

《週報》

第11巻第27号

第27週(7月4日~7月10日)

発行年月日:平成23年(2011年)7月13日

発行:滋賀県衛生科学センター内

滋賀県感染症情報センター

電話:077-537-7438 FAX:077-537-5548

今週の感染症発生動向

腸管出血性大腸菌感染症多発警報を発令(本年度5回目)
咽頭結膜熱(プール熱)および手足口病の警報、発令中

一類~五類全数報告感染症の発生状況(第27週)

- ・一類感染症---報告はありません
- ・二類感染症---**結核 4名**
- ・三類感染症---**腸管出血性大腸菌感染症 2名** (患者1名、無症状病原体保有者1名)
(血清型・毒素型:O157·VT1VT2 1名、O26·VT1 1名)
- ・四類感染症---報告はありません
- ・五類感染症---報告はありません
- ・動物の感染症---**細菌性赤痢(サル) 1例**

腸管出血性大腸菌感染症が、1週間に3名以上発生したため、県は「滋賀県腸管出血性大腸菌感染症多発警報発令要領」(平成20年8月18日施行)に基づき、7月11日(月)に本年度第5回目の警報(発令基準に該当)を発令しました。発令期間は、平成23年7月11日(月)から平成23年7月17日(日)までです。なお、腸管出血性大腸菌感染症の発生状況については、今週の発生状況に示すとあります。

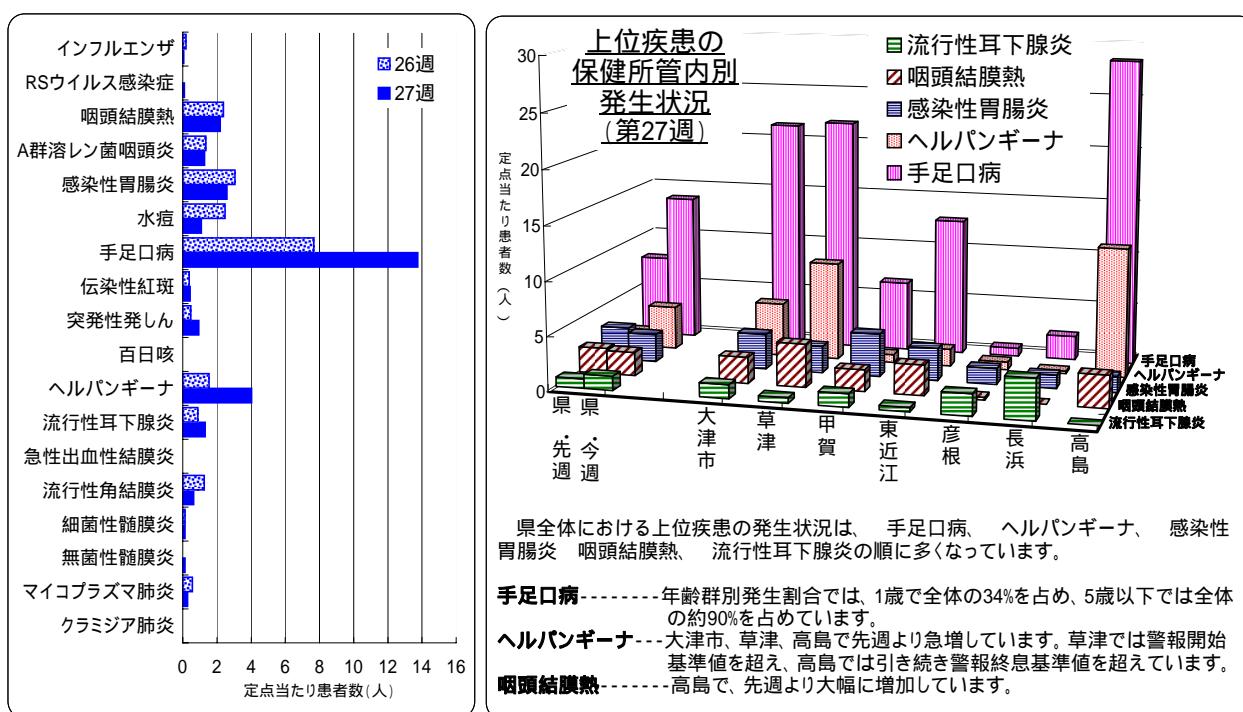
定点把握の対象となる五類感染症の疾患別発生状況(先週との比較、定点当たり患者数)

下記グラフに示す18疾患の患者報告数は、先週(670名)より大幅に増加し、今週は899名となっています。今週増加した疾患は手足口病、ヘルパンギーナ、流行性耳下腺炎等で、特に手足口病およびヘルパンギーナで急増しています。減少した疾患は咽頭結膜熱(プール熱)、感染性胃腸炎、水痘等です(週別発生状況については、疾病別定点当たり患者数のグラフ参照)。

また、手足口病では、すべての保健所管内で先週より増加し、先週に引き続き県内全域に警報が発令されています。咽頭結膜熱では、先週より微減となっていますが、第24週(6/13~6/19)以降、引き続き県内全域に警報が発令されています。

「感染症発生動向調査に基づく流行の警報・注意報システム」によると、警報および注意報の発生基準値を超えている疾患および保健所管内は以下のとあります。

警報----咽頭結膜熱(プール熱) (警報開始基準値 3.00、警報終息基準値 1.00)	大津市、草津、東近江および高島保健所管内
手足口病 (警報開始基準値 5.00、警報終息基準値 2.00)	大津市、草津、東近江、甲賀および高島保健所管内
ヘルパンギーナ (警報開始基準値 6.00、警報終息基準値 2.00)	草津および高島保健所管内
注意報----流行性耳下腺炎(あたふくかぜ) (注意報発生基準値 3.00)	長浜保健所管内



1. 全数報告感染症(一類～五類)の累積報告数

滋賀県内の医療機関において、医師が感染症法で定められている一～四類および五類感染症に該当する患者を診断したとき医師は、保健所に届出することになっています。このことを全数報告といいます。届出により、滋賀県内で発生している感染症法で定められた一～四類および五類感染症等を把握することができます。

感染症類型	疾患名	平成23年 累積報告数		平成22年 累積報告数 ^(*)1)		平成21年 累積報告数 ^(*)2)	
		滋賀 (27週)	全国 ^(*)3) (26週注)	滋賀	全国 ^(*)3)	滋賀	全国 ^(*)3)
一類感染症	報告なし	0	0	0	0	0	0
二類感染症	結核	166	14,348	251	26,704	256	26,996
三類感染症	コレラ	0	2	0	10**	1	16
	細菌性赤痢	2	99	2	235	0	181
	腸管出血性大腸菌感染症	19	1,173	66	4,131	27	3,889
	パラチフス	0	13	1	21	0	27
四類感染症	E型肝炎	0	36	0	66	1	56
	A型肝炎	0	131	3	346	0	115
	オウム病	0	8	1	11	0	21
	つつが虫病	0	151	2	406	0	465
	デング熱	1	42	2	245	0	93
	マラリア	0	30	0	76	0	56
	レジオネラ症	8	310	10	751	8	717
五類感染症	アメーバ赤痢	2	376	7	845	10	786
	ウイルス性肝炎	1	127	3	222	3	223
	急性脳炎	1	163	0**	241	8	526
	クロイツフェルト・ヤコブ病	1	59	2	171	2	142
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	124	3	127	2	103
	後天性免疫不全症候群	2	691	1	1,549	9	1,446
	ジアルレジア症	0	34	1	80	0	70
	梅毒	3	359	9	621	3	691
	破傷風	1	52	0	106	3	113
	パンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	27	2	121	0	116
	風しん	2	231	5	89	2	147
	麻しん	1	348	1	455	7	732
新型インフルエンザ等感染症	新型インフルエンザ(H1N1) ^(*)4)	0	0	0	0	138	12,654
動物の感染症	細菌性赤痢(サル)	8	12	0	59	0	34

** : 平成22年分の最終確認の結果、急性脳炎(滋賀)10、コレラ(全国)11～10に訂正しました。

注: 27週の全国累積報告数については、次週の滋賀県感染症情報(SIDR)に掲載します。

* 1: 感染症発生動向調査事業年報暫定数(国立感染症研究所感染症情報センター、平成23年3月現在)。

* 2: 感染症発生動向調査事業年報(国立感染症研究所感染症情報センター、平成23年4月確定)。

* 3: 全国の累積報告数は、滋賀県で報告された疾患を対象としています(国立感染症研究所感染症情報センター提供資料参照)。

* 4: 感染症法の一部改正(平成21年7月24日施行)により届出の対象となった報告数です(届出期間: 平成21年7月24日～8月24日)。

2. 定点把握の対象となる五類感染症の週別および保健所管内別発生状況

感染症発生動向調査事業に係る報告のために、滋賀県が指定した「指定届出機関」を定点医療機関(定点)といい、その定点から報告される感染症です。また、定点当たり患者数とは、一週間を単位として一ヵ所の定点から何人の患者が報告されているかを示したものです。
(患者報告数 = 定点当たり患者数 × 定点数)

(1) 疾病別・週別発生状況(平成23年第22週～27週、5/30～7/10)

定点区分	定点数	疾患名	定点当たり患者数(前週より増加 前週と同じ 前週より減少)										
			22週	23週	24週	25週	26週	27週	週				
			5/30～	6/6～	6/13～	6/20～	6/27～	7/4～	23	24	25	26	27
インフルエンザ	53	インフルエンザ	0.25	0.49	0.32	0.13	0.19	0.06					
小児科	32	RSウイルス感染症	0.06	0	0.13	0.03	0	0.09					
		咽頭結膜熱(ブルー熱)	1.88	2.84	2.97	2.97	2.38	2.19					
		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.38	3.31	2.53	2.44	1.34	1.28					
		感染性胃腸炎	5.63	5.19	4.94	4.97	3.06	2.59					
		水痘	1.41	2.41	2.31	2.25	2.47	1.09					
		手足口病	0.69	1.00	1.53	3.91	7.66	13.75					
		伝染性紅斑(リンゴ病)	0.47	0.81	0.44	0.94	0.38	0.44					
		突発性発しん	0.50	0.56	1.00	0.53	0.47	0.94					
		百日咳	0	0.06	0	0	0	0					
眼科	8	ヘルパンギーナ	0.38	0.88	0.81	0.75	1.53	4.03					
		流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	1.50	1.56	1.22	1.41	0.88	1.31					
基幹	7	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0					
		流行性角結膜炎	0.25	0.13	1.00	0.25	1.25	0.63					
		細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0.14	0.14					
		無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.14					
		マイコプラズマ肺炎	0.29	0.14	0	1.00	0.57	0.29					
		クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0					

(2) 疾病別・保健所管内別発生状況(第27週、7/4~7/10)

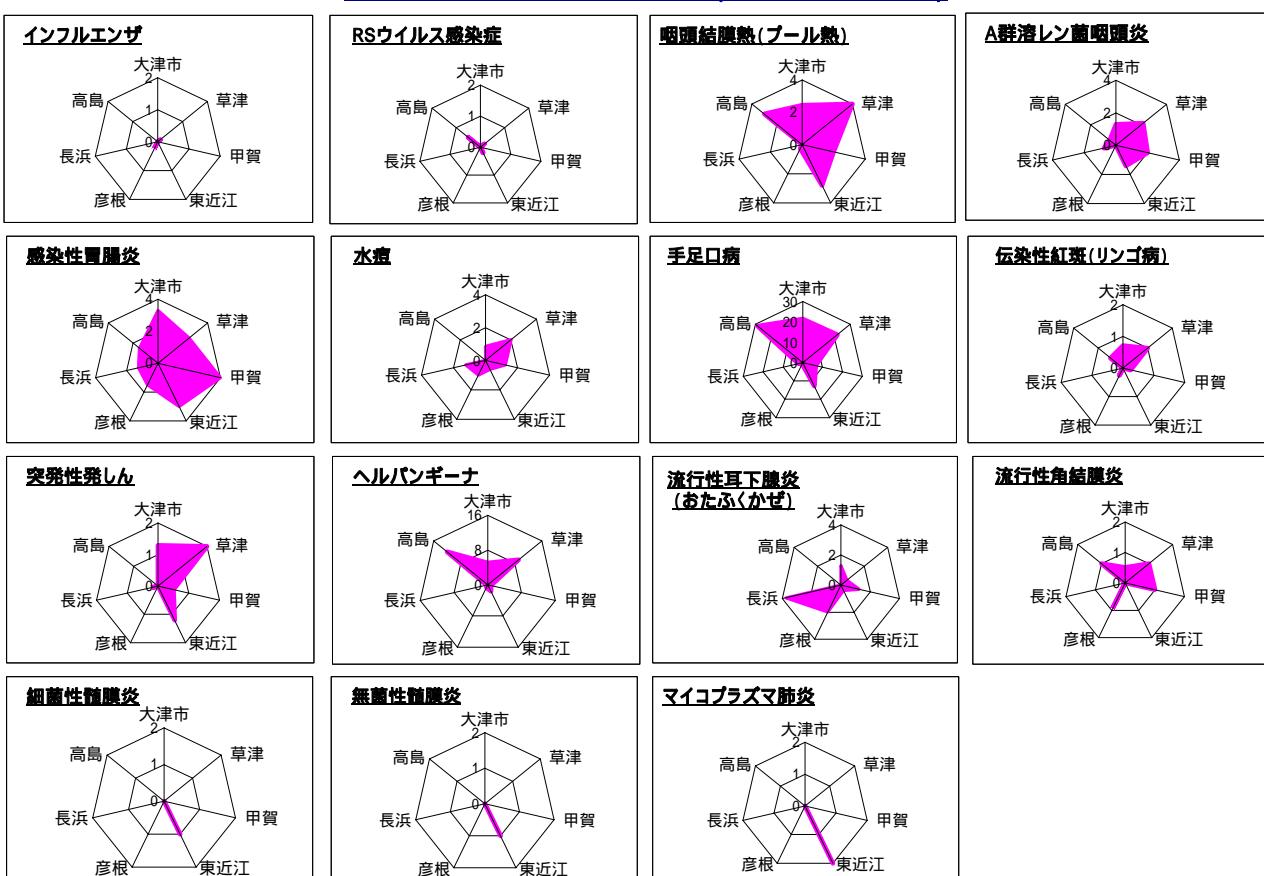
疾患名	定点当たり患者数(県・保健所管内別)							疾患別発生状況(県)	
	県	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島	
インフルエンザ	0.06	0	0.10	0	0	0.29	0	0	
RSウイルス感染症	0.09	0	0.17	0	0.20	0	0	0.50	
咽頭結膜熱(ブルー熱)	2.19	2.43	4.00	2.00	2.80	0.25	0	3.00	■
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.28	1.29	2.17	2.00	1.40	0	0.75	0.50	■
感染性胃腸炎	2.59	3.29	2.50	4.00	3.00	1.50	1.25	1.50	■
水痘	1.09	0.86	2.00	1.25	0.60	1.00	1.25	0	■
手足口病	13.75	21.43	21.83	6.50	12.80	0.75	2.25	28.50	■■■■■
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.44	0.71	1.00	0.25	0	0.25	0	0.50	■
突発性発しん	0.94	1.29	2.00	0.50	1.20	0	0.25	0	■
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	
ヘルパンギーナ	4.03	5.00	9.17	0.75	1.60	0.75	0.25	12.00	■■
流行性耳下腺炎(あたふくかぜ)	1.31	1.29	0.50	1.25	0.40	2.00	3.75	0	■
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	0.63	0.50	1.00	1.00	0	1.00	0	1.00	■
細菌性結膜炎	0.14	0	0	0	1.00	0	0	0	
無菌性結膜炎	0.14	0	0	0	1.00	0	0	0	
マイコプラズマ肺炎	0.29	0	0	0	2.00	0	0	0	■
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	

赤・太字 は警報発生基準値(開始基準値または終息基準値)を超えています。

青緑・太字 は注意報発生基準値を超えています。

0 5 10 15
定点当たり患者数(人)

疾患別・保健所管内別発生状況(定点当たり患者数)

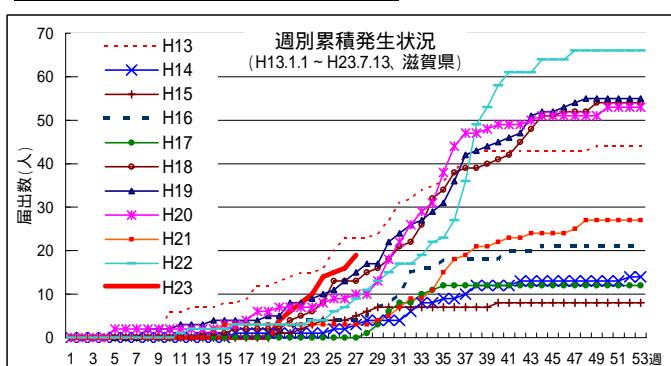


(3) 今週の発生状況

眼科定点疾患の流行性角結膜炎および基幹定点疾患のマイコプラズマ肺炎については、第24週(6/13~6/19)以降、報告数がやや多くなっています。

腸管出血性大腸菌感染症の発生状況

トップページに戻る



平成23年7月13日現在における届出数は19名で、男性10名、女性9名です。診断の類型は患者10名、無症状病原体保有者9名です。

血清型・毒素型は

O157·VT1&VT2 9名、O157·VT2 3名、O26·VT1 6名、O6·VT2 1名です。

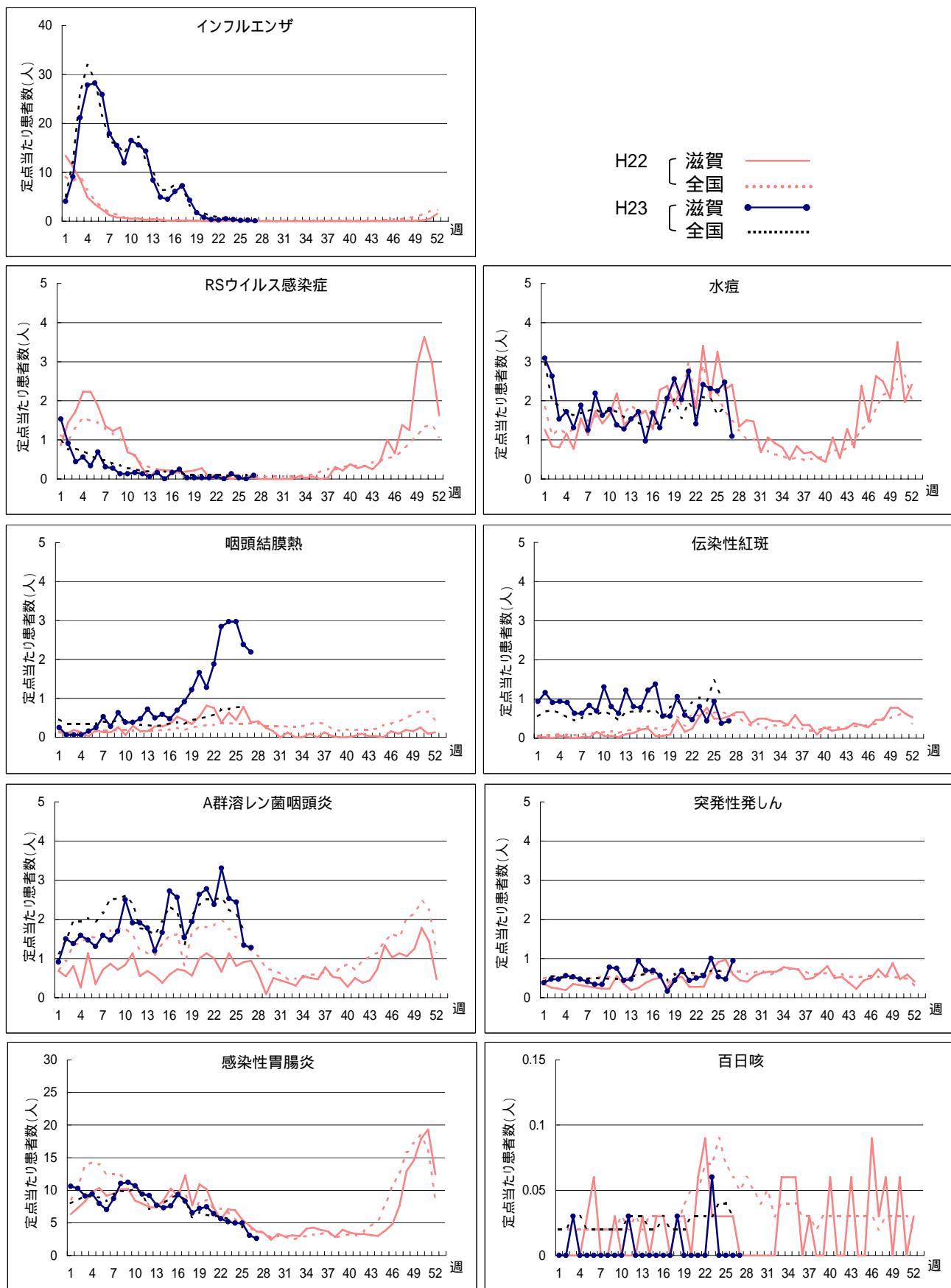
年齢は

0~9歳 2名、10~19歳 1名、20~29歳 7名
30~39歳 6名、50~59歳 1名、70歳以上 2名です。

届出保健所管内別は

大津市 3名、草津 6名、東近江 6名、彦根 2名、長浜 2名です。

疾病別定点当たり患者数(平成23年第1～27週、H23.1.3～H23.7.10)



[トップページに戻る](#)

疾病別定点当たり患者数(平成23年第1～27週、H23.1.3～H23.7.10)

