

# S I D R

(滋賀県感染症情報)

SHIGA Infectious Diseases Report

《月報》  
平成 23年 4月  
(第14 ~ 17週)

発行年月日 : 平成23年(2011年) 5月16日  
発行 : 滋賀県衛生科学センター内  
滋賀県感染症情報センター  
電話 077-537-7438 FAX 077-537-5548

## 1) 全数報告の感染症(一類～五類)

全国の医療機関において、医師が感染症法で定められている一～四類および五類感染症に該当する患者を診断したとき医師は、保健所に届出ることになっています。このことを全数報告といいます。また、届出により全国または滋賀県で発生している感染症法で定められた一～四類および五類感染症を把握することができます。

| 感染症<br>類型 | 疾 病 名                  | 平成 23年 |       |     |       | 平成 22年 <sup>*1</sup> |        | 感染症<br>類型  | 疾 病 名       | 平成 23年 |    |     |    | 平成 22年 <sup>*1</sup> |     |
|-----------|------------------------|--------|-------|-----|-------|----------------------|--------|--|-------------|--------|----|-----|----|----------------------|-----|
|           |                        | 1～3月   |       | 4月  |       | 1～12月                |        |  |             | 1～3月   |    | 4月  |    | 1～12月                |     |
|           |                        | 滋賀県    | 全国    | 滋賀県 | 全国    | 滋賀県                  | 全国     |  |             | 滋賀県    | 全国 | 滋賀県 | 全国 | 滋賀県                  | 全国  |
| 一類        | エボラ出血熱                 | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 四類   | 鳥インフルエンザ    | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | クリミア・コンゴ出血熱            | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | ニパウイルス感染症   | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | 痘そう                    | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | 日本紅斑熱       | 0      | 0  | 0   | 1  | 0                    | 133 |
|           | 南米出血熱                  | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | 日本脳炎        | 0      | 1  | 0   | 0  | 0                    | 4   |
|           | ベスト                    | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | ハンタウイルス肺症候群 | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | マールブルグ病                | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | Bウイルス病      | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | ラッサ熱                   | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | 鼻疽          | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
| 二類        | 急性灰白髄炎                 | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 2      |  | ブルセラ症       | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 2   |
|           | 結核                     | 82     | 6,307 | 21  | 2,413 | 253                  | 26,704 |  | ペネズエラウマ脳炎   | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | ジフテリア                  | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | ヘンドラウイルス感染症 | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | 重症急性呼吸器症候群             | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | 発しんチフス      | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | 鳥インフルエンザ(H5N1)         | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      |  | ボツリヌス症      | 0      | 2  | 0   | 0  | 0                    | 1   |
|           | コレラ                    | 0      | 1     | 0   | 0     | 0                    | 10     |  | マラリア        | 0      | 11 | 0   | 6  | 0                    | 76  |
| 三類        | 細菌性赤痢                  | 2      | 58    | 0   | 6     | 2                    | 235    |  | 野兔病         | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    | 0   |
|           | 腸管出血性大腸菌感染症            | 0      | 180   | 0   | 57    | 66                   | 4,131  |  | ライム病        | 0      | 1  | 0   | 1  | 0                    | 13  |
|           | 腸チフス                   | 0      | 2     | 0   | 0     | 0                    | 32     | リッサウイルス感染症                                       | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    |     |
|           | パラチフス                  | 0      | 8     | 0   | 2     | 1                    | 21     | リフトバレー熱  | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    |     |
|           | E型肝炎                   | 0      | 16    | 0   | 7     | 0                    | 66     | 類鼻疽  | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 4                    |     |
| 四類        | ウエストナイル熱               | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | レジオネラ症   | 3           | 122    | 1  | 38  | 10 | 751                  |     |
|           | A型肝炎                   | 0      | 94    | 0   | 14    | 3                    | 346    | レプトスピラ症  | 0           | 2      | 0  | 2   | 0  | 20                   |     |
|           | エキノコックス症               | 0      | 8     | 0   | 1     | 0                    | 17     | ロッキー山紅斑熱   | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    |     |
|           | 黄熱                     | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | アメーバ赤痢   | 1           | 169    | 0  | 75  | 7  | 845                  |     |
|           | オウム病                   | 0      | 7     | 0   | 0     | 1                    | 11     | ウイルス性肝炎  | 1           | 61     | 0  | 15  | 3  | 222                  |     |
|           | オムスク出血熱                | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 急性脳炎   | 0           | 92     | 0  | 28  | 1  | 241                  |     |
|           | 回帰熱                    | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 1      | クリプトスポリジウム症                                      | 0           | 3      | 0  | 0   | 0  | 16                   |     |
|           | キャサナル森林病               | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | クロイツフェルト・ヤコブ病                                    | 1           | 26     | 0  | 7   | 2  | 171                  |     |
|           | Q熱                     | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 2      | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症                                   | 1           | 58     | 0  | 17  | 3  | 127                  |     |
|           | 狂犬病                    | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 後天性免疫不全症候群                                       | 1           | 313    | 0  | 117 | 1  | 1,549                |     |
|           | コクシジオイデス症              | 0      | 2     | 0   | 0     | 0                    | 1      | ジアルジア症   | 0           | 17     | 0  | 5   | 1  | 80                   |     |
|           | サル痘                    | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 髄膜炎菌性髄膜炎   | 0           | 1      | 0  | 0   | 0  | 7                    |     |
|           | 腎症候性出血熱                | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 先天性風疹症候群   | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    |     |
|           | 西部ウマ脳炎                 | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 梅毒   | 2           | 159    | 0  | 47  | 9  | 621                  |     |
|           | ダニ媒介脳炎                 | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | 破傷風  | 1           | 15     | 0  | 9   | 0  | 106                  |     |
|           | 炭疽                     | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症                              | 0           | 0      | 0  | 0   | 0  | 0                    |     |
|           | チクングニア熱 <sup>(*)</sup> | 0      | 3     | 0   | 0     | -                    | -      | バンコマイシン耐性腸球菌感染症                                  | 0           | 12     | 0  | 6   | 2  | 121                  |     |
|           | つつが虫病                  | 0      | 41    | 0   | 2     | 2                    | 406    | 風しん  | 0           | 41     | 1  | 45  | 5  | 89                   |     |
|           | デング熱                   | 1      | 28    | 0   | 5     | 2                    | 245    | 麻しん  | 0           | 93     | 0  | 91  | 1  | 455                  |     |
|           | 東部ウマ脳炎                 | 0      | 0     | 0   | 0     | 0                    | 0      | (*) : 感染症法の一部改正(平成23年2月1日施行)により、2月からの集計。 - : 未集計 |             |        |    |     |    |                      |     |

<sup>\*1</sup> 感染症発生動向調査暫定数(国立感染症研究所感染症情報センター、平成23年3月5日現在)

### 滋賀県における全数報告感染症の概要 (4月)

#### < 結核 > 21名

性別: 男性 13名、女性 8名  
類型: 患者 19名  
無症状病原体保有者 2名  
病型: 肺結核 14名  
その他の結核 5名  
無症状病原体保有者 2名

#### < レジオネラ症 > 女性 90歳

推定感染経路は水系感染で、推定感染地域は日本国内です。

#### < 風しん > 男性 46歳

推定感染経路は接触感染で、推定感染地域は日本国内です。また、ワクチンの接種歴は2回とも不明です。

## 2) 定点把握の対象となる五類感染症

感染症発生動向調査事業に係る報告のうち、滋賀県が指定した「指定届出機関」を定点医療機関(定点)といい、その定点から報告される感染症を定点把握対象感染症といいます。また、定点当たり患者数とは、一週間を単位として一カ所の定点から何人の患者が報告されているかを示したものです(患者報告数/定点医療機関数)。例えば、一つの疾患(インフルエンザ等)について、一週間に53カ所の定点から総数53人の報告があれば、定点当たり患者数は1.00となります(疾患により定点数は異なります)。また、疾患によりインフルエンザ定点、小児科定点、眼科定点および基幹定点に分かれています。

### 4月の概要

#### <インフルエンザ>

第9週(2/28~3/6)に再び増加して以降、減少傾向となっていました。第16~17週(4/18~5/1)には2週連続して増加しました。特に、第17週(4/25~5/1)には、甲賀および長浜保健所管内の定点当たり患者数は注意報発生基準値(10.00)を超えていました。

#### <小児科定点疾患>

今月増加した疾患は、突発性発しんのみで、他の疾患では先月より減少していました(各疾患の週別発生状況については、疾病別定点当たり患者数のグラフ参照)。

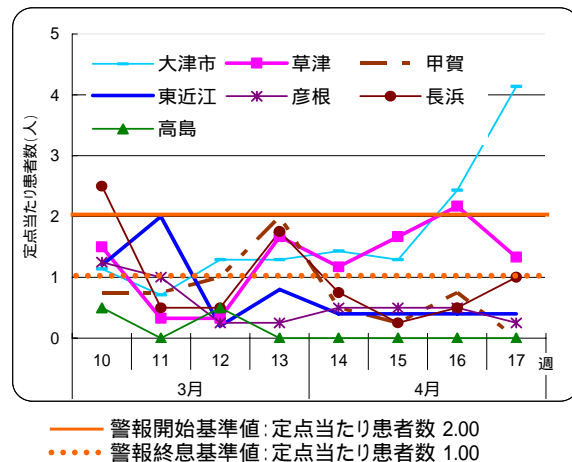
各疾患の保健所管内別発生状況では、水痘は高島、伝染性紅斑(リンゴ病)は大津市および草津、流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)は彦根からの報告が多くなっていました。伝染性紅斑および流行性耳下腺炎の保健所管内別発生状況は、下記グラフに示すとおりです。

#### <眼科定点疾患> <基幹定点疾患>

眼科定点疾患である流行性角結膜炎は先月よりやや減少し、急性出血性結膜炎の報告はありませんでした。基幹定点疾患では、細菌性髄膜炎は先月より微増となり、マイコプラズマ肺炎は先月よりかなり減少していました。無菌性髄膜炎およびクラミジア肺炎の報告はありませんでした。

伝染性紅斑の保健所管内別発生状況

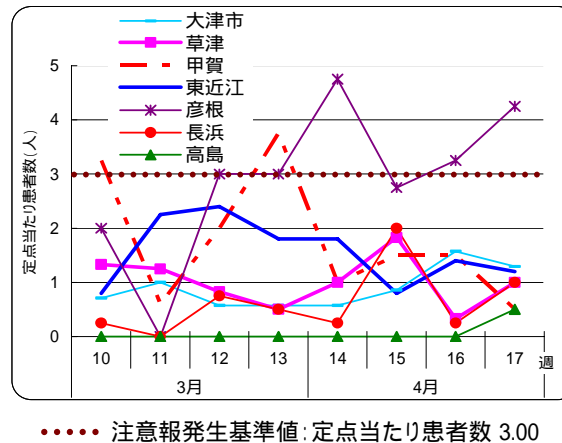
(平成23年第10~17週、H23.3.7~5.1)



伝染性紅斑では、第10週に長浜保健所管内で、第16週に草津保健所管内で、第16~17週に大津市保健所管内で警報開始基準値を超えていました。また、流行性耳下腺炎では、甲賀で第10週および第13週に、彦根保健所管内で第12~14週および第16~17週に注意報発生基準値を超えていました。

流行性耳下腺炎の保健所管内別発生状況

(平成23年第10~17週、H23.3.7~5.1)



#### <各定点の対象疾患>

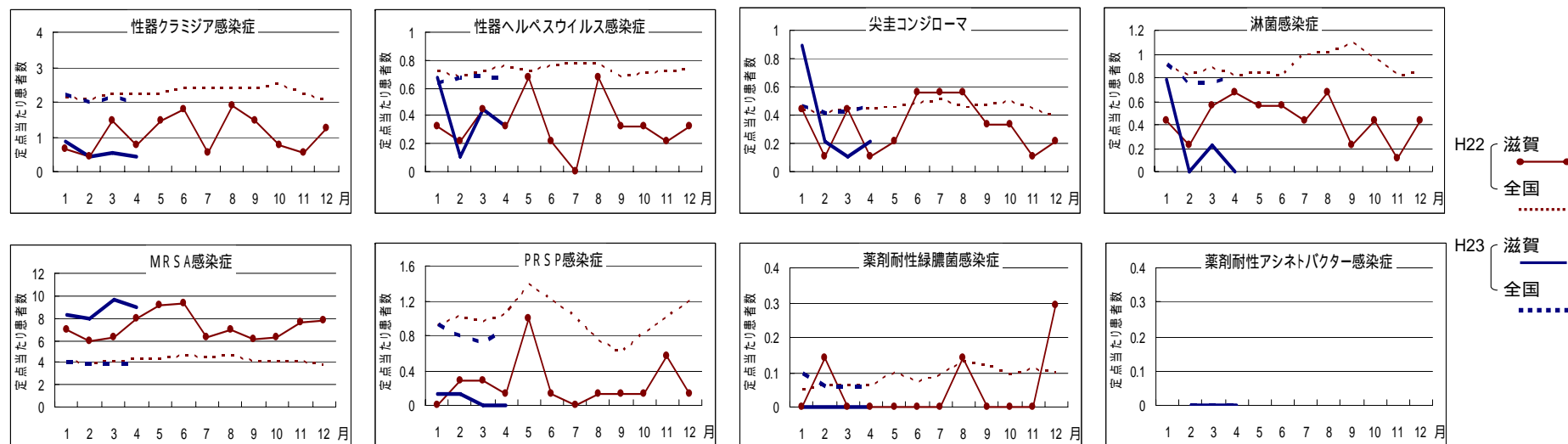
| 定 点       | 疾 患 名  |
|-----------|--|
| インフルエンザ定点 | インフルエンザ  |
| 小児科定点     | RSウイルス感染症、咽頭結膜熱<br>A群溶レン菌咽頭炎、水痘<br>感染性胃腸炎、手足口病<br>伝染性紅斑(リンゴ病)、百日咳<br>突発性発しん、ヘルパンギーナ<br>流行性耳下腺炎(おたふくかぜ) |
| 眼科定点      | 急性出血性結膜炎<br>流行性角結膜炎  |
| 基幹定点      | 細菌性髄膜炎、無菌性髄膜炎<br>マイコプラズマ肺炎<br>クラミジア肺炎(オウム病を除く)   |

全国集計などの詳細な集計結果は、**国立感染症研究所感染症情報センターのホームページ**(<http://idsc.nih.go.jp/index-j.html>) において公表されています。

### 3) 性感染症定点および基幹定点における疾病別発生状況(平成 23 年 4 月)

| 疾患名                                | 区分       | 1 月  | 2 月  | 3 月  | 4 月  | 5 月 | 6 月 | 7 月 | 8 月 | 9 月 | 10 月 | 11 月 | 12 月 | 合 計   |
|------------------------------------|----------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|-------|
| 性器クラミジア感染症                         | 報告数      | 8    | 4    | 5    | 4    |     |     |     |     |     |      |      |      | 21    |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0.89 | 0.44 | 0.56 | 0.44 |     |     |     |     |     |      |      |      | 2.33  |
| 性器ヘルペスウイルス感染症                      | 報告数      | 6    | 1    | 4    | 3    |     |     |     |     |     |      |      |      | 14    |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0.67 | 0.11 | 0.44 | 0.33 |     |     |     |     |     |      |      |      | 1.55  |
| 尖圭コンジローマ                           | 報告数      | 8    | 2    | 1    | 2    |     |     |     |     |     |      |      |      | 13    |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0.89 | 0.22 | 0.11 | 0.22 |     |     |     |     |     |      |      |      | 1.44  |
| 淋菌感染症                              | 報告数      | 7    | 0    | 2    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 9     |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0.78 | 0    | 0.22 | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 1.00  |
| メチシリン耐性<br>黄色ブドウ球菌感染症              | 報告数      | 58   | 56   | 68   | 63   |     |     |     |     |     |      |      |      | 245   |
|                                    | 定点当たり患者数 | 8.29 | 8.00 | 9.71 | 9.00 |     |     |     |     |     |      |      |      | 35.00 |
| ペニシリン耐性<br>肺炎球菌感染症                 | 報告数      | 1    | 1    | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 2     |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0.14 | 0.14 | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 0.28  |
| 薬剤耐性<br>緑膿菌感染症                     | 報告数      | 0    | 0    | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 0     |
|                                    | 定点当たり患者数 | 0    | 0    | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 0     |
| 薬剤耐性<br>アシネトバクター感染症 <sup>(*)</sup> | 報告数      | -    | 0    | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 0     |
|                                    | 定点当たり患者数 | -    | 0    | 0    | 0    |     |     |     |     |     |      |      |      | 0     |

\* :感染症法の一部改正(平成23年2月1日施行)により、2月からの集計。 -は未集計。

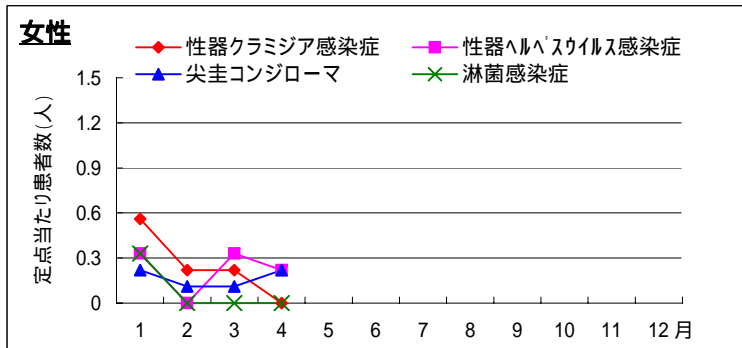
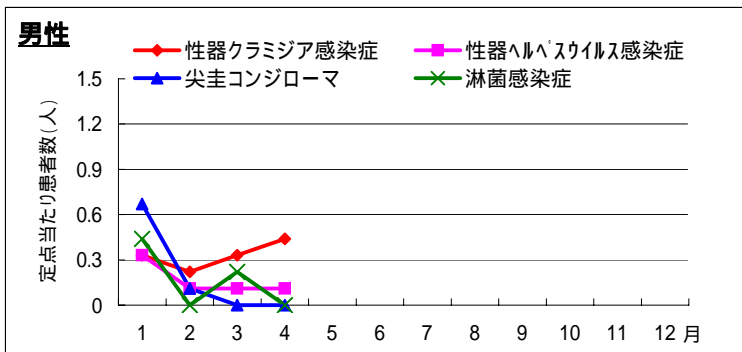


滋賀県における発生状況を先月と比較すると、増加した疾患は尖圭コンジローマで、減少した疾患は性器クラミジア感染症、性器ヘルペスウイルス感染症およびMRSA感染症です。また、淋菌感染症、PRSP感染症、薬剤耐性緑膿菌感染症および薬剤耐性アシネトバクター感染症は報告されていません。

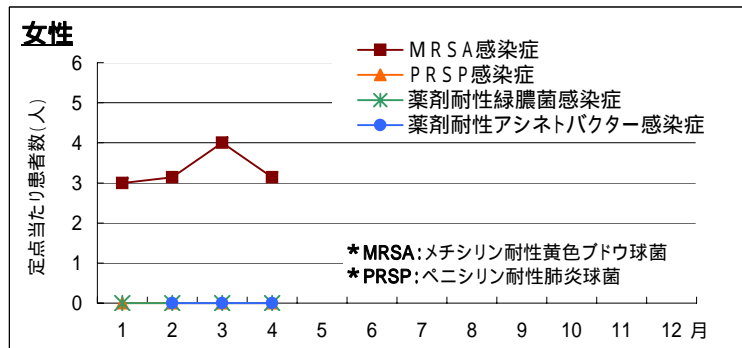
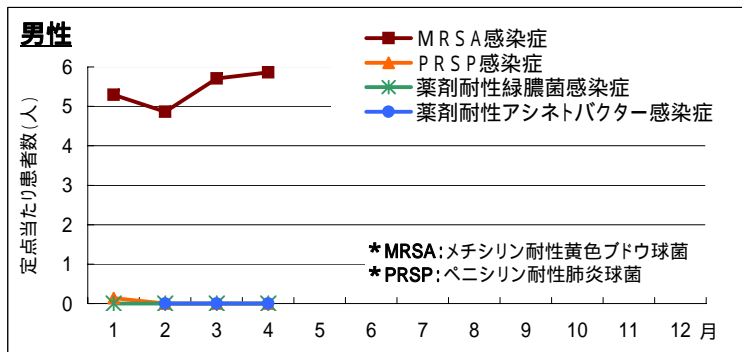
MRSA:メチシリン耐性黄色ブドウ球菌

PRSP:ペニシリン耐性肺炎球菌

## 性感染症定点における疾患別発生状況



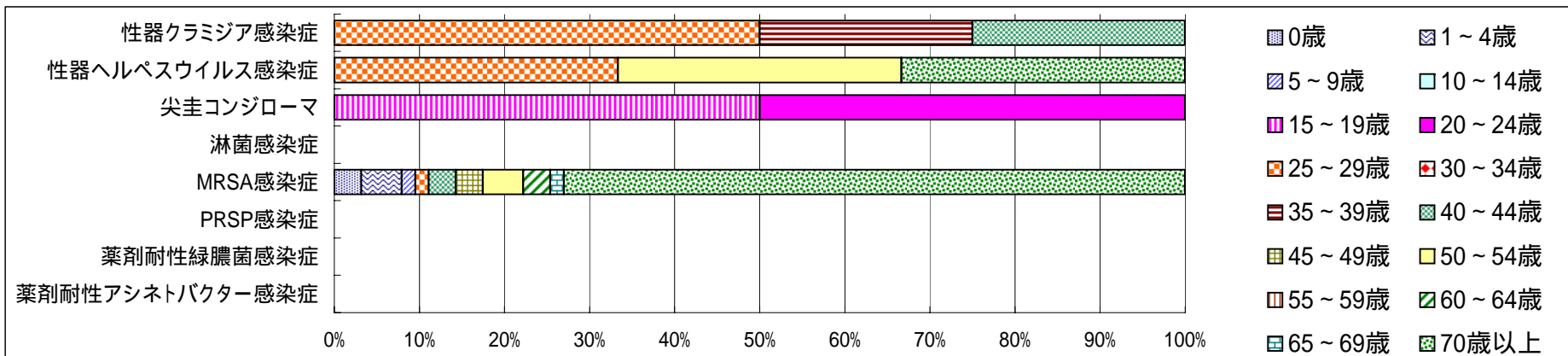
## 基幹定点における疾患別発生状況



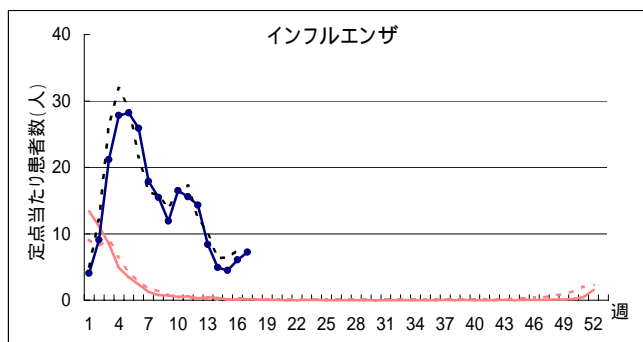
性感染症定点および基  
幹定点における各疾患の  
月別・性別発生状況は、  
左記グラフに示すとおり  
です。性器クラミジア感  
染症は先月より男性で増  
加し、女性で減少してい  
ます。尖圭コンジローマ  
は女性で先月より増加し  
ています。淋菌感染症は  
男女ともに報告されてい  
ません。MRSA感染症は、  
男性で増加し、女性で減  
少しています。

また、各疾患の年齢別  
発生状況は、下記グラフ  
のとおりです。尖圭コン  
ジローマでは、女性で15  
～19歳の年齢群から報告  
されています。

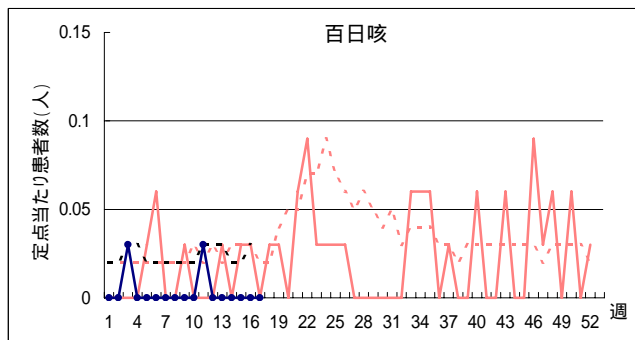
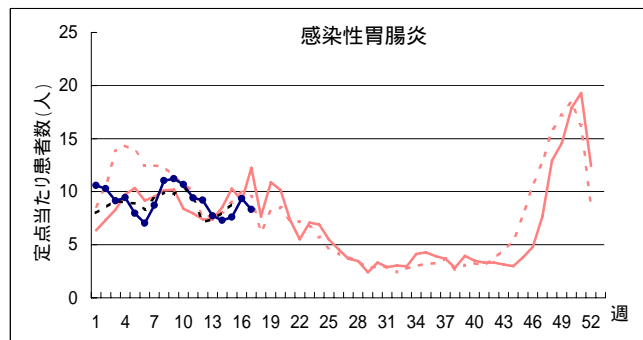
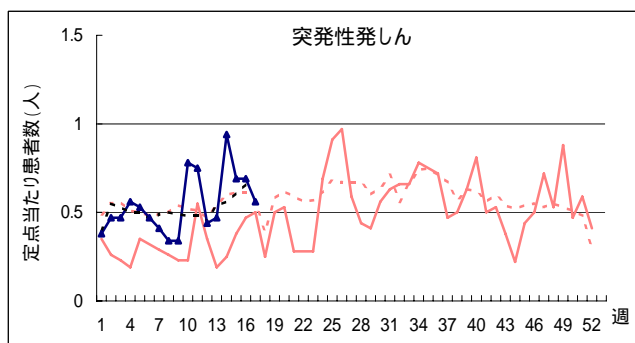
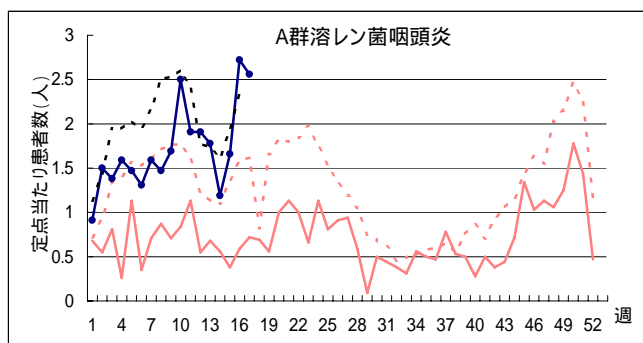
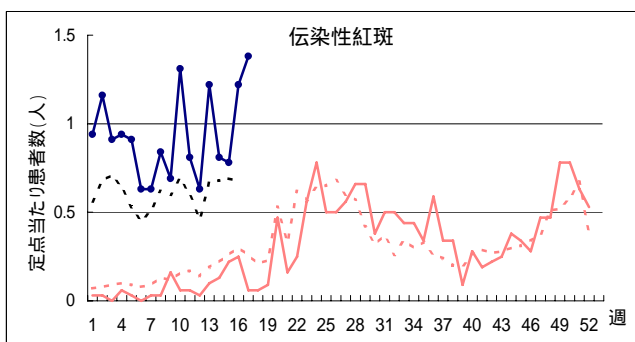
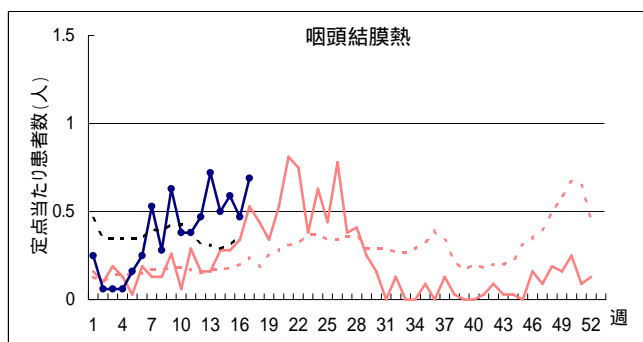
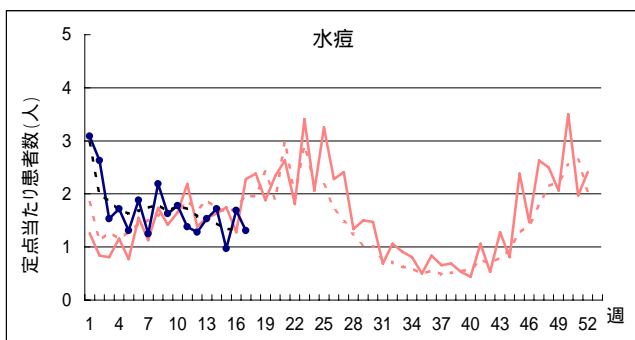
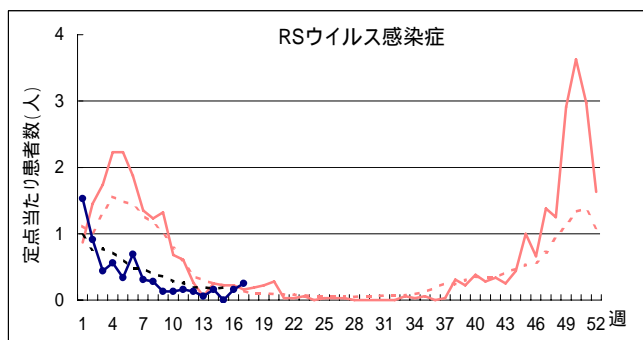
### 疾患別・年齢別発生状況(H23.4)



## 疾病別定点当たり患者数(平成23年第1～17週、H23.1.3～H23.5.1)



H22 { 滋賀 ————  
全国 .....  
H23 { 滋賀 —●—  
全国 .....



# 疾病別定点当たり患者数(平成23年第 1 ~ 17 週、H23.1.3 ~ H23.5.1)

