

# 岩手県感染症週報

平成19年第17週（4月23日～4月29日）

岩手県感染症情報センター

## 第17週の概要

本年4月1日の感染症法改正により、調査対象疾患が一部改正されましたが、本週報の3ページの表では当面の間、改正前の分類による情報をお届けしております。できるだけ早く新分類による情報をお届けできるよう準備していますので、ご了承下さい。

1類感染症  
3類感染症  
4類感染症

・患者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。患者は60歳の女性です。

5類感染症（全数把握対象疾患）

・梅毒の報告が1例ありました。患者は30歳の男性です。

5類感染症（定点把握対象疾患）

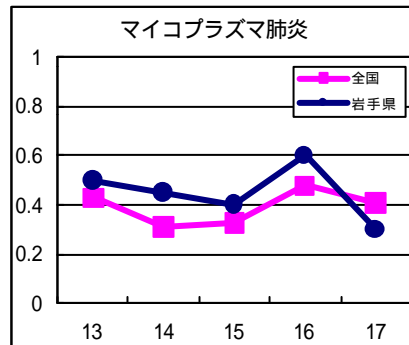
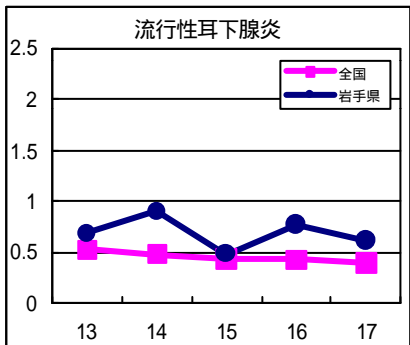
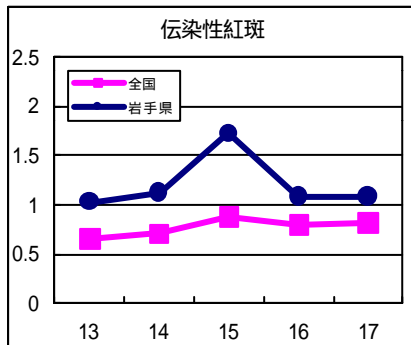
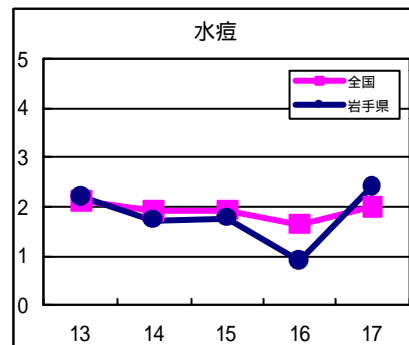
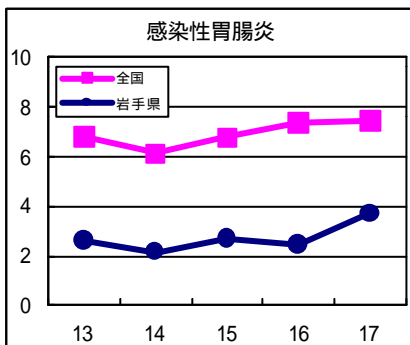
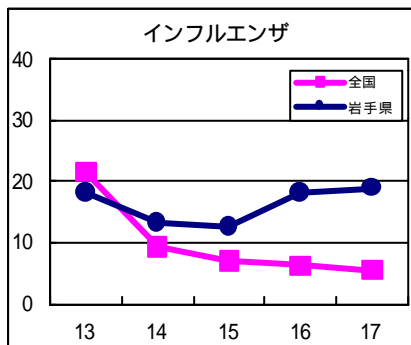
・インフルエンザは、前週と同程度の報告があり、例年の同時期と比べ、患者数がかかなり多くなっています。この週には、花巻および久慈地区で警報値（定点あたり患者数30人）を超えているほか、7地区で注意報値（同10人）を超えています。また、新学期が始まってから5月2日までの学級閉鎖等の件数は48件にのぼっており、学校や施設など集団生活の場では、今後も注意が必要です。

・感染性胃腸炎は、比較的落ち着いて推移をしていますが、ノロウイルスによる集団感染や食中毒が発生しています。予防には、石けんを用いた十分な手洗い、患者の汚物処理時の手袋とマスク着用、適切な消毒が重要です。

・水痘は、奥州地区で注意報値（同4人）を超えました。花巻および北上地区でも患者報告数が多くなっています。

## 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	
		13	14	15	16	17		
インフルエンザ	岩手県	18.03	13.25	12.51	18.1	18.87	→	
	全国	21.48	9.44	7.1	6.22	5.53		
RSウイルス感染症	岩手県	0.08	0.05	0.1	0.1	0.08	→	
	全国	0.12	0.1	0.11	0.09	0.1		
咽頭結膜熱	岩手県	0.13	0.1	0.13	0.03	0.21	↗	
	全国	0.26	0.23	0.25	0.28	0.38		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	岩手県	1.03	0.87	1.51	1.28	1.08	→	
	全国	1.74	1.33	1.6	2.1	2.36		
感染性胃腸炎	岩手県	2.59	2.15	2.67	2.44	3.69	↗	
	全国	6.8	6.12	6.75	7.34	7.44		
水痘	岩手県	2.21	1.74	1.77	0.92	2.41	↗	
	全国	2.13	1.93	1.94	1.66	2		
手足口病	岩手県	0.08	0.03	0.23	0.15	0.28	→	
	全国	0.19	0.16	0.18	0.18	0.25		
伝染性紅斑	岩手県	1.03	1.13	1.72	1.08	1.08	→	
	全国	0.66	0.71	0.88	0.8	0.82		
突発性発疹	岩手県	0.59	0.26	0.44	0.41	0.44	→	
	全国	0.57	0.59	0.65	0.68	0.66		
百日咳	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01		
風疹	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0	0	0	0	0.01		
ヘルパンギーナ	岩手県	0.1	0.26	0.33	0.33	0.31	→	
	全国	0.03	0.04	0.05	0.06	0.08		
麻疹（成人麻疹を除く）	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03		
流行性耳下腺炎	岩手県	0.69	0.9	0.49	0.77	0.62	→	
	全国	0.53	0.49	0.44	0.43	0.41		
急性出血性結膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03		
流行性角結膜炎	岩手県	0.5	0.17	0.33	0.75	0.92	→	
	全国	0.74	0.7	0.79	0.74	0.75		
細菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01		
無菌性髄膜炎	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0.02	0.02	0	0.01		
マイコプラズマ肺炎	岩手県	0.5	0.45	0.4	0.6	0.3	↘	
	全国	0.43	0.31	0.33	0.48	0.41		
クラミジア肺炎（オウム病を除く）	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.03	0.02	0.02	0	0.02		
成人麻疹	岩手県	0	0	0	0	0	→	
	全国	0.02	0.01	0.03	0.09	0.05		

【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）

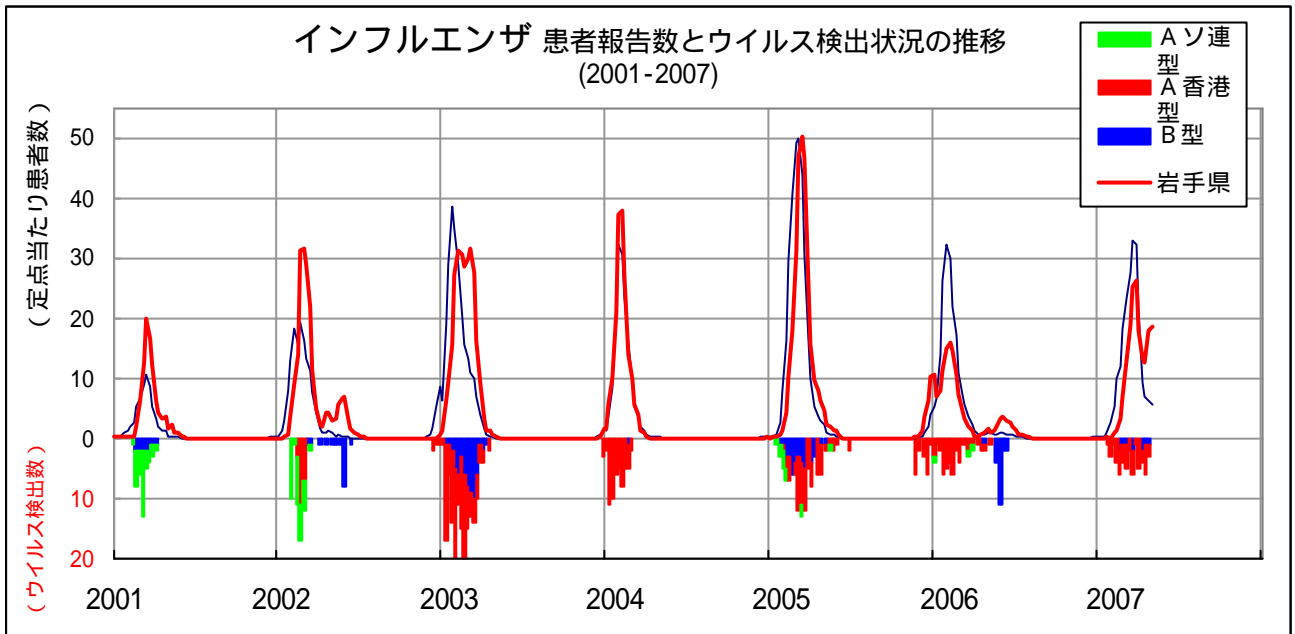
分類	疾病名	岩手県					全国		
		13	14	15	16	17	累計	17	累計
一類 感染症	エボラ出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	クリミア・コンゴ出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	重症急性呼吸器症候群	0	0	0	0	0	0	0	0
	痘そう	0	0	0	0	0	0	0	0
	ペスト	0	0	0	0	0	0	0	0
	マールブルグ病	0	0	0	0	0	0	0	0
	ラッサ熱	0	0	0	0	0	0	0	0
二類 感染症	急性灰白髄炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	コレラ	0	0	0	0	0	0	1	4
	細菌性赤痢	0	0	0	0	0	0	3	166
	ジフテリア	0	0	0	0	0	0	0	0
	腸チフス	0	0	0	0	0	0	0	11
	パラチフス	0	0	0	0	0	0	1	6
	腸管出血性大腸菌感染症	1	0	0	0	0	1	25	236
四類 感染症	E型肝炎	0	0	0	0	0	0	0	18
	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	1	0	0	2	4	58
	エキノкокクス症	0	0	0	0	0	0	0	5
	黄熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	オウム病	0	0	0	0	0	0	0	8
	回帰熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	Q熱	0	0	0	0	0	0	0	3
	狂犬病	0	0	0	0	0	0	0	0
	高病原性鳥インフルエンザ	0	0	0	0	0	0	0	0
	コクシジオイデス症	0	0	0	0	0	0	1	2
	サル痘	0	0	0	0	0	0	0	0
	腎症候性出血熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	炭疽	0	0	0	0	0	0	0	0
	つつが虫病	0	0	0	0	0	0	4	45
	デング熱	0	0	0	0	0	0	1	19
	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	0	0
	日本脳炎	0	0	0	0	0	0	0	1
	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	2	2
	発疹チフス	0	0	0	0	0	0	0	0
	ポツリヌス症	0	0	0	0	0	1	0	1
	マラリア	0	0	0	0	0	0	1	15
	野兔病	0	0	0	0	0	0	0	0
	ライム病	0	0	0	0	0	0	0	0
リッサウイルス感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	
レジオネラ症	0	0	0	0	0	0	9	122	
レプトスピラ症	0	0	0	0	0	0	1	3	
五類 感染症	アメーバ赤痢	0	0	0	0	0	0	9	239
	ウイルス性肝炎（A型肝炎及びE型肝炎を除く）	0	0	0	0	0	0	2	51
	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	2	69
	クリプトスポリジウム症	0	0	0	0	0	0	1	2
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	0	0	0	0	53
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	0	1	35
	後天性免疫不全症候群	0	0	0	0	0	1	8	400
	ジアルジア症	0	0	0	0	0	0	2	16
	髄膜炎菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	5
	先天性風しん症候群	0	0	0	0	0	0	0	0
	梅毒	0	0	0	0	1	1	8	158
	破傷風	0	0	0	0	0	0	1	17
	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	22

今注目の感染症

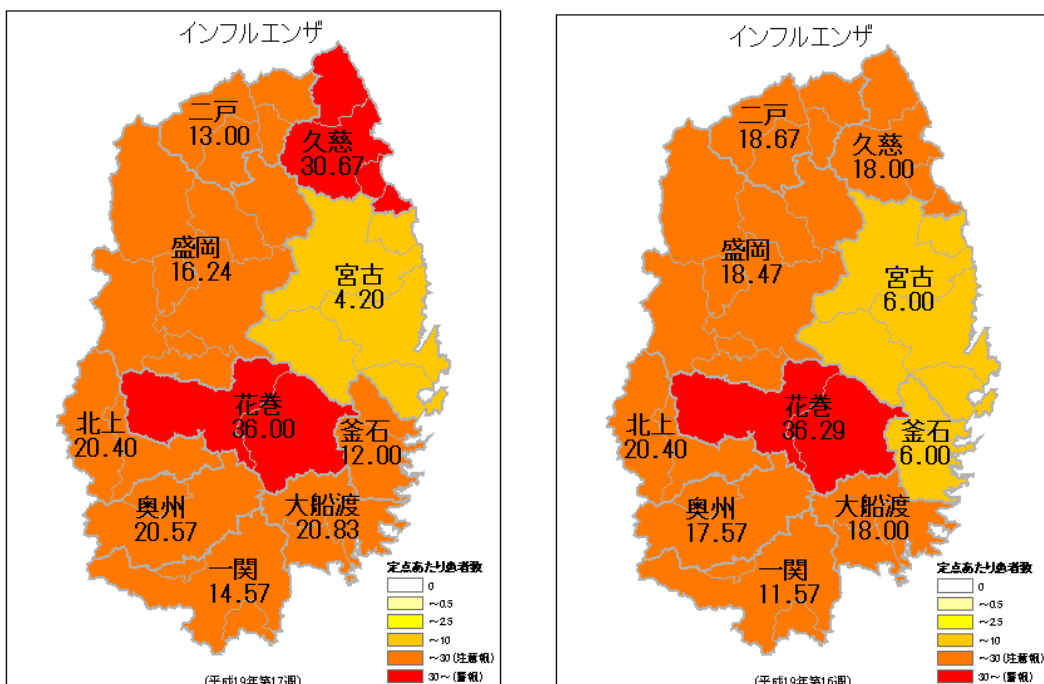
インフルエンザ

インフルエンザは、第12週（3月19日～25日）に、定点あたり患者数が26.2人となった後、減少が続いていましたが、この週は再度増加に転じました。新学期開始後、学校閉鎖等の報告が増加しています。環境保健研究センターで行っているウイルス検査では、A香港型およびB型インフルエンザウイルスが分離検出されています。

予防には、帰宅時の手洗いやうがい、外出時のマスクの着用、適切な湿度の保持（50～60%）、十分な休養と栄養が重要です。また、インフルエンザにかかったと考えられる場合は、早めに医療機関を受診するとともに、咳やくしゃみをする際には、ハンカチやティッシュで口元を覆う、あるいはマスクを着用するなど、周囲への配慮が望まれます。



インフルエンザの定点あたり患者数（左：第17週、右：第16週）



## 病原体検出情報

- ・インフルエンザ患者の咽頭拭い液からA香港型インフルエンザウイルスを6例、B型インフルエンザウイルスを1例、それぞれ分離検出しました。

## 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。

## 集団感染情報

インフルエンザ様疾患による学校等の閉鎖措置状況（5月2日まで）

岩手県	盛岡	花巻	北上	奥州	一関	大船渡	釜石	宮古	久慈	二戸
80	22	7	3	4	10	6	4	4	12	8

4月以降の閉鎖措置件数 48件

食中毒事件の発生

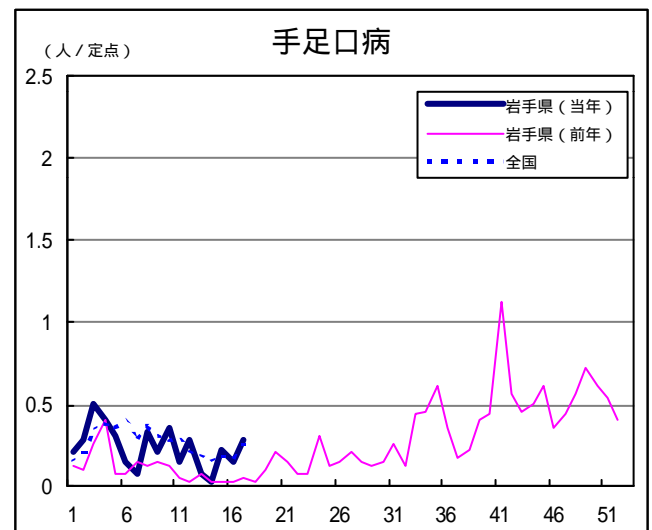
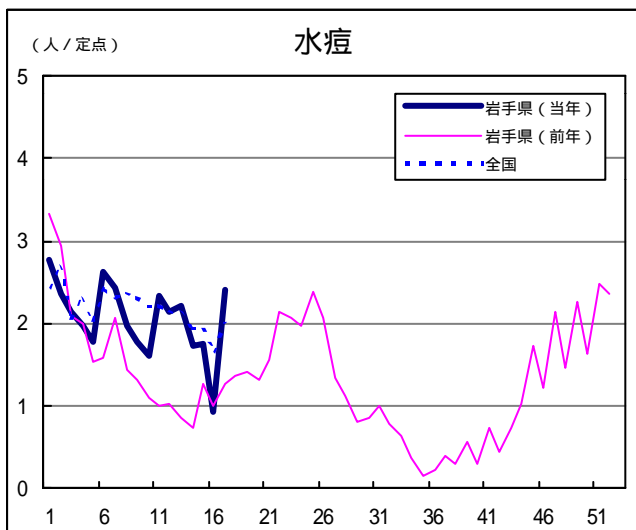
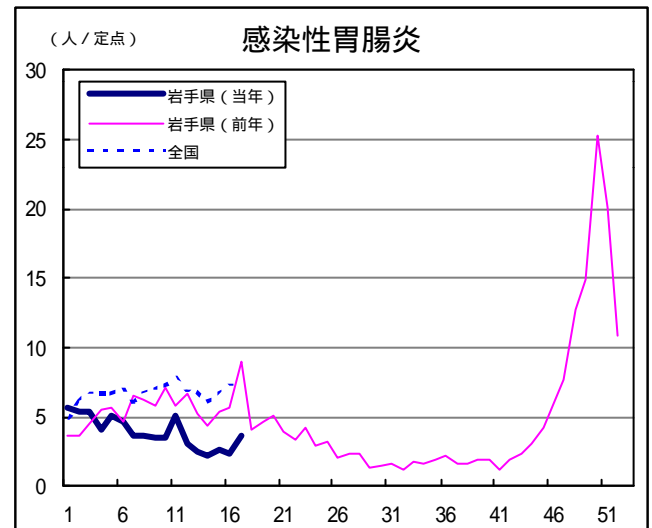
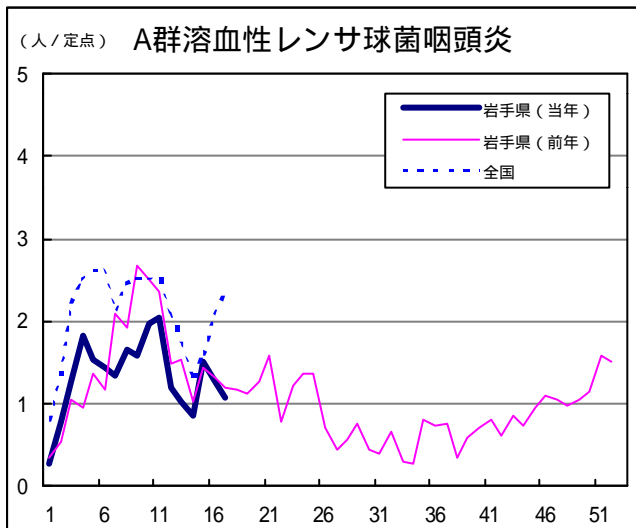
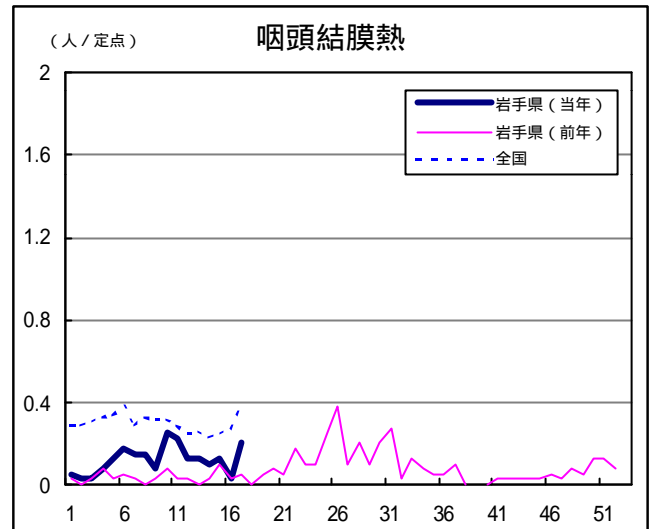
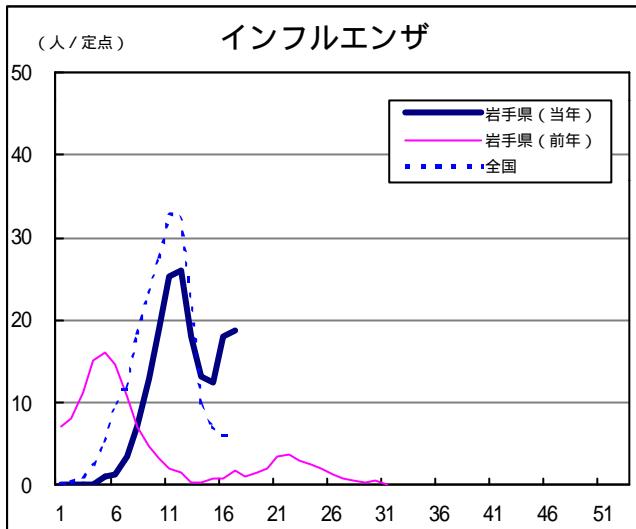
- 1 ノロウイルス食中毒
  - (1) 初発月日 4月20日（金）19時
  - (2) 有症者数 27名（通院16名、入院なし）
  - (3) 主症状 嘔吐、腹痛、発熱、下痢
  - (4) 病因物質 ノロウイルス
  - (5) 原因食品 4月19日の給食（アスパラベーコン）
  - (6) 原因施設 花巻市立大迫小学校
- 2 ボツリヌス食中毒
  - (1) 初発月日 4月17日（火）午前6時
  - (2) 有症者数 1名（入院中）
  - (3) 主症状 嘔気、嘔吐、眼症状、呼吸困難（自発呼吸不能）
  - (4) 病因物質 ボツリヌス菌
  - (5) 原因食品 自家製アユのいずし
  - (6) 原因施設 家庭

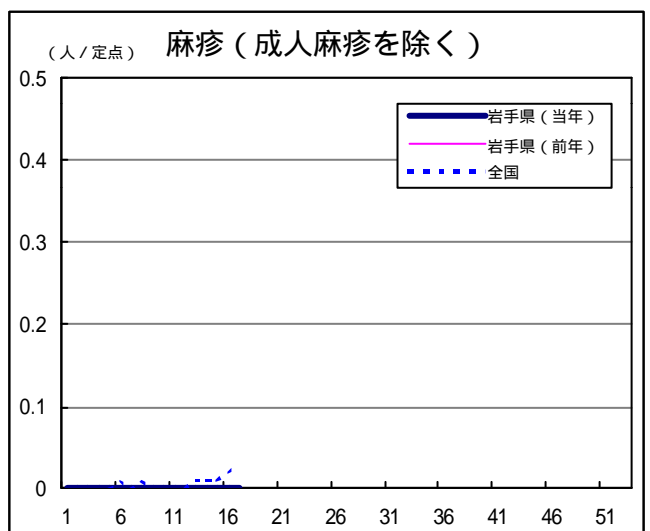
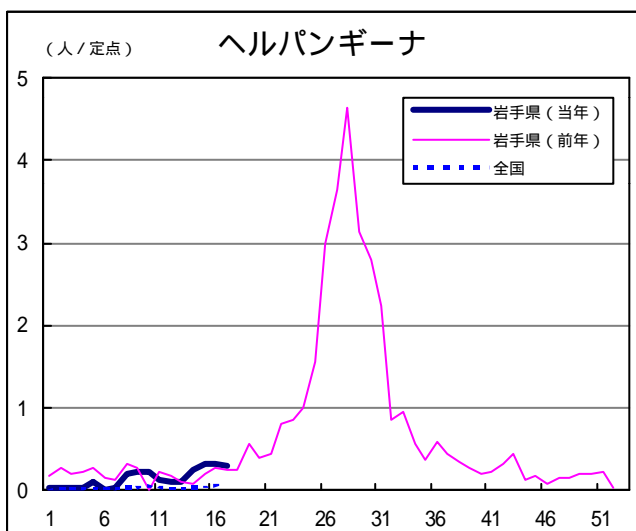
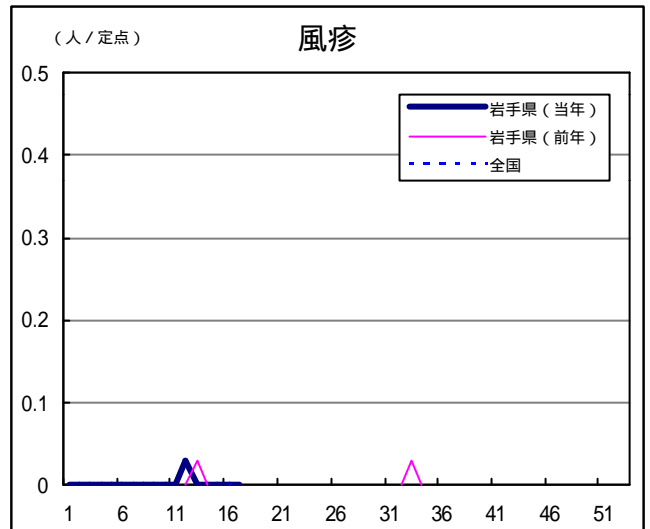
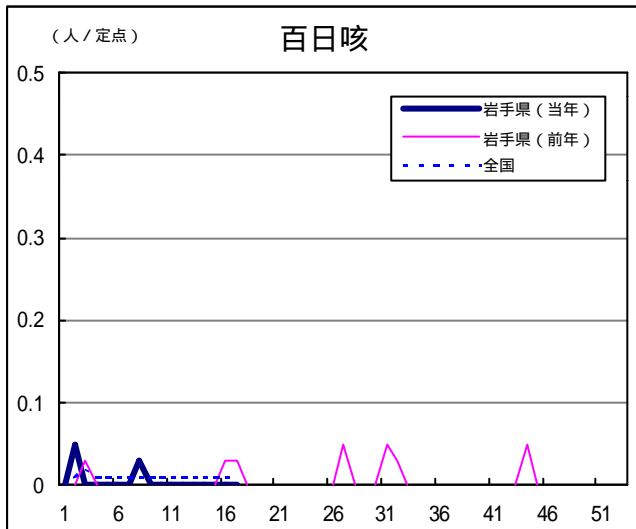
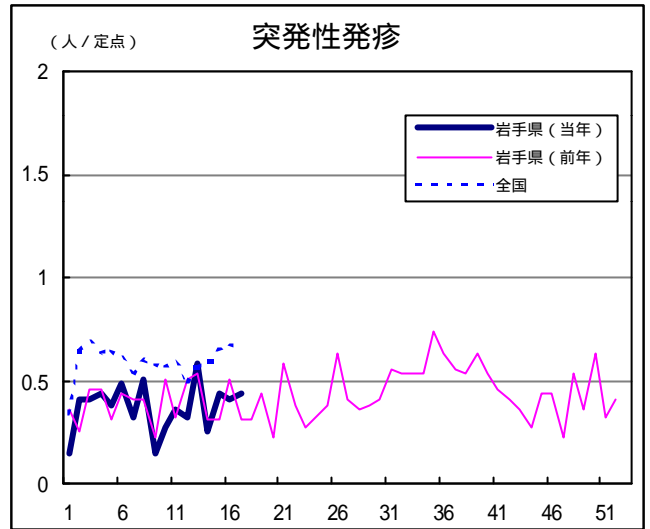
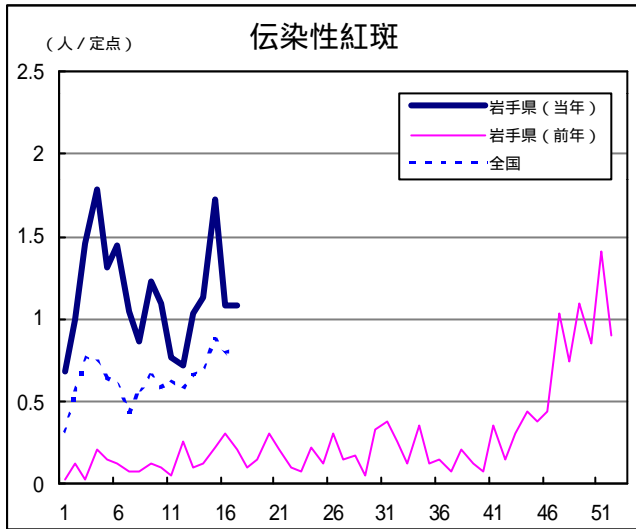
## Q & A

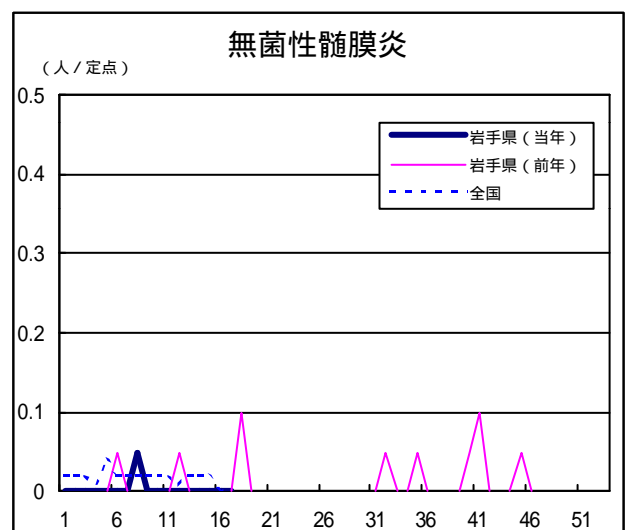
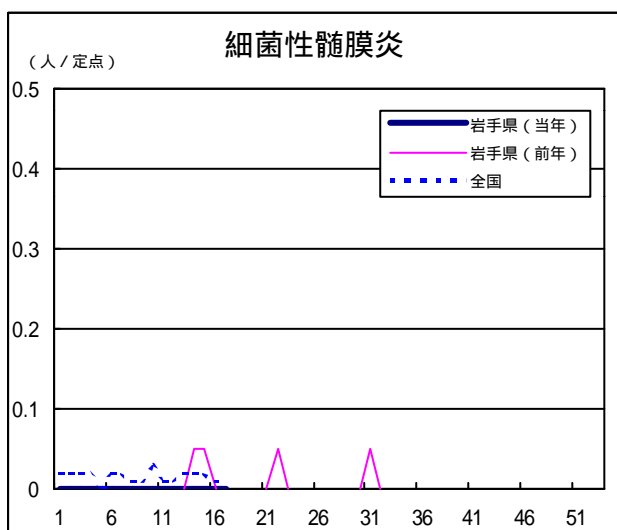
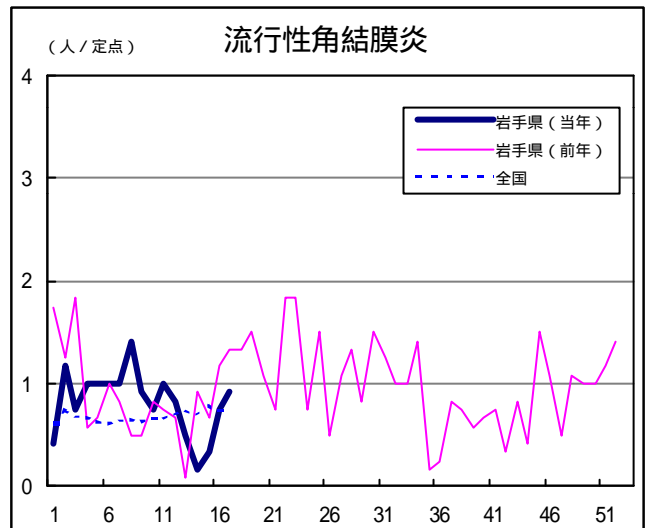
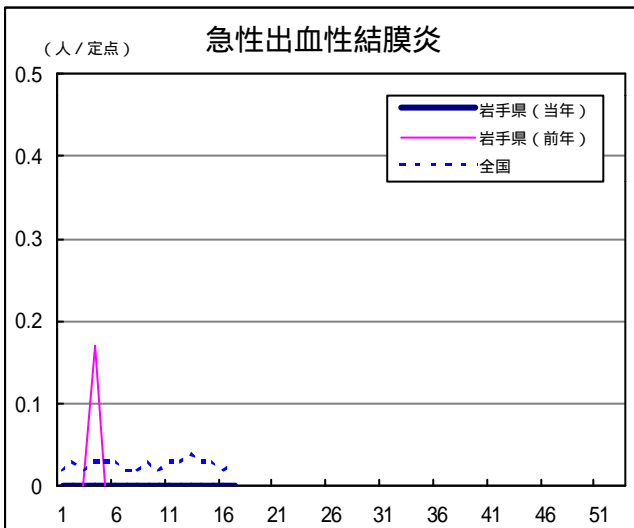
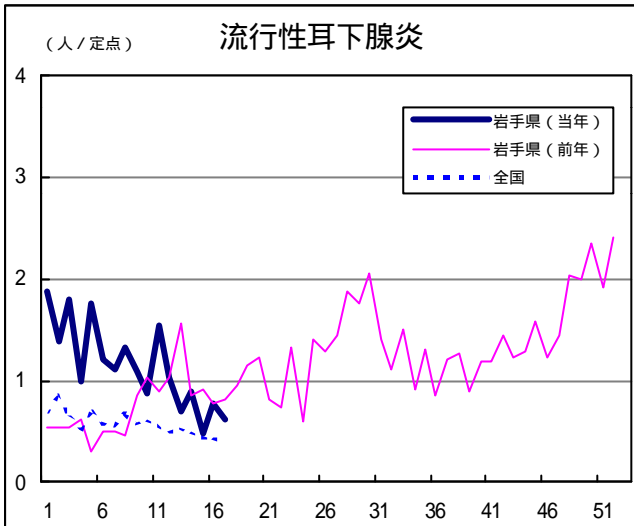
読者の皆様からのご質問にはこの欄でお答えします。

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

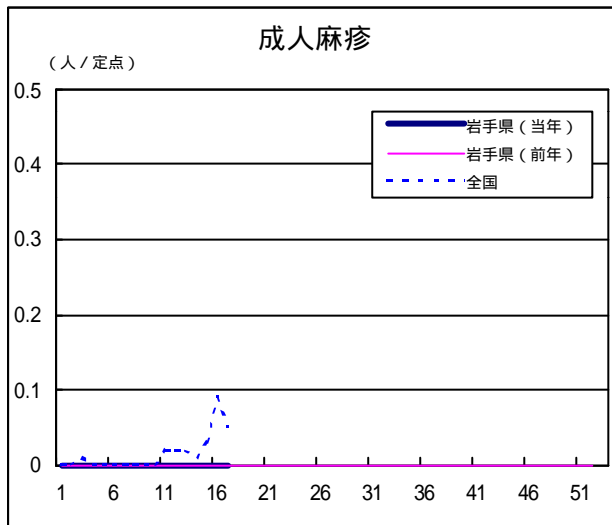
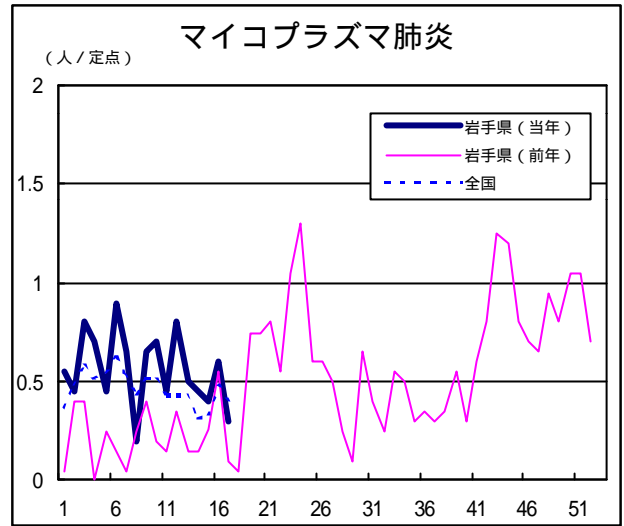
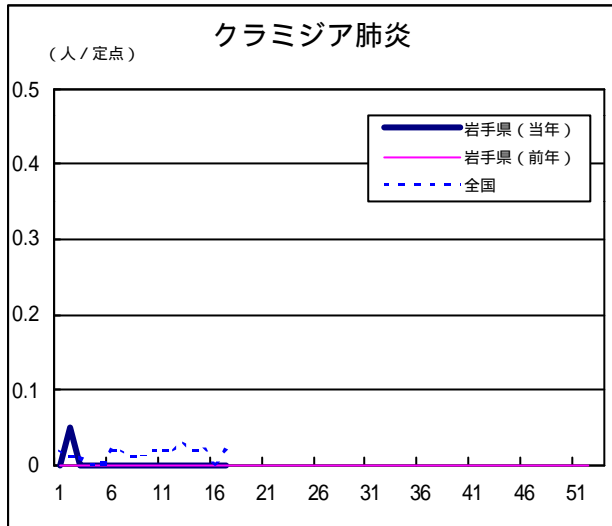
疾病別グラフ（定点あたり患者数の推移）











定点医療機関の数

地区	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		63	39	12	20
盛岡		17	11	3	5
花巻		7	4	1	3
北上		5	3	1	2
水沢		7	4	1	2
一関		7	4	1	2
大船渡		6	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

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19年第17週 平成19年5月10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  
 岩手県保健福祉部保健衛生課  
 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)  
 〒020-0852 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>