

秋田県感染症発生情報<月報>

2023年3月

秋田県健康福祉部保健・疾病対策課
TEL 018-860-1427
秋田県感染症情報センター
(秋田県健康環境センター内)
TEL 018-832-5005

今期は2023年第9週から2023年第13週(2023年2月27日から2023年4月2日)の5週分です。

A. 今期の特徴

| |
|--|
| ・全数把握対象疾患 県内では結核6人、腸管出血性大腸菌感染症1人、レジオネラ症1人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1人、ジアルジア症1人、梅毒2人、新型コロナウイルス感染症2,317人の報告がありました。 |
| ・定点把握対象疾患 ＜インフルエンザ＞ 県内の発生規模(10.48)は、前期(10.59)と同規模でした。県全体では第8週(2/20～2/26)の15.88を境に減少傾向ですが、警報・注意報の発生している保健所管内があります。今後も引き続き手洗い、咳エチケットなどの感染予防をしっかりと行いましょう。 |

B. 各感染症の発生動向

1. 全数把握対象疾患* *2023年04月18日集計時点

| |
|---|
| 【一類感染症】7疾患 県内、全国ともに報告はありませんでした。 |
| 【二類感染症】7疾患 県内では結核6人の報告がありました。全国では結核1,305人の報告がありました。 |
| 【三類感染症】5疾患 県内では腸管出血性大腸菌感染症1人の報告がありました。全国ではコレラ1人、細菌性赤痢5人、腸管出血性大腸菌感染症99人、腸チフス2人、パラチフス3人の報告がありました。 |
| 【四類感染症】44疾患 県内ではレジオネラ症1人の報告がありました。全国ではE型肝炎65人、A型肝炎6人、サル痘69人、重症熱性血小板減少症候群9人、チクングニア熱1人、つつが虫病9人、デング熱7人、日本紅斑熱2人、マラリア2人、レジオネラ症115人の報告がありました。 |
| 【五類感染症】24疾患 県内ではカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1人、ジアルジア症1人、梅毒2人の報告がありました。全国ではアmeerバ赤痢59人、ウイルス性肝炎(E型及びA型を除く)30人、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症180人、急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く)6人、急性脳炎39人、クリプトスポリジウム症1人、クロイツフェルト・ヤコブ病11人、劇症型溶血性レンサ球菌感染症84人、後天性免疫不全症候群100人、ジアルジア症9人、侵襲性インフルエンザ菌感染症23人、侵襲性髄膜炎菌感染症2人、侵襲性肺炎球菌感染症173人、水痘(入院例に限る)43人、梅毒1,473人、播種性クリプトコックス症18人、破傷風6人、バンコマイシン耐性腸球菌感染症20人、百日咳53人、風しん2人、麻しん1人、薬剤耐性アシネトバクター感染症1人の報告がありました。 |
| 【新型インフルエンザ等感染症】1疾患 県内では新型コロナウイルス感染症2,317人の報告がありました。全国では新型コロナウイルス感染症282,068人(厚生労働省報道資料からの算定数値)の報告がありました。 |

2. 定点把握対象疾患(週報;インフルエンザ定点・小児科定点・眼科定点)

「平均発生規模」は今期(2023年2月27日から2023年4月2日)の1定点(医療機関)・週あたりの平均患者報告数です。また「県内の今後の発生予測」は、疾患ごとの季節変動や全国の流行状況、および県内における過去の流行状況等を参考に予測しています。

| 疾患名 | 平均発生規模(単位:人/定点) | | | | | | 県内の今後の発生予測(4月～5月)発生予測記号 |
|---------------|-----------------|------|--------|-------|-------|--------|-------------------------|
| | 全国 | | | 県内 | | | |
| | 前期 | 今期 | 増減 | 前期 | 今期 | 増減 | |
| インフルエンザ | 12.36 | 8.04 | ▲ 4.32 | 10.59 | 10.48 | ▲ 0.11 | ⬆️⬆️ |
| RSウイルス感染症 | 0.31 | 0.40 | 0.09 | 0.11 | 0.07 | ▲ 0.04 | → |
| 咽頭結膜熱 | 0.15 | 0.17 | 0.02 | 0.08 | 0.08 | ▲<0.01 | → |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 0.46 | 0.50 | 0.04 | 0.40 | 0.50 | 0.10 | → |
| 感染性胃腸炎 | 7.17 | 5.03 | ▲ 2.14 | 5.58 | 3.09 | ▲ 2.49 | → |

| 疾患名 | 平均発生規模(単位:人/定点) | | | | | | 県内の今後の発生予測 (4月~5月) 発生予測記号 | | | | | |
|----------|-----------------|-------|--------|-------|-------|--------|---------------------------------|---|----|---|----|---|
| | 全国 | | | 県内 | | | | | | | | |
| | 前期 | 今期 | 増減 | 前期 | 今期 | 増減 | | | | | | |
| 水痘 | 0.07 | 0.07 | <0.01 | 0.06 | 0.10 | 0.04 | → | | | | | |
| 手足口病 | 0.08 | 0.07 | ▲<0.01 | 0.04 | <0.01 | ▲ 0.03 | ⋈ | | | | | |
| 伝染性紅斑 | <0.01 | <0.01 | ▲<0.01 | 0.03 | 0.01 | ▲ 0.02 | ⋈ | | | | | |
| 突発性発しん | 0.21 | 0.22 | <0.01 | 0.13 | 0.13 | ▲<0.01 | → | | | | | |
| ヘルパンギーナ | 0.05 | 0.06 | 0.01 | 0.05 | <0.01 | ▲ 0.04 | ⋈ | | | | | |
| 流行性耳下腺炎 | 0.03 | 0.03 | <0.01 | <0.01 | 0.02 | 0.01 | ⋈ | | | | | |
| 急性出血性結膜炎 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | ⋈ | | | | | |
| 流行性角結膜炎 | 0.20 | 0.19 | ▲<0.01 | 0.14 | 0.06 | ▲ 0.08 | → | | | | | |
| 記号 | 同規模 | → | 増加 | ↗ | 減少 | ↘ | 散发 | ⋈ | 流行 | ↕ | 終息 | ▽ |

3. 定点把握対象疾患(週報;基幹定点)

| 疾患名 | 全国 | | | 県内 | | |
|---------------------|------|-------|--------|------|------|--------|
| | 前期 | 今期 | 増減 | 前期 | 今期 | 増減 |
| 細菌性髄膜炎 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 無菌性髄膜炎 | 0.02 | 0.02 | ▲<0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| マイコプラズマ肺炎 | 0.02 | 0.02 | <0.01 | 0.03 | 0.03 | ▲<0.01 |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0.00 | <0.01 | <0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルスによるもの) | 0.01 | 0.01 | ▲<0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

(単位:人/定点)

4. 定点把握対象疾患(月報;性感染症定点・基幹定点)

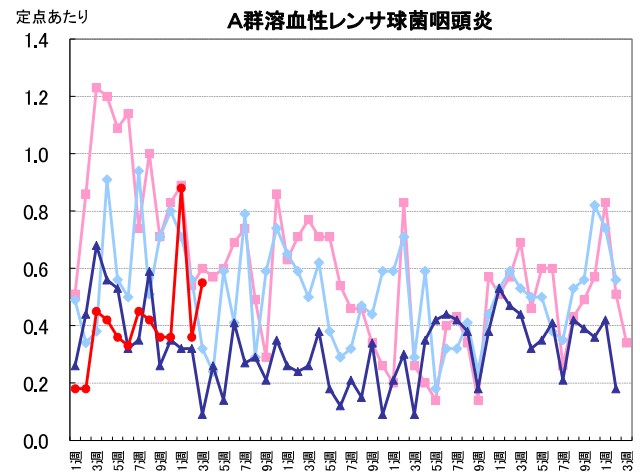
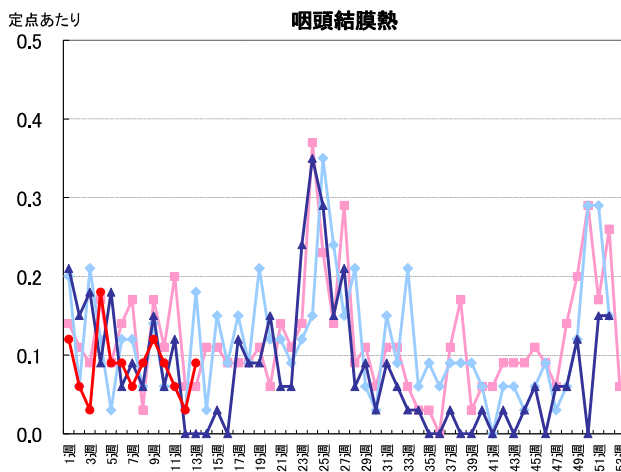
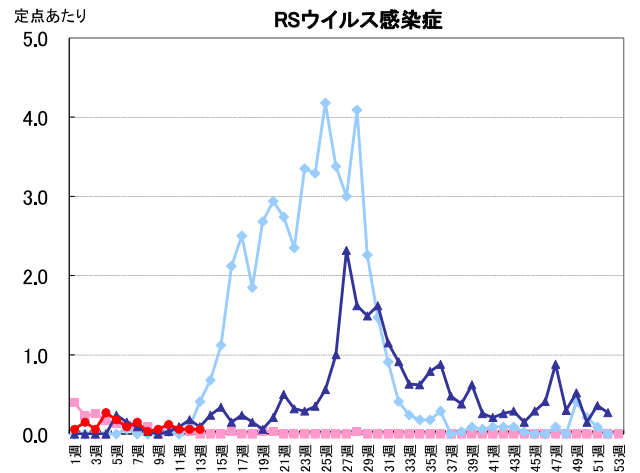
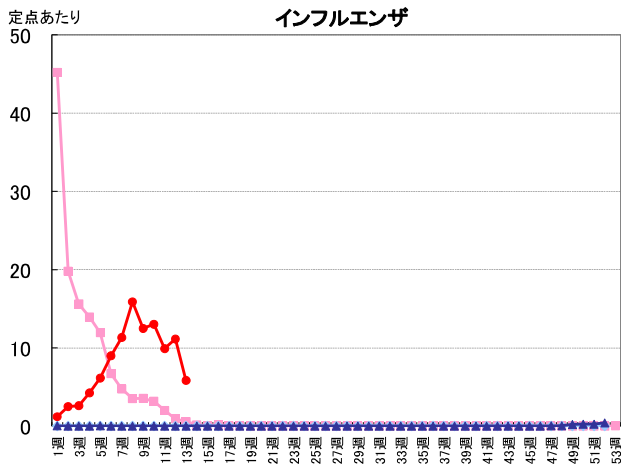
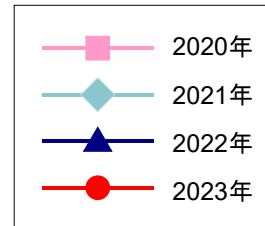
| 分類 | 疾患名 | 全国 | | | 県内 | | |
|----------|-------------------|------|------|--------|------|------|--------|
| | | 前月 | 今月 | 増減 | 前月 | 今月 | 増減 |
| 性感染症 | 性器クラミジア感染症 | 2.42 | 2.66 | 0.24 | 1.00 | 1.08 | 0.08 |
| | 性器ヘルペスウイルス感染症 | 0.68 | 0.84 | 0.16 | 0.62 | 0.38 | ▲ 0.24 |
| | 尖圭コンジローマ | 0.54 | 0.59 | 0.05 | 0.46 | 0.23 | ▲ 0.23 |
| | 淋菌感染症 | 0.70 | 0.88 | 0.18 | 0.31 | 0.31 | ▲<0.01 |
| 薬剤耐性菌感染症 | メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 2.53 | 2.55 | 0.02 | 2.38 | 1.63 | ▲ 0.75 |
| | ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 | 0.15 | 0.13 | ▲ 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 薬剤耐性緑膿菌感染症 | 0.02 | 0.02 | ▲<0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

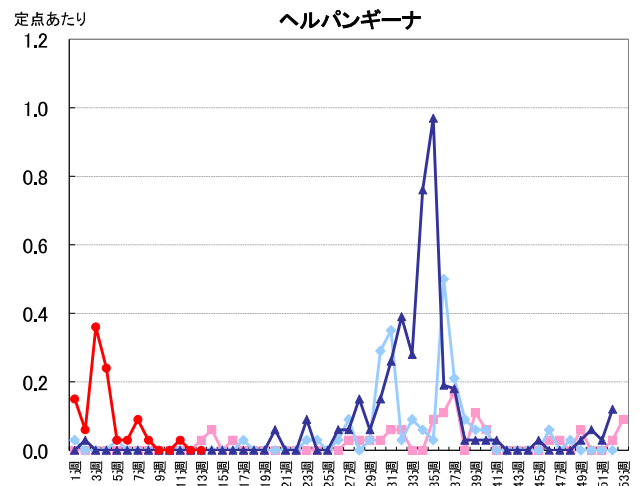
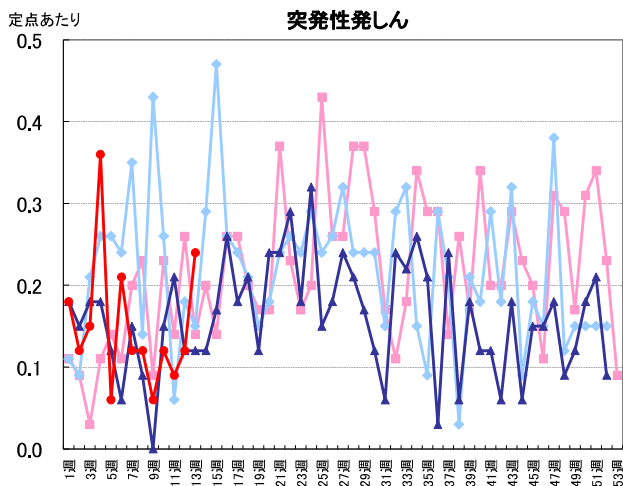
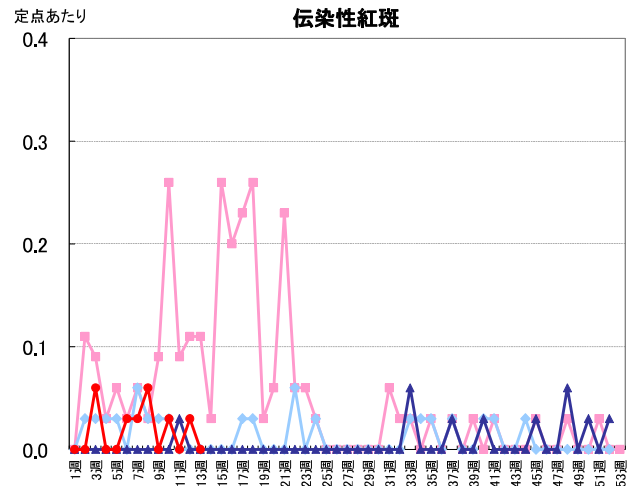
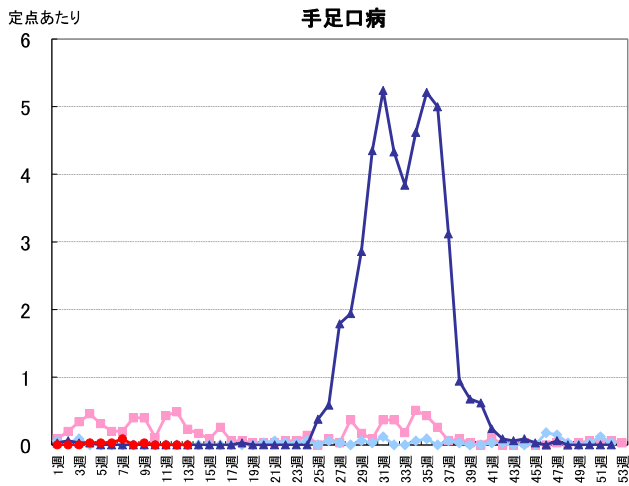
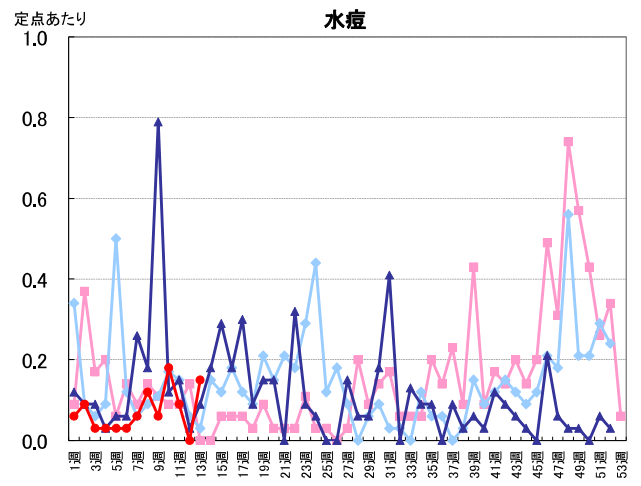
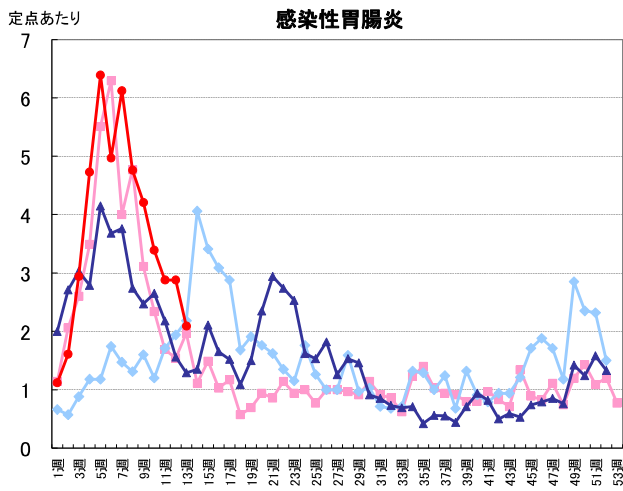
(単位:人/定点)

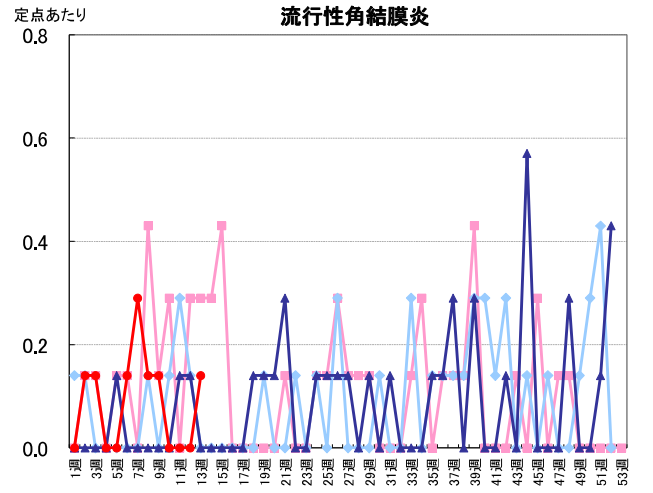
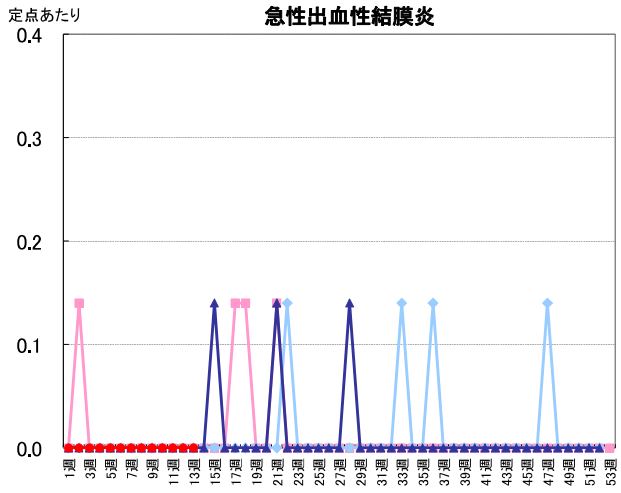
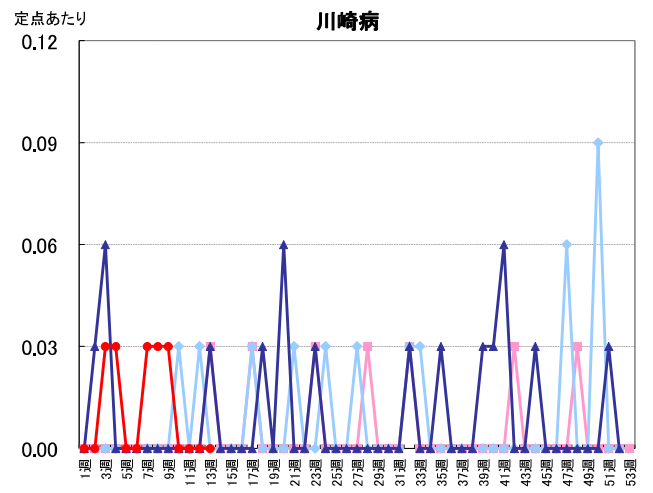
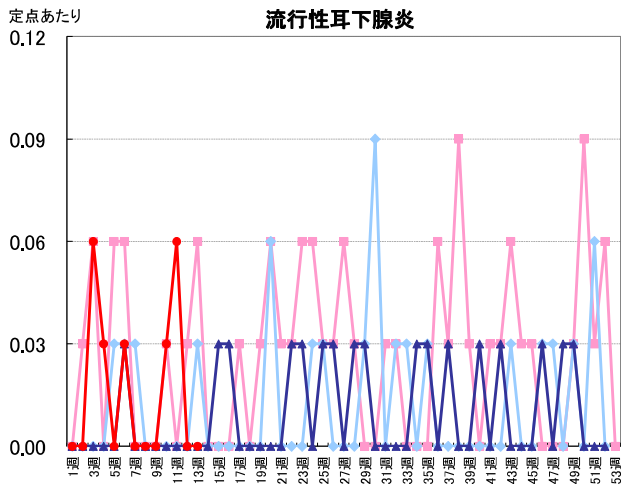
詳細については、秋田県感染症情報センターのホームページをご確認ください。<http://idsc.pref.akita.jp/kss/>

秋田県における
定点把握対象疾患
過去3年との比較

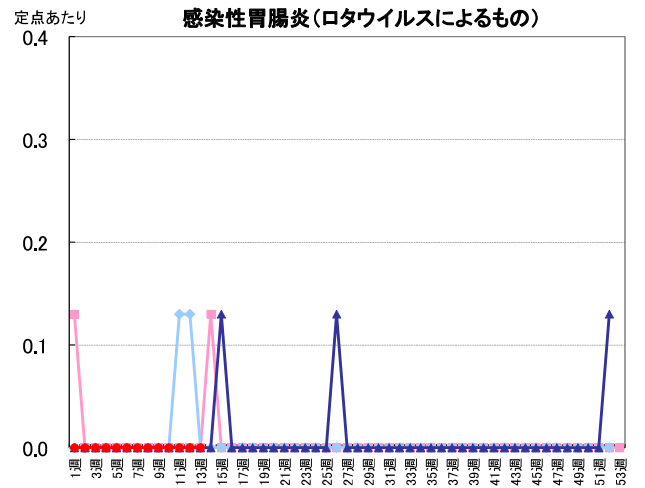
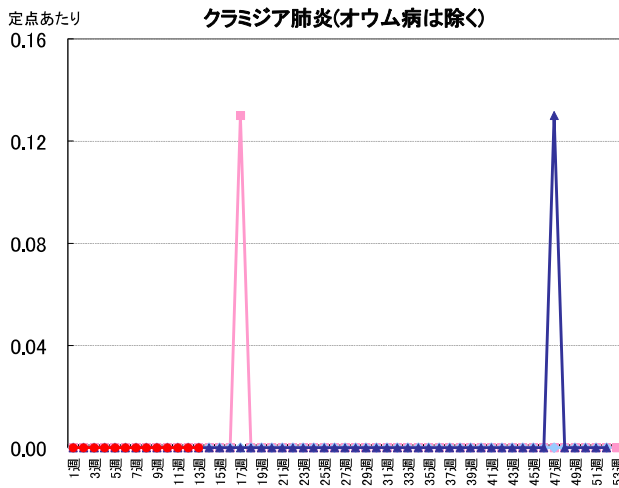
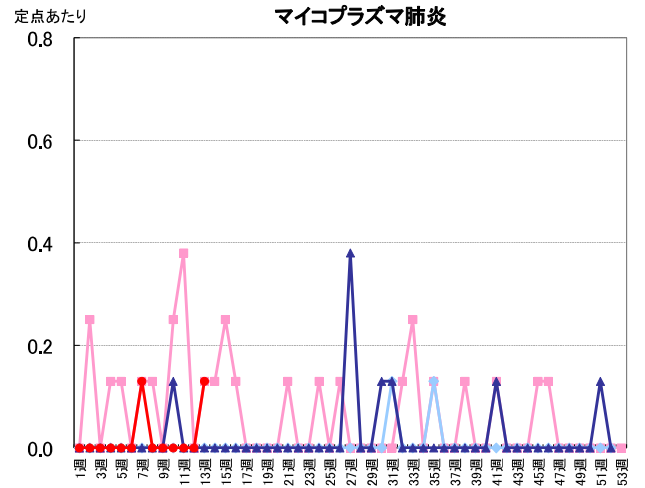
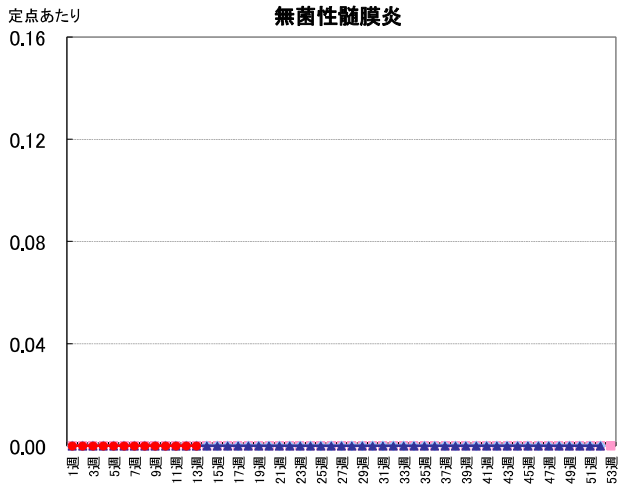
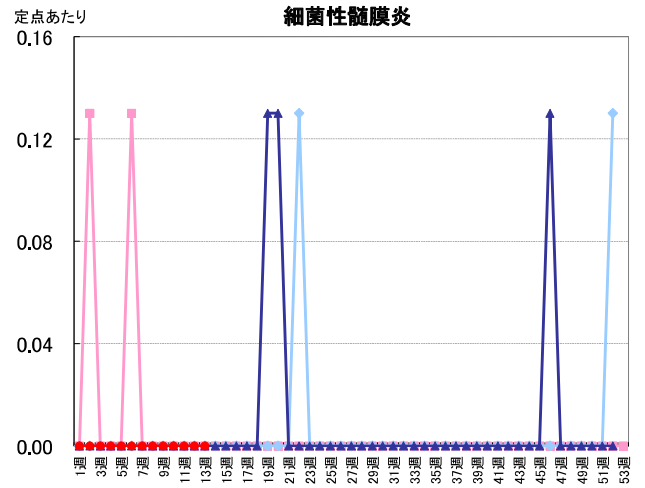
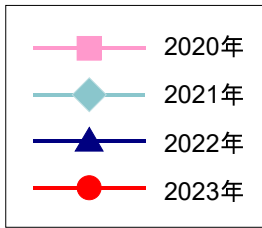
週報：インフルエンザ定点
・小児科定点・眼科定点



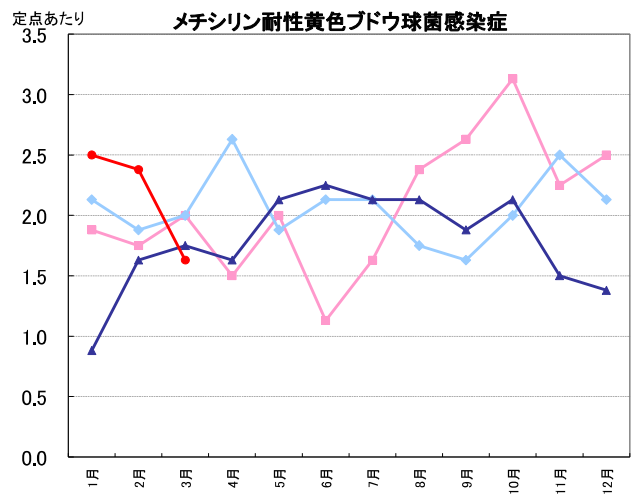
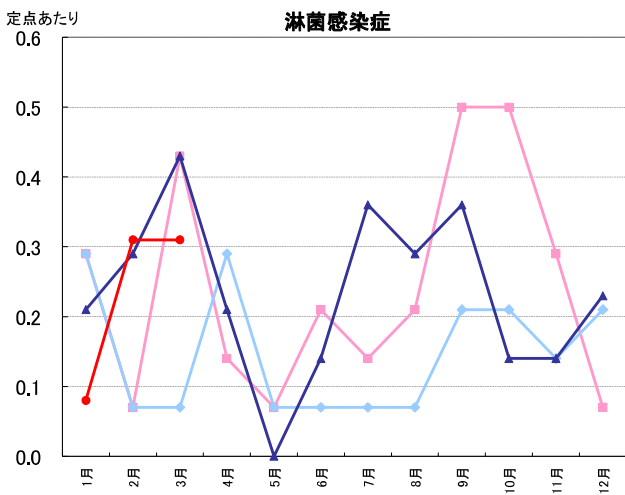
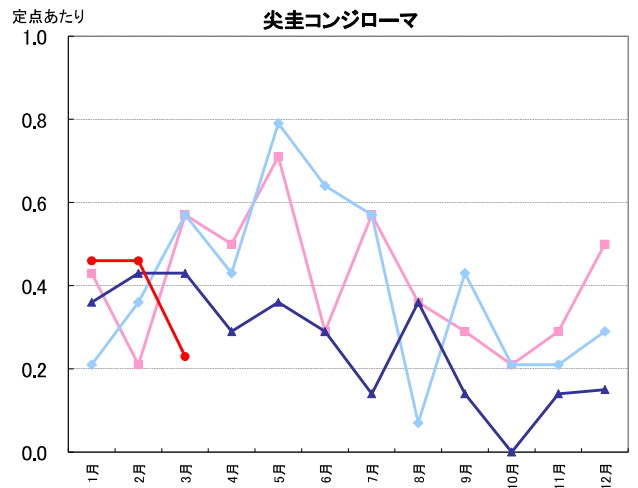
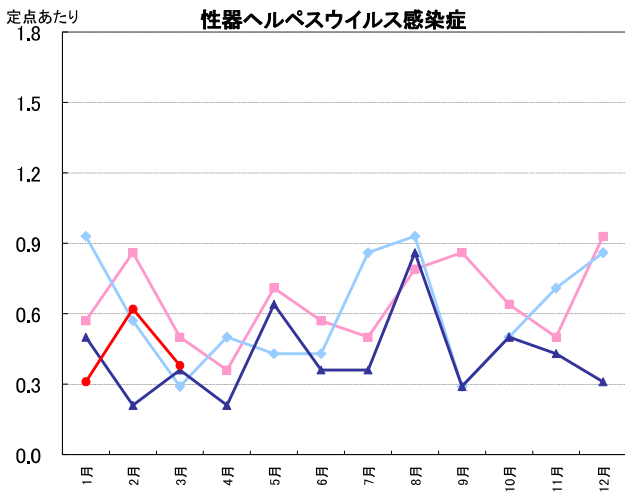
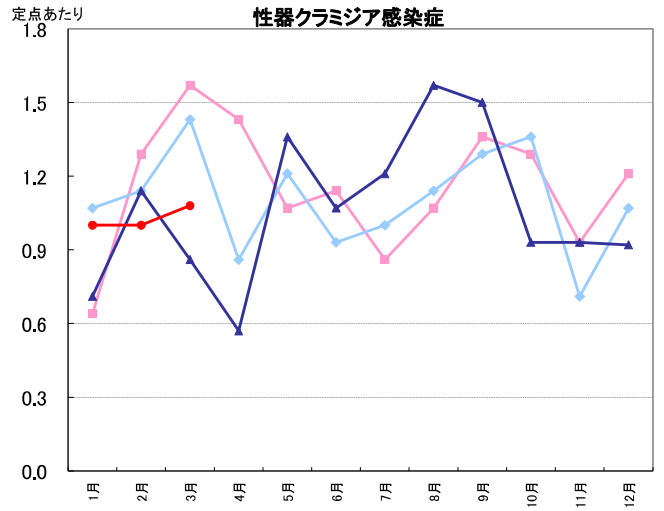
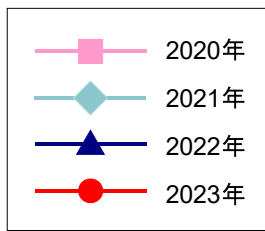


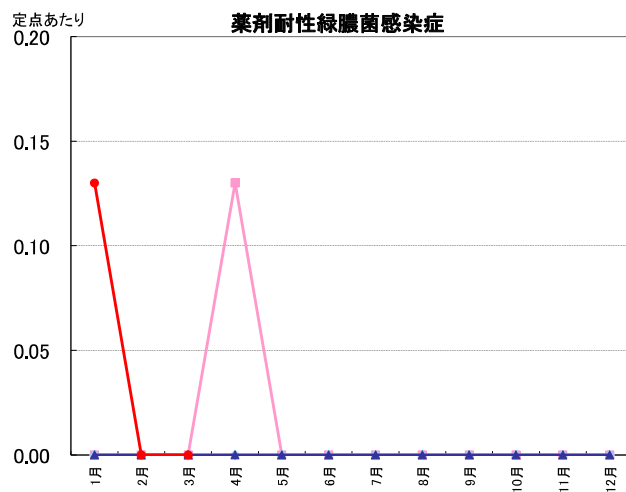
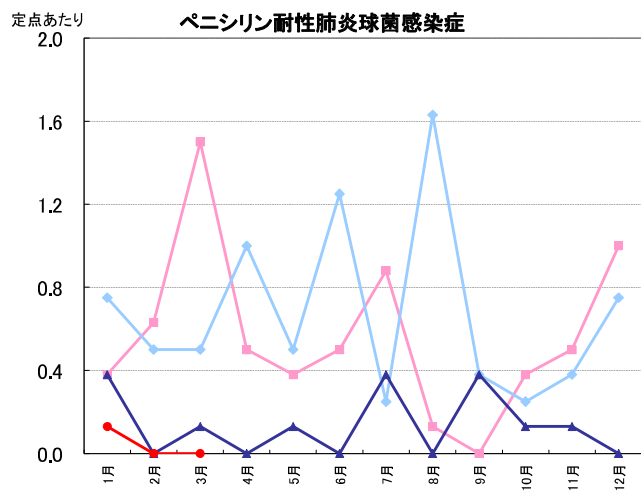


週報: 基幹定点



月報：性感染症・薬剤耐性菌感染症





2023年3月検出病原体<ウイルス>

(検体採取日 2023年2月13日～2023年3月30日)

| 検出番号 | 採取日 | 発病日 | 臨床診断名 | 年齢 | 性別 | 検体種別 | 検出病原体名 |
|------|------|------|------------------|-----|----|-----------|-----------------|
| 1 | 2/13 | 2/9 | アデノウイルス胃腸炎 | 3か月 | 女 | ふん便 | アデノウイルス41型 |
| 2 | | | | | | | アストロウイルス1型 |
| 3 | 2/16 | 2/10 | 急性咽頭炎 | 1 | 男 | 咽頭拭い液 | ライノウイルス |
| 4 | 2/16 | 2/16 | 胃腸炎 | 1 | 女 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 5 | 2/17 | 2/12 | 川崎病 | 2 | 男 | 咽頭拭い液 | ヒトヘルペスウイルス7型 |
| 6 | 2/24 | 2/23 | ヘルパンギーナ 急性咽頭炎 | 3か月 | 男 | 咽頭拭い液 | A群コクサッキーウイルス4型 |
| 7 | | | | | | | ライノウイルス |
| 8 | 3/5 | 2/28 | 川崎病 | 1 | 男 | 鼻汁 | EBウイルス |
| 9 | | | | | | | ヒトヘルペスウイルス7型 |
| 10 | 3/5 | 3/5 | 複雑型熱性けいれん | 1 | 女 | 咽頭拭い液、ふん便 | アデノウイルス2型 |
| 11 | 3/6 | 3/5 | 胃腸炎 | 7 | 男 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 12 | 3/6 | 3/6 | 単純型熱性けいれん | 1 | 男 | 咽頭拭い液 | RSウイルス |
| 13 | 3/14 | 3/11 | 喘息性気管支炎 | 2 | 女 | 鼻汁 | ヒトボカウイルス |
| 14 | 3/14 | 3/12 | 胃腸炎 | 6 | 男 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 15 | 3/17 | 3/15 | 頸部リンパ節炎 | 3 | 女 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス2型 |
| 16 | | | | | | ふん便 | アストロウイルス1型 |
| 17 | 3/17 | 3/17 | 虫垂炎疑い | 2 | 女 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 18 | 3/18 | 記載なし | ロタウイルス胃腸炎 | 6 | 女 | ふん便 | A群ロタウイルスG2 |
| 19 | 3/23 | 3/19 | 胃腸炎 | 1 | 男 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 20 | 3/23 | 3/23 | インフルエンザ疑い | 1 | 男 | 鼻汁 | ヒトコロナウイルスHKU1型 |
| 21 | 3/27 | 3/22 | 感染性胃腸炎 | 2 | 男 | ふん便 | ノロウイルスGII.4 |
| 22 | 3/28 | 3/26 | 急性気管支炎 | 1か月 | 男 | 鼻汁 | ライノウイルス |
| 23 | 3/30 | 3/23 | 急性気管支炎 | 1 | 女 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス3型 |

2023年3月検出病原体＜細菌＞

(検体採取日 2023年3月2日～2023年3月17日)

| 検出番号 | 採取日 | 発病日 | 臨床診断名 | 年齢 | 性別 | 検体種別 | 検出病原体名 |
|------|------|------|--------------------|----|----|---------|---|
| 1 | 3/2 | 3/2 | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | 58 | 男 | 胆汁 | <i>Klebsiella aerogenes</i> |
| 2 | 3/6 | 2/23 | ジアルジア症 | 50 | 男 | ふん便 | <i>Giardia lamblia</i> |
| 3 | 3/17 | 3/15 | メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 86 | 女 | 血液、尿、喀痰 | <i>Stapylococcus aureus</i> (<i>mecA</i> +)) |