

《月報》
平成 22年 7月
(第26 ~ 30週)発行年月日:平成22年(2010年)8月17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 類型 | 疾 病 名 | 平成 22年 | | 平成 21年 ¹⁾ | | 感染症 類型 | 疾 病 名 | 平成 22年 | | 平成 21年 ¹⁾ | | | |
|-----------|--------------------------------|--------|--------|----------------------|-------|-----------|--------|--------|-----|----------------------|--------|--|--|
| | | 1~6月 | | 7月 | | | | 1~6月 | | 7月 | | | |
| | | 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 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | クリミア・コンゴ出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 | 0 | 7 | | |
| | 痘そう | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | | |
| | 南米出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | | |
| | ベスト | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | マールブルグ病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ラッサ熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 2 | | |
| 二類 | 急性灰白髄炎 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 結核 | 120 | 11,463 | 18 | 2,749 | 256 | 26,932 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ジフテリア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 重症急性呼吸器症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 鳥インフルエンザ(H5N1) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 28 | 0 | 8 | | |
| 三類 | コレラ | 0 | 4 | 0 | 0 | 1 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 細菌性赤痢 | 2 | 86 | 0 | 11 | 0 | 180 | 0 | 4 | 0 | 1 | | |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | 6 | 1,026 | 9 | 686 | 27 | 3,886 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 腸チフス | 0 | 15 | 0 | 2 | 0 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | バラチフス | 1 | 12 | 0 | 2 | 0 | 27 | 0 | 2 | 0 | 0 | | |
| 四類 | E型肝炎 | 0 | 34 | 0 | 6 | 1 | 56 | 0 | 244 | 2 | 149 | | |
| | ウエストナイル熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 2 | | |
| | A型肝炎 | 3 | 254 | 0 | 26 | 0 | 115 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | エキノコックス症 | 0 | 5 | 0 | 0 | 0 | 26 | 3 | 378 | 0 | 84 | | |
| | 黄熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 96 | 0 | 17 | | |
| | オウム病 | 1 | 3 | 0 | 4 | 0 | 21 | 0 | 118 | 0 | 24 | | |
| | オムスク出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 4 | | |
| 五類 | 回帰熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 73 | 0 | 20 | | |
| | キャサヌル森林病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 62 | 0 | 12 | | |
| | Q熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 678 | 0 | 161 | | |
| | 狂犬病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 41 | 0 | 6 | | |
| | コクシジョイデス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 4 | 0 | 1 | | |
| | サル痘 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 腎症候性出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| 五類 | 西部ウマ脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | ダニ媒介脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 炭疽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | つつが虫病 | 0 | 97 | 0 | 13 | 0 | 465 | 0 | 0 | 1 | 16 | | |
| | デング熱 | 0 | 59 | 0 | 19 | 0 | 93 | 5 | 51 | 0 | 9 | | |
| | 東部ウマ脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 263 | 0 | 63 | | |
| | 鳥インフルエンザ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | 138 | 12,639 | | |
| | 新型インフルエンザ(H1N1) ^(*) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | | |
| | 新型インフルエンザ(H1N1) ^(*) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | | |
| | 新型インフルエンザ(H1N1) ^(*) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | - | - | - | - | | |

*1 感染症発生動向調査事業年報暫定値(国立感染症研究所感染症情報センター)

(*):集計期間は平成21年7月24日~平成21年8月24日、-:未集計

滋賀県における全数報告感染症の概要
(7月)

<結核> 18名

性別: 男性 11名、女性 7名
類型: 患者 16名
疑似症患者 2名
病型: 肺結核 14名
その他の結核 2名
疑似症 2名

<腸管出血性大腸菌感染症>

性別: 男性 4名、女性 5名
年齢: 0~9歳 5名、10~19歳 1名
20~29歳 1名、40~49歳 1名
60歳以上 1名
血清型・毒素型:
O157·VT1 1名、O157·VT2 1名
O157·VT1&VT2 5名
O111·VT1&VT2 2名

<レジオネラ症>

男性 66歳、女性 82歳
推定感染経路は水系感染 1名および
不明 1名で、推定感染地域は2名とも日
本国内です。

<パンコマイシン耐性腸球菌感染症>

男性 55歳
推定感染経路は不明で、推定感染地
域は日本国内です。

<梅毒> 男性 29歳、女性 57歳

推定感染経路は異性間性的接触 1名
および不明 1名で、推定感染地域は日
本国内です。また、病型は早期顕症梅
毒 1名および晚期顕症梅毒 1名です。

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ヵ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(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ヵ所の定点から総数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。

7月の概要

<インフルエンザ>

第26～30週(6/28～8/1)における県全体の定点当たり患者数は、第30週(7/26～8/1)に0.02となりましたが、その他の週には、報告はありませんでした。昨年をのぞく、過去の同時期とほぼ同様の発生状況を示していました。

<小児科定点疾患>

先月より増加した疾患は、伝染性紅斑(リンゴ病)、手足口病、ヘルパンギーナ等で、減少した疾患は、感染性胃腸炎、水痘、百日咳等です(他の疾患については、疾病別定点当たり患者数のグラフ参照)。先月と同様、水痘では甲賀保健所管内で、伝染性紅斑では草津保健所管内で多くなっていました。先月に多かった大津市保健所管内からの百日咳の報告は、かなり減少していました。また、手足口病およびヘルパンギーナについては、各保健所管内とも先月より増加傾向を示し、手足口病では第26週(6/28～7/4)に、ヘルパンギーナでは第27週(7/5～7/11)に県内全域に警報が発令されました。

感染症発生動向調査に基づく流行の警報・注意報システムによる警報・注意報発生状況は下記に示すとあります。

<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微増となり、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、細菌性髄膜炎は東近江保健所管内から、マイコプラズマ肺炎は甲賀保健所管内からの報告が多くなっていました。無菌性髄膜炎は急増し、特に東近江保健所管内からの報告が増加していました。クラミジア肺炎の報告はありませんでした。

感染症発生動向調査に基づく流行の警報・注意報システムによる 警報・注意報発生状況 (平成22年第26～30週)

<各定点の対象疾患>

| 疾患名 | 26週 | 27週 | 28週 | 29週 | 30週 | 警報発生基準値 | 注意報基準値 |
|---------------------------------------|---------------------------------|---|---|---|--|---------|--------|
| | 6/28～7/4 | 7/5～7/11 | 7/12～7/18 | 7/19～7/25 | 7/26～8/1 | 警報開始基準値 | |
| 水痘 保健所・定点当たり患者数(人) | 甲賀・5.50 | 甲賀・6.25 | | | | 7.00 | 4.00 |
| 伝染性紅斑(リンゴ病) 保健所・定点当たり患者数(人) | 草津・1.83 | 草津・2.17 | 草津・1.83 | 草津・1.50 高島・2.00 | 草津・1.17 | 2.00 | 1.00 |
| 手足口病 保健所・定点当たり患者数(人) | 草津・6.17 東近江・5.80 高島・21.50 | 草津・6.67 甲賀・5.75 東近江・8.80 彦根・5.75 高島・39.50 | 草津・6.83 甲賀・6.25 東近江・9.80 彦根・6.75 高島・15.00 | 草津・5.50 甲賀・8.25 東近江・4.20 彦根・2.75 高島・19.50 | 草津・4.67 甲賀・4.25 東近江・3.80 彦根・11.50 | 5.00 | 2.00 |
| ヘルパンギーナ 保健所・定点当たり患者数(人) | 草津・7.00 長浜・8.00 高島・8.00 | 草津・7.50 東近江・8.00 長浜・12.50 高島・15.50 | 草津・5.83 東近江・6.80 長浜・21.00 高島・8.00 | 草津・7.83 東近江・3.80 長浜・8.50 高島・13.50 | 草津・4.67 東近江・4.60 長浜・6.00 高島・12.50 | 6.00 | 2.00 |

| 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 A群溶レン菌咽頭炎、水痘 感染性胃腸炎、手足口病 伝染性紅斑(リンゴ病)、百日咳 突発性発しん、ヘルパンギーナ 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 流行性角結膜炎 |
| 基幹定点 | 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(オウム病を除く) |

* 空白部分については、警報および注意報基準値に該当する保健所管内はありません。

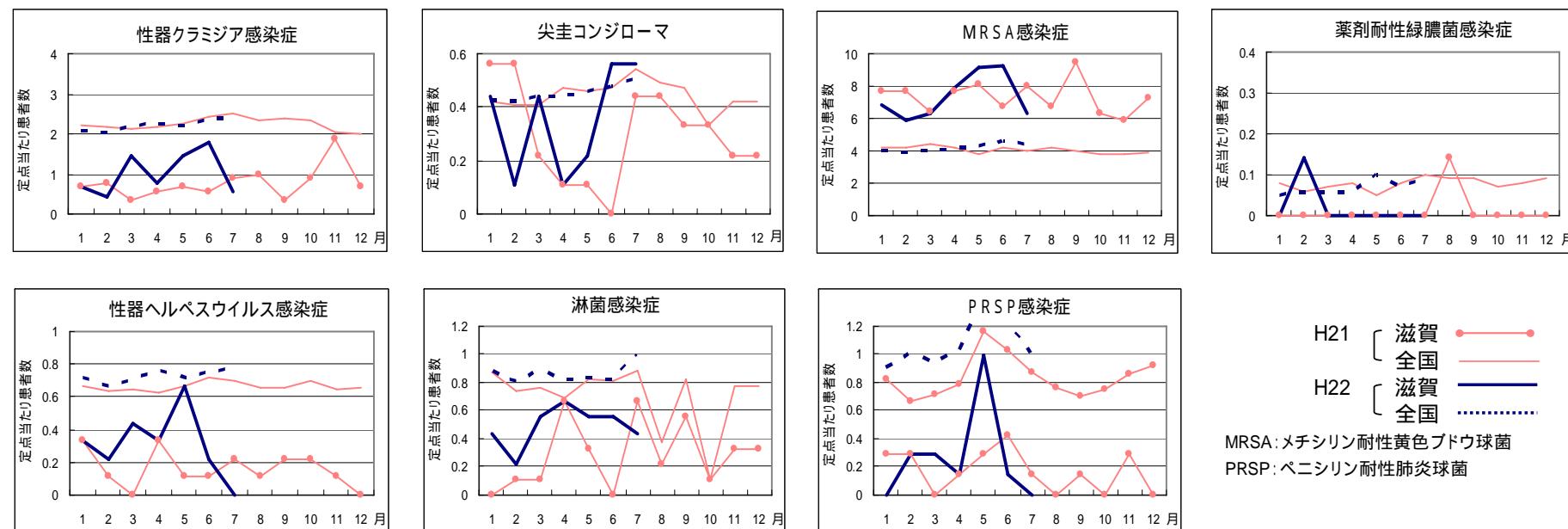
:警報開始基準値または警報終息基準値を超えています。

:注意報基準値を超えています。

- : 注意報の対象外という意味です。

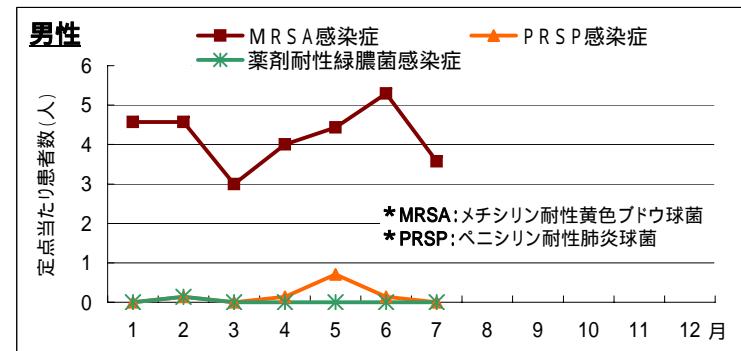
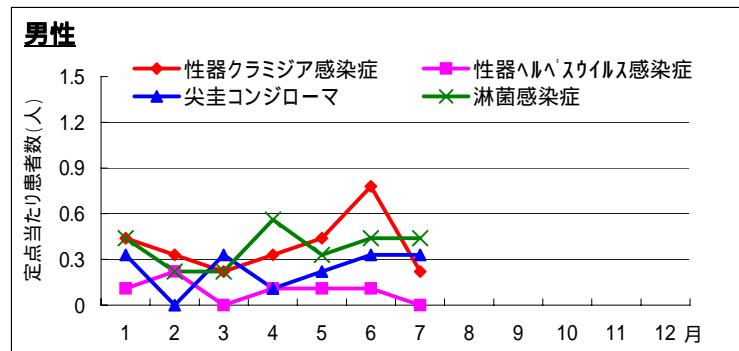
3)性感染症定点および基幹定点における疾病別発生状況(平成22年7月)

| 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 | 罹患者数 | 6 | 4 | 13 | 7 | 13 | 16 | 5 | | | | | | 64 |
| | 定点当たり | 0.67 | 0.44 | 1.44 | 0.78 | 1.44 | 1.78 | 0.56 | | | | | | 7.11 |
| 性器ヘルペスウイルス感染症 | 罹患者数 | 3 | 2 | 4 | 3 | 6 | 2 | 0 | | | | | | 20 |
| | 定点当たり | 0.33 | 0.22 | 0.44 | 0.33 | 0.67 | 0.22 | 0 | | | | | | 2.21 |
| 尖圭コンジローマ | 罹患者数 | 4 | 1 | 4 | 1 | 2 | 5 | 5 | | | | | | 22 |
| | 定点当たり | 0.44 | 0.11 | 0.44 | 0.11 | 0.22 | 0.56 | 0.56 | | | | | | 2.44 |
| 淋菌感染症 | 罹患者数 | 4 | 2 | 5 | 6 | 5 | 5 | 4 | | | | | | 31 |
| | 定点当たり | 0.44 | 0.22 | 0.56 | 0.67 | 0.56 | 0.56 | 0.44 | | | | | | 3.45 |
| メチシリン耐性 黄色ブドウ球菌感染症 | 罹患者数 | 48 | 41 | 44 | 55 | 64 | 65 | 44 | | | | | | 361 |
| | 定点当たり | 6.86 | 5.88 | 6.29 | 7.86 | 9.14 | 9.29 | 6.29 | | | | | | 51.61 |
| ペニシリン耐性 肺炎球菌感染症 | 罹患者数 | 0 | 2 | 2 | 1 | 7 | 1 | 0 | | | | | | 13 |
| | 定点当たり | 0 | 0.29 | 0.29 | 0.14 | 1.00 | 0.14 | 0 | | | | | | 1.86 |
| 薬剤耐性綠膿菌感染症 | 罹患者数 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 1 |
| | 定点当たり | 0 | 0.14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | 0.14 |

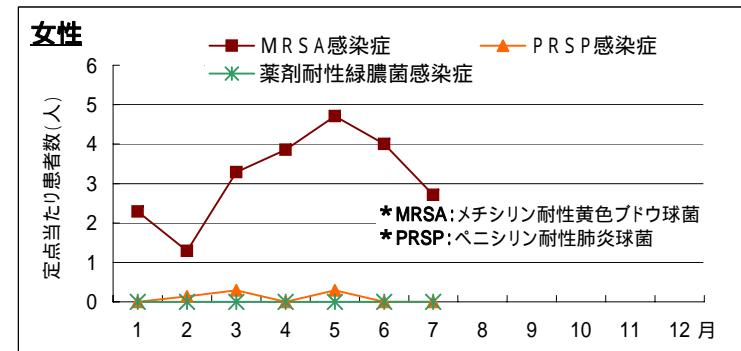


性感染症定点および基幹定点における疾病別発生状況を先月と比較すると、尖圭コンジローマでは先月と横ばいですが、その他の疾患では減少しています。特に、性器クラミジア感染症では大幅に減少しています。また、性器ヘルペスウイルス感染症、PRSP感染症および薬剤耐性綠膿菌感染症の報告はありません。

性感染症定点における疾患別発生状況 (H22.7)



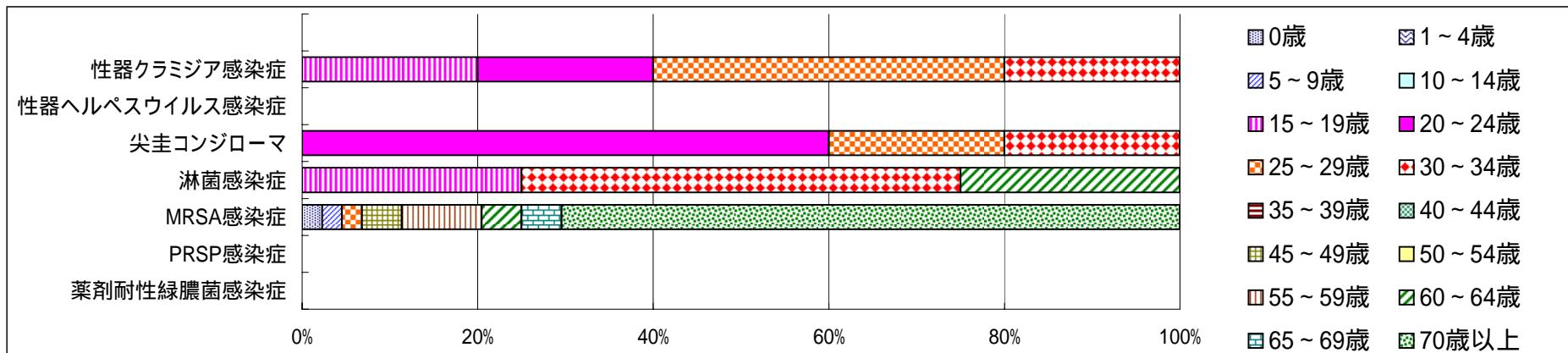
| 月 | 性器クラミジア感染症 | 尖圭コンジローマ | 性器ヘルペスウイルス感染症 | 淋菌感染症 |
|----|------------|----------|---------------|-------|
| 1 | 0.2 | 0.15 | 0.2 | 0.0 |
| 2 | 0.0 | 0.15 | 0.0 | 0.0 |
| 3 | 1.2 | 0.15 | 0.5 | 0.3 |
| 4 | 0.4 | 0.0 | 0.2 | 0.1 |
| 5 | 1.0 | 0.0 | 0.55 | 0.25 |
| 6 | 1.0 | 0.2 | 0.15 | 0.05 |
| 7 | 0.3 | 0.2 | 0.0 | 0.0 |
| 8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 10 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 11 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |
| 12 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 |



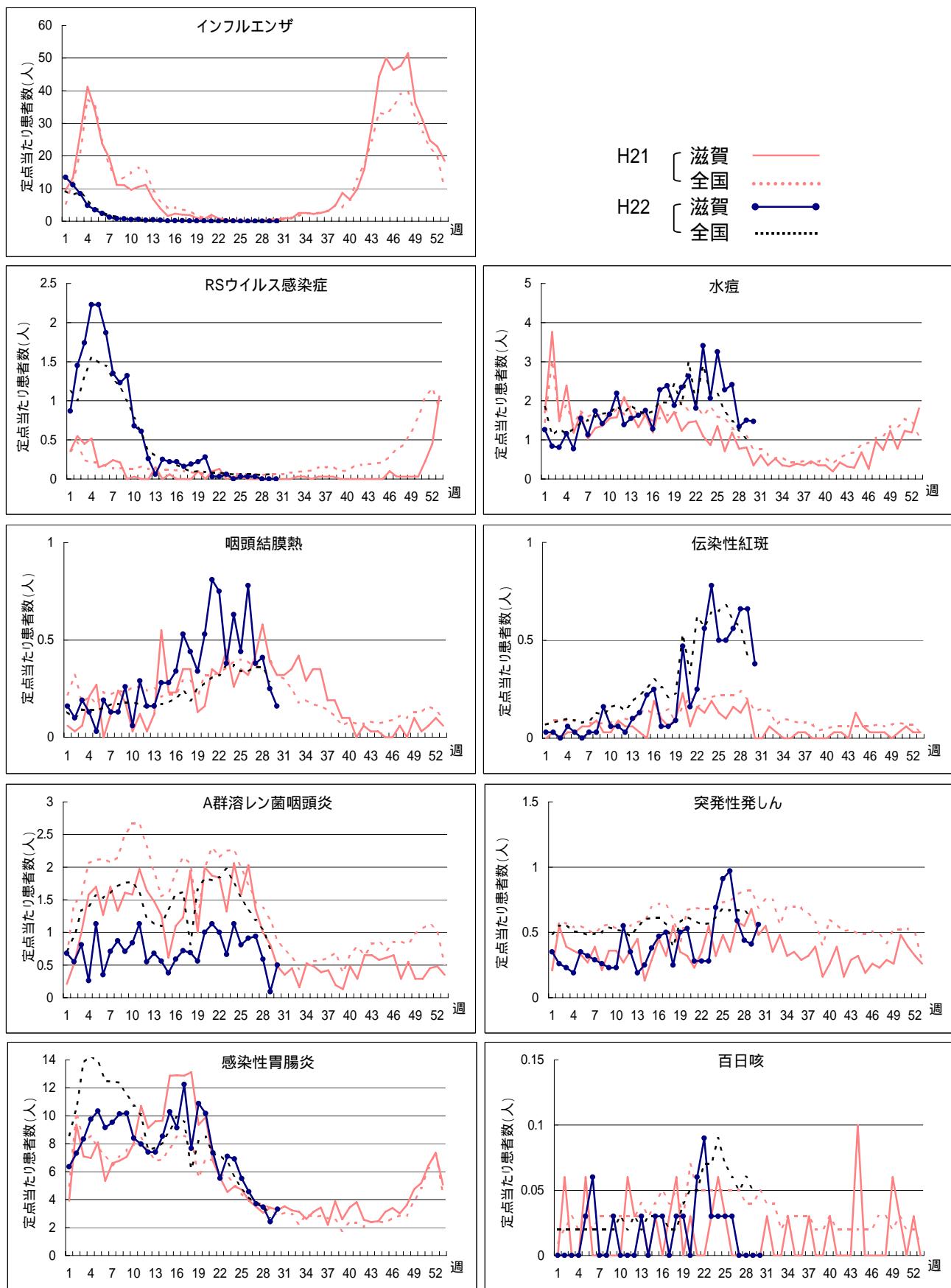
性感染症定点および基幹定点における各疾患の月別・性別発生状況は、左記グラフに示すとあります。大部分の疾患で、男性、女性ともに先月より減少しています。特に性器クラミジア感染症では、男女ともに大幅に減少しています。

また、各疾患の年齢別発生状況は下記グラフのとおりで、性器クラミジア感染症および淋菌感染症では、先月と同様に15～19歳からも報告されています。

疾患別・年齢別発生状況(H22.7)



疾病別定点当たり患者数(平成22年第1～30週、H22.1.4～H22.8.1)



戻る

疾病別定点当たり患者数(平成22年第1～30週、H22.1.4～H22.8.1)

