岩手県感染症週報

平成24年第20週(5月14日~5月20日)

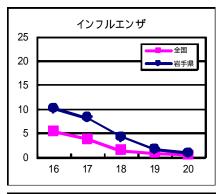
岩手県感染症情報センター

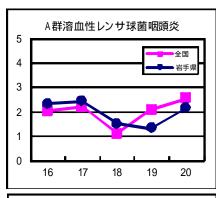
第20週の概要

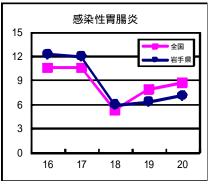
- 1類感染症・患者発生の報告はありませんでした。
- 2類感染症・結核の患者の報告が3例ありました。
- 3 類感染症 ・腸管出血性大腸菌感染症(O157)は、中部地区より1例報告がありました。患者は40 歳代の男性で、今年9 例目の報告です。
- 4類感染症・患者発生の報告はありませんでした。
- 5 類感染症(全数把握対象疾患)
- ・つつが虫病は、今年の県内での報告はありませんが、例年春から初夏にかけて報告があり、野外活動中に感染することから、農作業や山菜取りの際には肌の露出を少なくし、帰宅後には速やかに入浴やシャワーにより体表を洗い流すことが大切です。また、野外活動後に発熱、発疹、頭痛といった症状があり感染が疑われた場合には早期の受診が勧められます。
- 5 類感染症(定点把握対象疾患)
- ・感染性胃腸炎は、前週よりやや増加しました。3月下旬より、過去10年の同時期と比較して患者報告数の多い状況が続いており、保育園等の集団の場では引き続き注意が必要です。予防には、用便後、調理前、食事前の石けんと流水による十分な手洗い、汚物等の適切な処理が有効です。
- ・溶連菌咽頭炎は、二戸地区で警報値(定点あたり患者数8人)を超えました。

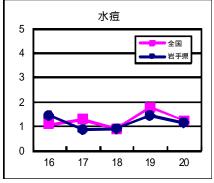
最近の注目疾患(定点あたり患者数の過去5週の動き)

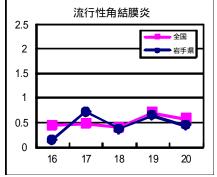
(疾患によって目盛りのスケールが違うことに注意)

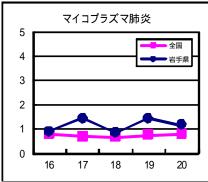












定点把握対象疾患(過去5週の動き)

(定点あたり患者数)

疾病名	地域	週 16 17 18 19 20					流行傾向	
インフルエンザ	岩手県全国		8.22 3.82		8	0.94 0.56		
RSウイルス感染症	岩手県	0.38	0.1	6	0.13		\rightarrow	
咽頭結膜熱	岩手県	0.23	0.1	0.08	0.1		→	
A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	岩手県	2.33	2.43	1.5	1.33		\rightarrow	
感染性胃腸炎	岩手県	12.25	11.93		6.33	7.08	\rightarrow	
水痘	岩手県		0.85	0.9	1.43		\rightarrow	
手足口病	岩手県		0	0.03	0.05	1.21 0.05	\rightarrow	
伝染性紅斑	岩手県	0.11	0.4	0.25	0.05		→	
突発性発疹		0.4	0.48	Ģ.	0.4	0.17 0.55	\rightarrow	
百日咳	全国 岩手県			0.34	8 8	0.62 0.03	→	
ヘルパンギーナ	全国 岩手県	0.03	•	0.01	0.03 0.03	0.03 0.08	\rightarrow	
流行性耳下腺炎	全国 岩手県		0.06 0.88	8	0.09 1.1	0.17 1.13	→	
急性出血性結膜炎	全国 岩手県		0.44	,	8 8	0.47	\rightarrow	
	全国 岩手県		0.01 0.71	8	8 :	0.02		
流行性角結膜炎		0.44	0.47		0.7	0.57	→	
細菌性髄膜炎		0.02	0.03	0.01	0.04 0.05	0.02	→	
無菌性髄膜炎	全国	0.02	0.03	0.01	Š i	0.03	→	
マイコプラズマ肺炎			0.69	0.66	0.74	0.79	→	
クラミジア肺炎(オウム病を除く)				į.	8	0.03		

【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)

<u> </u>									光 土
	疾病名	(週)	****************		手県	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	•		国
	次/的口	16	17	18	19	20	累計	20	累計
	エボラ出血熱	0	0	0	0	0	0	0	
_	クリミア・コンゴ出血熱	0	0	0			0		
類	痘そう	Ŏ	Ö	Ő			Ő		
	南米出血熱	0	0	0			0		
感									
染	ペスト	0	0	0			0	0	
症	マールブルグ病	0	0	0			0	0	0
	ラッサ熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	急性灰白髄炎	0	0	0	0	0	0	0	0
	結核	19	2	1	6		117	402	10537
	ジフテリア	0	0	0			0		
類	重症呼吸器症候群	0	0	0					
							0		0
	鳥インフルエンザ(H 5 N 1)	0	0	0	0		0		0
	コレラ	0	0	0	0		0	0	2 97
三	細菌性赤痢	0	0	0	0	0	0		97
	腸管出血性大腸菌感染症	0	0	0	0	1	9	32	304
類	腸チフス	0	0	0	0		0	1	12
	パラチフス	Ŏ	Ö	Ö			0	Ö	9
	ロ刑旺火	0	0	0			0		59
	E型肝炎								
	ウエストナイル熱(ウェストナイル脳炎を含む)	0	0	0			0	0	_0
	A型肝炎	0	0	0	0		0	7	
	エキノコックス症	0	0	0	0		0	0	5 0 3 0 0
	黄熱	0	0	0	0	0	0	0	0
	オウム病	0	0	0			0	0	3
	オムスク出血熱	Ö	0	0			0	0	0
	回帰熱	0	0	0			0		0
									U
	キャサヌル森林病	0	0	0			0		U
	Q熱	0	0	0			0	0	
	狂犬病	0	0	0	0	0	0	0	0
	コクシジオイデス症	0	0	0	0	0	0	0	1
	サル痘	0	0	0	0		0	0	0
	腎症候性出血熱	Ō	0	0			Ö	Ö	Ö
	西部ウマ脳炎	0	0	0			0		
									0
	ダニ媒介脳炎	0	0	0			0		
	炭疽	0	0	0			0		
	チクングニア熱	0	0	0			0	0	0
四	つつが虫病	0	0	0	0	0	0	9	89
類	デング熱	0	0	0	0	0	0	2	49
	東部ウマ脳炎	0		0			_		_
感	鳥インフルエンザ(H5N1を除く)	Ŏ	0	Ŏ	0 0	Ö	Ő		Ö
染		0		0	0	0	0		
症	ニパウイルス感染症		0		Ü	0			
/	日本紅斑熱	0	0	0			0		
	日本脳炎	0	0	0			0		
	ハンタウイルス肺症候群	0	0	0		0	0	0	
	Bウイルス病	0	0	0	0 0	0	0	0	0
	鼻疽	0	0	0	0	0	0	0	0
	イル ブルセラ症	0	0	0			0		0
	ベネゼエラウマ脳炎	0	0	0		0	0		0
									0
	ヘンドラウイルス感染症	0	0	0		0	0		Û
	発疹チフス	0	0	0			0		0
	ボツリヌス症	0	0	0			0		2
	マラリア	0	0	0			0	0	25
	野兎病	0	0	0	0		0	0	0
	ライム病	Ŏ	Ŏ	Ŏ	Ŏ	Ö	Ő	Ĭ	1
	フィムM リッサウイルス感染症	0	0	0			0		Ö
						U			
1	リフトバレー熱	0	0	0			0		
	類鼻疽	0	0	0			0	0	0
	レジオネラ症	0	0	0			2		236
		0 0	0	0 0			2		236 3 0

全数把握対象疾患(続き)(過去5週の動き)

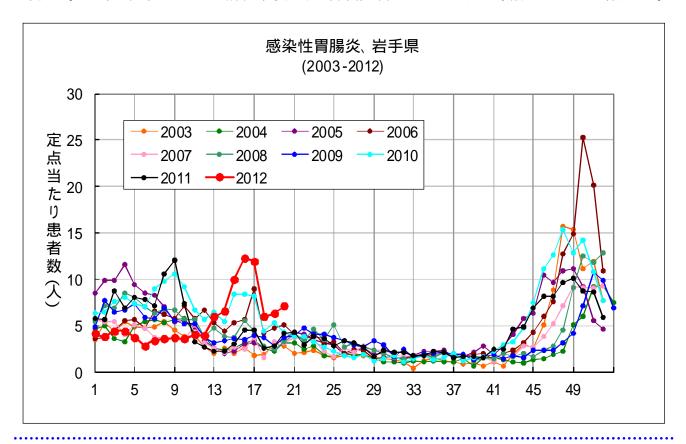
(患者発生数)

分	佐佐夕	(週) 岩手県							全国		
類	疾病名	16	17	18	19	20	累計	20	累計		
	アメーバ赤痢	0	0	0	0	0	2	16	304		
	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	1	4	79		
	急性脳炎(ウエストナイル脳炎及び日本脳炎を除く)	0	0	1	1	0	2	0	191		
	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	0	5	69		
五	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	0	0	0	1	3	114		
類	後天性免疫不全症候群	0	0	0	0	0	0	17	482		
感	ジアルジア症	0	0	0	0	0	0	1	18		
染	髄膜炎菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	6		
紀症	先天性風しん症候群	0	0	0	0	0	0	0	0		
泟	梅毒	0	0	0	0	0	1	10	295		
	破傷風	0	0	0	0	0	0	3	32		
	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	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	27		
	風しん	0	0	0	0	0	0	24	205		
	麻しん	0	0	0	0	0	2	7	119		

今注目の感染症

感染性胃腸炎

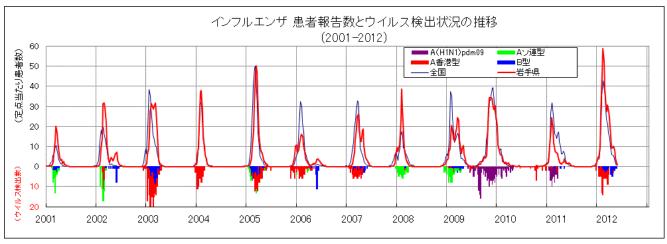
感染性胃腸炎は、例年11月頃に患者が急増し、12月~1月に患者数のピークを迎えます。今シーズンの患者 報告数は例年と比較すると低いレベルで推移しておりましたが、第13週から増加し、16週には今シーズンで 一番多い報告数となりました。第18週は報告数が減少しましたが、第19、20週は少し増加しました。過去10 年間と比較すると多い状況が続いております。4月に入り県内では保育園を中心に集団感染事例が11件、ロタ ウイルスによる食中毒事例が1件発生しており注意が必要です。予防には、石けんと流水による手洗いが重 要です。また、汚物等を処理する場合は、家庭用の漂白剤に含まれている次亜塩素酸ナトリウムが有効です。

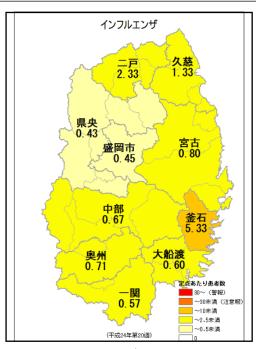


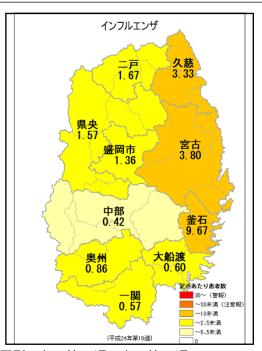
今注目の感染症(つづき)

インフルエンザ

インフルエンザは、2012年第20週の県内定点あたり患者数は、大きく減少し0.94人となりました。 2 月下旬より B 型インフルエンザウイルスによる流行が続いていましたが、今シーズンの県内の流行も終息に向っています。





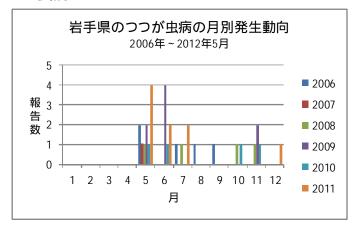


インフルエンザ、定点あたり患者数、地区別、左:第20週、右:第19週

つつが虫病

つつが虫病リケッチアに感染したツツガムシ(ダニの一種)の幼虫に刺されることにより感染します。岩手県での発生数は初夏と秋の二つのピークがあります。症状は、発熱、リンパ節肥大、発疹などで、刺し口を証明するのが診断のポイントですが、無いこともあります。

農作業や山菜取りの際には肌の露出を少なくし、帰宅後には速やかに入浴やシャワーにより体表を洗い流すことが大切です。また、野外活動後に発熱、発疹、頭痛といった症状があり感染が疑われた場合には早期の受診が勧められます。



病原体検出情報

・百日咳の患者の気管吸引痰から、百日咳菌を2件分離しました。

集団感染情報

この週には集団発生情報はありません。

インフルエンザによる学校等の休業措置について(5月17日から23日発表分)

- ・岩手県発表 2件
- ・盛岡市発表 0件

詳細は、岩手県医療推進課のホームページをご覧ください。

http://www.pref.iwate.jp/list.rbz?nd=4104&ik=1

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)

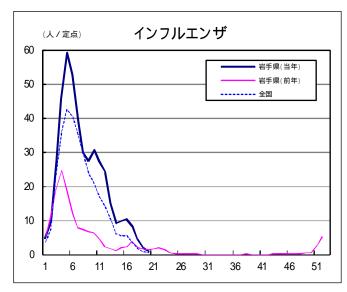
〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16

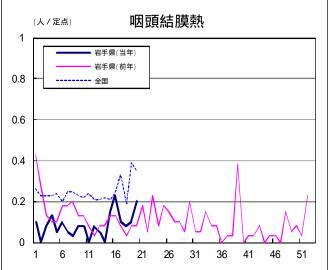
(平成24年2月20日より住居表示が変更となりました。)

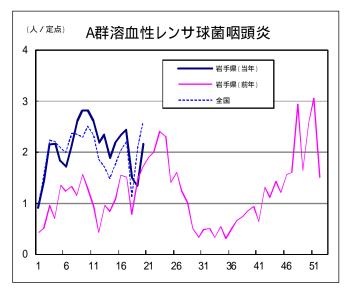
TEL:019-656-5669(直通) FAX:019-656-5667

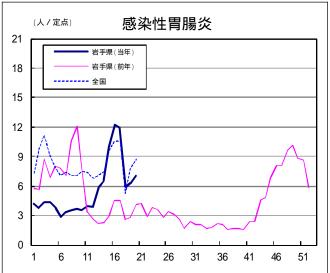
E-mail: CC0019@pref.iwate.jp

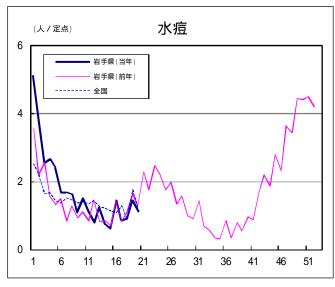
疾病別グラフ (定点あたり患者数の推移)

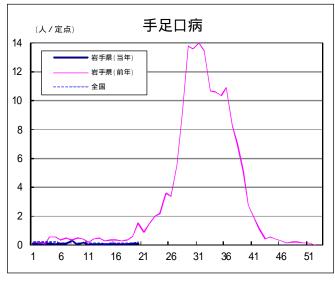


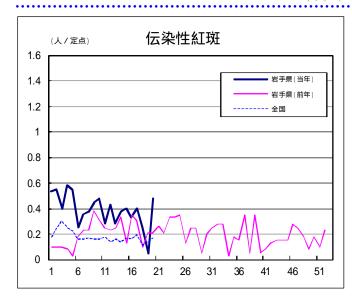


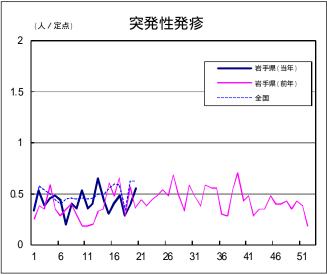


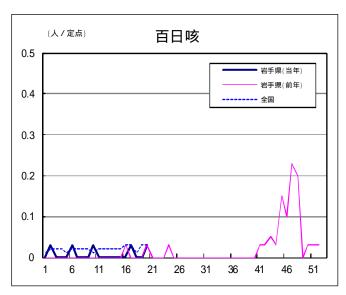


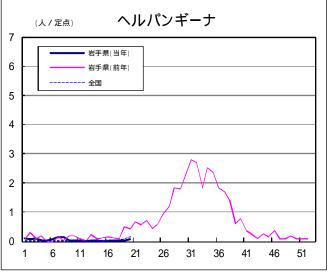


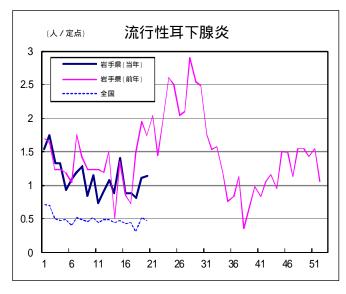


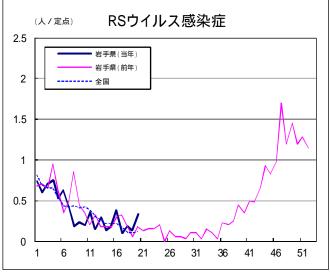


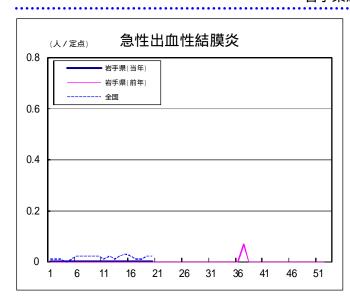


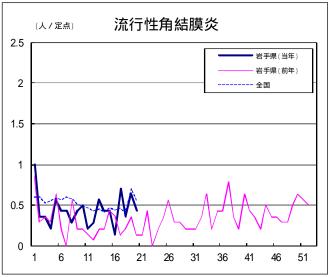


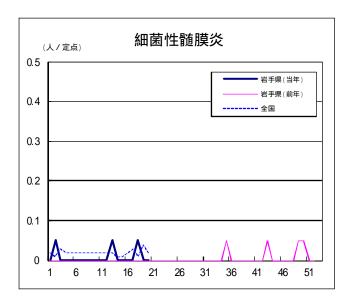


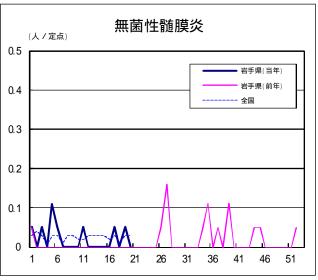


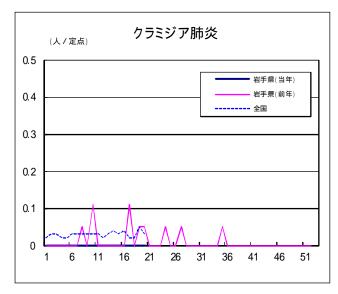


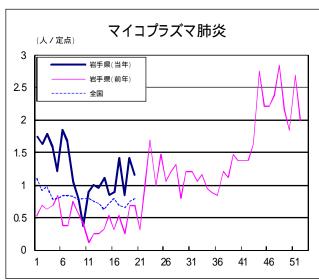












定点医療機関の数

定点種別地区	インフル エンザ	小児科定 点	眼科定点	基幹定点
岩手県	63	40	14	19
盛岡市	11	7	3	5
県央	7	5	2	0
花巻	7	4	1	2
北上	5	3	1	2
水沢	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





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24年第20週 平成24年5月25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推進課

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)

〒020-0857 岩手県盛岡市北飯岡1-11-16 (平成24年2月20日より住居表示が変更となりました。)

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/info.rbz?nd=345&ik=3&pnp=17&pnp=60&pnp=345

<岩手県保健福祉部医療推進課>