#### 発行 青森県感染症情報センター(2011年6月16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

RAPID<sub>Weekly Report on Aomori Prefecture Infectious Discusse</sub> *青森県感染症発生情報* 

## 第 23 週の発生動向 (2011/6/6~2011/6/12)

1. インフルエンザについては、全ての管内において、警報・注意報は解除されています。(詳細についてはV **県内インフルエンザ情報**をごらんください)。

(2011年第23调)

2. 流行性耳下腺炎については、上十三保健所管内において第22週から注意報が、むつ保健所管内において第 47週から警報が継続しています。

注: 五類感染症定点把握疾病の警報・注意報については、二次保健医療圏単位で判定しています。 Ⅱ 第 23 週五類感染症定点把握

青森県内の定点(医療機関)数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。

	疾患名	東地力	5+青森市	5	仏前	,	八戸	五月	<b>斤川原</b>	Ł	+ <b>E</b>	ŧ	3 つ	青森	県計	増減数	東地	方(再掲)	青森市	ī (再掲)
	灰忠石	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	(前週からの増減)	数	人/定点	数	人/定点
小児科 +内科	(85) インフルエンザ	5	0.4	17	1.1	11	0.8	1	0. 1	19	2. 1	14	2. 8	67	1. 0	-55	2	1.0	3	0.3
	(74) RSウイルス感染症	3	0.3	2	0. 2					2	0.3			7	0. 2	-2			3	0.4
小児科	(75) 咽 頭 結 膜 熱	8	0. 9	9	1.0	1	0.1							18	0. 4	6			8	1.0
	(76) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	18	2. 0	6	0.7	2	0. 2			4	0.7	3	1.0	33	0.8	-5	1	1.0	17	2. 1
	(77) 感染性胃腸炎	55		33	3.7	8	0.9	7	1.4	19	3. 2	26	8. 7	148	3. 6	10	16	16.0	39	4. 9
	(78) 水 痘	33	3. 7	25	2.8	10	1.1	1	0. 2	10	1.7	4	1.3	83	2. 0	25			33	4. 1
	(79) 手 足 口 病	1	0. 1	24	2.7	1	0.1	3	0.6					29	0. 7	12			1	0.1
	(80) 伝 染 性 紅 斑	2	0. 2	5	0.6	4	0.4	1	0. 2			3	1.0	15	0.4	5			2	0.3
	(81) 突 発 性 発しん	7	0.8	2	0. 2	2	0. 2	2	0.4	4	0.7	2	0. 7	19	0. 5	-4	1	1.0	6	0.8
	(82) 百 日 咳															0				
	(83) ヘルパンギーナ			9	1.0	1	0.1							10	0. 2	6				
	(84) 流行性耳下腺炎	8	0. 9			22	2. 4			24	4. 0	7	2. 3	61	1. 5	2			8	1.0
眼科	(86) 急性出血性結膜炎															0				
比外	(87) 流行性角結膜炎					1	0.5	3	3. 0					4	0. 4	3				
	(92) クラミジア 肺 炎															0				
±+- +-A	(93) 細菌性髄膜炎															0				
基幹	(95) マイコプラズマ肺炎			6	6.0	13	13. 0					3	3. 0	22	3. 7	12				
	(96) 無菌性髄膜炎															0				

| は警報、 は注意報。「空欄」: 患者発生無し。

### Ⅲ 表Ⅱ以外の感染症法対象疾患

(注:届出状況は速報値です)

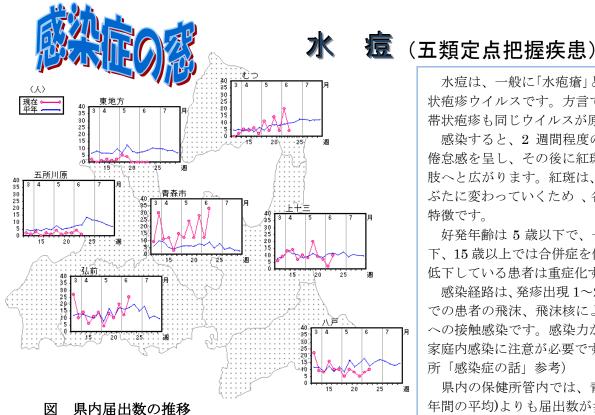
- (9) 結核(二類全数把握疾患): 東地方1人、弘前2人、五所川原2人 (23年計:153人)
- (34) つつが虫病(四類全数把握疾患): 五所川原1人 (23年計:5人)
- (73) 麻しん(五類全数把握疾患):上十三1人 (23年計:5人)

#### IV 病原体検出情報

※()内は、検体採取日及び患者数です。

・インフルエンザ患者4名 (6/2~6/4)

**B型**: 弘前(2)、八戸(1)、むつ(1)



水痘は、一般に「水疱瘡」と呼ばれ、病原体は、水痘帯 状疱疹ウイルスです。方言で「つづらご」とも呼ばれる 帯状疱疹も同じウイルスが原因です。

感染すると、2 週間程度の潜伏期間後に、発熱、全身 倦怠感を呈し、その後に紅斑が頭皮から現れ、体幹、四 肢へと広がります。紅斑は、短期間に丘疹、水疱、かさ ぶたに変わっていくため 、各段階の発疹が混在するのが 特徴です。

好発年齢は5歳以下で、一般的には軽症です。1歳以 下、15歳以上では合併症を伴うこともあり、免疫機能が 低下している患者は重症化することもあります。

感染経路は、発疹出現1~2日前からかさぶたになるま での患者の飛沫、飛沫核による空気感染、ヒトからヒト への接触感染です。感染力が強いため二次的な感染や、 家庭内感染に注意が必要です。(IDWR 国立感染症研究 所「感染症の話」参考)

県内の保健所管内では、青森市、弘前で平年(過去 10 年間の平均)よりも届出数が多くなっています。

## V 県内インフルエンザ情報

警報レベル開始基準値:30人/定点、警報終息基準値:10人/定点、注意報基準値:10人/定点

(※ 警報 注意報 基準値は保健所ごとの定点あたり報告数が基準となっています。)

## 保健所管内別届出人数

(人)

週 保健所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
東地方	5	8	20	32	20	15	15	16	28	20	10	12	12	13	11	12	18	12	5	3	3	4	2
弘前	29	131	198	233	138	103	63	50	41	78	104	127	137	141	181	295	257	118	37	13	16	25	17
八戸	48	121	316	285	247	133	80	44	39	53	34	35	53	36	64	146	196	102	75	92	72	32	11
五所川原	27	46	80	114	82	38	7	24	31	31	38	25	22	22	32	40	59	32	14	13	5	4	1
上十三	123	243	283	284	142	98	60	59	35	48	44	51	82	76	77	129	144	85	43	46	23	20	19
むつ	11	68	137	207	131	79	57	75	109	79	70	46	16	14	25	59	110	74	44	70	69	35	14
青森市	27	93	232	267	198	148	110	152	220	463	455	295	274	167	150	197	130	68	24	3	1	2	3

### A型 (迅速診断キットによる型別です)

<u> </u>					<u>, ,                                   </u>																		
週 保健所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
東地方	5	8	20	32	20	13	15	2		10	6	6	4	1									
弘前	29	131	198	232	138	103	63	45	35	33	17	22	24	21	35	2							
八戸	48	121	299	263	236	122	76	42	36	47	33	25	21	14	13	33	64	10	28	46	33	13	
五所川原	27	46	79	114	81	37	7	17	17	10	10	6	13	5	4	4							
上十三	112	231	267	272	111	94	57	45	27	43	25	17	28	13	20	31	26	10	4	15	6	2	4
むつ	11	68	135	206	130	79	56	75	109	75	56	33	6	2	1	3	1	1				1	
青森市	27	89	227	257	181	117	71	59	45	138	71	26	14	2	1	2		2	1				2

# B型 (迅速診断キットによる型別です)

週 保健所名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
東地方						2		14	28	10	4	6	8	12	11	12	18	12	5	3	3	4	2
弘前				1				5	6	45	87	105	113	120	146	293	<b>2</b> 57	118	37	13	16	25	17
八戸			1	1	1		2		1	5	1	9	32	21	45	102	116	87	43	44	37	18	11
五所川原						1		7	14	21	28	19	9	17	28	36	59	32	14	13	5	4	1
上十三	1				2		3	10	8	4	16	34	40	58	54	100	114	74	36	31	15	17	15
むつ			2	1	1		1			4	14	13	10	18	24	56	109	73	44	70	69	34	14
青森市				1	10	15	25	71	151	287	350	265	254	161	148	195	129	65	22	3	1	2	1

## 年齡区分別

十即ピル	///																						
週	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
~5ケ月	2	3	8	8	4	2			2		1	1	3		2	2	2						
~11ケ月	6	14	20	24	10	13	7	11	5	8	6	9	4		7	5	9	6	5	8	6	2	1
1歳	4	32	52	63	46	27	21	21	22	28	28	18	28		33	26	23	18	14	12	10	5	1
2歳	8	26	31	53	26	18	17	13	19	25	18	17	30		27	41	38	9	11	10	7	4	4
3歳	6	26	42	43	38	35	15	31	24	37	36	43	59	1	49	49	62	25	16	14	9	2	1
4歳	5	27	61	54	42	30	24	32	44	75	58	62	48	7	46	65	88	40	14	18	18	8	l
5歳	5	13	34	55	38	41	29	36	41	66	66	51	67	45	49	47	60	33	12	19	12	2	3
6歳	3	10	35	42	49	34	17	32	49	68	55	53	62	38	39	81	86	51	13	28	16	15	1
7歳	4	17	37	29	24	25	23	28	33	119	98	50	50	51	38	85	92	52	17	20	12	7	5
8歳	3	13	34	56	48	25	11	25	51	80	77	38	37	70	38	82	83	35	13	15	17	9	8
9歳	4	9	58	56	50	30	24	14	30	51	52	36	35	61	35	85	79	29	6	8	9	3	8
10~14歳	16	52	176	291	171	117	63	53	78	135	162	126	99	47	101	176	179	113	71	62	50	53	27
15~19歳	18	52	103	110	64	16	21	19	11	11	10	11	7	32	14	56	58	17	11	11	9	3	4
20~29歳	85	157	185	130	101	42	34	18	18	17	16	16	22	29	20	29	11	26	11	2	3	3	1
30~39歳	45	88	142	164	79	46	34	29	24	21	37	30	25	14	21	24	22	16	13	5	6	4	1
40~49歳	21	70	95	89	85	35	22	26	15	12	11	13	8	48	6	13	11	10	4	4	1	1	
50~59歳	23	63		98	47	44	15	22	18	7	6	7	6	9	6	2	2	1	1	2		1	1
60~69歳	8	23	33	32	16	20	9	6	14	4	10	6	5	14	4	9	3	5	3	2	2		1
70~79歳	3	12	9	21	15	12	2	3	3	6	5	3	1	14	2	1		4	6				
80歳以上	1	3	2	4	5	2	4	1	2	2	3	1		10	3		6	1	1		2		

# VI 保健所管内別全数把握疾患発生状況(青森県) <sup>(届出数は速報値です)単位:人 2010年第52週~2011年第22週</sup>

週		期間	東地方+青森市	弘前	八戸	五所川原	上十三	むつ
52	H22.12.27	~ H23.1.2						
1	H23.1.3	~ H23.1.9						
2	H23.1.10	~ H23.1.16						
3	H23.1.17	~ H23.1.23						
4	H23.1.24	~ H23.1.30			腸管出血性大腸菌感 染症1人			
5	H23.1.31	~ H23.2.6	腸管出血性大腸菌感 染症1人	急性脳炎1人	麻しん1人			
6	H23.2.7	~ H23.2.13			麻しん1人			
7	H23.2.14	~ H23.2.20					腸管出血性大腸菌感 染症1人	
8	H23.2.21	~ H23.2.27		腸管出血性大腸菌感 染症1人			腸管出血性大腸菌感 染症1人	
9	H23.2.28	~ H23.3.6		腸管出血性大腸菌感 染症3人				
10	H23.3.7	~ H23.3.13		劇症型溶血性レンサ球 菌感染症1人	梅毒1人			
11	H23.3.14	~ H23.3.20						
12	H23.3.21	~ H23.3.27						
13	H23.3.28	~ H23.4.3						
14	H23.4.4	~ H23.4.10						
15	H23.4.11	~ H23.4.17			麻しん1人 アメーバ赤痢1人		麻しん1人	
16	H23.4.18	~ H23.4.24						
17	H23.4.25	~ H23.5.1			レジオネラ症1人			
18	H23.5.2	~ H23.5.8						
19	H23.5.9	~ H23.5.15	つつが虫病1人					
20	H23.5.16	~ H23.5.22				つつが虫病1人		
21	H23.5.23	~ H23.5.29			つつが虫病1人			
22	H23.5.30	~ H23.6.5	つつが虫病1人					

# **Ⅶ** 結核(二類全数把握疾患) 2010 年第 52 週~2011 年第 22 週

週		期間		東地方+青森市	弘前	八戸	五所川原	上十三	むつ
52	H22.12.27	~	H23.1.2		1	1	1	1	
1	H23.1.3	~	H23.1.9	2	1	2	4		
2	H23.1.10	~	H23.1.16		1	2	2	1	
3	H23.1.17	~	H23.1.23		1	5	3		
4	H23.1.24	~	H23.1.30		1	2		4	1
5	H23.1.31	~	H23.2.6	2	1	2			
6	H23.2.7	~	H23.2.13					1	1
7	H23.2.14	~	H23.2.20		1	1	1		
8	H23.2.21	~	H23.2.27		2		5	1	1
9	H23.2.28	~	H23.3.6		3	1		1	
10	H23.3.7	~	H23.3.13	2	1	3			
11	H23.3.14	~	H23.3.20	2		2	1	2	1
12	H23.3.21	~	H23.3.27		1	1			
13	H23.3.28	~	H23.4.3	1	2	2		1	
14	H23.4.4	~	H23.4.10	2	2	6	1	2	
15	H23.4.11	~	H23.4.17	1	2	4	1		
16	H23.4.18	~	H23.4.24	4		4	3		
17	H23.4.25	~	H23.5.1	1	1		1		
18	H23.5.2	~	H23.5.8	1	1	1	2		
19	H23.5.9	~	H23.5.15		2	2	3	1	
20	H23.5.16	~	H23.5.22	2		1			
21	H23.5.23	~	H23.5.29	1		5	3	3	
22	H23.5.30	~	H23.6.5	2	2		1	1	

# **Ⅷ 全数把握疾患発生状況 (全国−青森県)** (注:届出状況は**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)

	二類	二類	三類	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
	急性灰白髓炎	結核	コレラ	細菌性赤痢	腸管出血性大 腸菌感染症	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	コクシジオイ デス症	チクングニア 熱	つつが虫病	デング熱	日本紅斑熱	日本脳炎	ボツリヌス症	マラリア	ライム病
全国	1	12032	2	84	692	7	12	29	124	10	8	2	5	104	40	15	1	2	26	2
青森県	0	152	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0
-	m šŦ	m #E	T 97	T 97	T #F	一年	T 97	T 97	T AT	一年	T 62	T AT	一年	一年	T 97	一年	一年			

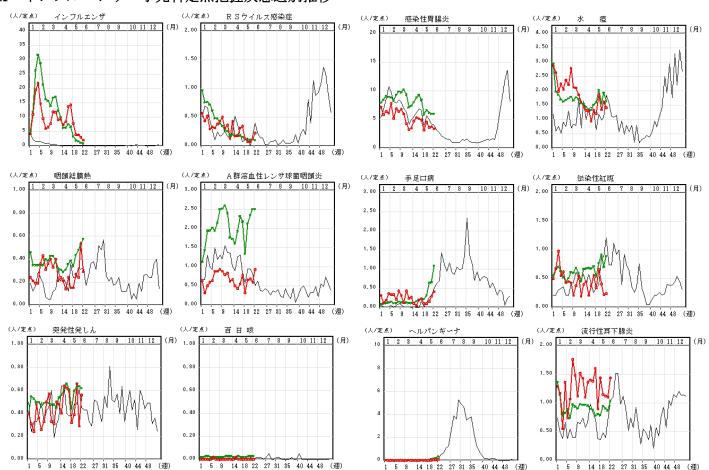
2011 年 6 月 13 日 17 時集計速報値

	レジオネラ症	レプトスピラ症	アメーバ赤痢	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	後天性免疫不 全症候群	ジアルジア症	髄膜炎菌性髄 膜炎	先天性風しん 症候群	梅毒	破傷風	バンコマイシ ン耐性腸球菌 感染症	風しん	麻しん
全国	231	5	322	105	149	4	48	102	596	28	6	1	298	42	23	183	298
青森県	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	5

# グラフの説明☞○──○は 2011 年青森県、───は 2010 年青森県、○──○は 2011 年全国

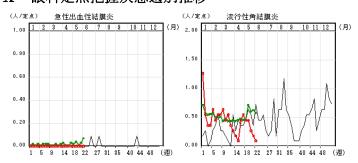
## IX インフルエンザ・小児科定点把握疾患週別推移

### 2011 年第 22 週



### X 眼科定点把握疾患週別推移

### 2011 年第 22 週



### XI 基幹定点把握疾患週別推移

#### 2011 年第 22 週

