

SHIGA Infectious Diseases Report

《週報》

第10巻第5号

第5週(2月1日~2月7日)

発行年月日:平成22年(2010年)2月10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

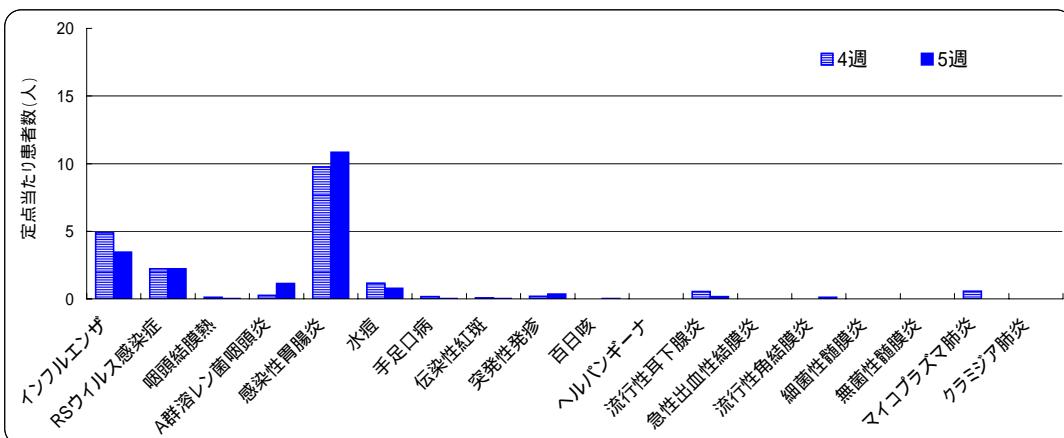
今週の感染症発生動向

感染性胃腸炎の発生は、増加傾向

一類~五類全数報告感染症の発生状況(第5週)

- ・一類感染症----報告はありません
- ・二類感染症----**結核 6名**(平成21年報告分1名を含む)
- ・三類感染症----報告はありません
- ・四類感染症----報告はありません
- ・五類感染症----**後天性免疫不全症候群 1名**(無症候性キャリア)

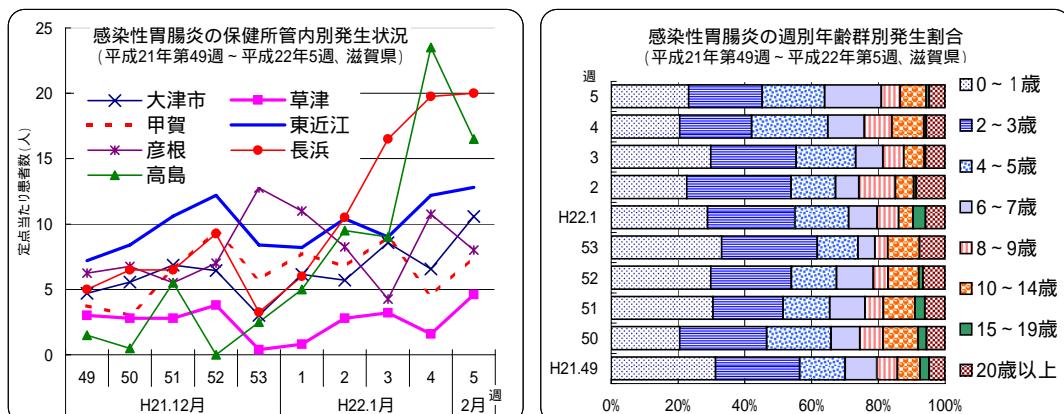
定点把握の対象となる五類感染症の疾患別発生状況(先週との比較、定点当たり患者数)



上記グラフに示す18疾患の患者報告数は、先週(706名)より減少し、今週は665名となっています。今週増加した疾患は、A群溶レソ菌咽頭炎、感染性胃腸炎等で、減少した疾患は、インフルエンザ、水痘等です(週別発生状況については、疾患別定点当たり患者数のグラフ参照)。

「感染症発生動向調査に基づく感染症の警報・注意報システム」によると、感染性胃腸炎では、今週、新たに長浜で、警報開始基準値(定点当たり患者数 20.00)を超えていました。県内では、長浜および高島において警報発生基準値を超えています。

感染性胃腸炎の発生状況



感染性胃腸炎は、平成22年第1週以降(1月4日以降)、長浜および高島で増加傾向となっています。また、平成21年第49週から平成22年第5週における年令群別発生割合は、上記グラフのとおりです。

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を把握することができます。

感染症類型	疾患名	平成22年 累積報告数		平成21年 累積報告数		平成20年 累積報告数	
		滋賀 (5週)	全国 ^(*1) (4週注)	滋賀	全国 ^(*1)	滋賀	全国 ^(*1)
一類感染症	報告なし	0	0	0	0	0	0
二類感染症	結核	23	1,345	255	26,253	282	28,419
三類感染症	コレラ	0	1	1	16	0	45
	細菌性赤痢	0	16	0	179	3	320
	腸管出血性大腸菌感染症	0	88	27	3,837	53	4,322
四類感染症	E型肝炎	0	2	1	54	0	43
	A型肝炎	0	6	0	114	3	170
	コクシジオイデス症	0	0	0	2	1	2
	デング熱	0	3	0	92	2	104
	マラリア	0	6	0	56	1	56
	レジオネラ症	0	41	8	689	10	893
	アメーバ赤痢	1	60	10	769	10	872
五類感染症	ウイルス性肝炎	0	4	3	212	5	241
	急性脳炎	0	26	8	493	1	190
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	7	2	140	2	152
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	13	2	103	1	113
	後天性免疫不全症候群	1	66	9	1,417	11	1,568
	ジアルジア症	0	3	0	0	1	75
	梅毒	0	37	3	676	5	839
	破傷風	0	4	3	112	5	123
	風しん	0	6	2	147	2	309
	麻しん	0	28	7	741	39	11,015
	新型インフルエンザ等感染症	新型インフルエンザ(H1N1) ^(*2)	0	0	138	12,405	-(*3)
						-(*3)	-(*3)

注: 5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: 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)。

*2: 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)

*3: 感染症法の一部改正以前のため、集計は行っていません。

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(定点当たり患者数 = 患者報告数 / 定点数)。

(1) 疾病別・週別発生状況(平成21年第53～平成22年第5週、12/28～2/7)

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)										
			53週	1週	2週	3週	4週	5週	週				
			12/28～	1/4～	1/11～	1/18～	1/25～	2/1～	1	2	3	4	5
インフルエンザ	52	インフルエンザ	18.52	13.42	11.12	8.48	4.87	3.46					
小児科	31	RSウイルス感染症	1.06	0.87	1.45	1.74	2.23	2.23					
		咽頭結膜熱(ブルー熱)	0.06	0.16	0.10	0.19	0.13	0.03					
		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.35	0.68	0.55	0.81	0.26	1.13					
		感染性胃腸炎	5.06	6.35	7.32	8.32	9.74	10.84					
		水痘	1.81	1.26	0.84	0.81	1.16	0.77					
		手足口病	0	0.03	0.03	0.03	0.16	0.03					
		伝染性紅斑(リンゴ病)	0.03	0.03	0.03	0	0.06	0.03					
		突発性発しん	0.26	0.35	0.26	0.23	0.19	0.35					
		百日咳	0	0	0	0	0	0.03					
		ヘルパンギーナ	0.03	0	0	0	0	0					
眼科	8	流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.19	0.39	0.29	0.23	0.55	0.16					
		急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0					
基幹	7	流行性角結膜炎	0	0	0.25	0	0	0.13					
		細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0					
		無菌性髄膜炎	0	0	0.29	0	0	0					
		マイコプラズマ肺炎	0	0	0.14	0.14	0.57	0					
		クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0.14	0	0	0	0					

各疾患における6週間の発生状況

増加傾向……RSウイルス感染症、感染性胃腸炎
減少傾向……インフルエンザ

(2) 疾病別・保健所管内別発生状況(第5週、2/1~2/7)

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 (県全体)	
	県	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島	
インフルエンザ	3.46	3.64	2.22	5.29	3.13	3.71	3.43	2.67	■
RSウイルス感染症	2.23	3.00	2.40	0.25	4.40	1.50	0	3.50	■
咽頭結膜熱(ブルー熱)	0.03	0	0.20	0	0	0	0	0	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.13	0.57	1.40	1.00	0.80	0.75	3.25	0	■
感染性胃腸炎	10.84	10.57	4.60	7.50	12.80	8.00	20.00	16.50	■■■■■
水痘	0.77	1.43	0	1.50	0	1.75	0.25	0	■
手足口病	0.03	0	0.20	0	0	0	0	0	
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.03	0	0.20	0	0	0	0	0	
突発性発しん	0.35	0.43	0.20	0.25	0.20	0.75	0.50	0	■
百日咳	0.03	0.14	0	0	0	0	0	0	
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.16	0.14	0	0	0.20	0.50	0.25	0	■
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	0.13	0	0	0	0	0	0	1.00	■
細菌性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
無菌性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	0	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 は警報発生基準値を超えてます。

青緑・太字 は注意報発生基準値を超えてます。

0 5 10 15
定点当たり患者数

疾患別・保健所管内別発生状況(定点当たり患者数)



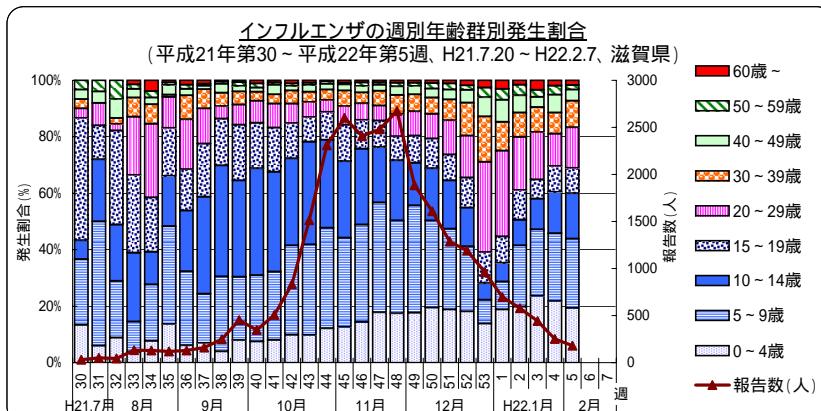
(3) 今週の発生状況

インフルエンザ-----先週に引き続き、大部分の保健所管内で減少しています。

RSウイルス感染症----県全体では先週と同様ですが、大津市で急増しています。また、先週多かつた東近江では半減しています。

A群溶レン菌咽頭炎----高島以外の保健所管内で先週より増加し、特に長浜で急増しています。

インフルエンザの週別年齢群別発生状況

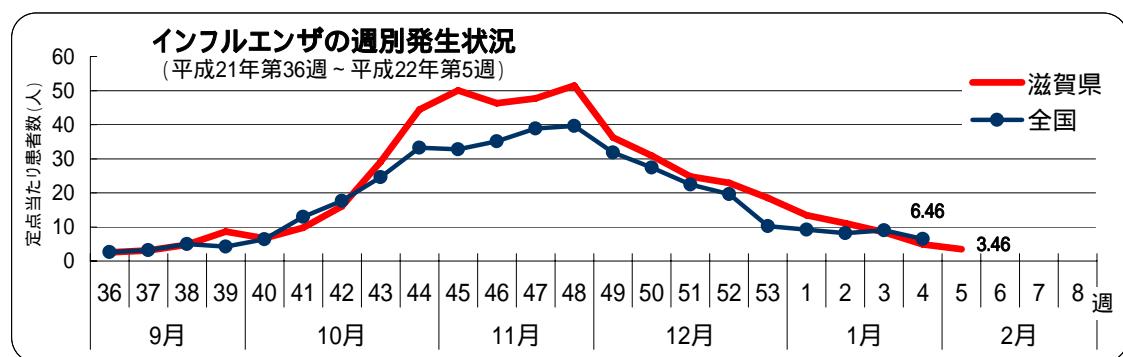


平成21年第30週～平成22年第5週における年令群別発生割合は、下記のとおりです。

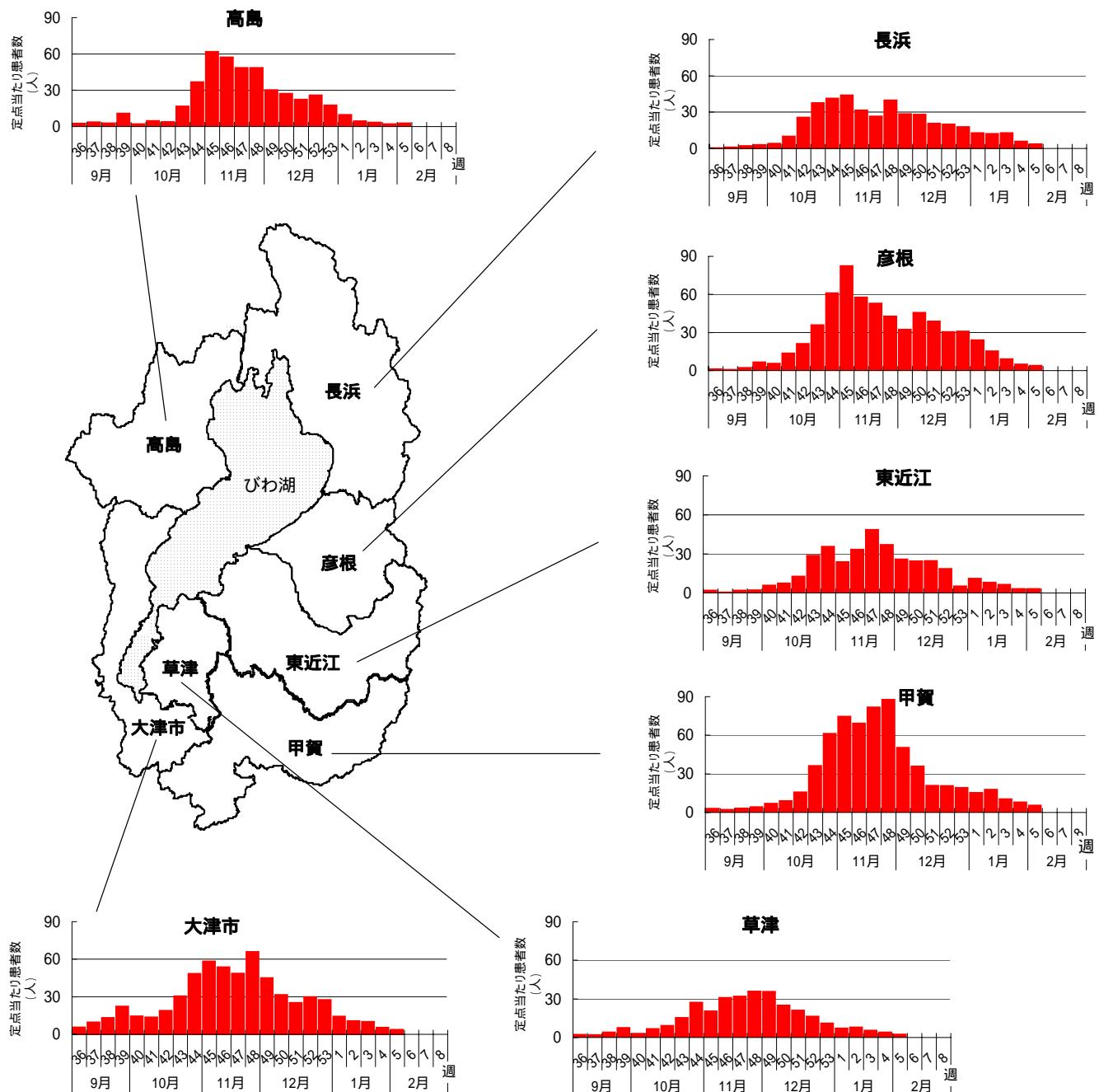
0 ~ 4歳	19.4%
5 ~ 9歳	24.5%
10 ~ 14歳	16.1%
15 ~ 19歳	8.9%
20 ~ 29歳	14.4%
30 ~ 39歳	9.4%
40 ~ 49歳	3.9%
50 ~ 59歳	1.7%
60歳以上	1.7%

滋賀県における保健所管内別インフルエンザの発生状況

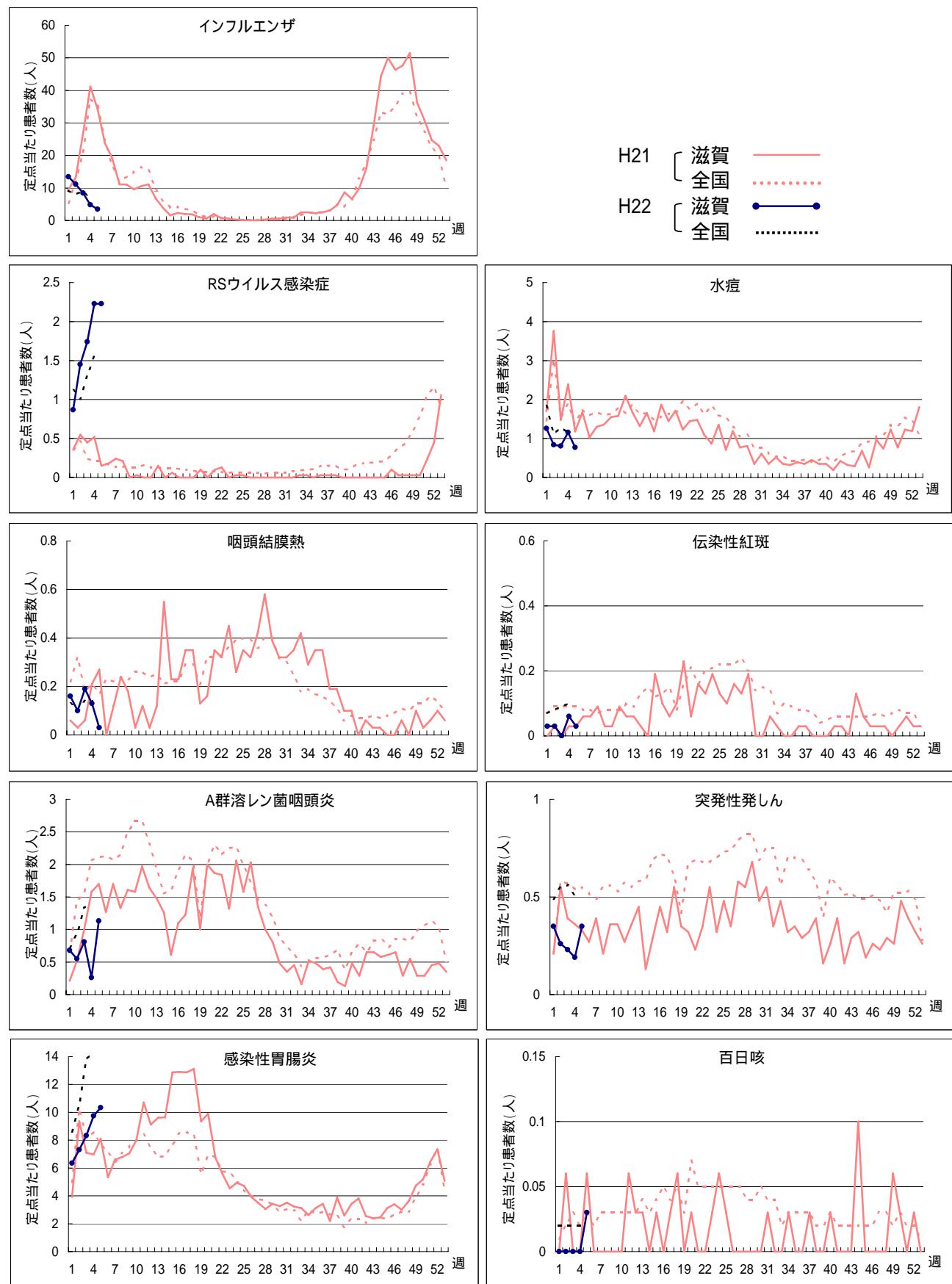
滋賀県・週別発生状況



保健所管内別・週別発生状況

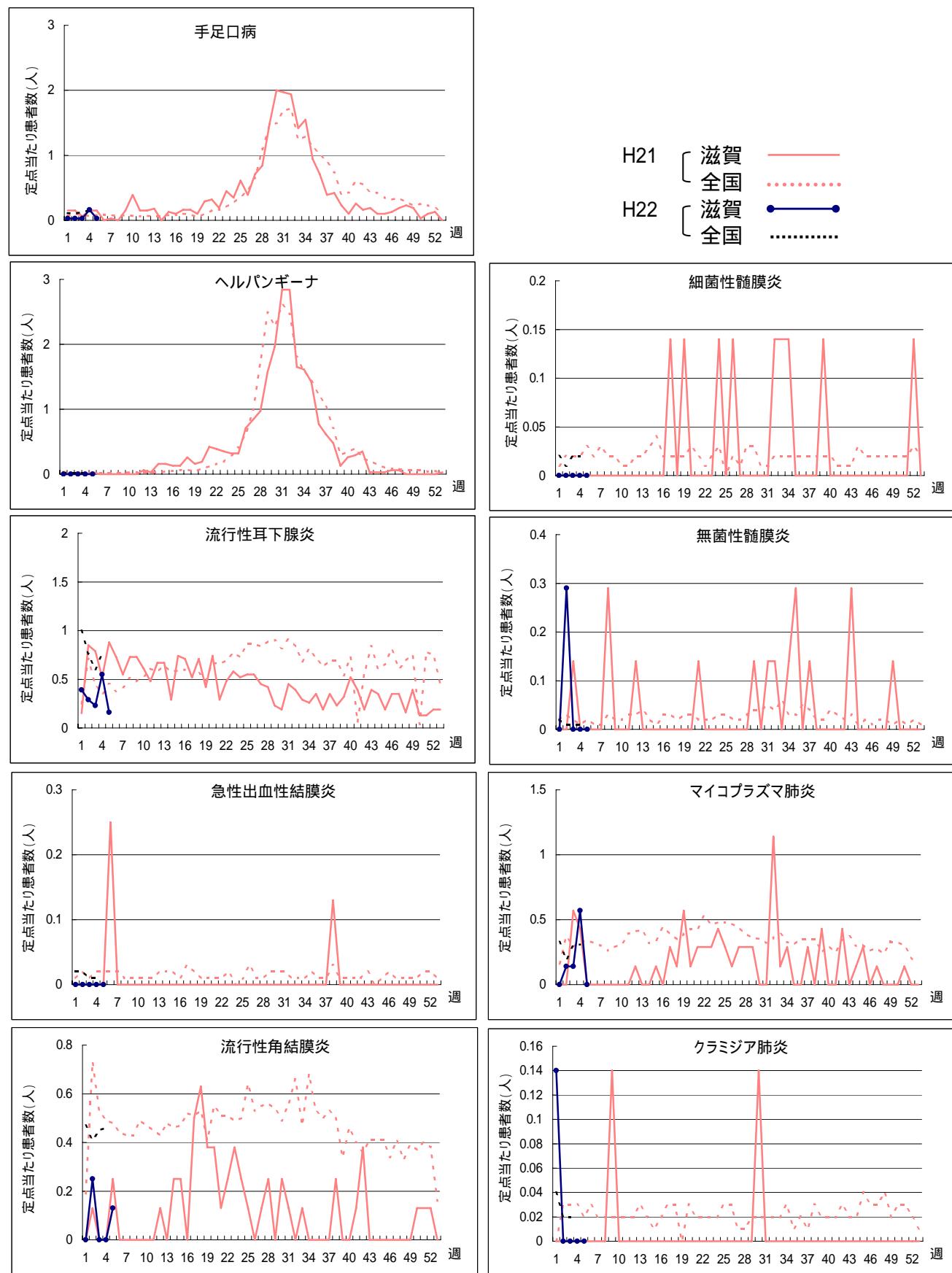


疾病別定点当たり患者数(平成22年第1～5週、H22.1.4～H22.2.7)



[トップページに戻る](#)

疾病別定点当たり患者数(平成22年第1~5週、H22.1.4~H22.2.7)



[トップページに戻る](#)