

岩手県感染症週報

令和2年第47週 (11月16日～11月22日)

岩手県感染症情報センター

第47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・結核の報告が1例ありました。
- 3 類感染症・患者発生の報告はありませんでした。
- 4 類感染症・患者発生の報告はありませんでした。

5 類感染症 (全数把握対象疾患)

- ・劇症型溶血性レンサ球菌の報告が県央地区から1例ありました。患者は60歳代の女性です。

5 類感染症 (定点把握対象疾患)

- ・感染性胃腸炎は、例年よりも患者数が少ない状態が続いています。しかし、例年11月頃から年末にかけて患者数が増加していく傾向があるため、注意が必要です。予防には、石けんと流水による手洗い、患者の吐物や便の塩素系薬剤を用いた適切な処理が重要です。

「岩手県-新型コロナ対策
パーソナルサポート」
(@iwatevscovid19)
ID検索またはQRコードから
友達追加



指定感染症

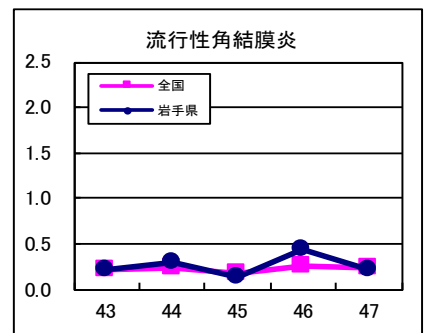
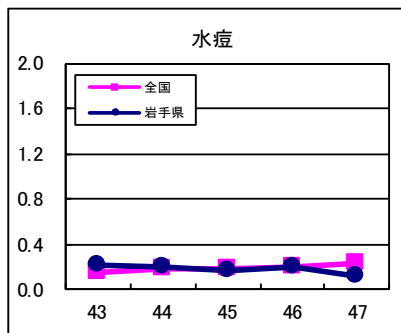
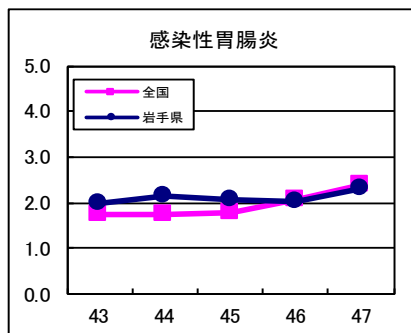
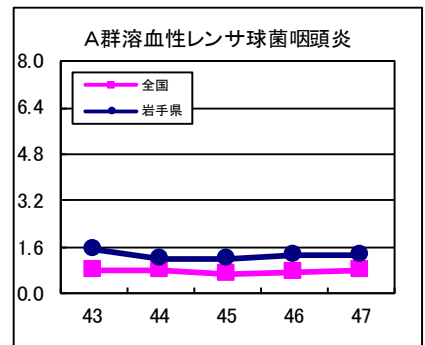
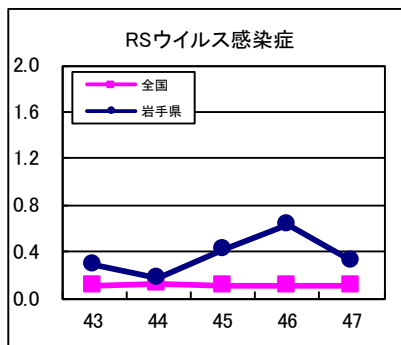
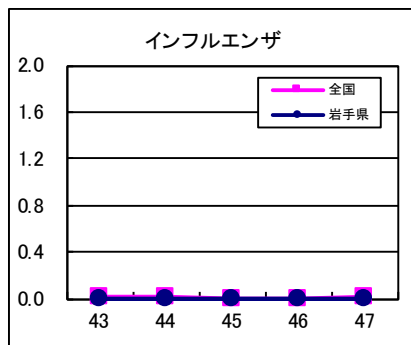
- ・新型コロナウイルス感染症は、基礎疾患のある高齢者の死亡が、11月22日に1例報告されました。11月16日から22日までの1週間では、66例の報告があり、うち54例はクラスター関連や患者の濃厚接触者等でした。患者は20歳代から50歳代に多くなっています。市中感染が懸念されていることから、県は基本的な感染対策に加え、常時マスク着用や三密を伴う会合等の回避を呼び掛けています。発熱等の症状が出た時には、「かかりつけ医」や「受診・相談センター」へ、その他は「岩手県新型コロナウイルス相談窓口」までご相談を。

岩手県新型コロナウイルス感染症関連情報

<https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/iryuu/covid19/index.html>

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)

報告週対応表 <http://www.nih.go.jp/niid/ja/calendar.html>

※2018年1月1日より百日咳が5類感染症 (定点把握疾患) から5類感染症 (全数把握疾患) へ変更されました。
 ※2013年第42週より感染性胃腸炎 (ロタウイルス) が定点把握対象疾患となりました。

(定点あたり患者数)

| 疾病名 | 地域 | 週 | | | | | 流行傾向 | |
|--------------------------------|-----|------|------|------|------|------|------|---|
| | | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | | |
| インフルエンザ | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | 0.01 | | |
| RSウイルス感染症 | 岩手県 | 0.29 | 0.17 | 0.41 | 0.63 | 0.32 | ↘ | ☆ |
| | 全国 | 0.10 | 0.12 | 0.11 | 0.10 | 0.10 | | |
| 咽頭結膜熱 | 岩手県 | 0.22 | 0.17 | 0.17 | 0.22 | 0.10 | → | ☆ |
| | 全国 | 0.15 | 0.15 | 0.18 | 0.21 | 0.25 | | |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 岩手県 | 1.49 | 1.20 | 1.22 | 1.32 | 1.29 | → | ☆ |
| | 全国 | 0.79 | 0.78 | 0.64 | 0.72 | 0.81 | | |
| 感染性胃腸炎 | 岩手県 | 2.00 | 2.15 | 2.07 | 2.02 | 2.32 | → | ☆ |
| | 全国 | 1.76 | 1.73 | 1.79 | 2.08 | 2.38 | | |
| 水痘 | 岩手県 | 0.22 | 0.20 | 0.17 | 0.20 | 0.12 | → | ☆ |
| | 全国 | 0.15 | 0.18 | 0.18 | 0.20 | 0.23 | | |
| 手足口病 | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.02 | 0.02 | → | |
| | 全国 | 0.11 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | 0.12 | | |
| 伝染性紅斑 | 岩手県 | 0.02 | 0.00 | 0.00 | 0.10 | 0.07 | → | |
| | 全国 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | 0.01 | | |
| 突発性発疹 | 岩手県 | 0.41 | 0.46 | 0.29 | 0.56 | 0.46 | → | ☆ |
| | 全国 | 0.43 | 0.43 | 0.39 | 0.42 | 0.45 | | |
| ヘルパンギーナ | 岩手県 | 0.02 | 0.05 | 0.02 | 0.07 | 0.05 | → | |
| | 全国 | 0.23 | 0.22 | 0.16 | 0.16 | 0.13 | | |
| 流行性耳下腺炎 | 岩手県 | 0.07 | 0.02 | 0.02 | 0.00 | 0.02 | → | |
| | 全国 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.05 | 0.05 | | |
| 急性出血性結膜炎 | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.00 | 0.01 | 0.01 | 0.00 | 0.00 | | |
| 流行性角結膜炎 | 岩手県 | 0.21 | 0.29 | 0.14 | 0.43 | 0.21 | ↘ | ☆ |
| | 全国 | 0.21 | 0.24 | 0.18 | 0.25 | 0.24 | | |
| 細菌性髄膜炎 | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0.03 | 0.01 | 0.01 | | |
| 無菌性髄膜炎 | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.02 | 0.02 | | |
| マイコプラズマ肺炎 | 岩手県 | 0.11 | 0.05 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.07 | 0.06 | 0.04 | 0.07 | 0.06 | | |
| クラミジア肺炎 (オウム病を除く) | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | - | - | 0.00 | 0.00 | - | | |
| 感染性胃腸炎 (ロタウイルス) | 岩手県 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | → | |
| | 全国 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | |
| インフルエンザ (入院患者) ※報告数であることに注意 | 岩手県 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | |
| | 全国 | 1 | 4 | 4 | 9 | 2 | | |

【流行傾向の見方】

- 無印 : ほとんど患者が発生していません
- ☆ : 患者が発生しています
- ☆☆ : 警報値を超えた地区が1～2地区あります
- ☆☆☆ : 多くの地区で警報値を超えています

全数把握対象疾患 (過去5週の動き)

※ジカウイルス感染症が2016年2月15日から四類感染症に追加されました。

(患者発生数)

| 分類 | 疾病名 | (週) | | | | | 累計 | 全国 | |
|------------|-------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|------|-------|
| | | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | | 47 | 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 |
| | 痘そう | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 南米出血熱 | 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 |
| 二類 | 急性灰白髄炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 結核 () 内は潜在性結核感染症患者再掲 | 0 (0) | 4 (4) | 5 (2) | 0 (0) | 1 (0) | 112 (39) | 210 | 15268 |
| | ジフテリア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 重症呼吸器症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 中東呼吸器症候群 (MERS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 鳥インフルエンザ (H5N1) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 鳥インフルエンザ (H7N9) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 三類 | コレラ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 細菌性赤痢 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 73 | 39 | 2906 |
| | 腸チフス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 21 |
| | パラチフス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 7 |
| 四類 感染症 | E型肝炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 396 |
| | ウエストナイル熱 (ウエストナイル脳炎を含む) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | A型肝炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 114 |
| | エキノコックス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 19 |
| | 黄熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | オウム病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| | オムスク出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 回帰熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 15 |
| | キャサナル森林病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Q熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 狂犬病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | コクシジオイデス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| | サル痘 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ジカウイルス感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 重症熱性血小板減少症候群 (SFTS) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 73 |
| | 腎症候性出血熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 西部ウマ脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ダニ媒介脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 炭疽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | チクングニア熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| | つつが虫病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 32 | 189 |
| | デング熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 42 |
| | 東部ウマ脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 鳥インフルエンザ (H5N1、H7N9を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ニパウイルス感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 日本紅斑熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 406 |
| | 日本脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 5 |
| | 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 |
| | 鼻疽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ブルセラ症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | ベネゼエラウマ脳炎 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | ヘンドラウイルス感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 発疹チフス | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ボツリヌス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | |
| マラリア | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20 | |
| 野兔病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| ライム病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 26 | |
| リッサウイルス感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| リフトバレー熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 類鼻疽 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| レジオネラ症 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 15 | 26 | 1891 | |
| レプトスピラ症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 16 | |
| ロッキー山紅斑熱 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |

全数把握対象疾患 (続き) (過去5週の動き)

(患者発生数)

| 分類 | 疾病名 | 岩手県 | | | | | 全国 | | |
|-----------------|---------------------------|--------|----|----|----|-----|-------|--------|------|
| | | (週) 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 累計 47 | 累計 | |
| 五類感染症 | アメーバ赤痢 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 7 | 549 |
| | ウイルス性肝炎 (A型肝炎及びE型肝炎を除く) | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 3 | 2 | 222 |
| | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 25 | 1660 |
| | 急性弛緩性麻痺 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 29 |
| | 急性脳炎 (ウエストナイル脳炎及び日本脳炎を除く) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 451 |
| | クリプトスポリジウム症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 130 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 7 | 9 | 678 |
| | 後天性免疫不全症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 10 | 964 |
| | ジアルジア症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 23 |
| | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 233 |
| | 侵襲性髄膜炎菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 |
| | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | 26 | 1469 |
| | 水痘 (入院例) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 6 | 327 |
| | 先天性風しん症候群 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | 梅毒 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 11 | 65 | 5127 |
| | 播種性クリプトコックス症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 2 | 139 |
| | 破傷風 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 96 |
| | 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 | 0 | 0 |
| | バンコマイシン耐性腸球菌感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 120 |
| 百日咳 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 31 | 6 | 2837 | |
| 風しん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 99 | |
| 麻しん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 13 | |
| 薬剤耐性アシネトバクター感染症 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 11 | |
| ※ 新型コロナウイルス感染症 | 1 | 0 | 3 | 45 | 66 | 141 | 14272 | 132081 | |

※指定感染症として新型コロナウイルス感染症 (令和2年2月1日～)

今注目の感染症

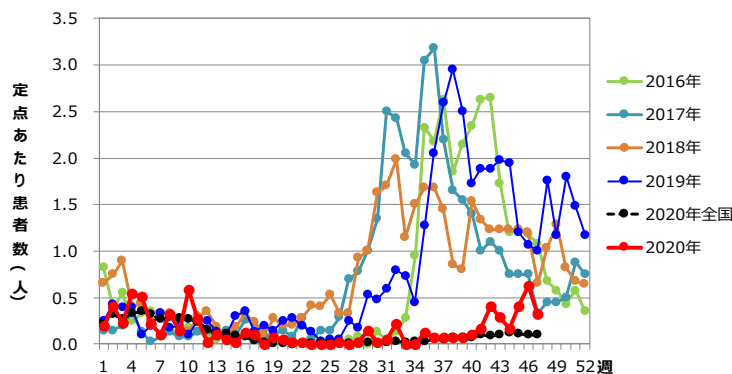
RSウイルス感染症

RSウイルス感染症は、RSウイルス (Respiratory Syncytial Virus) を原因とする呼吸器疾患です。2歳までにはほぼ100%の乳幼児がRSウイルスに少なくとも1度は感染するとされています。症状は、軽い風邪様症状から重い肺炎まで様々ですが、生後数週間から数か月間の乳幼児が初めてRSウイルスに感染した場合や高齢者は重症化しやすく、細気管支炎や肺炎など重篤な症状を引き起こす場合があります。

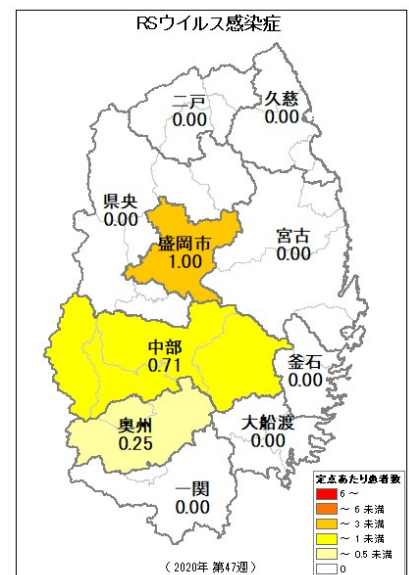
感染経路は、咳やくしゃみなどの飛沫感染、ウイルスが付着した手指などを介した接触感染です。手洗いや咳エチケットをはじめとした基本的な予防対策が重要です。

【参考】

- ・RSウイルス感染症Q&A (厚生労働省)
https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/rs_qa.html
- ・RSウイルス感染症とは (国立感染症研究所)
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansenohanashi/317-rs-intro.html>



岩手県におけるRSウイルス感染症週別患者報告数 (2016年～2020年47週)



第47週の保健所管内別の状況

※国土交通省国土政策局「H29年1月1日時点国土数値情報 (行政区域データ)」をもとに岩手県が編集・加工した。
 ※この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の 数値地図 (国土基本情報) 電子国土基本図 (地図情報) を使用した。(承認番号 平29情使、第675号)

今注目の感染症

新型コロナウイルス感染症

新型コロナウイルス感染症は、コロナウイルス科ベータコロナウイルス属の新型コロナウイルスによる急性呼吸器症候群です。2020年2月1日に指定感染症となりました。

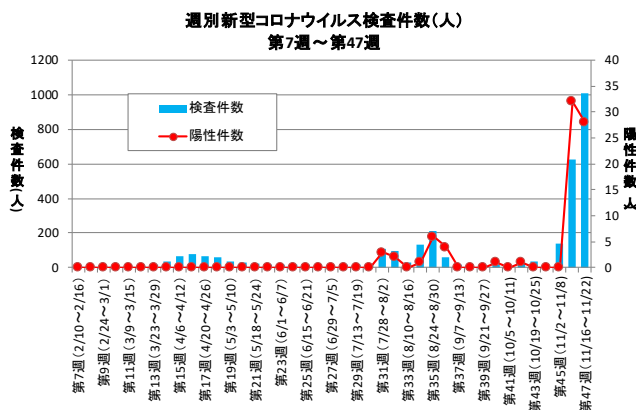
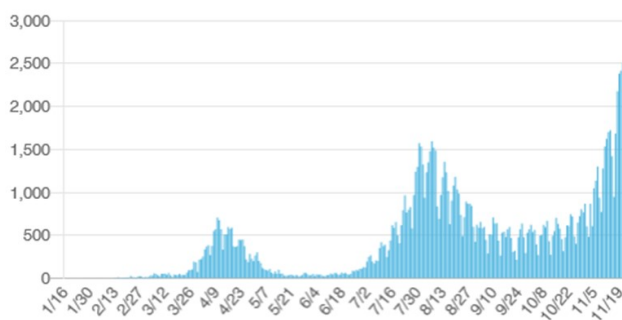
「中華人民共和国（以下、中国）湖北省武漢市保健衛生委員会によると、2019年12月以降、同市で原因不明の肺炎患者が発生しており、2020年1月7日には中国当局が新種のコロナウイルスを検出した。」と世界保健機構（WHO）が発表し、以降、世界各地で広まっています。

国内では、同4月7日に7都府県を、16日には全都道府県を対象に緊急事態宣言が発出されましたが同5月25日に解除されました。全国の発生状況は図1（厚生労働省HPより）のとおりです。

岩手県では、県内初の報告が7月29日に2例ありました。2020年は第47週までに141例が報告されています。引き続き、咳エチケットや手洗いなど普段からの感染症予防対策に努めていただくとともに、「3つの密」（換気の悪い密閉空間、人が密集している、近距離での会話や発声が行われる）を避けるようにしましょう。

また、環境保健研究センターで行っている、新型コロナウイルスのPCR検査件数と陽性件数の推移は図2のとおりです。

図1 全国の新型コロナウイルス陽性者数(～11/24)
(累計 134,811 人)



<<<岩手県の電話相談窓口>>>

○受診・相談センター（コールセンター）

受付時間 24時間 全日（土日・祝日含む）

TEL:019-651-3175 FAX:019-626-0837

- ①発熱等の症状が生じた場合は、まず「かかりつけ医」に電話でご相談ください。
- ②相談先に迷う場合や「かかりつけ医」がない場合は、「受診・相談センター」に。
- ③①または②での紹介・案内に従い、「診療・検査医療機関」を受診してください。

詳しくは、岩手県の新型コロナウイルス感染症のホームページを御覧ください。

<https://www.pref.iwate.jp/kurashikankyou/iryuu/covid19/index.html>

相談から受診の流れ

https://www.pref.iwate.jp/res/projects/default_project/page/001/027/496/20201101_soudan_jushin.pdf

また、新型コロナウイルス感染症の最新情報については、厚生労働省及び国立感染症研究所のホームページで随時更新されています。ご確認をお願いいたします。

◆参考 新型コロナウイルス感染症について－厚生労働省－

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

新型コロナウイルス（2019-nCoV）関連情報について－国立感染症研究所－

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/diseases/ka/corona-virus/2019-ncov/9324-2019-ncov.html>



腸管出血性大腸菌感染症

腸管出血性大腸菌 (EHEC) 感染症は、ベロ毒素 (Vero toxin=VT、またはShiga toxin=Stxとも呼ばれる) を産生する大腸菌によって引き起こされる感染症です。症状は、無症状から、軽度の下痢、激しい腹痛、頻回の水様便や著しい血便と様々です。時に重症化し、溶血性尿毒症症候群 (HUS) や脳症などの重篤な合併症を引き起こし、死亡する場合があります。少ない菌数で感染するため、加熱不十分な食肉および生野菜から感染する場合だけでなく、ヒトからヒトへの二次感染が起きやすいことが特徴です。

2020年は第47週までに、岩手県では73例の報告がありました (図1)。このうち、無症状病原体保有者は23例でした。原因となった血清型は、O157が18例、O26が25例、O111が1例、O103が19例、その他が10例でした。年齢層別では、0～9歳が最も多く29例、次いで10～19歳、20～29歳、30～39歳および60～69歳が8例でした (図2)。

予防対策としては、生肉や加熱不十分な食肉を食べないこと、食中毒予防の3原則 (食中毒菌をつけない、増やさない、やっつける) を徹底すること、ヒトからヒトへの二次感染を防ぐため、食事の前やトイレの後などには、石けんと流水による手洗いを行うことが重要です。

【参考】

- 腸管出血性大腸菌感染症とは (国立感染症研究所)
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/439-ehc-intro.html>
- 腸管出血性大腸菌感染症 2020年3月現在 (国立感染症研究所)
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/ehc-m/ehc-iasrtpc/9623-483t.html>
- 腸管出血性大腸菌Q&A (厚生労働省)
<https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000177609.html>

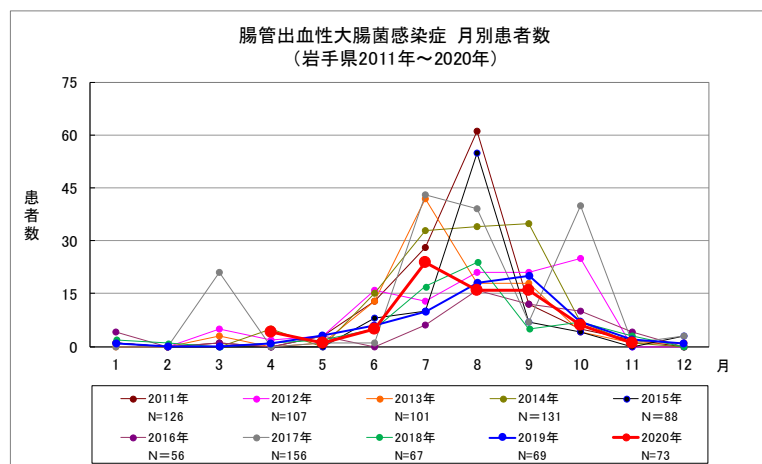


図1. 岩手県における月別腸管出血性大腸菌感染症届出数1999～2020年)

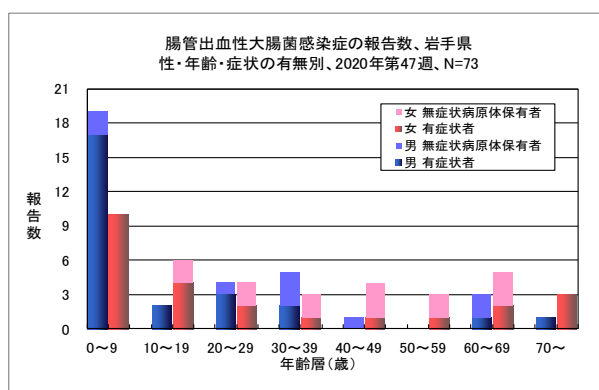
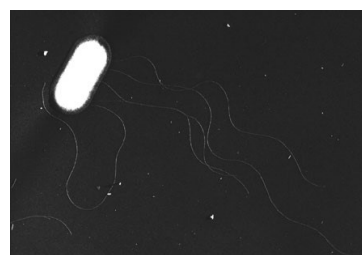


図2. 腸管出血性大腸菌感染症の報告数、岩手県性・年齢・症状の有無別、2020年第47週、N=73



腸管出血性大腸菌O157:H7の電子顕微鏡写真(15,000倍) (国立感染症研究所)

今注目の感染症 (つづき)

風しん

風しんは、風しんウイルスによって引き起こされる、発熱、発疹、リンパ節の腫脹を特徴とする急性の発疹性感染症です。風しんウイルスは、患者の飛沫（唾液のしぶき）などによりヒトからヒトへ感染します。潜伏期間は2週間程度で、発疹が出る前後1週間位がヒトへの感染力があるとされています。風しんに免疫を持たない妊婦の方が妊娠第20週頃までに感染すると、「先天性風しん症候群」という目や心臓、耳などに障害を持つ子供が生まれる可能性があり、妊婦への感染を防止することが重要です。

全国では、2018年第30週以降、関東地方で報告数が大幅に増加し、2018年の累積報告数は2,946人、2019年の累積報告数は2,306人と全国流行があった2013年（14,348人）に次いで2番目と3番目に多い報告数となりました。2020年は、第46週までに97人が報告されています。男性の報告数（69人）が女性の報告数（28人）の2.5倍となっており、第5期定期接種対象の41～58歳男性が男性患者の52%を占めています。今回の流行は、風しんの抗体を保有していない40～50代の男性で感染が拡大しているとみられます。

岩手県では、全数把握疾患となった2008年以降、2020年第47週までに23人が報告されています。全国流行があった2013年には9人の報告がありました。

予防にはワクチン接種が最も効果的です。2回の定期予防接種（1歳児と小学校入学前1年間）を徹底しましょう。また、2021年度末までの期間に限り、これまで風しんの定期接種を受ける機会がなかった昭和37年4月2日から昭和54年4月1日生まれの男性（現在41～58歳）が定期予防接種の対象者として追加されました（図3）。また、妊婦への感染を防止するため、予防接種歴や抗体陽性が確認できない「妊婦の夫、子どもや同居家族」、「妊娠希望者や妊娠の可能性が高い女性」の方は、任意で予防接種を受けることが推奨されます。

【参考】・風疹とは（国立感染症研究所）

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/430-rubella-intro.html>

・風疹に関する疫学情報：2020年11月11日現在（国立感染症研究所）

<https://www.niid.go.jp/niid/images/epi/rubella/2020/rubella201111.pdf>

・2019年1月～2020年6月に出生した先天性風疹症候群5例（国立感染症研究所）

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/typhi-m/iasr-reference/2528-related-articles/related-articles-487/9870-487r04.html>

・風しんの追加的対策について（厚生労働省）

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou/kekkaku-kansenshou/rubella/index_00001.html

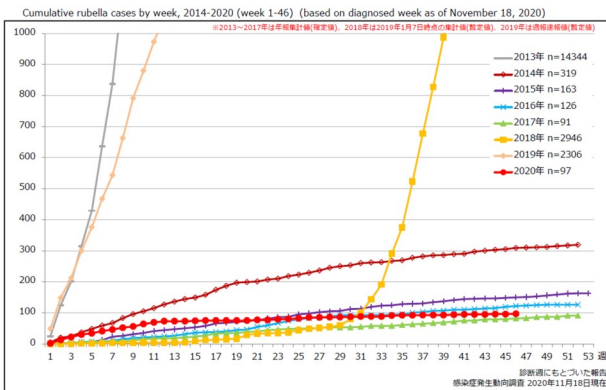


図1 全国における風しん累積報告数の推移 (2013～2020年第46週) (国立感染症研究所HPより)

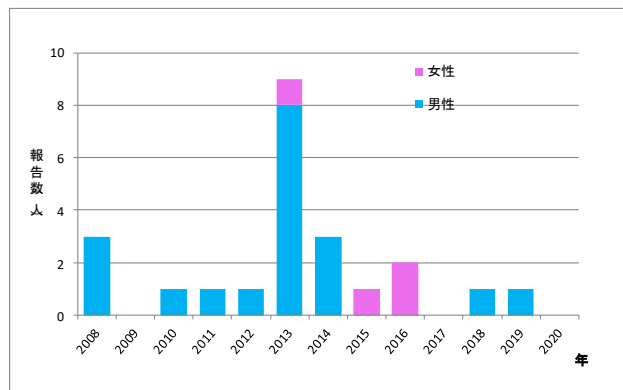


図2 岩手県における年別・性別風しん報告数 (2008～2020年第47週)

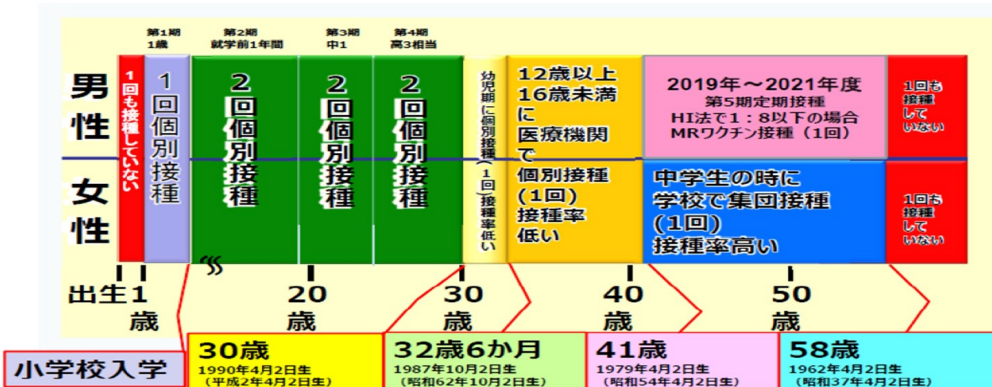


図3 風しん含有ワクチンの定期予防接種制度と年齢の関係 (令和2(2020)年4月1日時点) (国立感染症研究所HPより)

集団感染情報

- ・この週には集団感染情報はありません。

病原体検出情報

- ・この週には、病原体検出情報はありません。



医療機関からの情報

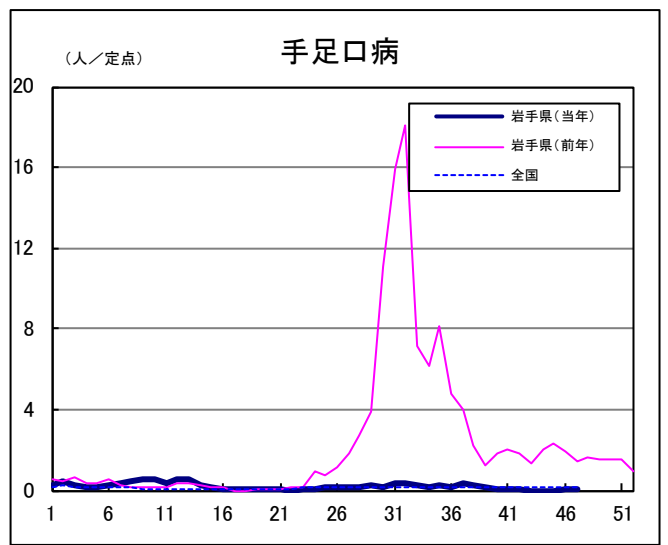
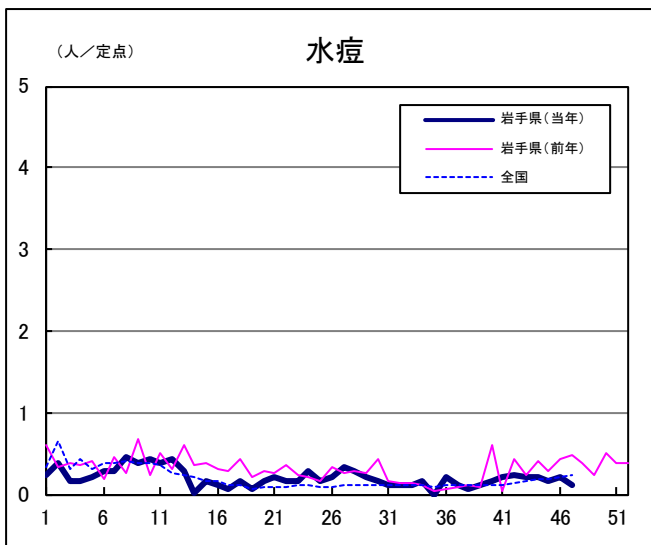
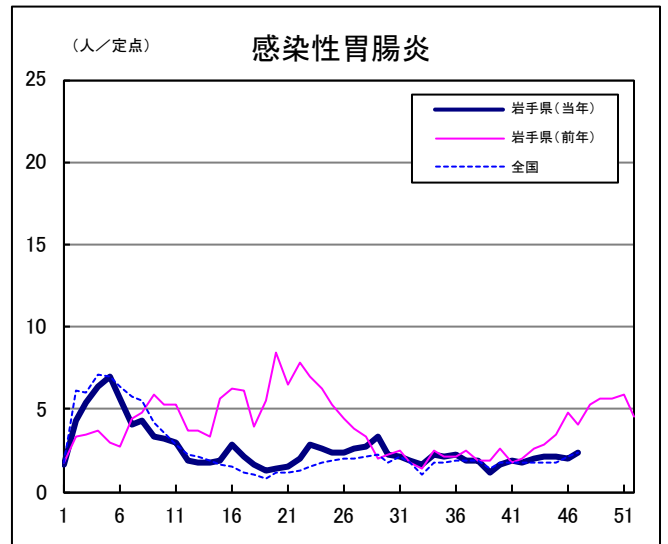
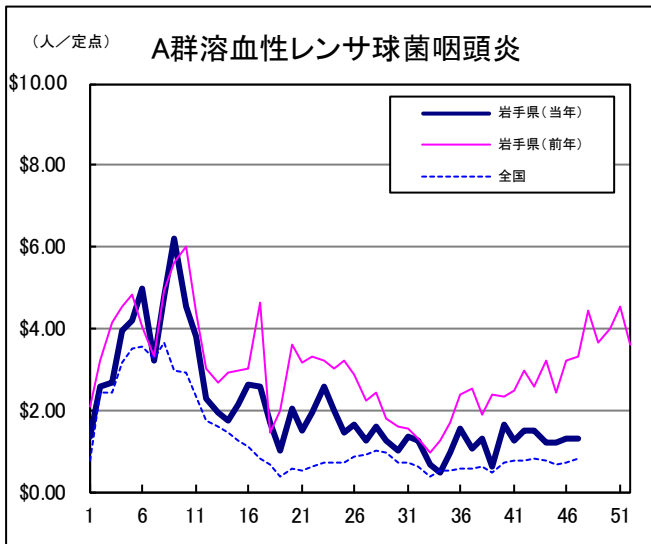
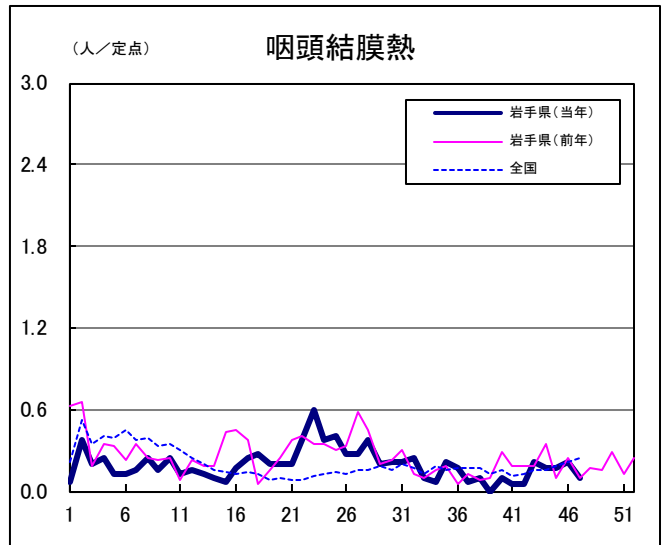
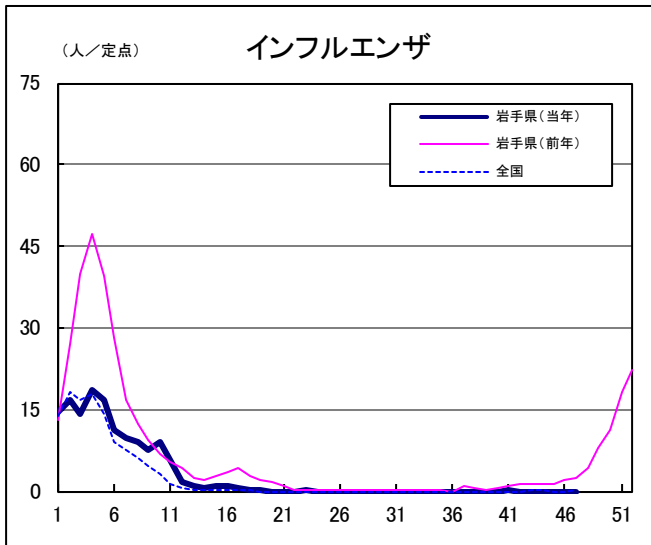
- ・この週には医療機関からの情報はありません。

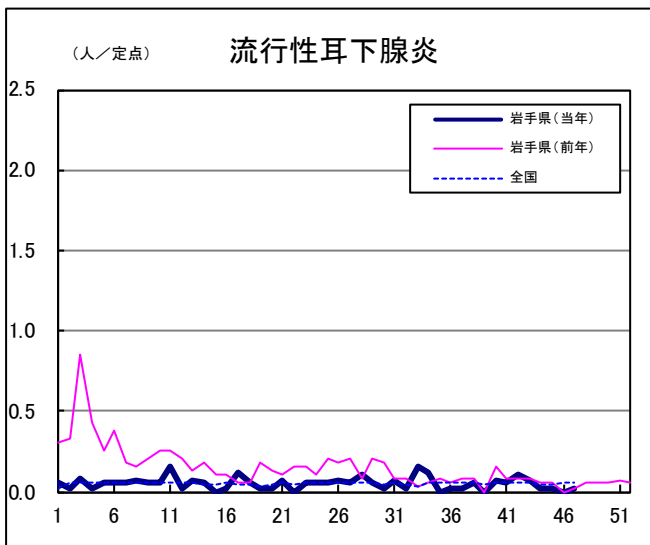
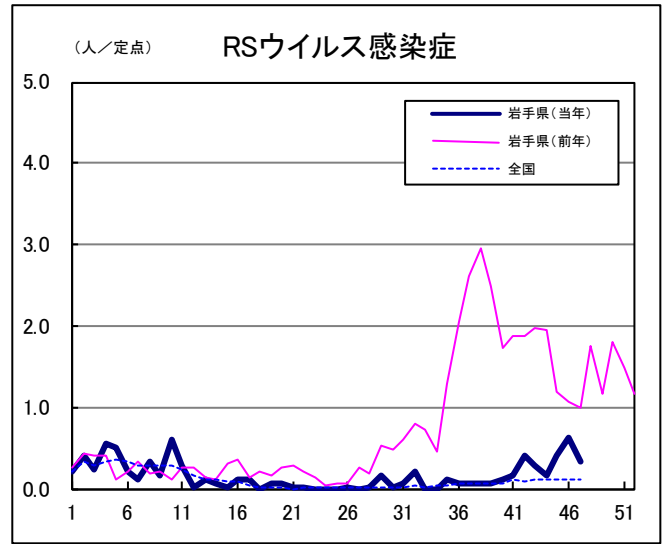
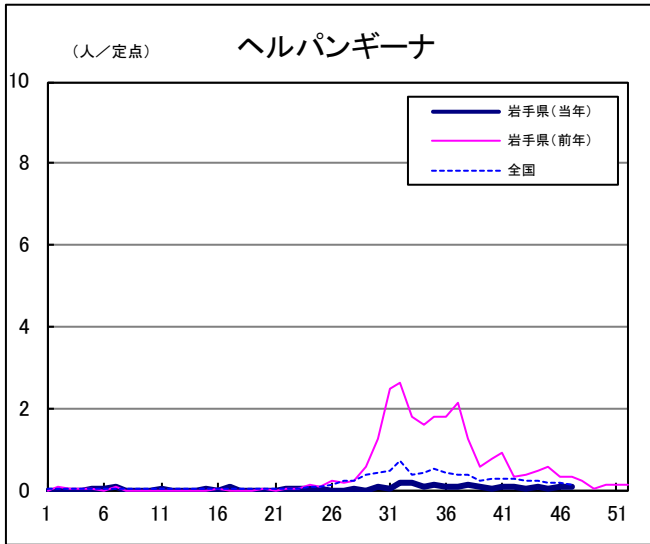
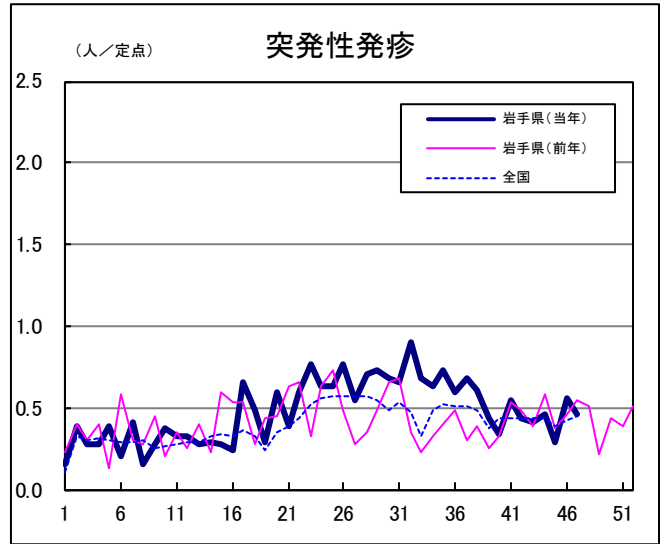
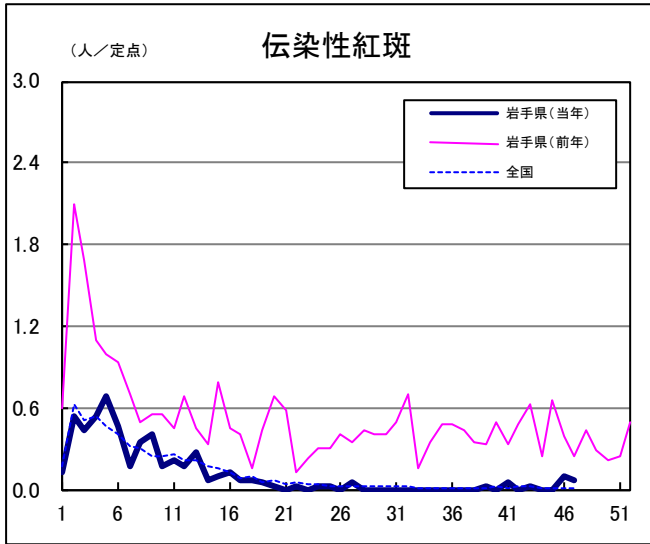
Q & A

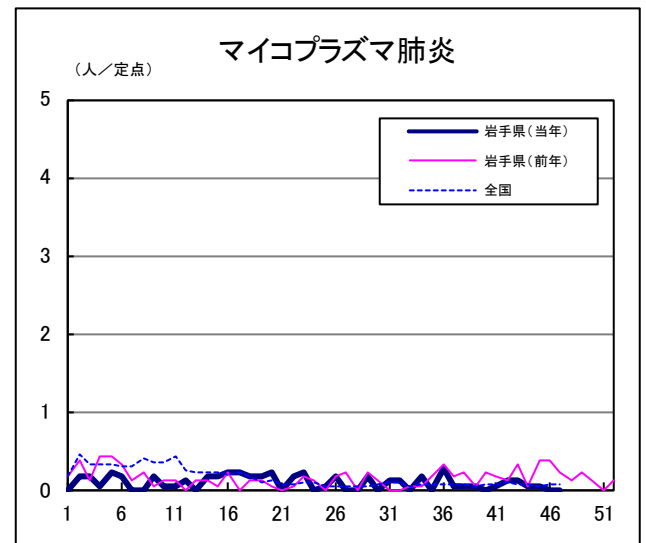
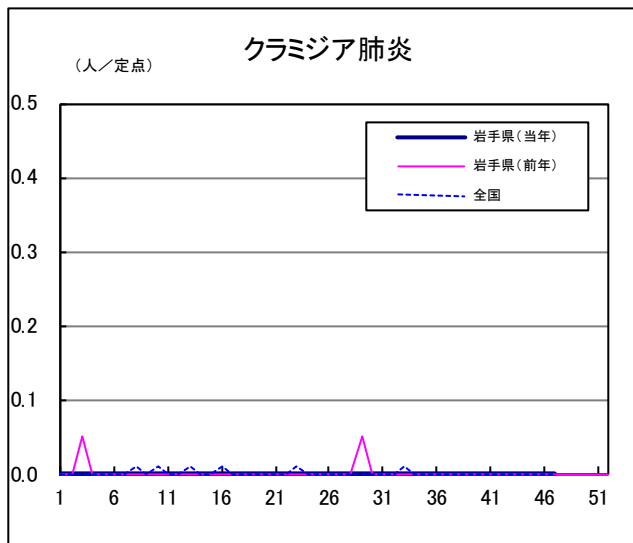
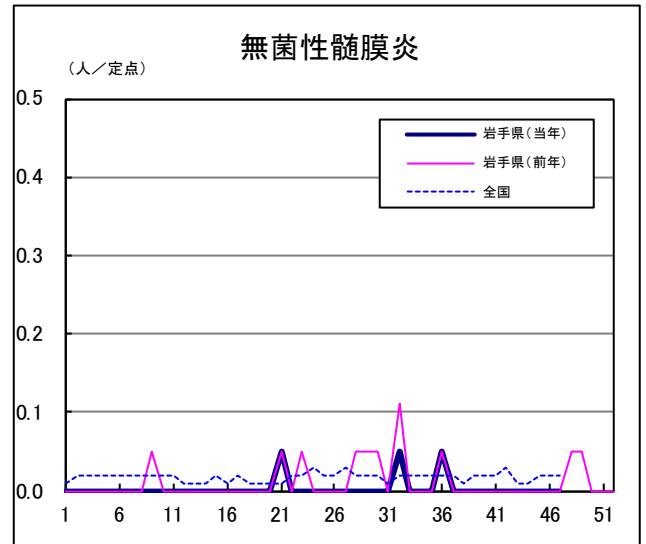
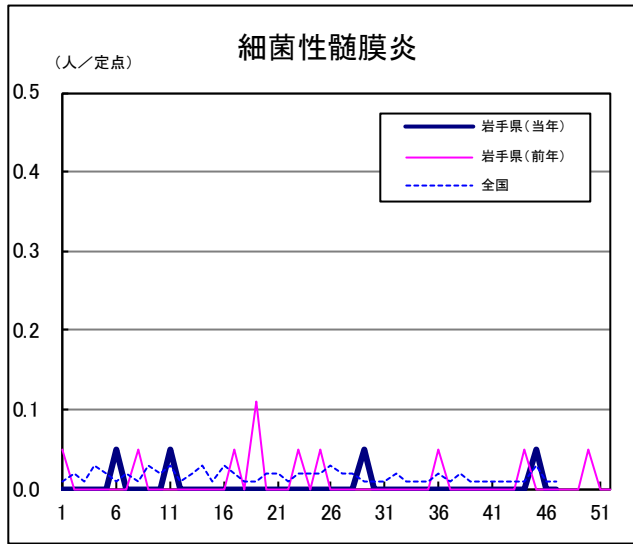
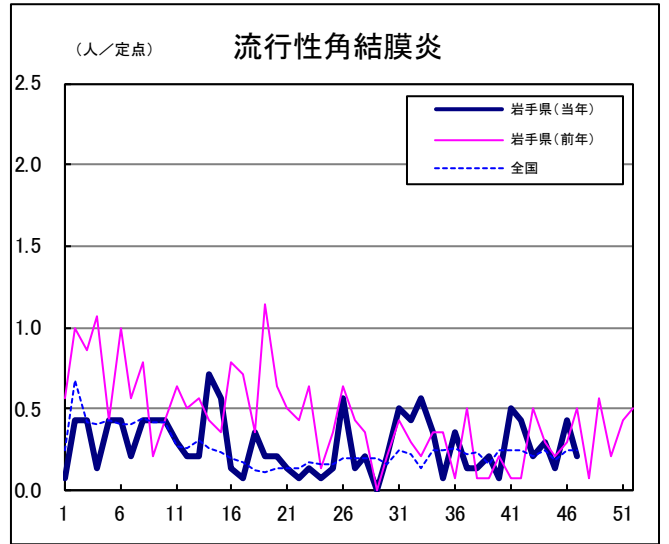
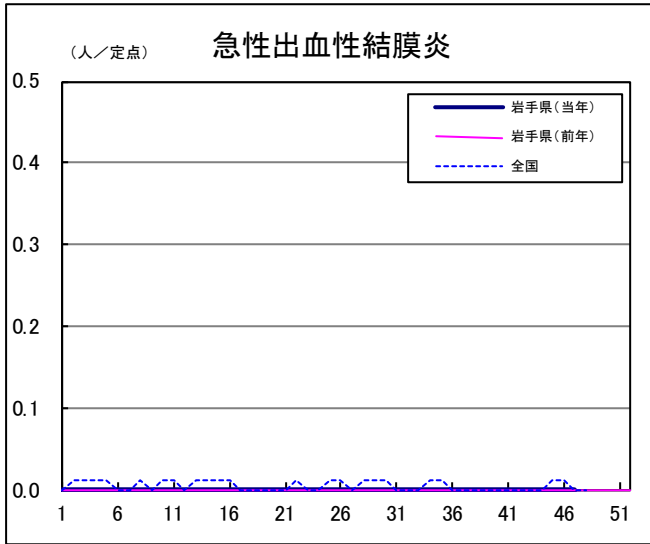
読者の皆様からのご質問にはこの欄でお答えします。

医療機関からの情報や読者の皆様からのご質問は下記の宛先までお寄せください。
岩手県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）
〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16
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 | 定点種別 | インフル エンザ | 小児科 定点 | 眼科定点 | 基幹定点 |
|-----|------|-------------|-----------|------|------|
| 岩手県 | | 65 | 41 | 14 | 19 |
| 盛岡市 | | 11 | 7 | 3 | 4 |
| 県央 | | 9 | 6 | 2 | 1 |
| 中部 | | 12 | 7 | 2 | 4 |
| 奥州 | | 7 | 4 | 1 | 2 |
| 一関 | | 7 | 4 | 1 | 2 |
| 大船渡 | | 5 | 4 | 1 | 1 |
| 釜石 | | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 宮古 | | 5 | 3 | 1 | 1 |
| 久慈 | | 3 | 2 | 1 | 1 |
| 二戸 | | 3 | 2 | 1 | 2 |



無料です!!

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」を配信しています。

配信の登録は以下のURLからお願いします。

<http://www2.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/mailmagazine.html>

岩手県感染症週報 令和2年第47週 令和2年11月27日発行

監修：岩手県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
岩手県保健福祉部医療政策室

事務局：岩手県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)

〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16

TEL:019-656-5669 (直通) FAX:019-656-5667

E-mail: CC0019@pref.iwate.jp

URL: <http://www2.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/>

<岩手県感染症情報センター>

<https://www.pref.iwate.jp/soshiki/hofuku/1016013.html>

<岩手県保健福祉部医療政策室>