

# 岩手県感染症週報

平成15年第28週（7月7日～7月13日）

岩手県結核 感染症情報センター

## 第28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。

### 4 類感染症（全数把握対象疾患）

- ・患者発生の報告はありませんでした。

### 3 類感染症

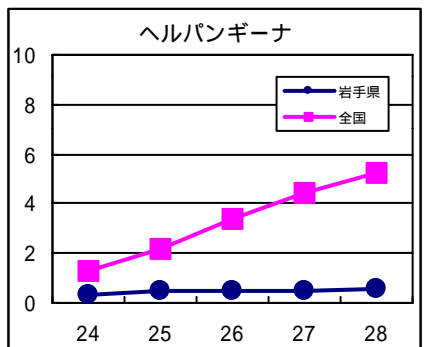
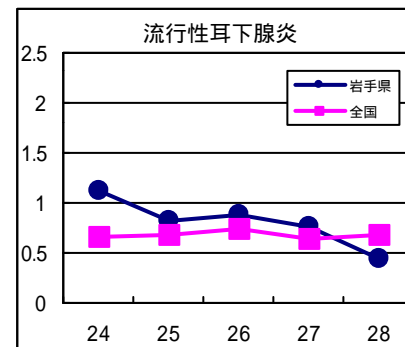
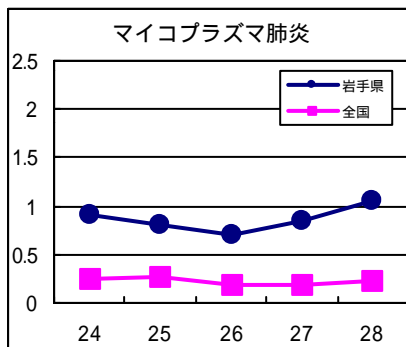
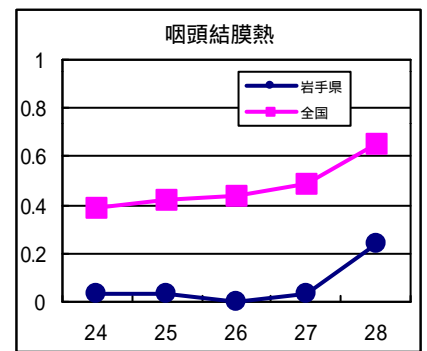
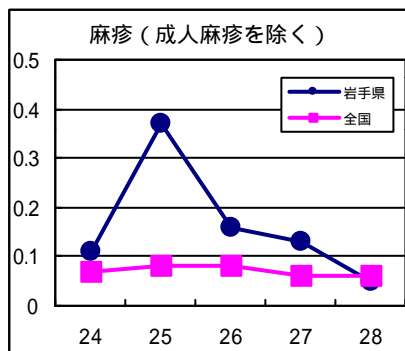
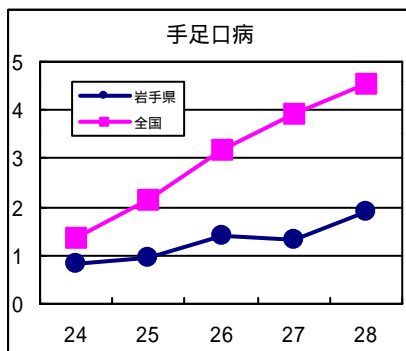
- ・腸管出血性大腸菌感染症の報告が盛岡地区から2例ありました。血清型は026と0111で、2例とも散発例ですが、感染原因・経路等は不明です。

### 4 類感染症（定点把握対象疾患）

- ・手足口病は北上地区で前週よりさらに患者数が増加し、定点当たり患者数は12.0となりました。
- ・咽頭結膜熱が北上地区で増加しました。全国的には、今シーズンは例年より患者数が多い状態が続いていましたが、本県でもこれから各地で流行することが予想されます。
- ・麻疹は、ここ数週患者数は減少を続けています。しかし、ワクチン接種率が低い地域では、しばしば集団感染や地域流行を起こすことがあるので、まだ注意が必要です。
- ・花巻地区でウイルス性とみられる夏風邪が流行しています。患者の年齢は7歳以下が多く、主な症状は発熱と下痢です。病原体は便に排泄されることが多いので、感染の予防にはよく手を洗うことが大切です。
- ・これからの季節、細菌性食中毒が多く発生する時期です。食品の取り扱いや手洗いの励行など、十分に気をつけて過ごしましょう。

## 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	
		24	25	26	27	28		
インフルエンザ	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.01	0.01	0.01	0.01	0		
咽頭結膜熱	岩手県	0.03	0.03	0	0.03	0.24	↗	
	全国	0.39	0.42	0.44	0.49	0.65		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	岩手県	0.89	0.68	0.47	0.95	0.63	→	
	全国	1.6	1.49	1.28	1.25	1.16		
感染性胃腸炎	岩手県	1.79	1.58	1.76	2.05	1.76	→	
	全国	3.94	3.52	3.25	3.1	2.98		
水痘	岩手県	2.11	2.21	1.74	1.32	1.95	→	
	全国	2.08	1.68	1.62	1.31	1.32		
手足口病	岩手県	0.84	0.95	1.39	1.34	1.92	↗	
	全国	1.37	2.14	3.19	3.93	4.55		
伝染性紅斑	岩手県	0.24	0.24	0.08	0.24	0.16	→	
	全国	0.33	0.37	0.31	0.35	0.35		
突発性発疹	岩手県	0.53	0.58	0.61	0.63	0.68	→	
	全国	0.83	0.87	0.88	0.87	0.87		
百日咳	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02		
風疹	岩手県	0	0	0	0.03	0	→	
	全国	0.03	0.03	0.03	0.03	0.02		
ヘルパンギーナ	岩手県	0.34	0.45	0.47	0.47	0.53	→	
	全国	1.27	2.15	3.36	4.4	5.28		
麻疹（成人麻疹を除く）	岩手県	0.11	0.37	0.16	0.13	0.05	↘	
	全国	0.07	0.08	0.08	0.06	0.06		
流行性耳下腺炎	岩手県	1.11	0.82	0.89	0.76	0.45	↘	
	全国	0.66	0.68	0.74	0.65	0.69		
急性出血性結膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.03	0.03	0.05	0.03	0.05		
流行性角結膜炎	岩手県	0.92	0.58	0.25	0.5	0.67	→	
	全国	1.07	1.01	1.09	1.01	1.2		
急性脳炎（日本脳炎を除く）	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0	0	0.01	0	0		
細菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.01	0.01	0.02	0.02	0.01		
無菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.07	0.1	0.11	0.16	0.21		
マイコプラズマ肺炎	岩手県	0.9	0.8	0.7	0.85	1.05	→	
	全国	0.24	0.26	0.18	0.18	0.22		
クラミジア肺炎（オウム病を除く）	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0	0.01	0	0.01		
成人麻疹	岩手県	0	0	0	0.15	0.05	→	
	全国	0.04	0.03	0.04	0.03	0.02		

【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）

（患者発生数）

分類	疾病名	岩手県					全国		
		24	25	26	27	28	累計	28	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	9
	細菌性赤痢	0	0	0	0	0	8	4	221
	腸チフス	0	0	0	0	0	0	0	34
	パラチフス	0	0	0	0	0	0	0	19
	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	0	0	0	0	2	3	89	804
四類 感染症	アメーバ赤痢	1	0	0	0	0	3	4	269
	エキノкокクス症	0	0	0	0	0	0	0	11
	黄熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	オウム病	0	0	0	0	0	1	1	32
	回帰熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	急性ウイルス性肝炎	0	0	0	0	0	9	4	458
	Q熱	0	0	0	0	0	0	0	5
	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	3
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	0	0	1	0	60
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	37
	後天性免疫不全症候群	0	0	0	0	0	0	12	449
	コクシジオイデス症	0	0	0	0	0	0	0	1
	ジアルジア症	0	0	0	0	0	0	1	51
	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	12
	先天性風疹症候群	0	0	0	0	0	0	0	1
	炭疽	0	0	0	0	0	0	0	0
	ツツガムシ病	0	0	1	0	0	4	1	131
	デング熱	0	0	0	0	0	0	0	18
	日本紅斑熱	0	0	0	0	0	0	1	12
	日本脳炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	乳児ポツリヌス症	0	0	0	0	0	0	0	0
	梅毒	0	0	0	0	0	1	5	256
	破傷風	0	0	0	0	0	0	1	33
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	0	0	0	1	37
	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	0
	発疹チフス	0	0	0	0	0	0	0	0
	マラリア	0	0	0	0	0	0	1	42
ライム病	0	0	0	0	0	0	1	3	
レジオネラ症	0	0	0	0	0	0	3	62	
ウエストナイル熱	0	0	0	0	0	0	0	0	

## 今注目の感染症

### 重症急性呼吸器症候群（SARS）

#### [概要]

現在、世界中でSARSの「最近の地域内伝播」がある地域はありません。しかし、WHOは「危機は依然として残っており、警戒を緩めてはいけない」と発表しました。

7月14日よりWHOは、SARSの「累積可能性例報告数」の一覧表の毎日更新を中止しました。症例の再評価は幾つかの国あるいは地域で行われており、最終「可能性例」数はまだ未確定です。

WHOは引き続き、集団発生期間である2002年11月1日から2003年7月5日の、世界的サーベイランスからのデータを整理・確定し、これらからの発見をWHOのサイト上で報告する予定です。SARSの現況に何らかの変化がみられた場合には、更新情報が発表されます。

#### [症例定義]

厚生労働省はSARS疑い例及び可能性例の届出のための症例定義を定めました。（5/8改正）

##### 疑い例

2002年11月1日以降に以下の全ての症状を示して受診した患者で

- ・38度以上の急な発熱
- ・咳、呼吸困難感などの呼吸器症状

かつ、以下のいずれかを満たす者

- ・発症前10日以内に、SARSの症例を看護・介護するか、同居しているか、患者の気道分泌物、体液に触れた者
- ・発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域に旅行した者
- ・発症前10日以内に、SARSの発生が報告されている地域に居住していた者

##### 可能性例

疑い例のうち、次のいずれかを満たす者

- ・胸部レントゲン写真で肺炎、または呼吸窮迫症候群の所見を示す者
- ・原因不明の呼吸器疾患で死亡し、剖検により呼吸窮迫症候群の病理学的所見を示した者
- ・SARSコロナウイルス検査の一つまたはそれ以上で陽性となった者

#### [予防方法]

##### SARS対策の7原則

最新の発生状況を把握し、できる限り流行地域には行かない。

流行地域から帰国して症状が出たら、家族との接触を避け、医療機関に電話などで連絡してから受診する。

十分な流水による手洗い、うがいを徹底する。（流行地域での注意）

電車、娯楽施設など不特定多数の人が集まる場所ではできる限り避ける。（流行地域での注意）

不特定多数の人が触れるものをさわった手で、口、鼻、目などをさわらない。（流行地域での注意）

飛沫を防ぐよう、マスクをする。ウイルスを完全に遮断するには、医療用マスクが必要。（流行地域での注意）

バランスのよい食事、十分な睡眠で免疫力を維持する。

## 病原体検出情報

- ・ 保育園で集団発生した発疹症患者（1～3歳）の咽頭拭い液から、エコーウイルス9型を4例分離検出しました。
- ・ ヘルパンギーナ患者（4歳）の咽頭拭い液から、単純ヘルペスウイルス1型を1例分離検出しました。
- ・ 保育園で発生した麻疹患者（8ヶ月～1歳）の咽頭拭い液から麻疹ウイルス遺伝子型H1を3例分離検出しました。

## 集団感染情報

### 一関農業高校における食中毒の発生

一関農業高校で発生した集団胃腸炎について一関保健所で調査したところ、患者の共通食品は調理実習で調理、摂食した食事のみであり、また、患者の症状も共通していることから、本事件を当該食品による食中毒事件と断定した。

#### 1 調査結果

- (1) 初発月日 7月10日（木）午後7時
- (2) 患者数 27名（通院12名、入院0名）
- (3) 主症状 腹痛、下痢、発熱
- (4) 病因物質 調査中
- (5) 原因食品 7月10日の調理実習食品  
吉野どりの吸い物：食材（鶏ささみ、みつば、こんぶ等）  
和え物：食材（きゅうり、卵、ハム、はるさめ等）

#### 2 その後の生徒の状況

7月15日の欠席は14名であり、症状が軽くなっている者もあるが、下痢が続いている者もある。

## 医療機関からの情報

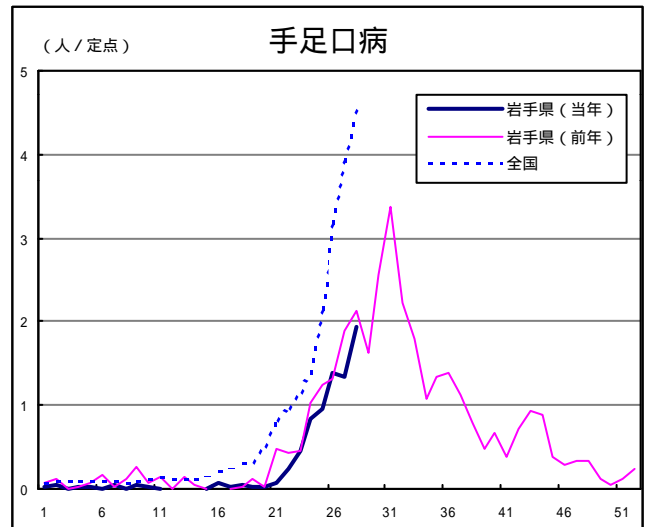
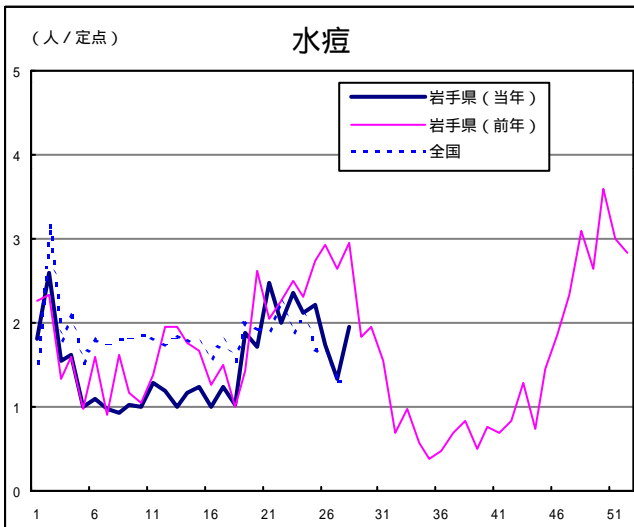
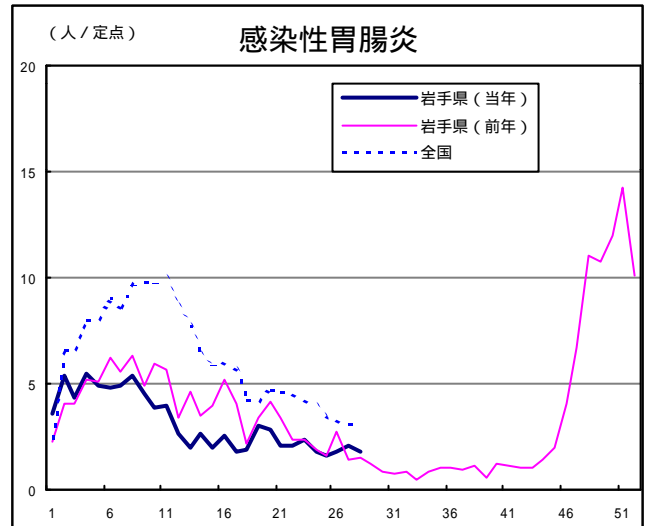
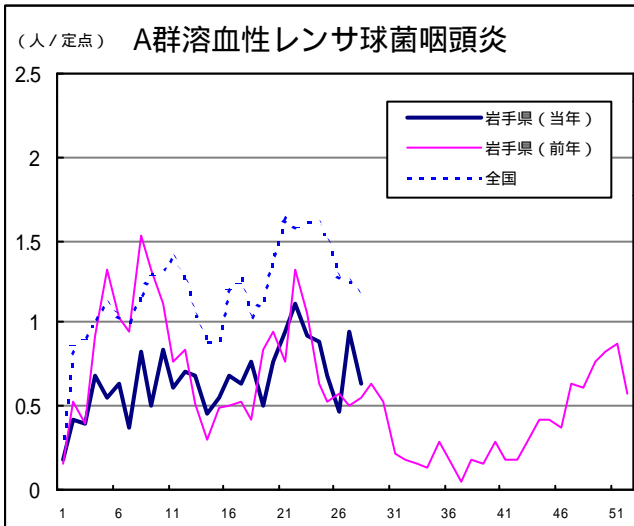
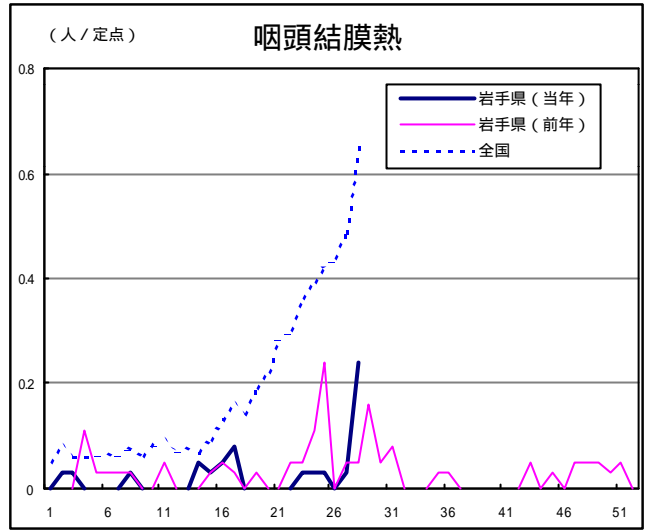
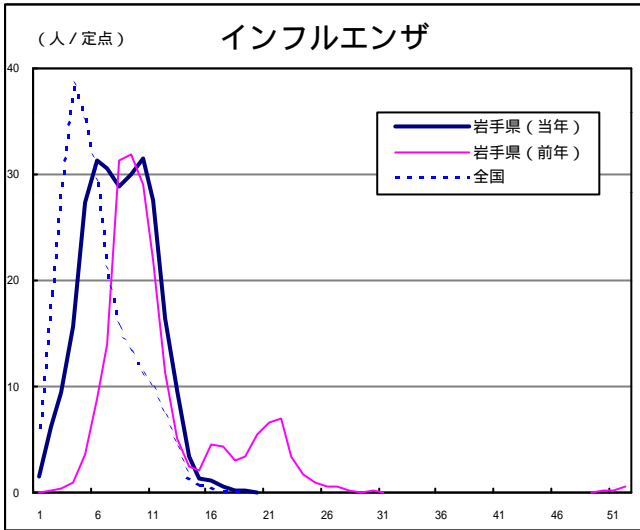
- ・ この週には医療機関からの情報はありません。

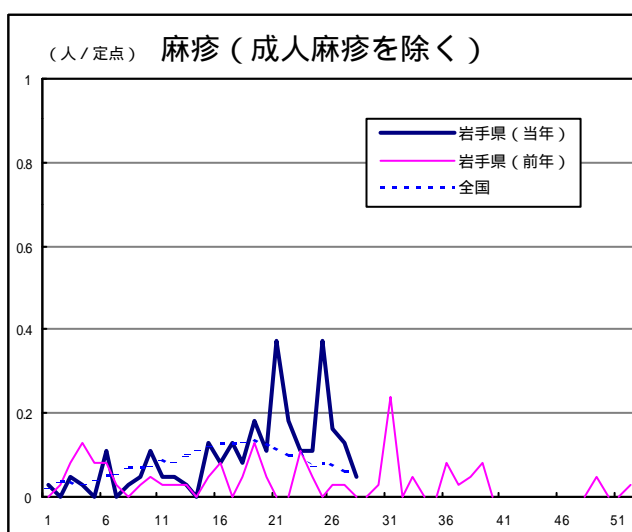
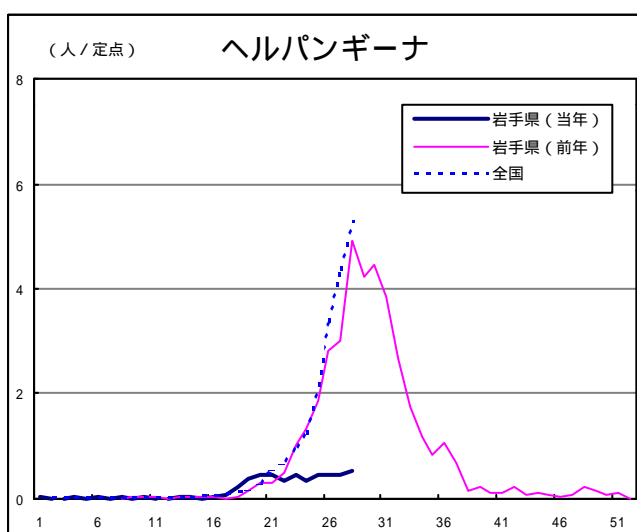
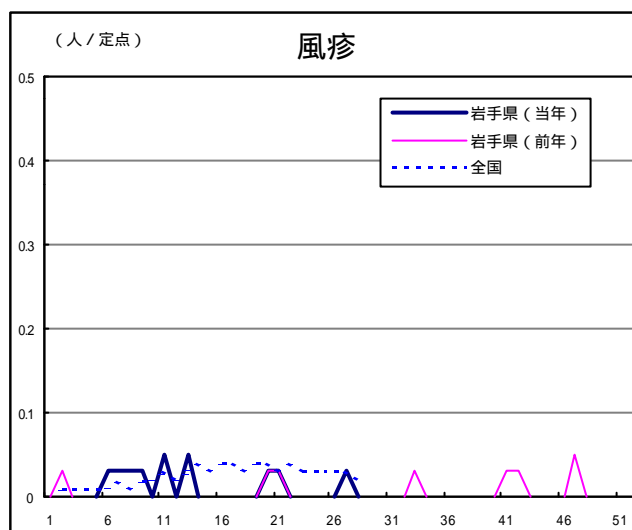
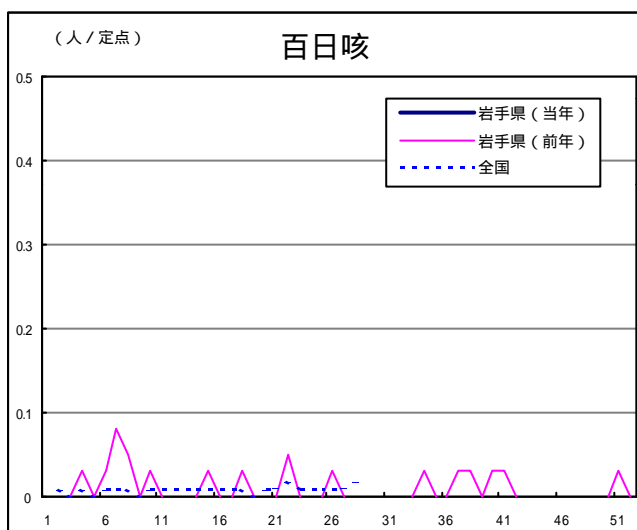
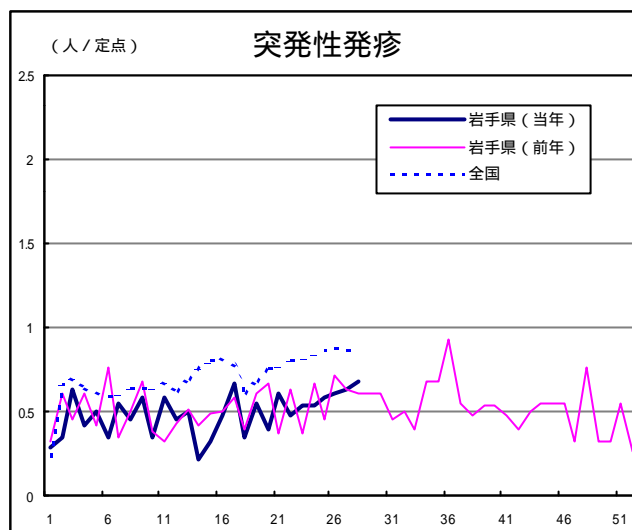
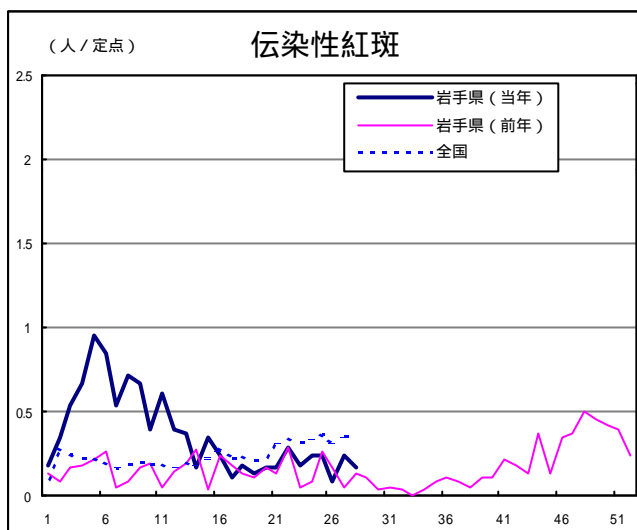
## Q & A

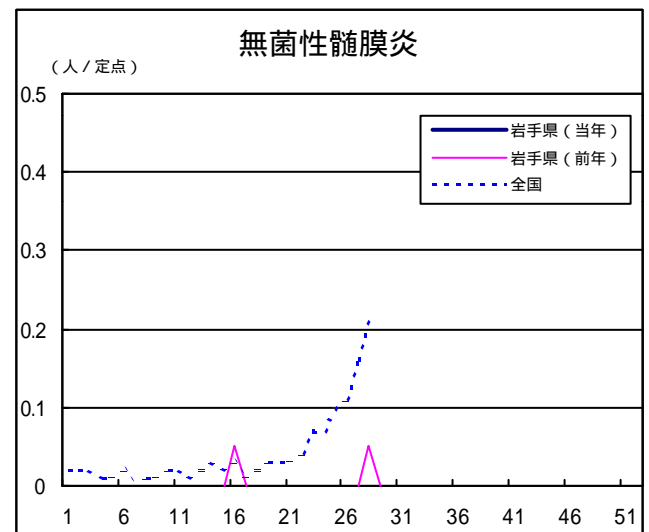
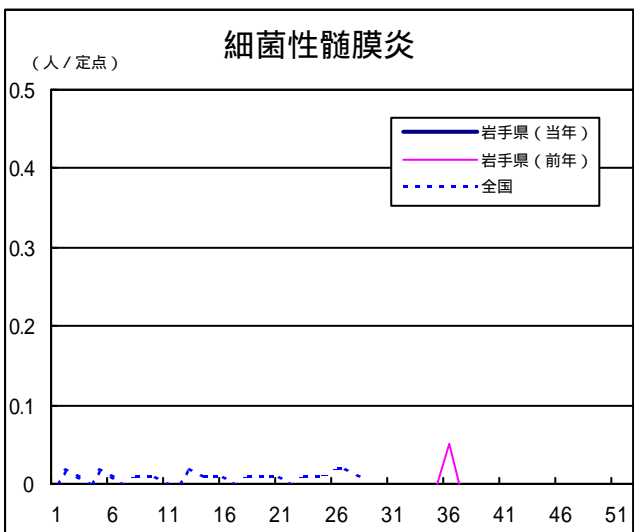
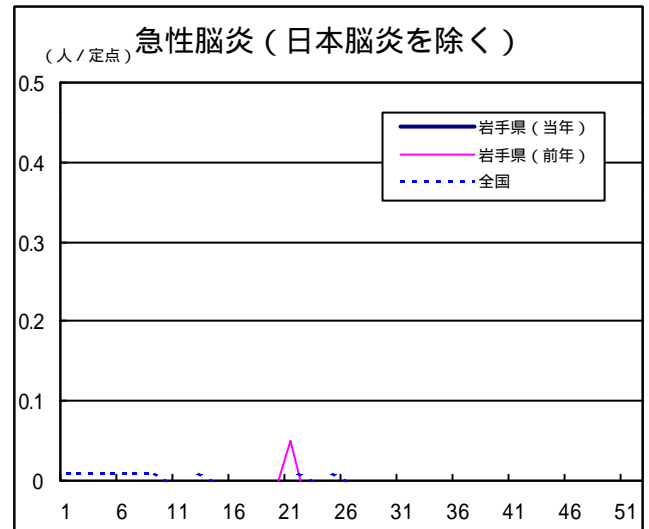
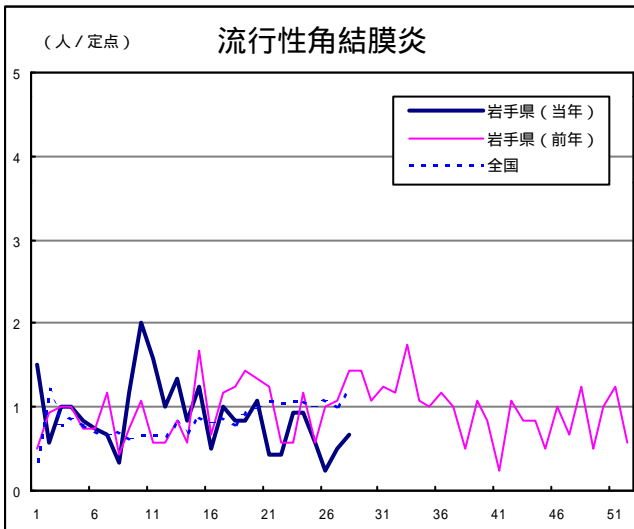
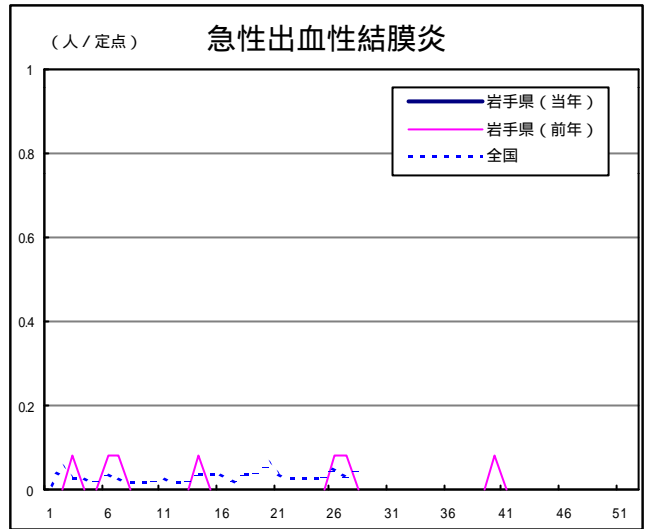
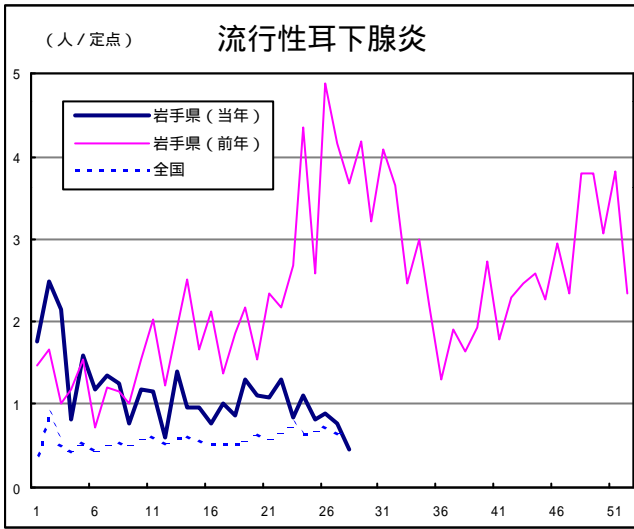
読者の皆様からのご質問にはこの欄でお答えします。

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

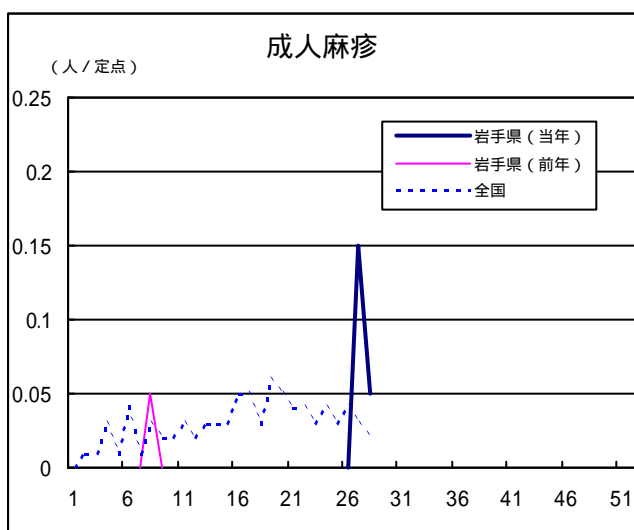
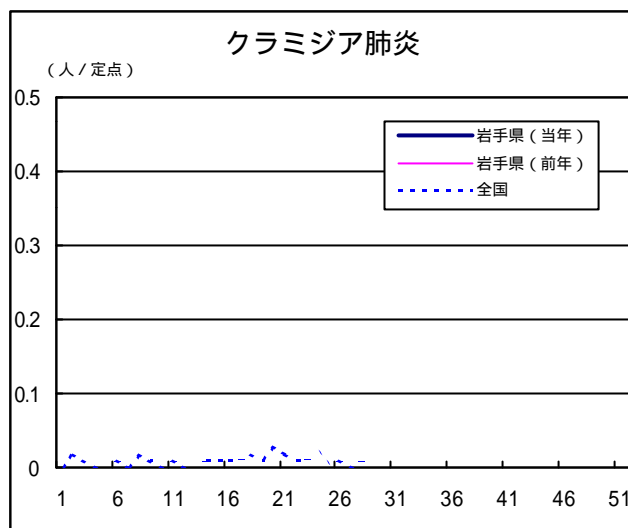
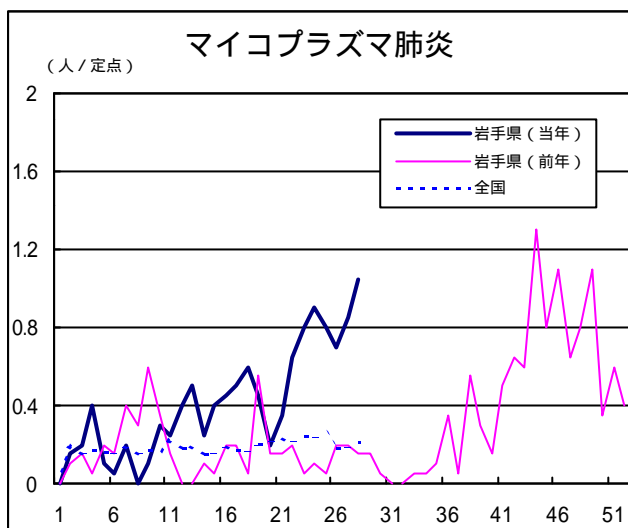
疾病別グラフ（定点あたり患者数の推移）











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」**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://www.pref.iwate.jp/~hp1353/kansen/mailmagazine.html>

岩手県感染症週報 平成15年第28週 平成15年7月18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>