第行 TAT RAPIDWeekly Report on Aomori Prefecture Infectious Disease

発行 青森県感染症情報センター(2014年6月12日)

(青森県環境保健センター:担当 微生物部)

TEL 017-736-5411, FAX 017-736-5419

http://www.pref.aomori.lg.jp/welfare/health/kansen.html

I 第 23 週の発生動向 (2014/6/2~6/8)

- 1.インフルエンザについては、患者報告数は2人で、迅速診断キットによる型別はB型2人でした。
- 2. 感染性胃腸炎については、患者報告数が前週の246人から216人に減少しました。
- 3. 水痘については、むつ保健所管内で注意報が解除されました。

青森県感染症発生情報

Ⅱ 第 23 週五類感染症定点把握

青森県内の保健所管内、定点(医療機関)数、警報・注意報については青森県感染症発生動向調査 TOP ページをご覧ください。

(2014年第23週)

		疾患名	東地ス	片+青森市	Ē	以前	,	八戸	五月	斤川 原	上	+ Ξ	ŧ	3 つ	青 森	県 計	前週から	東地	方(再掲)	青森市	(再掲)
		大心 石	数	人/定点	数	人/定点	数	人/定点	数	人/定点	数	人/定点	数	人/定点	数	人/定点	の増減	数	人/定点	数	人/定点
小児科 内科	(85)	インフルエンザ					2	0. 1							2	0.0	-7				
	(74)	RSウイルス感染症			2	0. 2									2	0. 1	0				
	(75)	咽頭結膜熱	1	0. 1	2	0. 2	4	0.4	2	0.4	2	0.3			11	0.3	4			1	0.1
	(76)	A群溶血性レンサ 球菌咽頭炎	3	0.4	8	0. 9	8	0.8	E点 数	-15			3	0.4							
小	(77)	感染性胃腸炎	52	6.5	17	1.9	53	5. 3	13	2. 6	24	4. 0	57	14. 3	216	5. 1	-30			52	6.5
	(78)	水痘	20	2. 5	4	0.4	4	0.4	1	0. 2	3	0.5	13	3.3	45	1.1	の増減 数 人/定点 数 人/定 -7 0 4 1 0. -15 3 0. -30 52 6. -28 20 2. -1 5 0. 12 4 0. 1 -4 5 1 0. 0 0. 1 0. 0 0. 1 0. 0 0. 0 0. 1 0. 0 0.	2. 5			
児科	(79)	手足口病			1	0.1									1	0.0	-1				
177	(80)	伝染性紅斑	5	0.6	10	1.1	4	0.4							19	0.5	0			5	0.6
	(81)	突発性発しん	4	0.5	4	0.4	14	1.4	7	1.4	6	1.0	4	1.0	39	0. 9	12	<u> </u>		4	0.5
	(82)	百日咳									1				1		1				
	(83)	ヘルパ ンギーナ			5	0.6					1	0. 2									
	(84)	流行性耳下腺炎	1	0.1	6	0.7	3	0.3							10	0. 2	5			1	0.1
眼	(86)	急性出血性結膜炎															0				
科	(87)	流行性角結膜炎	6	3.0			1	0.5			1	0.5			8	0.7	6			6	3.0
	(92)	クラミジア肺炎															0				
l	(93)	細菌性髄膜炎															0				
基幹	(95)	マイコプラズマ肺炎											3	3.0	3	0. 5	-7				
幹	(96)	無菌性髄膜炎							4	4. 0					4	0.7	2	<u> </u>			
	(101)	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)											12	12. 0	12	2. 0	-7				

Ⅲ 全数把握疾患(掲載数は最新情報)

- (10) 結核(二類全数把握疾患): 東地方+青森市 2人、弘前 4人、五所川原 1人(2014年計:138人)
- (39) つつが虫病(四類全数把握疾患): 八戸1人、五所川原1人(2014年計:4人)
- (60) レジオネラ症(四類全数把握疾患): 八戸1人(2014年計:2人)
- (73) 侵襲性肺炎球菌感染症(五類全数把握疾患): 弘前1人(2014年計:5人)

IV 病原体検出情報 検出情報はありませんでした。

感染症の窓

伝染性紅斑

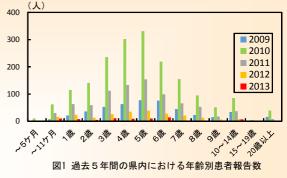
(五類定点把握疾患)

伝染性紅斑(両類がリンゴのように赤くなることから「リンゴ (ほっぺ) 病」と呼ばれることもある。) は、ヒトパルポウイルス B19 の感染による紅斑を主症状とする発疹性疾患であり、感染症法では五類定点把握疾患(小児科定点)に分類されています。しかし、学校保健安全法の伝染病の中では明確な規定はされておらず、「学校長が学校医と相談をして第3種学校伝染病としての扱いをすることがあり得る病気」と解釈されています。

潜伏期間は4~15 日で、軽い風邪様症状から顔面、特に頬部に境界明瞭な平手で頬を打ったような紅斑が突然出現し、続いて四肢に対側性にレース様の紅斑が出現します。予後は通常良好ですが、溶血性貧血の患者では、汎血球減少を起こすことがあり、また、妊婦の場合には胎児水腫又は流産を起こすことがあります。

疫学的に5歳を好発年齢のピークとするパターンをとり、幼児、学童期に好発しますが、本県でも例年、概ね5歳をピークとする山型の分布を示しています(図1)。

年によって若干のパターンの違いはあるものの、年始から7月上旬頃にかけて症例数が増加し9月頃に最も少なくなる季節性を示しますが、流行が小さい年にははっきりとした季節性がみられないこともあります。本県では今年に入ってから定点当たり報告数が全国よりも上回った状況



は警報、 は注意報。「空欄」:患者発生無し。

で推移しており今後の動向に要注意です(図2)。紅斑の出た段階ではほとんど感染力はありませんが、感染経路は通常、 飛沫感染または接触感染ですので、特に妊婦などは流行時期には人ごみを避け、手洗い励行などの対策が大切です。

V 保健所管内別全数把握疾患発生状況 (2014 年第7週~第23週)

週	期間	東地方+青森市	弘前	八戸	五所川原	上十三	むつ
7	H26.2.10 ~ H26.2.	16			急性脳炎1人		
8	H26.2.17 ~ H26.2.	23 劇症型溶血性レンサ球 菌感染症1人					
9	H26.2.24 ~ H26.3.	2					
10	H26.3.3 ~ H26.3.	9					
11	H26.3.10 ~ H26.3.	16	急性脳炎1人 侵襲性肺炎球菌感染症 1人	急性脳炎1人			
12	H26.3.17 ~ H26.3.	23	アメーバ赤痢1人				
13	H26.3.24 ~ H26.3.	30					
14	H26.3.31 ~ H26.4.	6 アメーバ赤痢1人					
15	H26.4.7 ~ H26.4.	13 侵襲性肺炎球菌感染 症1人					
16	H26.4.14 ~ H26.4.	20 急性脳炎1人	梅毒1人				
17	H26.4.21 ~ H26.4.	27		A型肝炎1人			
18	H26.4.28 ~ H26.5.	4		急性脳炎1人 梅毒1人			
19	H26.5.5 ~ H26.5.	11		アメーバ赤痢1人		後天性免疫不全症候 群1人	
20	H26.5.12 ~ H26.5.	18	つつが虫病1人	アメーバ赤痢1人			
21	H26.5.19 ~ H26.5.	25 侵襲性肺炎球菌感染 症1人		梅毒1人		_	_
22	H26.5.26 ~ H26.6.	1 つつが虫病1人	後天性免疫不全症候 群1人	破傷風1人			
23	H26.6.2 ~ H26.6.	8		つつが虫病1人 レジオネラ症1人	つつが虫病1人		

VI 結核(二類全数把握疾患) (2014年第13週~第23週)

単位:人

週	期間	東地方+青森市	弘前	八戸	五所川原	上十三	むつ
13	H26.3.24 ~ H26.3.30	1	1	5	1	2	
14	H26.3.31 ~ H26.4.6	2	1	4		1	
15	H26.4.7 ~ H26.4.13	1	2			1	
16	H26.4.14 ~ H26.4.20	2	4	2	2	1	1
17	H26.4.21 ~ H26.4.27	2	1	2	3		
18	H26.4.28 ~ H26.5.4	1		4			
19	H26.5.5 ~ H26.5.11	1					
20	H26.5.12 ~ H26.5.18		1	2	1		
21	H26.5.19 ~ H26.5.25	3	1	1	1	2	
22	H26.5.26 ~ H26.6.1	1		1			1
23	H26.6.2 ~ H26.6.8	2	4		1		

VII 全数把握疾患発生状況(全国-青森県)

(注:発生状況は**速報値**であり、国内で届出のあった疾患のみを掲載しています)

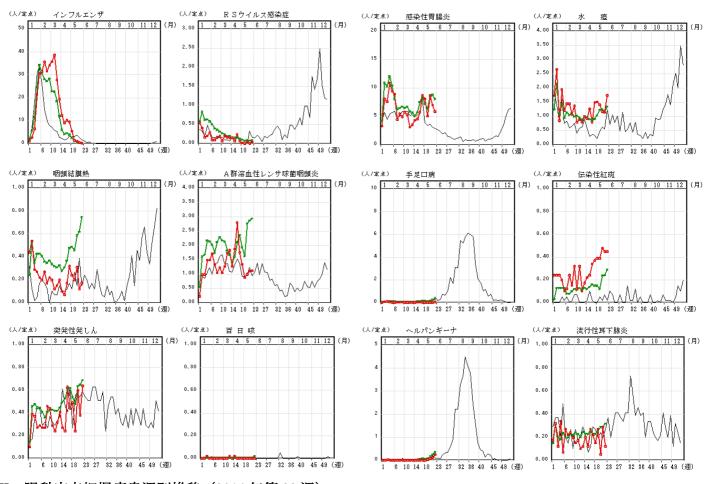
全国 (2014 年第 1 週~第 21 週累計)

分類	二 類	三類	三類	三類	三類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	四類	五類
疾病名	結核	細菌性赤痢	陽管出血性大 陽菌感染症	腸チフス	パラチフス	E型肝炎	A型肝炎	エキノコックス 症	オウム病	Q熱		重症熱性血小 板減少症候群		つつが虫病	デング熱	日本紅斑熱	ブルセラ症	ポツリヌス症	マラリア	レジオネラ症	レプトスピラ症	アメーバ赤痢
累積報告数	9203	42	396	17	6	58	340	4	6	1	1	11	4	56	65	30	4	1	25	354	6	415
分類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類						
	ウイルス性肝 炎	急性脳炎	クリプトスポリ ジウム症	クロイツフェル ト・ヤコブ病	劇症型溶血性 レンサ球菌感 染症			侵襲性インフ ルエンザ菌感 染症		侵襲性肺炎球 菌感染症	先天性風しん 症候群	梅毒	破傷風	パンコマイシ ン耐性陽球菌 感染症	風しん	麻しん						
累積報告数	100	202	9	61	101	527	26	87	16	889	8	548	38	19	200	343						

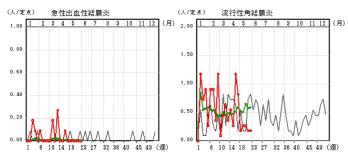
青森県 (2014年第1週~6月9日16:30累計)

分類	二類	四類	四類	四類	五類	五類	五類	五類	五類	五類	五類
疾病名	結核	A型肝炎	つつが虫病	レジオネラ症	アメーバ赤痢	急性脳炎	劇症型溶血性 レンサ球菌感 染症	後天性免疫不 全症候群	侵襲性肺炎球 菌感染症	梅毒	破傷風
累積報告数	138	1	4	2	5	8	1	2	5	3	1

Ⅲ インフルエンザ・小児科定点把握疾患週別推移(2014年第22週)



IX 眼科定点把握疾患週別推移(2014年第22週)



X 基幹定点把握疾患週別推移(2014年第 22 週)

6 10 14 18 23 27 32 36 40 45 49 (週)

