

# **岡山県感染症週報** 2012 年 第 34 週（8 月 20 日～8 月 26 日）

岡山県は『腸管出血性大腸菌感染症警報』発令中です。

## ◆2012 年 第 34 週（8/20～8/26）の感染症発生動向（届出数）

### ■全数把握感染症の発生状況

第 32 週 2 類感染症 結核 2 名（30 代 女 1 名、60 代 男 1 名）  
第 33 週 2 類感染症 結核 7 名（20 代 女 4 名、30 代 女 1 名、50 代 女 1 名、80 代 女 1 名）  
5 類感染症 後天性免疫不全症候群 1 名（30 代 男）  
第 34 週 2 類感染症 結核 4 名（30 代 女 1 名、50 代 男 2 名、60 代 男 1 名）  
3 類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 5 名  
（O26：幼児 女 1 名、中学生 女 1 名、O103：20 代 女 1 名、  
O157：小学生 男 1 名、O145：小学生 男 1 名）  
5 類感染症 レジオネラ症 1 名（60 代 男）

### ■定点把握感染症の発生状況

○ヘルパンギーナは、前週より減少しました。

### 【速報 第 35 週】

○腸管出血性大腸菌感染症 2 名（O157：20 代 男 1 名、30 代 男 1 名）の発生がありました。

1. **腸管出血性大腸菌感染症**は、第 34 週は 5 名の発生がありました。2012 年第 1～34 週までの累計報告数は 132 名のぼっています。岡山県は「**腸管出血性大腸菌感染症警報**」を県下全域に発令し、より一層の注意を呼びかけています。症状や予防法など、詳しくは岡山県感染症情報センターホームページ『[腸管出血性大腸菌感染症警報発令中！](#)』をご覧ください。  
また、倉敷市の 3 保育園における腸管出血性大腸菌感染症の発生において、園児 274 名、職員 51 名全員の検便結果が判明しました。このうち、O26 陽性者は園児 84 名、職員 7 名の計 91 名でした。また、家族等接触者の陽性者は 14 名であり、この事例における感染者はこれまでに 105 名になりました。8 月 24 日以降は、新たな園児・職員の感染者は発生していません。  
全国でも、第 29 週以降に起きた集団発生として、特に保育施設における発生が目立っており、腸管出血性大腸菌 O26、および O111 による集団発生が 7 県で発生しています。また、福岡県で仕出し弁当による食中毒（O157）、北海道で浅漬けを原因とした食中毒（O157）が発生し、2 名の死亡が報告されています。  
例年の状況から、現在発生のピークの時期と考えられています。腸管出血性大腸菌は微量の菌で感染するため、食肉の十分な加熱処理、手洗いの励行などにより、食中毒やヒトからヒトへの二次感染を予防することが重要です。
2. **ヘルパンギーナ**の定点あたり患者数は、前週より減少しました（定点あたり 1.50 → 1.13 人）。第 30 週から減少が続いており、流行は終息に向かっているものと思われます。詳しい発生状況などは「[今週の注目感染症](#)」をご覧ください。
3. **風しん**は、全国統計では、8 月 16 日～22 日の一週間に 88 名の届出があり、2012 年の累計報告数は 8 月 22 日までに 1,239 名になりました。2008 年の調査開始から 1 年間の累計患者数が最も多かった 2011 年の 371 名を大幅に越え、約 3.4 倍の発生になっています。近畿地方（特に大阪府、兵庫県）・関東地方（特に東京都、神奈川県）で増加がづいており、今後も動向に注意が必要です。岡山県では、2012 年はこれまでに 5 名の発生がありました。（[全国風しん発生動向調査](#) [国立感染症研究 HP](#)、[岡山県感染症情報センター HP](#)）

## 流行の推移と発生状況

| 疾病名       | 推移 | 発生状況 | 疾病名           | 推移 | 発生状況 |
|-----------|----|------|---------------|----|------|
| インフルエンザ   | ↑  | ★    | RSウイルス感染症     | ↓  |      |
| 咽頭結膜熱     | ↑  | ★    | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | ↑  | ★    |
| 感染性胃腸炎    | ↑  | ★★   | 水痘            | ↑  | ★    |
| 手足口病      | ↑  | ★    | 伝染性紅斑         | ↑  | ★    |
| 突発性発疹     | ↑  | ★★   | 百日咳           | ↑  | ★    |
| ヘルパンギーナ   | ↑  | ★    | 流行性耳下腺炎       | ↓  | ★    |
| 急性出血性結膜炎  | ↑  |      | 流行性角結膜炎       | ↑  | ★    |
| 細菌性髄膜炎    | ↑  |      | 無菌性髄膜炎        | ↑  | ★★   |
| マイコプラズマ肺炎 | ↓  | ★    | クラミジア肺炎       | ↑  |      |

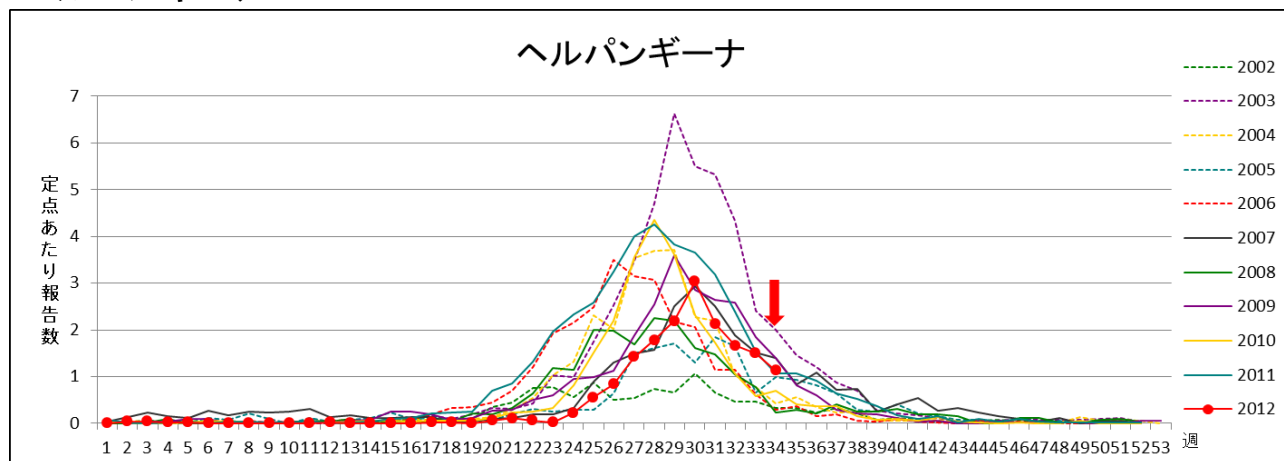
### 【記号の説明】

前週からの推移： ↓ : 2 倍以上の減少    ↓ : 1.1～2 倍未満の減少    → : 1.1 未満の増減  
 ↑ : 1.1～2 倍未満の増加    ↑ : 2 倍以上の増加

発生状況： 空白：発生なし   ★：僅か   ★★：少し   ★★★：やや多い   ★★★★★：多い   ★★★★★★：非常に多い  
 ※今週の流行状況を過去5年間と比較し、5段階で表示しています。

## 今週の注目感染症

### 1. ヘルパンギーナ



ヘルパンギーナの定点あたり患者報告数は、前週から減少しました（定点あたり 1.50 → 1.13 人）。第 30 週をピークに減少がつづいており、流行は徐々に終息に向かっているものと思われます。しかし、岡山市（定点あたり 2.36 人）では、依然として患者が多く、今後も注意が必要です。第 34 週の年齢別割合は、0～3 歳の乳幼児が全体の約 74%、5 歳以下で 93% を占めています。

例年、9 月～10 月頃まで流行が見られる感染症です。手洗いを行うなどひきつづき感染予防に努めてください。

### 【ヘルパンギーナとは】

夏に流行する小児の急性ウイルス性咽頭炎であり、いわゆる夏かぜの代表疾患です。

突然の発熱につづいて咽頭痛が出現し、口腔内に直径 1～2mm の赤い小水疱が多数出現するのが特徴です。

通常 2～4 日で軽快し、予後は良好な疾患ですが、発熱時に熱性けいれんや髄膜炎を伴うことがあります。口腔内の小水疱が破れて痛みを伴うため、乳幼児では食べ物や水分が取りにくくなり、脱水症につながる場合がありますので注意が必要です。

保健所別報告患者数 2012年 34週 ( 2012/08/20～2012/08/26 )

2012年8月29日

| 疾病名           | 全県  |      | 岡山市 |      | 倉敷市 |      | 備前  |      | 備中  |      | 備北  |      | 真庭  |      | 美作  |      |
|---------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|               | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  |
| インフルエンザ       | 2   | 0.02 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | 2   | 0.33 | —   | —    | —   | —    |
| RSウイルス感染症     | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 咽頭結膜熱         | 10  | 0.19 | 4   | 0.29 | 4   | 0.36 | —   | —    | 1   | 0.14 | —   | —    | —   | —    | 1   | 0.17 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 25  | 0.46 | 7   | 0.50 | 11  | 1.00 | 1   | 0.10 | 2   | 0.29 | —   | —    | —   | —    | 4   | 0.67 |
| 感染性胃腸炎        | 222 | 4.11 | 48  | 3.43 | 46  | 4.18 | 54  | 5.40 | 17  | 2.43 | 10  | 2.50 | 15  | 7.50 | 32  | 5.33 |
| 水痘            | 22  | 0.41 | 10  | 0.71 | 4   | 0.36 | —   | —    | 1   | 0.14 | 1   | 0.25 | 1   | 0.50 | 5   | 0.83 |
| 手足口病          | 17  | 0.31 | 8   | 0.57 | 6   | 0.55 | —   | —    | 3   | 0.43 | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 伝染性紅斑         | 5   | 0.09 | 1   | 0.07 | 3   | 0.27 | —   | —    | 1   | 0.14 | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 突発性発疹         | 29  | 0.54 | 16  | 1.14 | 2   | 0.18 | 8   | 0.80 | 1   | 0.14 | —   | —    | —   | —    | 2   | 0.33 |
| 百日咳           | 1   | 0.02 | —   | —    | 1   | 0.09 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| ヘルパンギーナ       | 61  | 1.13 | 33  | 2.36 | 9   | 0.82 | 6   | 0.60 | 2   | 0.29 | 6   | 1.50 | 2   | 1.00 | 3   | 0.50 |
| 流行性耳下腺炎       | 12  | 0.22 | 2   | 0.14 | 3   | 0.27 | 2   | 0.20 | 4   | 0.57 | 1   | 0.25 | —   | —    | —   | —    |
| 急性出血性結膜炎      | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 流行性角結膜炎       | 9   | 0.75 | 4   | 0.80 | 5   | 1.25 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 細菌性髄膜炎        | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 無菌性髄膜炎        | 1   | 0.20 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | 1   | 1.00 | —   | —    |
| マイコプラズマ肺炎     | 1   | 0.20 | —   | —    | 1   | 1.00 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| クラミジア肺炎       | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |

( — : 0 or 0.00 ) ( 空白 : 定点なし )

保健所別報告患者数 2012年 34週 ( 2012/08/20～2012/08/26 )

2012年8月29日

| 疾病名           | 全県  |      | 岡山市 |      | 倉敷市 |      | 備前  |      | 備中  |      | 備北  |      | 真庭  |      | 美作  |      |
|---------------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
|               | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  | 報告数 | 定点当  |
| インフルエンザ       | 2   | 0.02 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | 2   | 0.33 | —   | —    | —   | —    |
| 咽頭結膜熱         | 10  | 0.19 | 4   | 0.29 | 4   | 0.36 | —   | —    | 1   | 0.14 | —   | —    | —   | —    | 1   | 0.17 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 25  | 0.46 | 7   | 0.50 | 11  | 1.00 | 1   | 0.10 | 2   | 0.29 | —   | —    | —   | —    | 4   | 0.67 |
| 感染性胃腸炎        | 222 | 4.11 | 48  | 3.43 | 46  | 4.18 | 54  | 5.40 | 17  | 2.43 | 10  | 2.50 | 15  | 7.50 | 32  | 5.33 |
| 水痘            | 22  | 0.41 | 10  | 0.71 | 4   | 0.36 | —   | —    | 1   | 0.14 | 1   | 0.25 | 1   | 0.50 | 5   | 0.83 |
| 手足口病          | 17  | 0.31 | 8   | 0.57 | 6   | 0.55 | —   | —    | 3   | 0.43 | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 伝染性紅斑         | 5   | 0.09 | 1   | 0.07 | 3   | 0.27 | —   | —    | 1   | 0.14 | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 百日咳           | 1   | 0.02 | —   | —    | 1   | 0.09 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| ヘルパンギーナ       | 61  | 1.13 | 33  | 2.36 | 9   | 0.82 | 6   | 0.60 | 2   | 0.29 | 6   | 1.50 | 2   | 1.00 | 3   | 0.50 |
| 流行性耳下腺炎       | 12  | 0.22 | 2   | 0.14 | 3   | 0.27 | 2   | 0.20 | 4   | 0.57 | 1   | 0.25 | —   | —    | —   | —    |
| 急性出血性結膜炎      | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |
| 流行性角結膜炎       | 9   | 0.75 | 4   | 0.80 | 5   | 1.25 | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    | —   | —    |

濃黄セルに赤字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル3  
薄黄セルに黒数字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル2

を示しています。

感染症発生動向調査 週情報 報告患者数 年齢別 ( 2012年 第34週 2012/08/20～2012/08/26 )

| 疾病名     | 合計 | -6ヶ月 | -12ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80～ |
|---------|----|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| インフルエンザ | 2  | -    | -     | -  | -  | 1  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |

| 疾病名           | 合計  | -6ヶ月 | -12ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | 10-14 | 15-19 | 20～ |
|---------------|-----|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|-----|
| RSウイルス感染症     | -   | -    | -     | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -   |
| 咽頭結膜熱         | 10  | -    | 1     | -  | 2  | 3  | 1  | -  | 1  | -  | 1  | 1  | -     | -     | -   |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 25  | -    | -     | 1  | -  | 3  | 5  | 4  | 7  | 1  | 3  | -  | 1     | -     | -   |
| 感染性胃腸炎        | 222 | 5    | 24    | 33 | 29 | 11 | 11 | 18 | 14 | 11 | 6  | 4  | 25    | 2     | 29  |
| 水痘            | 22  | -    | 1     | 2  | 3  | 4  | 3  | 4  | 2  | 1  | -  | 1  | -     | -     | 1   |
| 手足口病          | 17  | -    | 3     | 5  | 5  | 2  | 1  | -  | 1  | -  | -  | -  | -     | -     | -   |
| 伝染性紅斑         | 5   | -    | -     | -  | 2  | 1  | -  | 2  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -   |
| 突発性発疹         | 29  | 1    | 13    | 13 | 2  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -   |
| 百日咳           | 1   | -    | -     | -  | -  | 1  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -   |
| ヘルパンギーナ       | 61  | 1    | 4     | 20 | 14 | 6  | 6  | 6  | 1  | -  | 1  | -  | -     | -     | 2   |
| 流行性耳下腺炎       | 12  | -    | -     | -  | -  | 2  | 2  | 1  | 2  | 1  | 1  | -  | 1     | 1     | 1   |

| 疾病名      | 合計 | -6ヶ月 | -12ヶ月 | 1歳 | 2歳 | 3歳 | 4歳 | 5歳 | 6歳 | 7歳 | 8歳 | 9歳 | 10-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70～ |
|----------|----|------|-------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 急性出血性結膜炎 | -  | -    | -     | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |
| 流行性角結膜炎  | 9  | -    | -     | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -  | -     | -     | 2     | 1     | 1     | 1     | 1     | 3   |

| 疾病名       | 合計 | 0歳 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | 65-69 | 70～ |
|-----------|----|----|-----|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 細菌性髄膜炎    | -  | -  | -   | -   | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |
| 無菌性髄膜炎    | 1  | -  | -   | -   | -     | -     | -     | 1     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |
| マイコプラズマ肺炎 | 1  | -  | -   | -   | 1     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |
| クラミジア肺炎   | -  | -  | -   | -   | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -   |

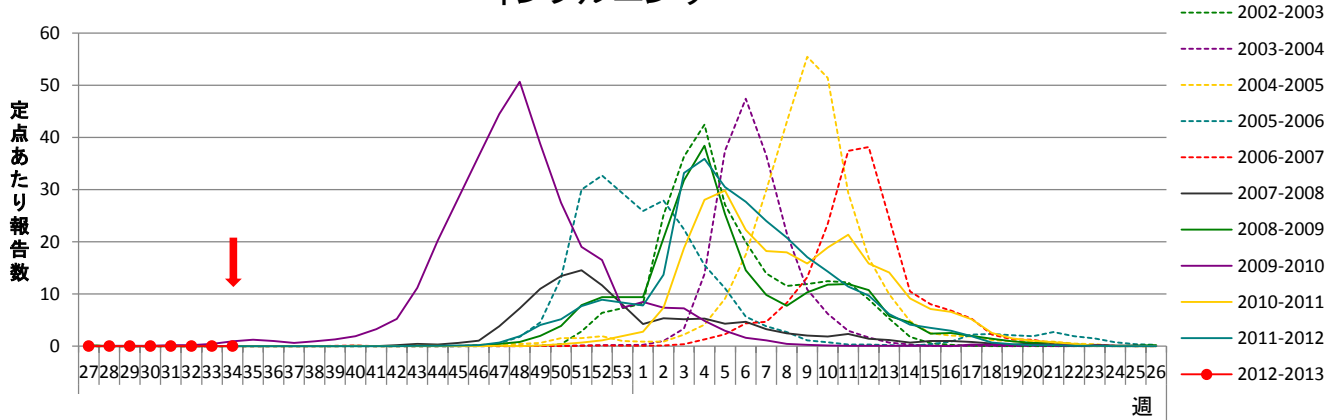
( - : 0 )

# 全数把握 感染症患者発生状況

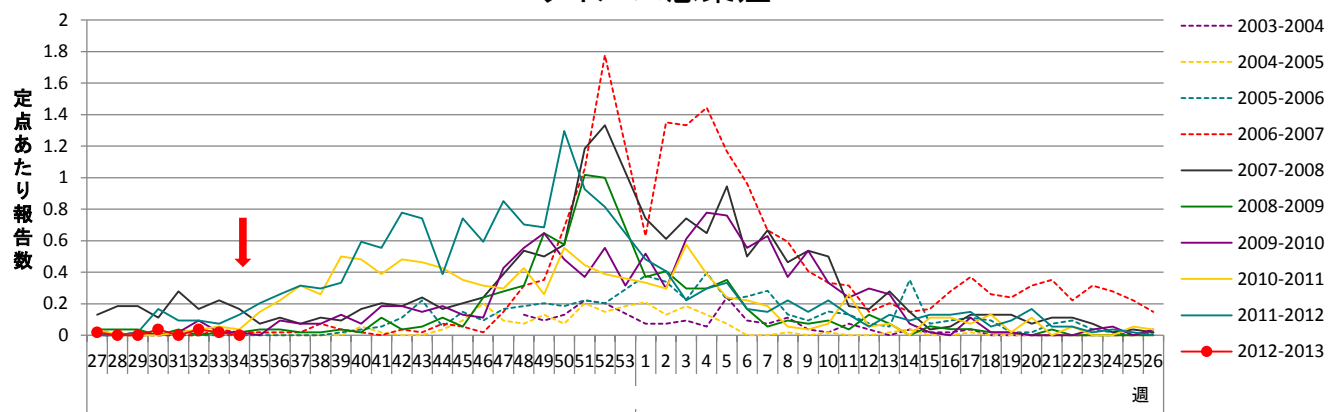
2012 年 34 週

| 分類 | 疾病名                 | 2012 |    | 2011 | 疾病名             | 2012 |     | 2011 | 疾病名            | 2012 |     | 2011 |
|----|---------------------|------|----|------|-----------------|------|-----|------|----------------|------|-----|------|
|    |                     | 今週   | 累計 | 昨年   |                 | 今週   | 累計  | 昨年   |                | 今週   | 累計  | 昨年   |
| 一類 | エボラ出血熱              | -    | -  | -    | クリミア・コンゴ出血熱     | -    | -   | -    | 痘そう            | -    | -   | -    |
|    | 南米出血熱               | -    | -  | -    | ペスト             | -    | -   | -    | マールブルグ病        | -    | -   | -    |
|    | ラッサ熱                | -    | -  | -    |                 | -    | -   | -    |                | -    | -   | -    |
|    |                     |      |    |      |                 |      |     |      |                |      |     |      |
| 二類 | 急性灰白髄炎              | -    | -  | -    | 結核              | 4    | 294 | 557  | ジフテリア          | -    | -   | -    |
|    | 重症急性呼吸器症候群          | -    | -  | -    | 鳥インフルエンザ(H5N1)  | -    | -   | -    |                | -    | -   | -    |
| 三類 | コレラ                 | -    | -  | -    | 細菌性赤痢           | -    | -   | 1    | 腸管出血性大腸菌感染症    | 5    | 132 | 67   |
|    | 腸チフス                | -    | 1  | -    | パラチフス           | -    | -   | -    |                | -    | -   | -    |
| 四類 | E型肝炎                | -    | -  | 1    | ウエストナイル熱        | -    | -   | -    | A型肝炎           | -    | 2   | 3    |
|    | エキノкокクス症           | -    | -  | -    | 黄熱              | -    | -   | -    | オウム病           | -    | -   | -    |
|    | オムスク出血熱             | -    | -  | -    | 回帰熱             | -    | -   | -    | キャサヌル森林病       | -    | -   | -    |
|    | Q熱                  | -    | -  | -    | 狂犬病             | -    | -   | -    | コクシジオイデス症      | -    | -   | -    |
|    | サル痘                 | -    | -  | -    | 腎症候性出血熱         | -    | -   | -    | 西部ウマ脳炎         | -    | -   | -    |
|    | ダニ媒介脳炎              | -    | -  | -    | 炭疽              | -    | -   | -    | チクングニア熱        | -    | -   | -    |
|    | つつが虫病               | -    | 1  | 3    | デング熱            | -    | 1   | -    | 東部ウマ脳炎         | -    | -   | -    |
|    | 鳥インフルエンザ            | -    | -  | -    | ニパウイルス感染症       | -    | -   | -    | 日本脳炎           | -    | -   | -    |
|    | 日本紅斑熱               | -    | -  | 3    | ハンタウイルス肺症候群     | -    | -   | -    | Bウイルス病         | -    | -   | -    |
|    | 鼻疽                  | -    | -  | -    | ブルセラ症           | -    | -   | -    | ベネズエラウマ脳炎      | -    | -   | -    |
|    | ヘンドラウイルス感染症         | -    | -  | -    | 発しんチフス          | -    | -   | -    | ボツリヌス症         | -    | -   | 1    |
|    | マラリア                | -    | -  | -    | 野兎病             | -    | -   | -    | ライム病           | -    | -   | -    |
|    | リッサウイルス感染症          | -    | -  | -    | リフトバレー熱         | -    | -   | -    | 類鼻疽            | -    | -   | -    |
|    | レジオネラ症              | 1    | 15 | 37   | レプトスピラ症         | -    | -   | -    | ロッキー山紅斑熱       | -    | -   | -    |
| 五類 | アメーバ赤痢              | -    | 10 | 11   | ウイルス性肝炎*3       | -    | 4   | 9    | 急性脳炎*4         | -    | 1   | 3    |
|    | クリプトスポリジウム症         | -    | -  | -    | クロイツフェルト・ヤコブ病   | -    | 1   | 2    | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | -    | -   | 1    |
|    | 後天性免疫不全症候群          | -    | 12 | 15   | ジアルジア症          | -    | 1   | 2    | 髄膜炎菌性髄膜炎       | -    | -   | -    |
|    | 先天性風しん症候群           | -    | -  | -    | 梅毒              | -    | 4   | 9    | 破傷風            | -    | 1   | 3    |
|    | バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | -    | -  | -    | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 | -    | 1   | -    | 風しん            | -    | 5   | 1    |
|    | 麻しん                 | -    | 6  | 4    |                 | -    | -   | -    |                | -    | -   | -    |

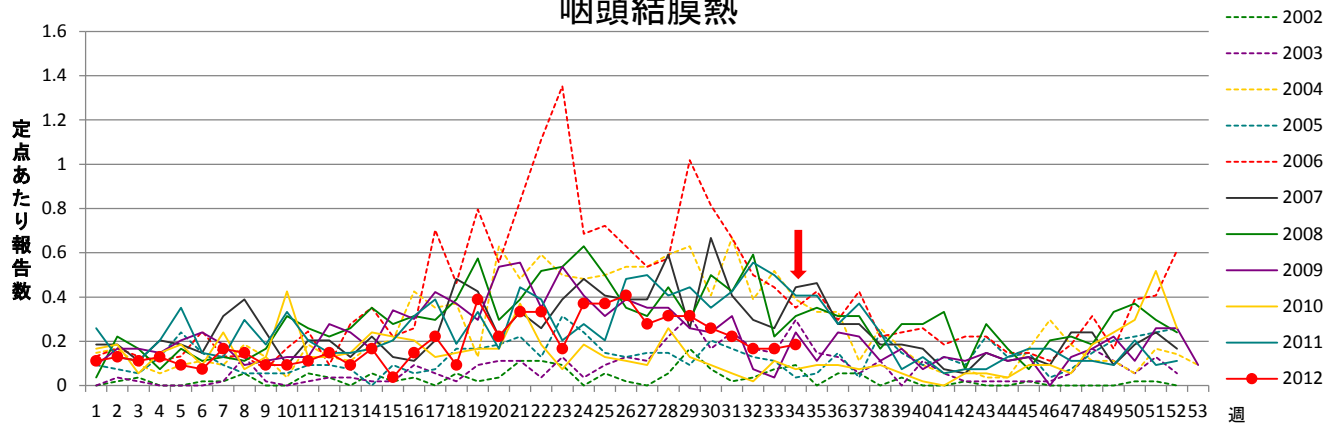
## インフルエンザ



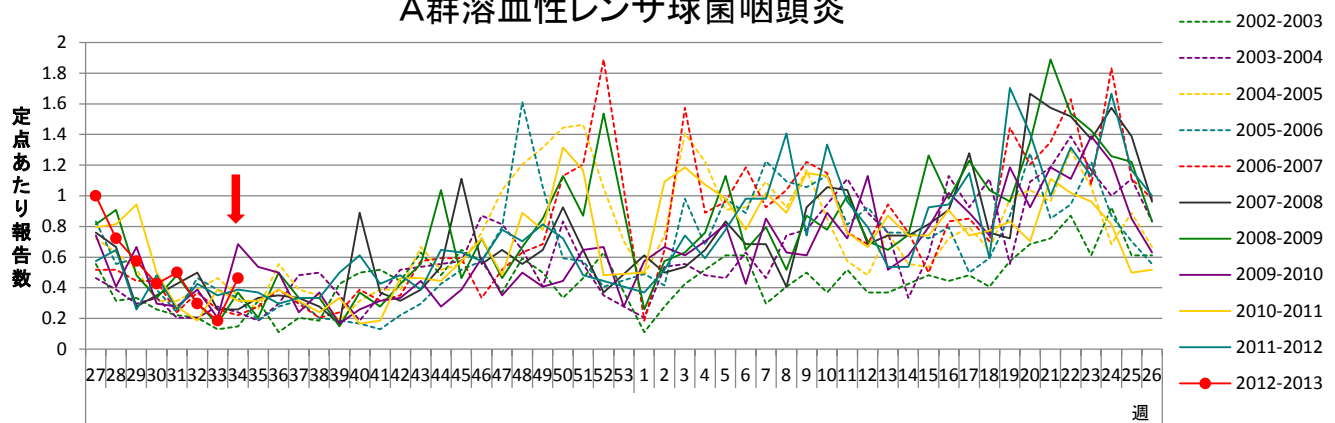
## RSウイルス感染症



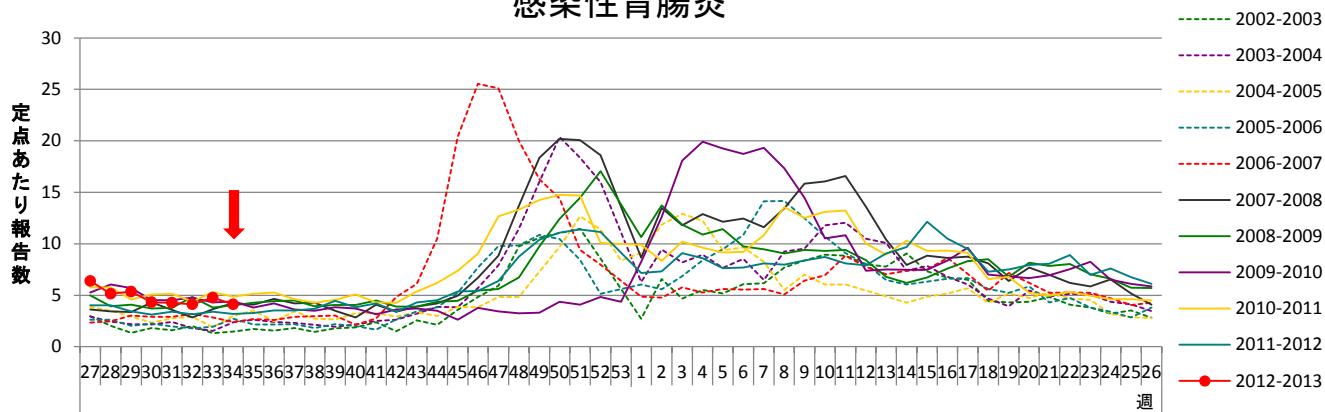
## 咽頭結膜熱



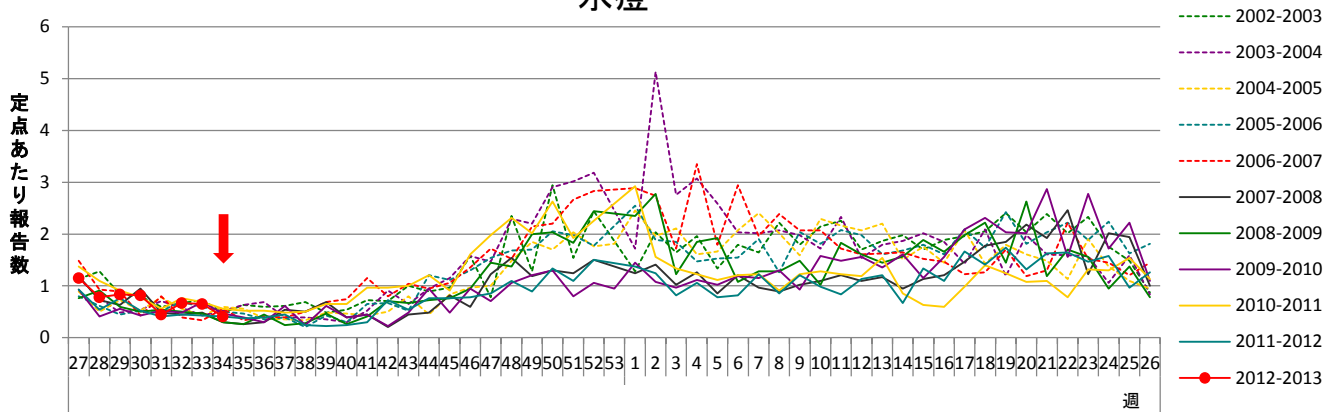
## A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



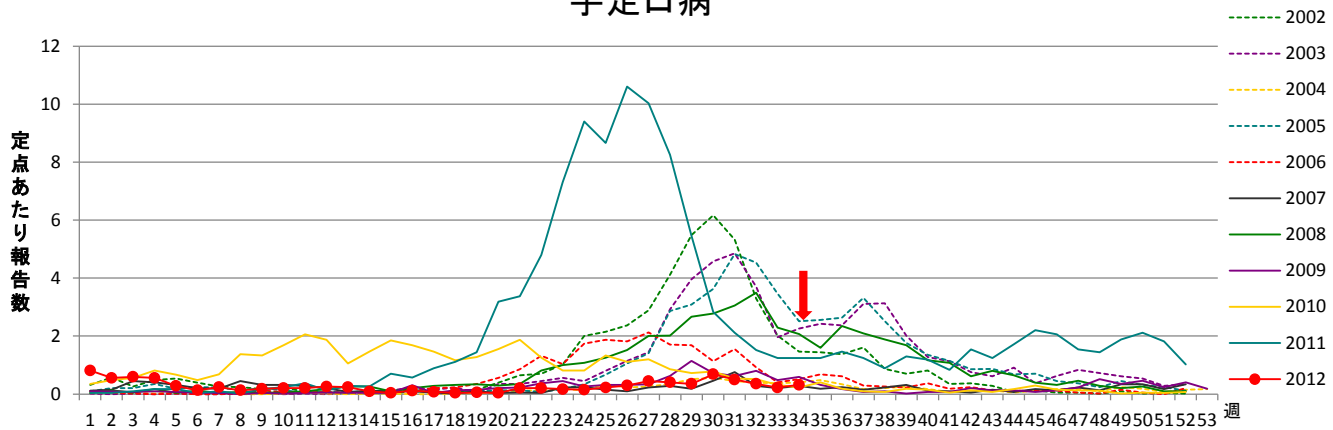
## 感染性胃腸炎



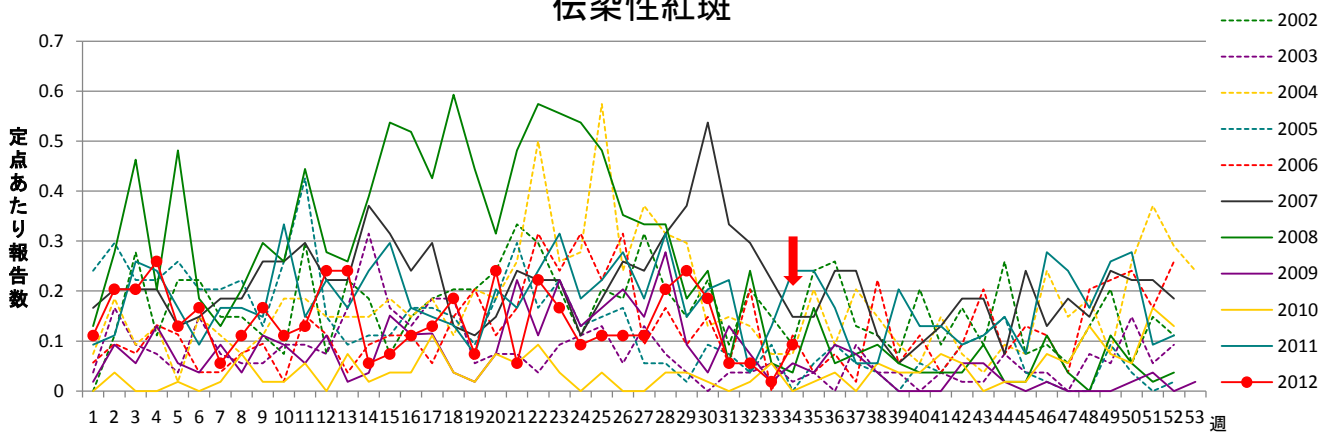
## 水痘



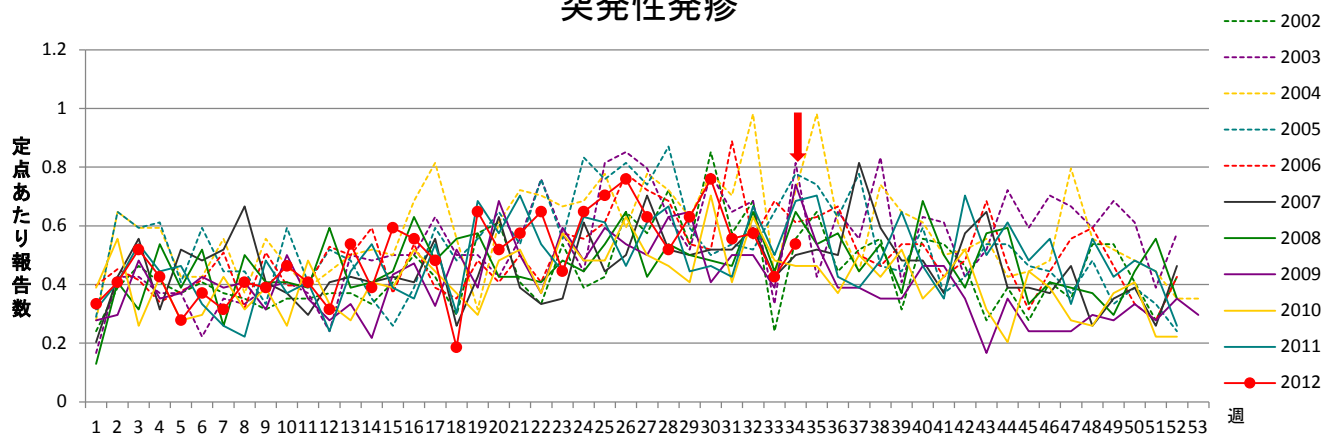
## 手足口病



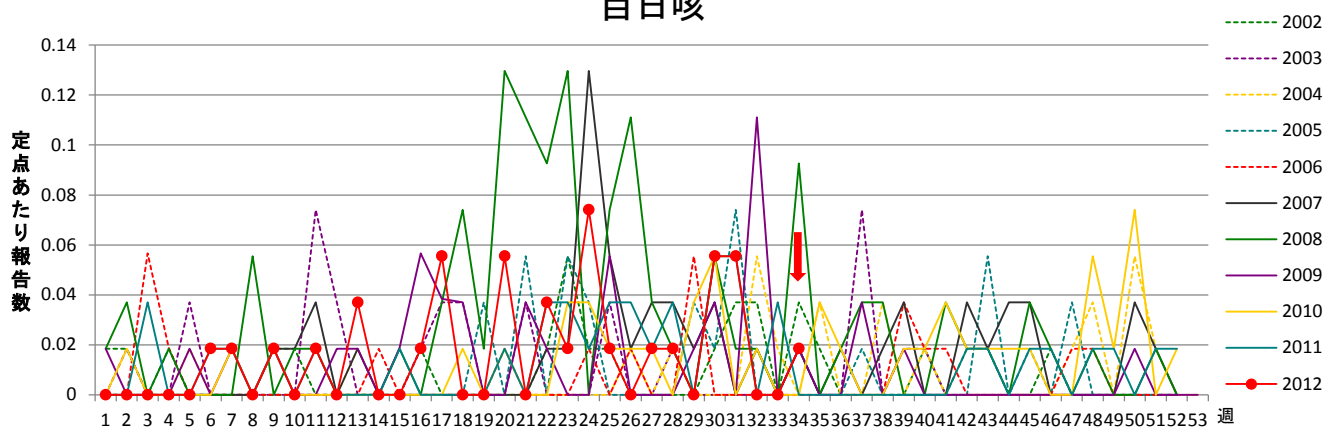
## 伝染性紅斑



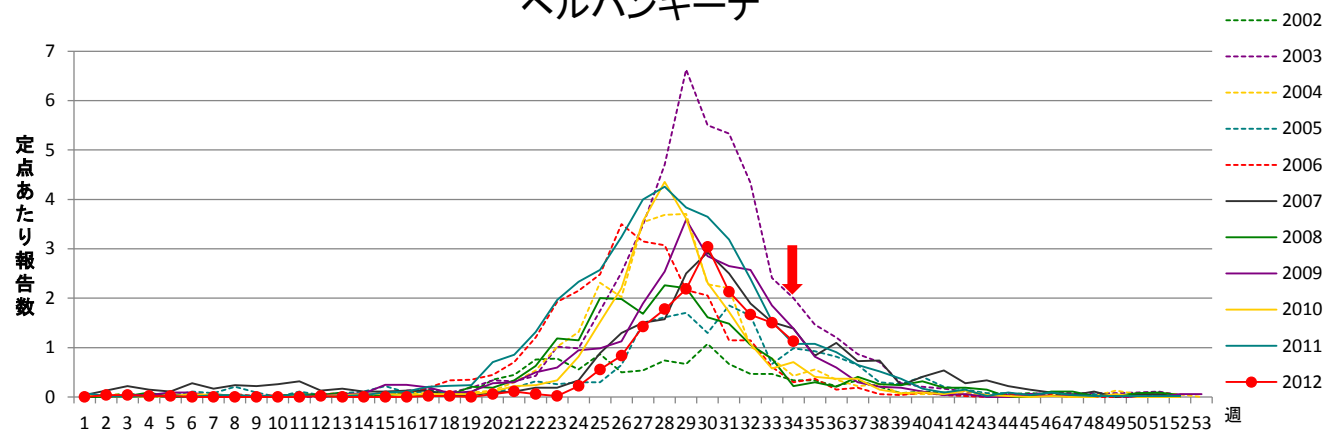
### 突発性発疹



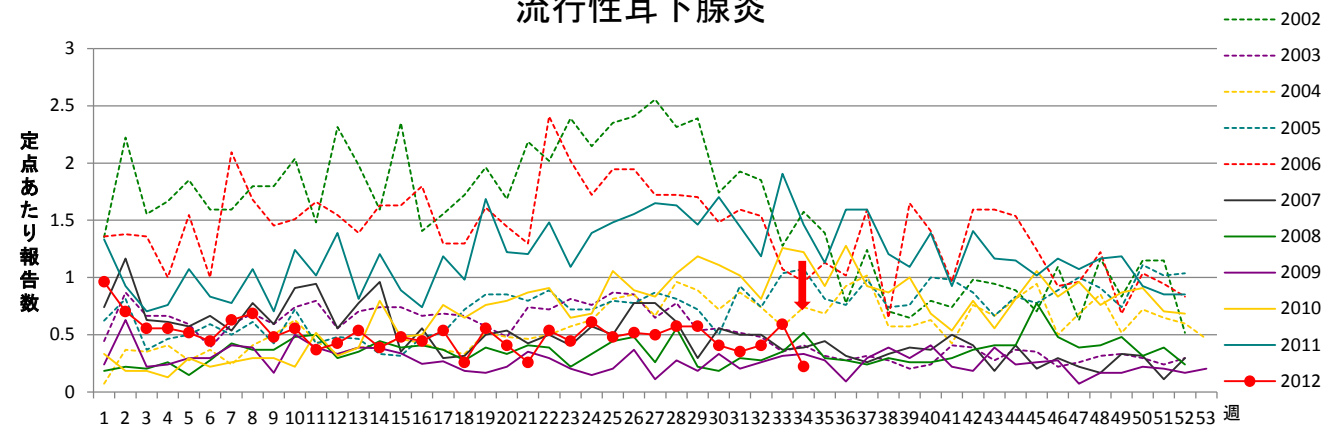
### 百日咳



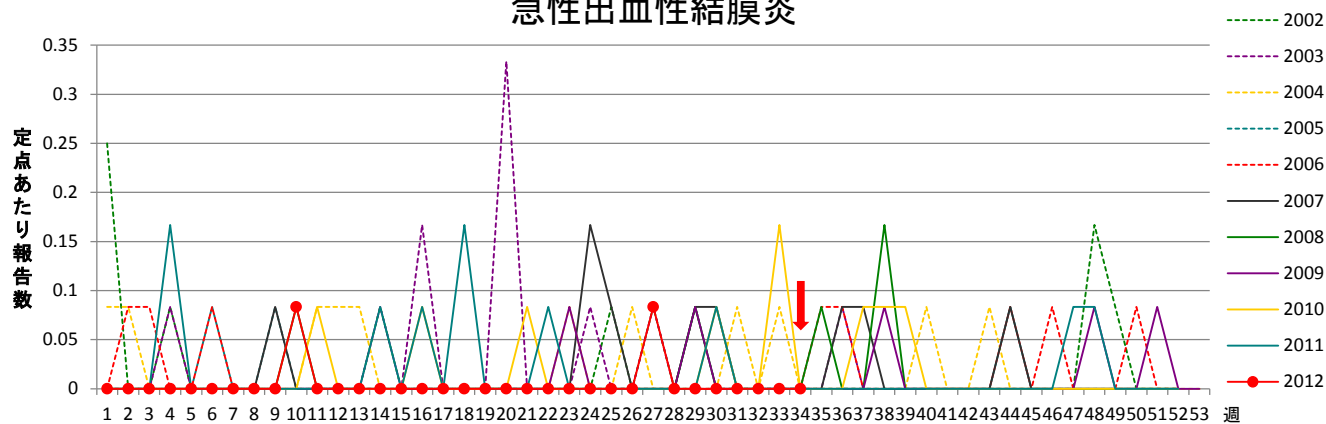
### ヘルパンギーナ



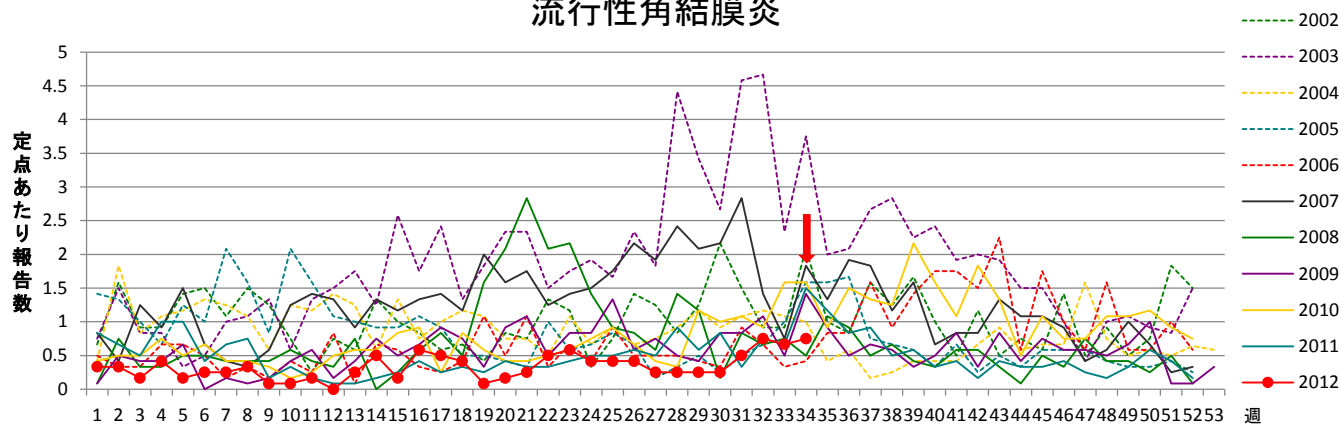
### 流行性耳下腺炎



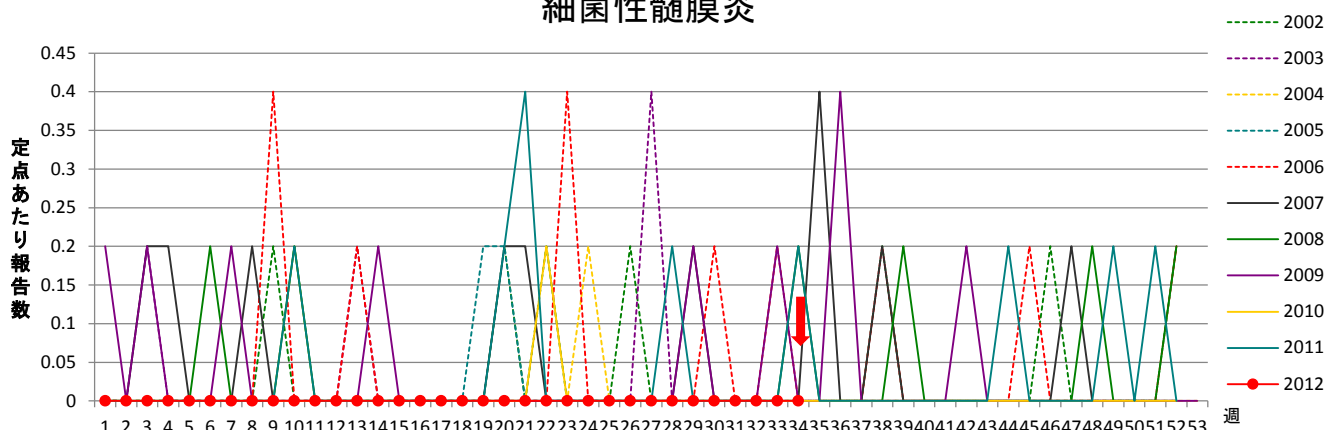
### 急性出血性結膜炎



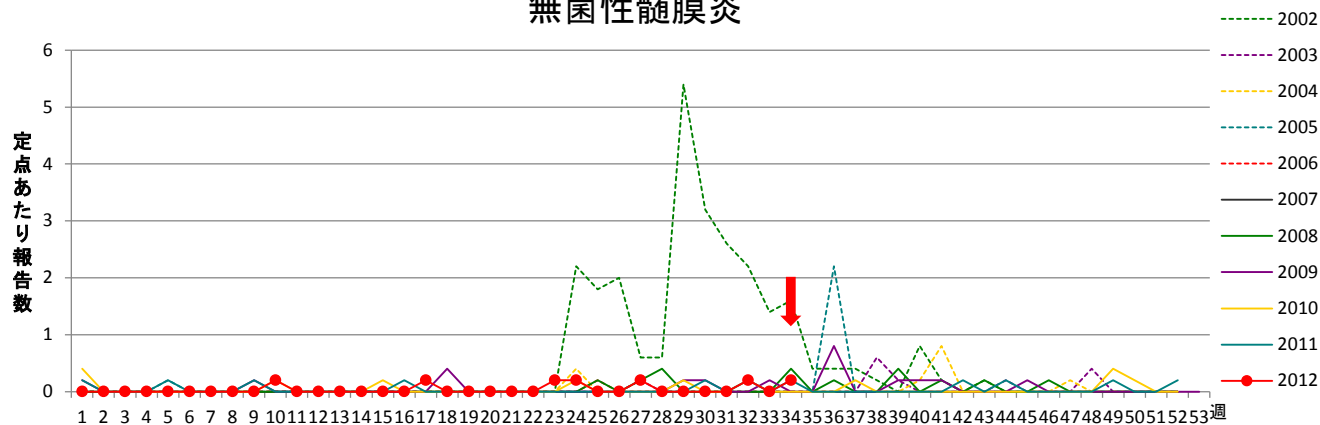
### 流行性角結膜炎



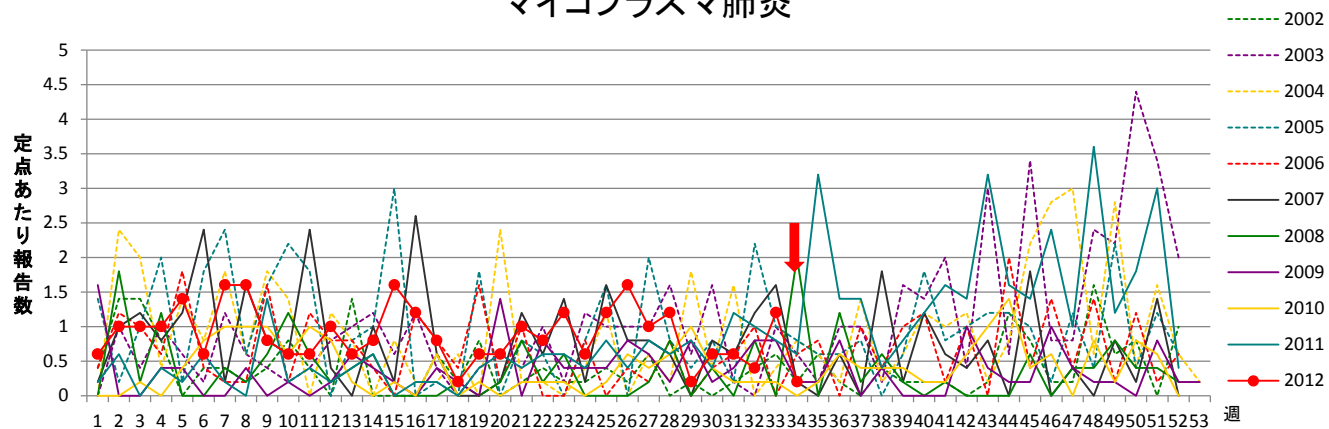
### 細菌性髄膜炎



### 無菌性髄膜炎



## マイコプラズマ肺炎



## クラミジア肺炎

