

岩手県感染症週報

平成14年第35週（8月26日～9月1日）

岩手県結核 感染症情報センター

第35週の概要

1 類感染症

- ・患者発生の報告はありませんでした。

2 類感染症

- ・患者発生の報告はありませんでした。

3 類感染症

- ・腸管出血性大腸菌感染症の報告が花巻地区から1例あり、本年の県内の患者数は合計で84人（昨年同期84人）となりました。

今注目の感染症

4 類感染症（全数把握対象疾患）

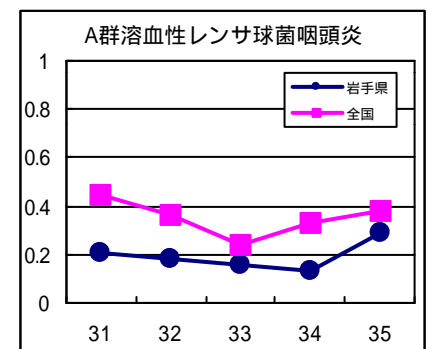
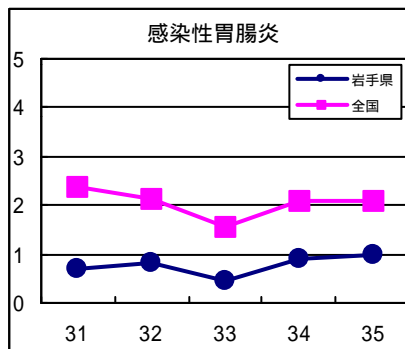
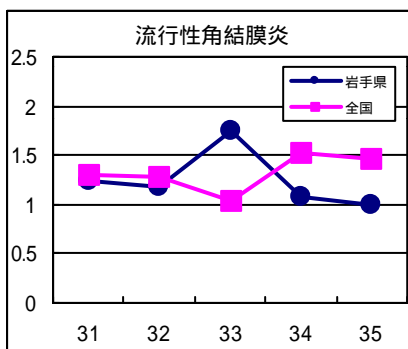
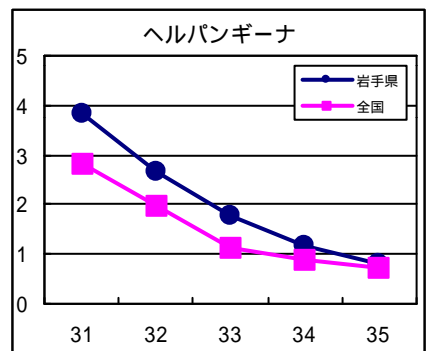
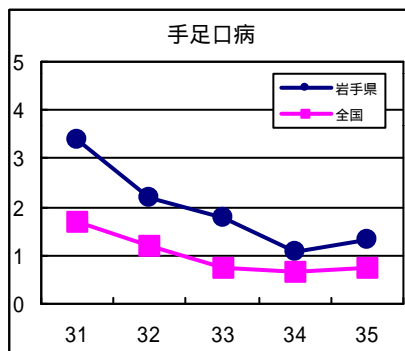
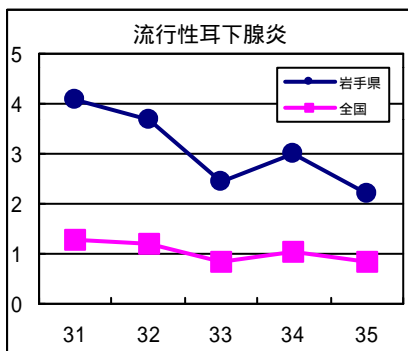
- ・梅毒の報告が一関地区から1例ありました。

4 類感染症（定点把握対象疾患）

- ・手足口病は夏の流行のピークを過ぎ、患者数は減少を続けていましたが、この週には依然流行の続いている久慈地区で患者数がやや増加したほか、盛岡、花巻地区でも増加しました。
- ・流行性耳下腺炎は県内ほとんどの地区で患者数は減少していますが、これまで特に患者数の多い二戸地区では定点当たり患者数が14.0と増加しました。これから冬にかけて、患者数は増減を繰り返しながら減少していくものと思われますが、二戸地区ではまだ注意が必要です。
- ・ヘルパンギーナは夏の流行のピークを過ぎ、ほとんどの地区で患者数は減少を続けています。

最近の注目疾患（定点あたり患者数の過去5週の動き）

（疾患によって目盛りのスケールが違うことに注意）



定点把握対象疾患（過去5週の動き）

（定点あたり患者数）

| 疾病名 | 地域 | 週 | | | | | 流行傾向 |
|------------------|-----|------|------|------|------|------|------|
| | | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | |
| インフルエンザ | 岩手県 | 0.02 | 0 | 0.02 | 0.02 | 0 | → |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0.01 | 0.01 | |
| 咽頭結膜熱 | 岩手県 | 0.08 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | → |
| | 全国 | 0.23 | 0.23 | 0.16 | 0.16 | 0.12 | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 岩手県 | 0.21 | 0.18 | 0.16 | 0.13 | 0.29 | → |
| | 全国 | 0.45 | 0.36 | 0.24 | 0.33 | 0.38 | |
| 感染性胃腸炎 | 岩手県 | 0.71 | 0.82 | 0.47 | 0.89 | 1 | → |
| | 全国 | 2.38 | 2.14 | 1.56 | 2.1 | 2.07 | |
| 水痘 | 岩手県 | 1.53 | 0.68 | 0.97 | 0.58 | 0.39 | → |
| | 全国 | 1.1 | 0.86 | 0.72 | 0.64 | 0.56 | |
| 手足口病 | 岩手県 | 3.37 | 2.21 | 1.79 | 1.08 | 1.34 | ↗ |
| | 全国 | 1.69 | 1.2 | 0.76 | 0.65 | 0.73 | |
| 伝染性紅斑 | 岩手県 | 0.05 | 0.03 | 0 | 0.03 | 0.08 | → |
| | 全国 | 0.28 | 0.22 | 0.14 | 0.19 | 0.25 | |
| 突発性発疹 | 岩手県 | 0.45 | 0.5 | 0.39 | 0.68 | 0.68 | → |
| | 全国 | 0.84 | 0.82 | 0.65 | 0.88 | 0.94 | |
| 百日咳 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0.03 | 0 | → |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | |
| 風疹 | 岩手県 | 0 | 0 | 0.03 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | |
| ヘルパンギーナ | 岩手県 | 3.84 | 2.66 | 1.76 | 1.18 | 0.82 | ↘ |
| | 全国 | 2.83 | 1.99 | 1.13 | 0.89 | 0.72 | |
| 麻疹（成人麻疹を除く） | 岩手県 | 0.24 | 0 | 0.05 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.08 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.04 | |
| 流行性耳下腺炎 | 岩手県 | 4.08 | 3.66 | 2.45 | 3 | 2.18 | ↘ |
| | 全国 | 1.29 | 1.2 | 0.85 | 1.03 | 0.83 | |
| 急性出血性結膜炎 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.02 | 0.04 | |
| 流行性角結膜炎 | 岩手県 | 1.25 | 1.17 | 1.75 | 1.08 | 1 | → |
| | 全国 | 1.3 | 1.28 | 1.04 | 1.53 | 1.47 | |
| 急性脳炎（日本脳炎を除く） | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0 | 0.01 | 0 | 0 | 0.01 | |
| 細菌性髄膜炎 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.01 | 0.02 | 0.01 | 0 | 0.02 | |
| 無菌性髄膜炎 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.38 | 0.29 | 0.2 | 0.19 | 0.12 | |
| マイコプラズマ肺炎 | 岩手県 | 0 | 0 | 0.05 | 0.05 | 0.1 | → |
| | 全国 | 0.14 | 0.17 | 0.16 | 0.22 | 0.18 | |
| クラミジア肺炎（オウム病を除く） | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0 | 0.02 | 0.01 | |
| 成人麻疹 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | → |
| | 全国 | 0.02 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | |

全数把握対象疾患（過去5週の動き）

（患者発生数）

| 分類 | 疾病名 | （週） 岩手県 | | | | | 全国 | | |
|-----------|-----------------|---------|----|----|----|----|----|-----|------|
| | | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 累計 | 35 | 累計 |
| 一類 感染症 | エボラ出血熱 | 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 | 0 |
| | ペスト | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | マールブルグ病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ラッサ熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 二類 感染症 | コレラ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 39 |
| | 細菌性赤痢 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | 492 |
| | 腸チフス | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 47 |
| | パラチフス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 24 |
| | 急性灰白髄炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ジフテリア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 三類 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 30 | 11 | 4 | 2 | 1 | 84 | 121 | 2404 |
| 四類 感染症 | アメーバ赤痢 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 7 | 303 |
| | エキノкокクス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | 黄熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | オウム病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 47 |
| | 回帰熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 急性ウイルス性肝炎 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 9 | 713 |
| | Q熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 33 |
| | 狂犬病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | クリプトスポリジウム症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 104 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 2 | 87 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 67 |
| | 後天性免疫不全症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 11 | 597 |
| | コクシジオイデス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| | ジアルジア症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 81 |
| | 腎症候性出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 髄膜炎菌性髄膜炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| | 先天性風疹症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 炭疽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ツツガムシ病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 117 |
| | デング熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 41 |
| | 日本紅斑熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 |
| | 日本脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 乳児ボツリヌス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 梅毒 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 3 | 11 | 366 |
| | 破傷風 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 62 |
| | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 25 |
| | ハンタウイルス肺症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Bウイルス病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ブルセラ症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 発疹チフス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| マラリア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 54 | |
| ライム病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 11 | |
| レジオネラ症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 110 | |

今注目の感染症

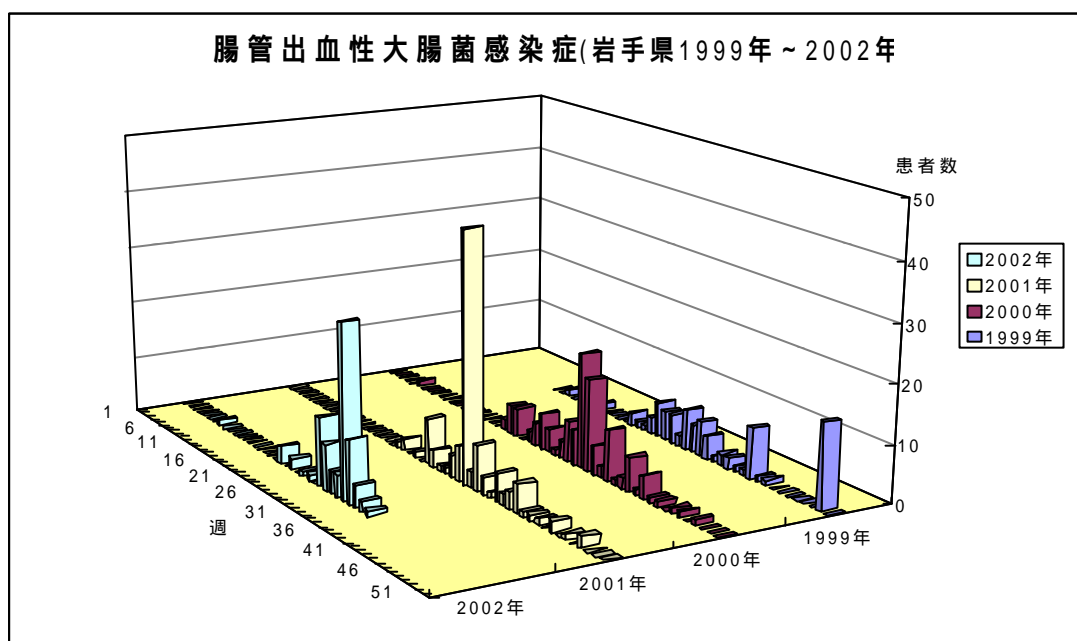
腸管出血性大腸菌感染症

腸管出血性大腸菌感染症が各地で多発しています。35週には花巻地区から1例の報告がありました。検出した腸管出血性大腸菌の血清型は026です。

これで、本年の県内の腸管出血性大腸菌感染症の報告は84例（内訳 0157:6例、026:58例、0111:18例、0115:1例、血清型不明:1例）となりました。

腸管出血性大腸菌は比較的少ない菌量で感染するため、集団内での二次感染や家族内感染も少なくありません。特に小児や老人などでは、溶血性尿毒症症候群を併発することがあり、時には生命に関わることもあるため注意が必要です。

腹痛、下痢（血便）の症状がある場合には、早めに医療機関で受診することが大切です。



病原体検出情報

第29週に流行性角結膜炎の患者から採取した結膜ぬぐい液からアデノウイルス37型を1例分離検出しました。

集団感染情報

8月30日（金）、患者の家族から一関保健所に「8月23日（金）に一関市内の焼肉店で飲食したグループの数人が下痢等の症状を呈している。」との通報がありました。

一関保健所の調査の結果、患者の共通食品は同焼肉店が提供した食事のみであり、また、患者便からカンピロバクターが検出されたことから、本事件を同焼肉店を原因とするカンピロバクターによる食中毒と断定しました。

一関保健所は、同焼肉店を食品衛生法に基づき3日間の営業停止処分としました。

- | | |
|----------|---------------------------|
| 1 患者初発月日 | 8月25日（日）午前10時 |
| 2 患者数 | 1グループ9名（内通院4名） |
| 3 主症状 | 下痢、発熱 |
| 4 病因物質 | カンピロバクター |
| 5 原因食品 | 8月23日（金）の焼肉店の食事（レバー刺（推定）） |

カンピロバクターとは？

カンピロバクターは、鶏、牛、豚等の家畜、犬等のペット及びネズミ等の腸管内に分布しており、これらの動物の糞に汚染された肉や水を介して食中毒を引き起こします。

カンピロバクター食中毒の症状は？

主な症状は、発熱、倦怠感、頭痛、筋肉痛、腹痛、下痢で、潜伏期間は約1日から7日（通常2～3日）です。多くの場合は1週間位で治癒します。

カンピロバクター食中毒の予防方法は？

- 1 生肉を保存するときは、ビニール袋等に入れ、他の食品を汚染しないようにすること。
- 2 食品を調理するときは、十分に加熱すること。
- 3 生肉を取り扱う包丁・まな板等の調理器具は、他の食品の調理に移る前に十分に洗浄・消毒するか、または専用のものを使用し、他の食品を汚染しないようにすること。

医療機関からの情報

医療機関で患者さんを診療している先生方からの情報をお待ちしております。

医療現場の生の声をぜひお聞かせください。

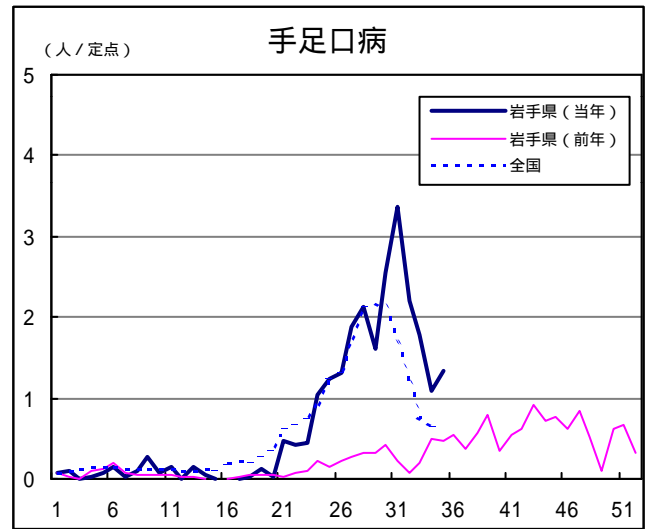
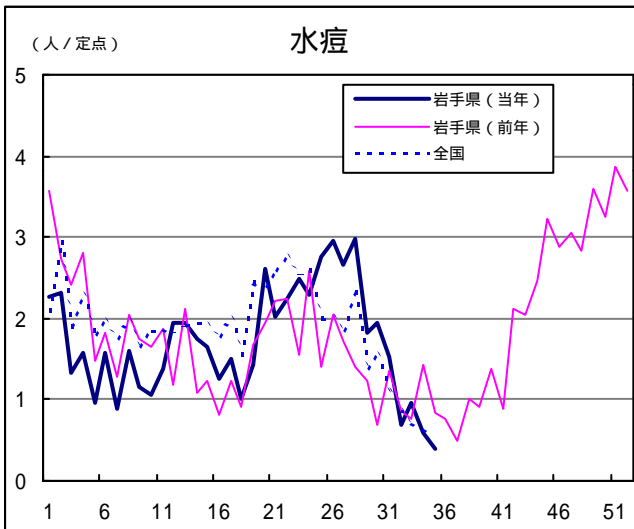
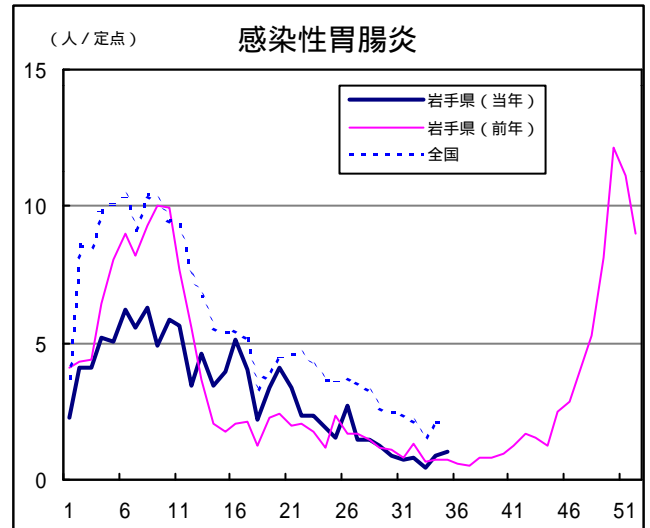
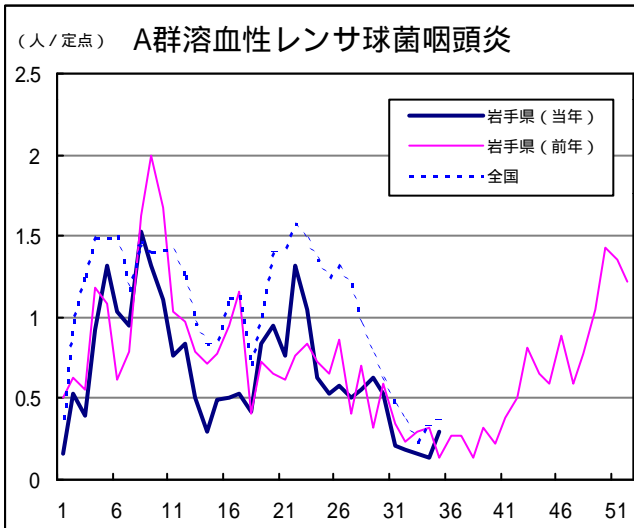
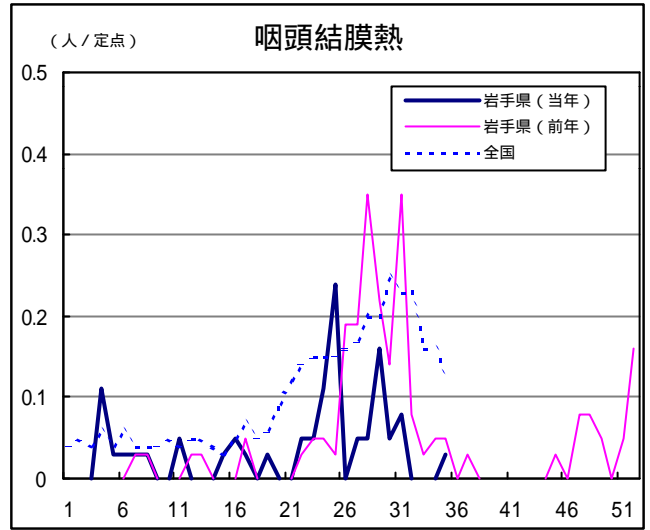
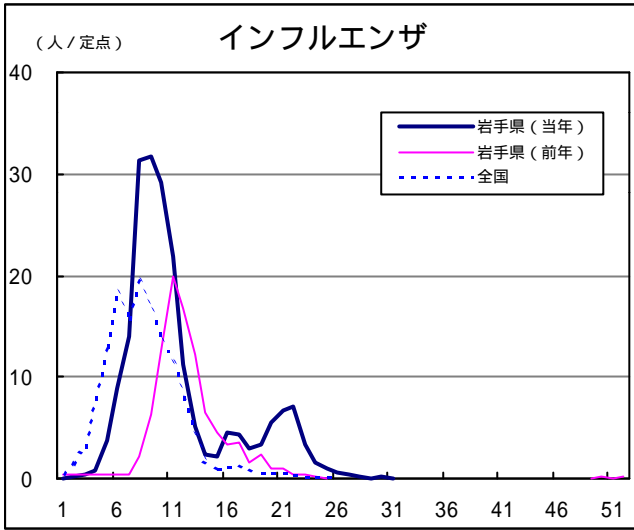
Q & A

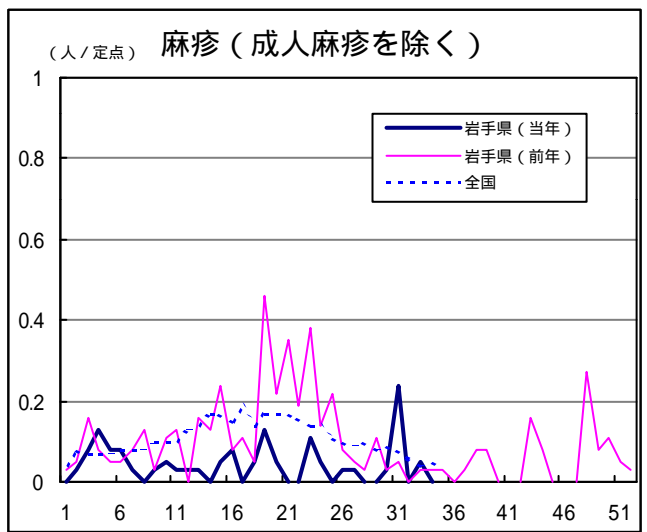
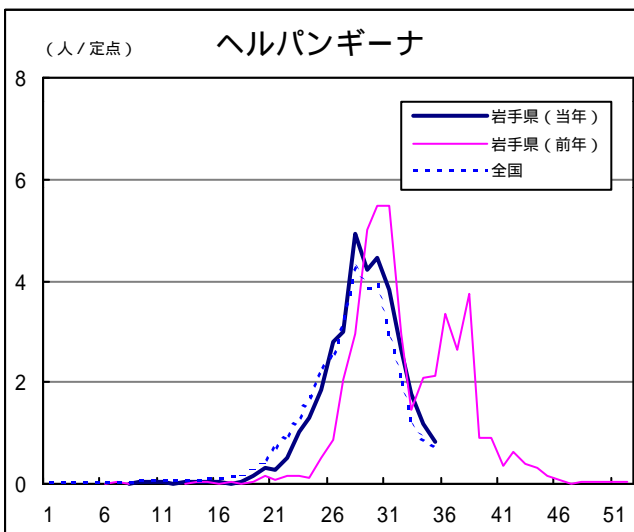
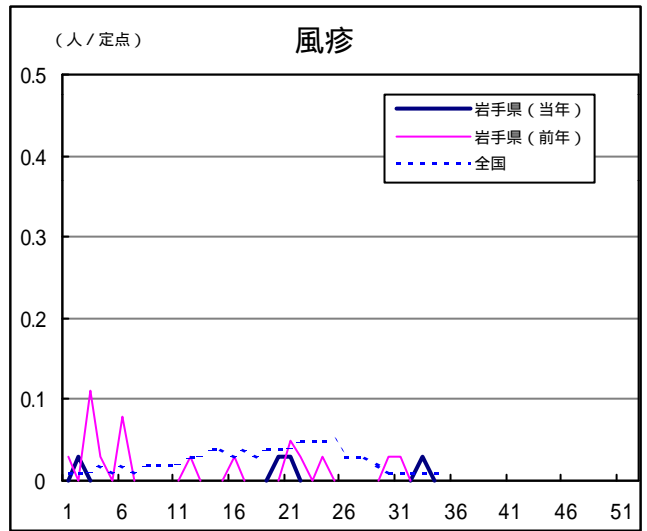
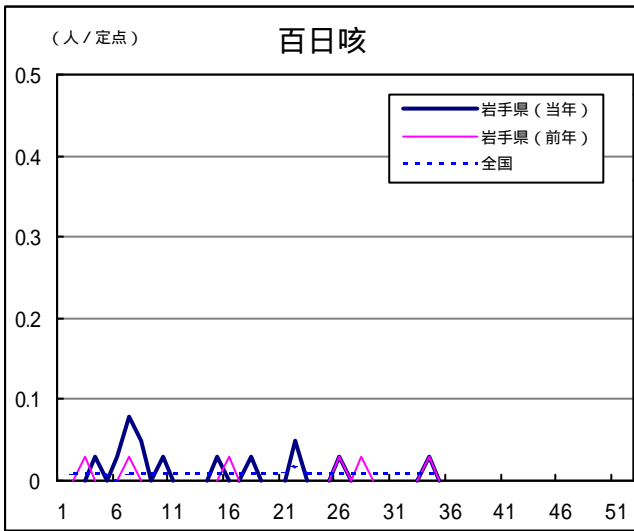
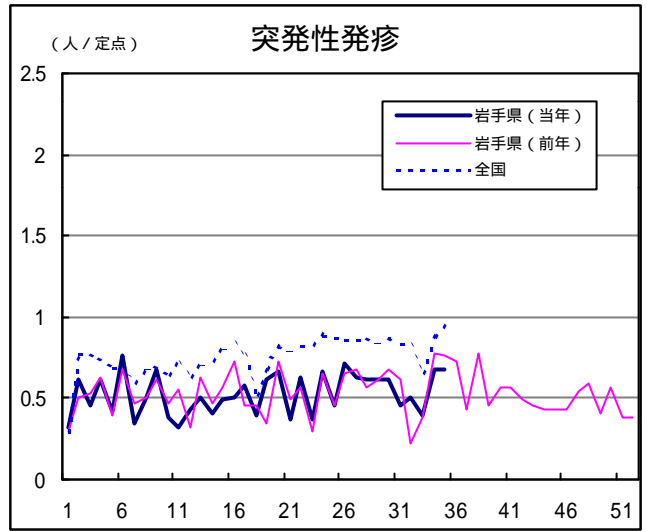
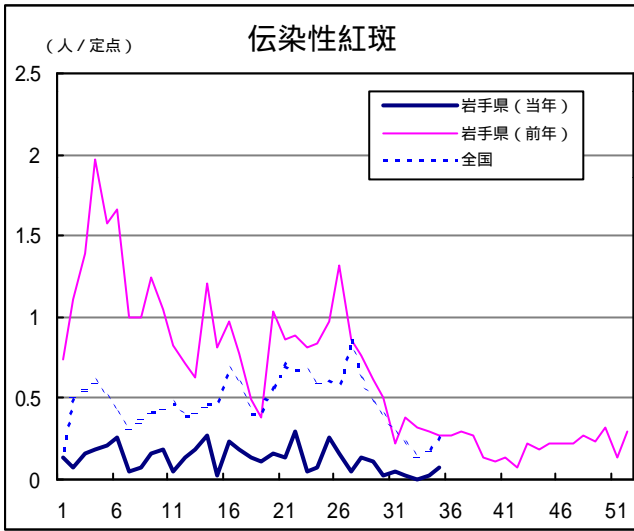
読者の皆様からのご質問をお受けしております。

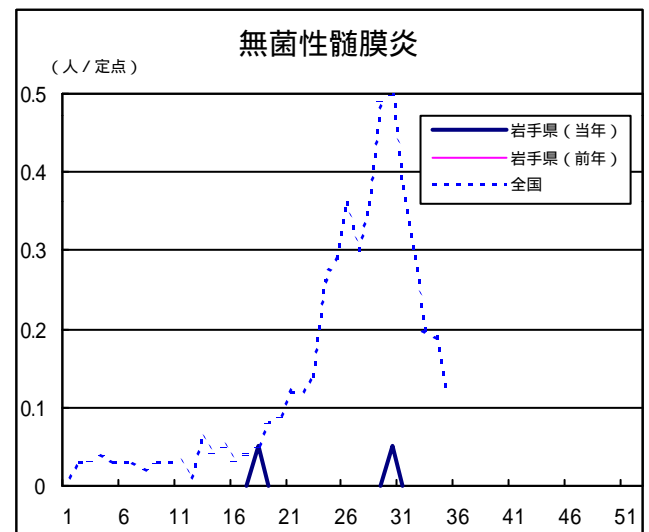
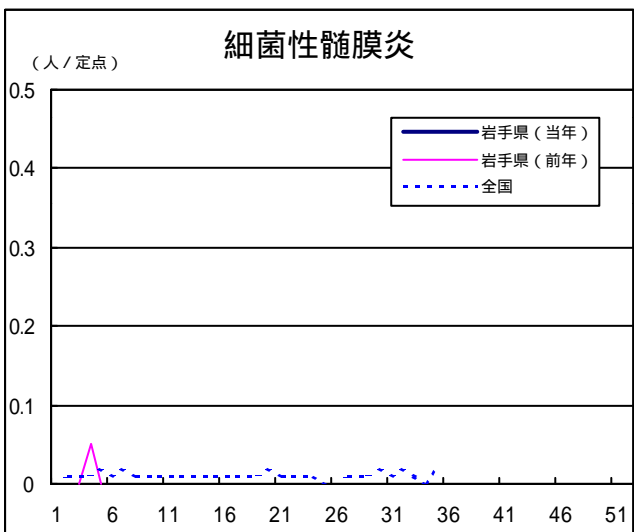
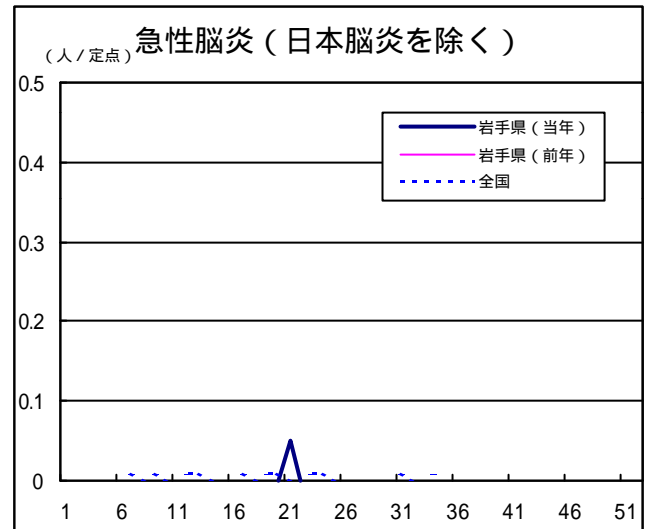
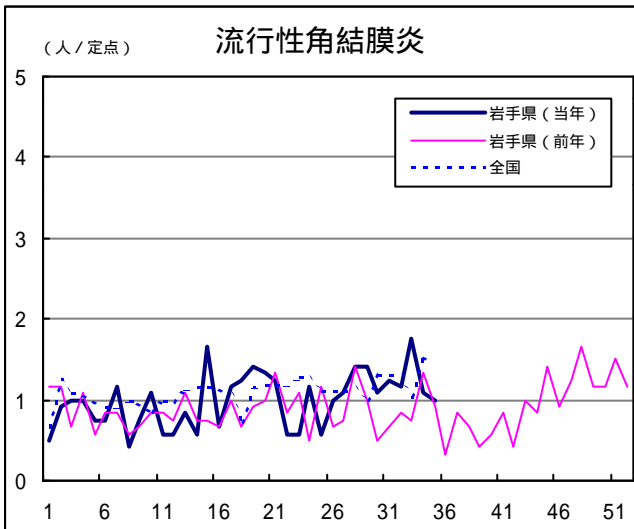
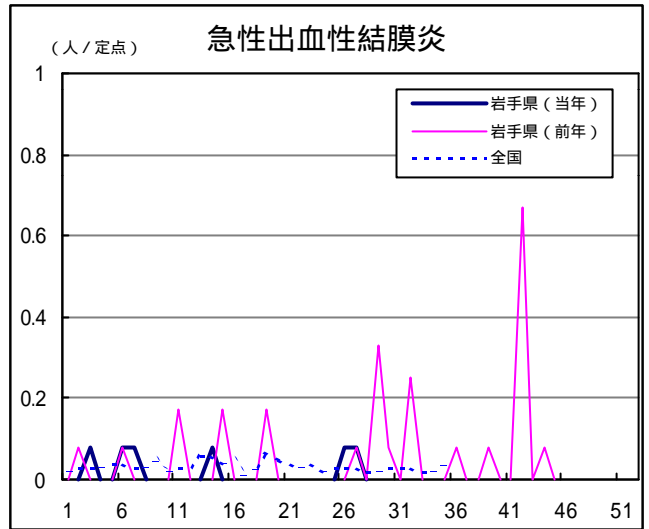
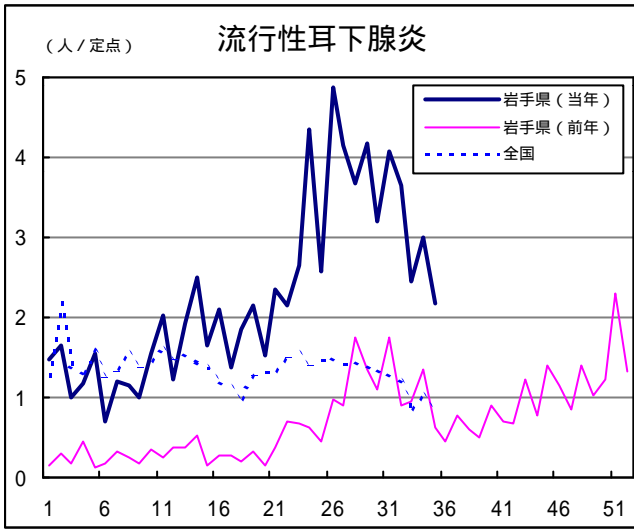
お寄せいただいたご質問につきましては、この欄でお答えします。

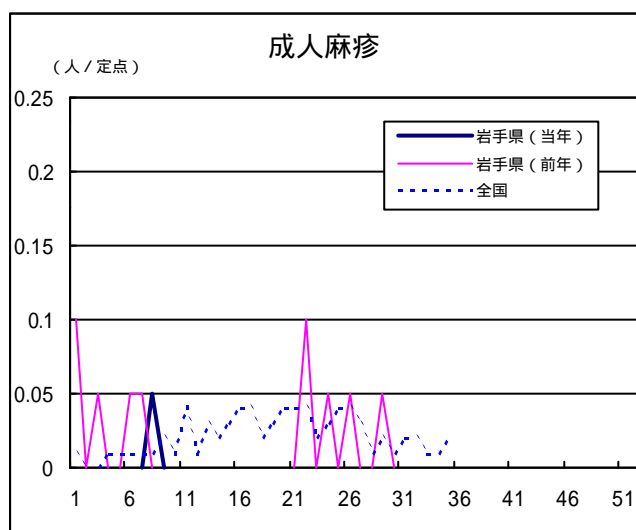
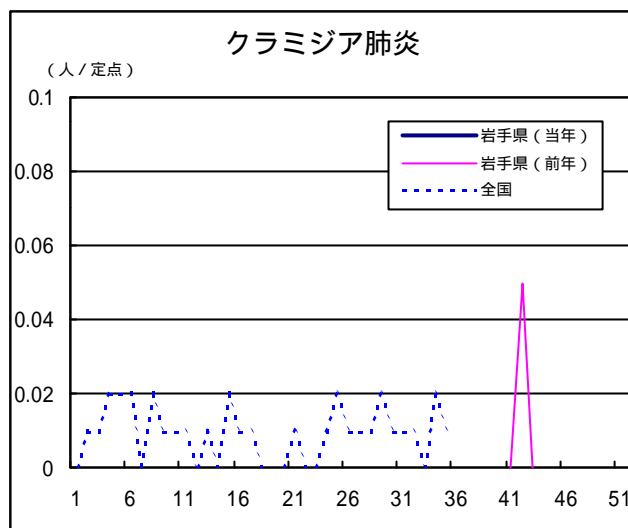
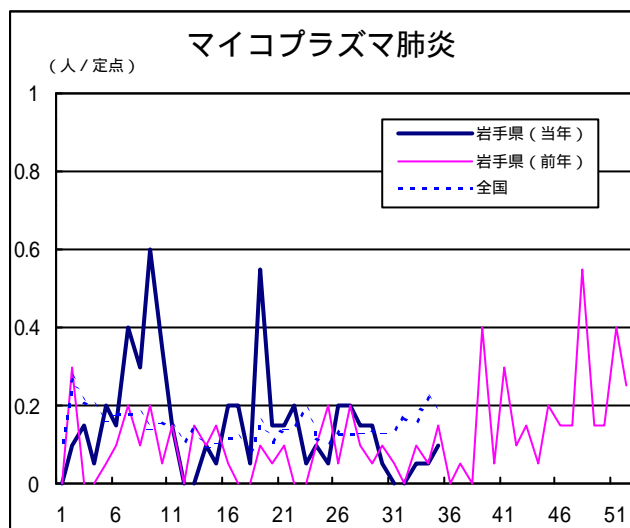
医療機関からの情報や読者の皆様からのご質問は下記宛先までお寄せください。
岩手県結核・感染症情報センター（岩手県環境保健研究センター保健科学部内）
〒020-0852 岩手県盛岡市飯岡新田1-36-1
TEL: 019-656-5669（直通） FAX: 019-656-5667
E-mail: CC0019@pref.iwate.jp

疾病別グラフ（定点あたり患者数の推移）









定点医療機関の数

| 地区 | インフルエンザ | 小児科定点 | 眼科定点 | 基幹定点 |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 岩手県 | 62 | 38 | 12 | 20 |
| 盛岡 | 17 | 11 | 3 | 5 |
| 花巻 | 5 | 3 | 1 | 2 |
| 北上 | 5 | 3 | 1 | 2 |
| 水沢 | 7 | 4 | 1 | 2 |
| 一関 | 7 | 4 | 1 | 2 |
| 大船渡 | 5 | 3 | 1 | 1 |
| 釜石 | 5 | 3 | 1 | 2 |
| 宮古 | 5 | 3 | 1 | 1 |
| 久慈 | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 二戸 | 3 | 2 | 1 | 2 |

岩手の感染症情報を毎週メールでお届けする
「岩手県感染症情報ウィークリーマガジン」の配信を始めました。
 配信の登録は以下のURLからお願いします。
<http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/mailmagazine.html>

岩手県感染症週報 平成14年第35週 平成14年9月6日発行
 監修：岩手県結核・感染症発生動向調査委員会
 発行：岩手県環境保健研究センター
 岩手県保健福祉部保健衛生課
 事務局：岩手県結核・感染症情報センター
 (岩手県環境保健研究センター保健科学部内)
 〒020-0852 岩手県盛岡市飯岡新田1-36-1
 TEL:019-656-5669 (直通) FAX:019-656-5667
 E-mail: CC0019@pref.iwate.jp
 URL: <http://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/>
 <岩手県結核・感染症情報センター>
<http://www.pref.iwate.jp/~hp0360/>
 <岩手県保健福祉部保健衛生課>