                |
|-------|----------------|
| 1類感染症 |                |
| 2類感染症 | 結核6件(奈良市3、中和3) |
| 3類感染症 |                |
| 4類感染症 |                |
| 5類感染症 | 梅毒1件(中和1)      |

❖ 第 13 週のトピックス ❖

・マレーシアから帰国した麻疹患者の発生について(保健予防課)  
<http://www.pref.nara.jp/item/176734.htm#moduleid17426>

・病原微生物検出情報(IASR) 月報最新号 麻疹 2016年  
<http://www.nih.go.jp/niid/ja/iasr.html>

※平成27年2月16日より桜井保健所と葛城保健所は統合され中和保健所となりました。  
 旧桜井保健所分は中和(東)、旧葛城保健所分は中和(西)として集計しています。

上段 : 報告数  
 (下段) : 定点当たり報告数 報告数÷定点数

年齢別報告数

| 年齢区分               | 年齢 | 0-5M | 6-11M | 1歳 | 2  | 3 | 4  | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80- | 合計 | 累計   |
|--------------------|----|------|-------|----|----|---|----|---|---|---|---|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|------|
| インフルエンザ            | 男  | 1    | 2     | 6  | 2  | 3 | 5  | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 10    | 7     | 6     | 4     | 4     | 3     | 4     |       |     | 67 | 5051 |
|                    | 女  | 1    |       | 1  | 2  | 4 | 5  | 3 | 2 | 2 |   | 2 | 6     | 7     | 2     | 7     | 5     | 6     | 1     |       | 2   | 58 | 4782 |
| RSウイルス感染症          | 男  |      | 2     | 3  | 1  | 1 | 2  |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 8  | 165  |
|                    | 女  | 2    | 4     | 6  | 1  | 1 |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 14 | 158  |
| 咽頭結膜熱              | 男  |      | 1     | 2  | 1  | 5 | 2  | 1 |   | 1 |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 12 | 90   |
|                    | 女  |      | 1     | 1  |    | 2 | 1  | 1 |   |   | 1 |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 7  | 78   |
| A群溶連菌咽頭炎           | 男  |      |       | 1  | 4  | 4 | 6  | 5 | 4 | 4 | 2 |   | 1     |       |       |       |       |       |       |       |     | 31 | 459  |
|                    | 女  |      | 1     | 9  | 4  | 2 | 1  | 4 | 3 | 2 | 4 |   | 1     | 1     |       |       |       |       |       |       |     | 32 | 417  |
| 感染性胃腸炎             | 男  | 2    | 1     | 10 | 4  | 7 | 7  | 5 | 5 | 5 | 3 |   | 8     | 1     | 4     |       |       |       |       |       |     | 62 | 730  |
|                    | 女  |      | 1     | 13 | 10 | 5 | 10 | 4 | 2 |   | 1 |   | 6     |       | 5     |       |       |       |       |       |     | 57 | 614  |
| 水痘                 | 男  |      |       | 2  | 1  | 1 | 1  | 1 |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 3  | 37   |
|                    | 女  |      |       |    |    | 1 |    |   |   |   |   | 1 |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 5  | 55   |
| 手足口病               | 男  |      |       |    |    | 1 |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 33   |
|                    | 女  |      |       | 2  |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 2  | 37   |
| 伝染性紅斑              | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 7    |
|                    | 女  |      |       |    | 1  |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 12   |
| 突発性発しん             | 男  |      | 4     | 6  |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 10 | 88   |
|                    | 女  |      | 1     | 6  |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 7  | 93   |
| 百日咳                | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 1    |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    |      |
| ヘルパンギーナ            | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 5    |
|                    | 女  |      |       |    |    | 1 |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 5    |
| 流行性耳下腺炎            | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   | 2 | 1 | 3 | 1     |       | 1     |       |       |       |       |       |     | 8  | 202  |
|                    | 女  |      |       |    | 2  |   | 2  |   | 2 | 4 | 2 |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 12 | 194  |
| 急性出血性結膜炎           | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    |      |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 4  | 25   |
| 流行性角結膜炎            | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   | 1 |   |       |       |       |       | 1     |       |       |       | 2   | 4  | 32   |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       | 1   | 2  |      |
| 細菌性髄膜炎             | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 3    |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 5    |
| 無菌性髄膜炎             | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 2    |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 1    |
| マイコプラズマ肺炎          | 男  |      |       |    | 1  |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 26   |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 1  | 24   |
| クラミジア肺炎            | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 1    |
|                    | 女  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 3    |
| 感染性胃腸炎<br>(ロタウイルス) | 男  |      |       |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     |    | 1    |
|                    | 女  | 1    | 1     |    |    |   |    |   |   |   |   |   |       |       |       |       |       |       |       |       |     | 2  | 7    |

❖ 注目疾患の動向 ❖ 全て定点当たり報告数

■ H29 ▲ H28 □ H27 〰 過去10年平均

