

S I D R

滋賀県感染症情報

SHIGA Infectious Diseases Report

《週報》

第 9 巻第 47 号

第 47 週(11月16日～11月22日)

発行年月日:平成21年(2009年)11月27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

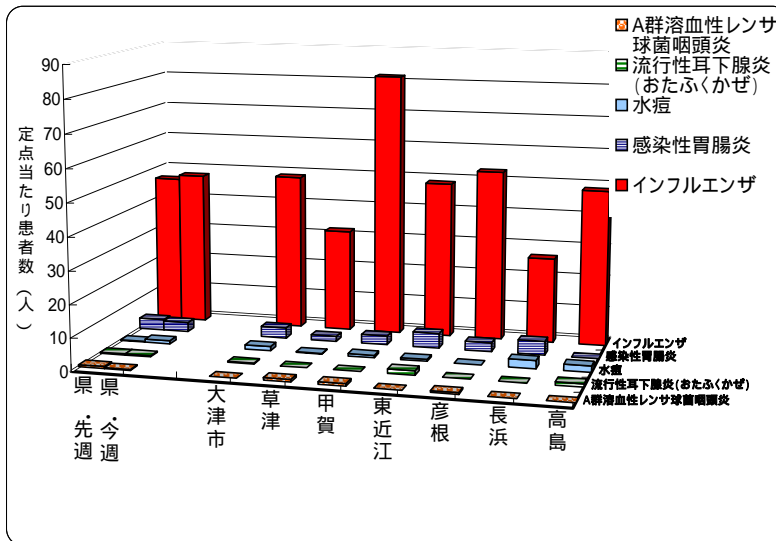
インフルエンザ警報は発令中!! 腸管出血性大腸菌感染症の発生は25例目

定点把握の対象となる五類感染症の患者報告数は、先週より増加しており、大部分はインフルエンザにおける増加です。今週増加した疾患は、インフルエンザ、咽頭結膜熱(プール熱)、水痘、手足口病およびマイコプラズマ肺炎です(他の疾患については、疾病別定点当たり患者数のグラフ参照)。また、インフルエンザの保健所管内別発生状況は、別紙グラフに示すとおりです。

「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、インフルエンザでは全ての保健所管内において警報発生基準値を超えており、第43週(10/19～10/25)以降県内全域にインフルエンザ警報が発令されています。

全数把握対象疾患では、二類感染症の結核で4名、三類感染症の腸管出血性大腸菌感染症で1名、五類感染症のウイルス性肝炎で1名の届出がありました。

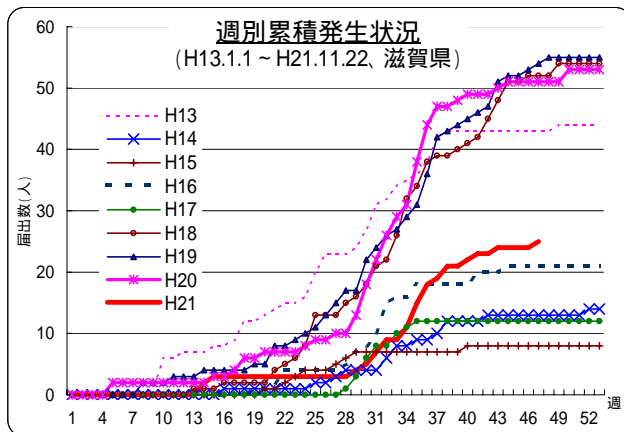
上位4疾患の発生状況(定点把握対象五類感染症、第47週、定点当たり患者数)



県全体における上位疾患の発生状況についてはグラフに示すとおり、インフルエンザ、感染性胃腸炎、水痘、流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の順に多くなっています。

インフルエンザでは、草津、甲賀および東近江で先週より増加し、その他の保健所管内ではやや減少しています。特に、甲賀の定点当たり患者数は非常に多くなっています。

腸管出血性大腸菌感染症の発生状況(平成13年～平成21年、滋賀県)



平成21年11月22日現在における届出数25名の内訳は、男性14名、女性11名、診断の類型は、患者17名、無症状病原体保有者8名です。

血清型・毒素型は

O157・VT1 & VT2 13名
O157・VT2 10名
O1・VT1 1名
O不明・VT1 1名

年齢は

0～9歳7名、10～19歳4名、20～29歳4名、30～39歳3名、40～49歳1名、50～59歳3名、60歳～3名です。

保健所管内別は

大津市4名、草津8名、甲賀1名、東近江4名、彦根8名、長浜0名、高島0名です。

1) 全数報告の感染症(一類～五類)

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を把握することができます。

感染症類型	疾患名	報告数 (47週)	累積報告数		平成20年報告数	
			滋賀 (47週)	全国 (47週)	滋賀	全国 ^(*)
一類感染症	報告なし	0	0	0	0	0
二類感染症	結核	4	230	23,135	282	28,419
三類感染症	コレラ	0	1	16	0	45
	細菌性赤痢	0	0	166	^(*) 3	320
	腸管出血性大腸菌感染症	1	25	3,618	53	4,322
四類感染症	E型肝炎	0	1	47	0	43
	A型肝炎	0	0	107	3	170
	コクシジオイデス症	0	0	2	1	2
	デング熱	0	0	84	2	104
	マラリア	0	0	52	1	56
	レジオネラ症	0	8	604	10	893
五類感染症 ^注	アメーバ赤痢	0	9	684	10	872
	ウイルス性肝炎	1	3	195	5	241
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	2	126	2	152
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	2	90	1	113
	後天性免疫不全症候群	0	8	1,263	11	1,568
	梅毒	0	2	610	5	839
	破傷風	0	3	106	5	123
	急性脳炎	0	6	351	1	190
	風しん	0	2	140	2	309
	麻疹	0	7	708	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) ^(**)	0	138	12,323	-	-

*1: 平成20年の全国報告数は、平成20年に滋賀県で報告された疾患を対象としています。

感染症発生動向調査事業年報暫定値(国立感染症研究所感染症情報センター)

*2: 検疫法第26条の3に基づく検疫所長から滋賀県知事への通知分1件を含みます。

*3: 感染症法の一部改正(7月24日施行)により届出の対象となった報告数です。

(注) 平成20年報告数(滋賀県)のジアルジア症については、届出基準を満たしていないことが判明したため、削除しました。

全国における全数報告感染症の発生状況 - 第47週(11/16~11/22) -

一類感染症: 報告なし	1	四類感染症: A型肝炎	2例	五類感染症: 後天性免疫不全症候群	17例
二類感染症: 結核	235例	つつが虫病	23例	クロイツフェルト・ヤコブ病	3例
三類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症	26例	日本紅斑熱	3例	急性脳炎	11例
コレラ	1例	デング熱	1例	ウイルス性肝炎	2例
腸チフス	1例	マラリア	1例	麻疹	4例
パラチフス	1例	レジオネラ症	9例	アメーバ赤痢	6例
四類感染症: E型肝炎	1例	五類感染症: ジアルジア症	1例	梅毒	3例

2) 定点把握の対象となる五類感染症

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カ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/定点医療機関数)。

(1) 疾病別・週別発生状況(平成21年第42~47週、10/12~11/22)

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)										
	42週	43週	44週	45週	46週	47週	週				
	(10/12~)	(10/19~)	(10/26~)	(11/2~)	(11/9~)	(11/16~)	43	44	45	46	47
インフルエンザ	16.02	29.13	44.42	50.06	46.33	47.67					
RSウイルス感染症	0	0	0	0	0.10	0.03					
咽頭結膜熱(プール熱)	0.06	0.03	0.03	0	0	0.06					
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.65	0.65	0.58	0.61	0.65	0.29					
感染性胃腸炎	2.55	2.39	2.45	3.13	3.39	3.00					
水痘	0.42	0.32	0.29	0.68	0.26	0.97					
手足口病	0.16	0.19	0.10	0.10	0.13	0.19					
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.03	0	0.13	0.06	0.03	0.03					
突発性発しん	0.16	0.29	0.32	0.19	0.26	0.23					
百日咳	0	0	0.10	0	0	0					
ヘルパンギーナ	0.35	0.03	0.03	0.03	0.06	0.06					
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.19	0.39	0.35	0.19	0.35	0.35					
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0					
流行性角結膜炎	0.33	0	0	0	0	0					
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0					
無菌性髄膜炎	0	0.29	0	0	0	0					
マイコプラズマ肺炎	0.43	0	0.14	0.29	0	0.14					
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0					

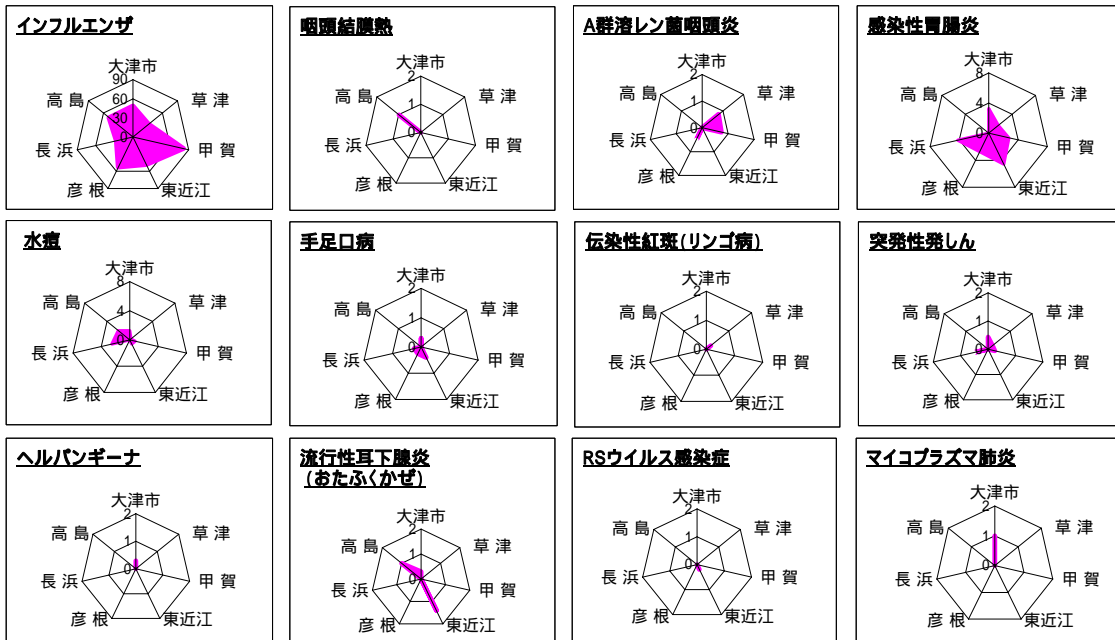
(2)疾病別・保健所管内別発生状況(第47週、11/16~11/22)

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	47.67	48.55	31.78	81.57	48.50	52.86	26.43	48.33	
RSウイルス感染症	0.03	0	0	0	0.20	0	0	0	
咽頭結膜熱(プール熱)	0.06	0	0	0	0	0	0	1.00	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.29	0	0.80	0.75	0	0.50	0	0	
感染性胃腸炎	3.00	3.29	1.60	2.75	4.60	2.75	4.25	0	
水痘	0.97	1.29	0.20	0.75	0.60	0	2.50	2.00	
手足口病	0.19	0.29	0	0	0.40	0.25	0.25	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	0.23	0.43	0.20	0.25	0	0	0.50	0	
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	
ヘルパンギーナ	0.06	0.29	0	0	0	0	0	0	
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.35	0.29	0	0	1.40	0	0	1.00	
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
マイコプラズマ肺炎	0.14	1.00	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	

■ は定点当たり患者数が先週より増加 ■ は警報発生中 ■ は注意報発生中

0 20 40 60
定点当たり患者数(人)

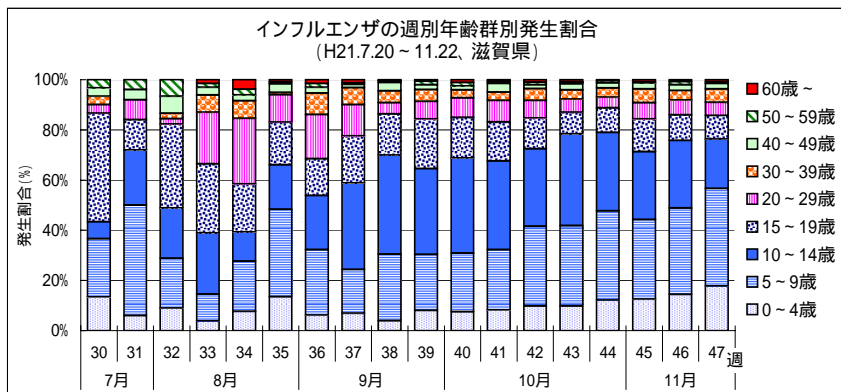
疾患別・保健所管内別発生状況(定点当たり患者数)



(3)今週の発生状況

インフルエンザの発生は、先週よりやや増加し、県全体の定点当たり患者数は47.67となっています。今後の発生動向に十分な注意が必要です。
また、A群溶血性連鎖球菌咽頭炎では、先週多かった草津で減少しています。水痘では、大津、長浜および高島で先週よりかなり多くなっています。

インフルエンザの週別年齢群別発生割合(第30~47週、H21.7.20~11.22、滋賀県)

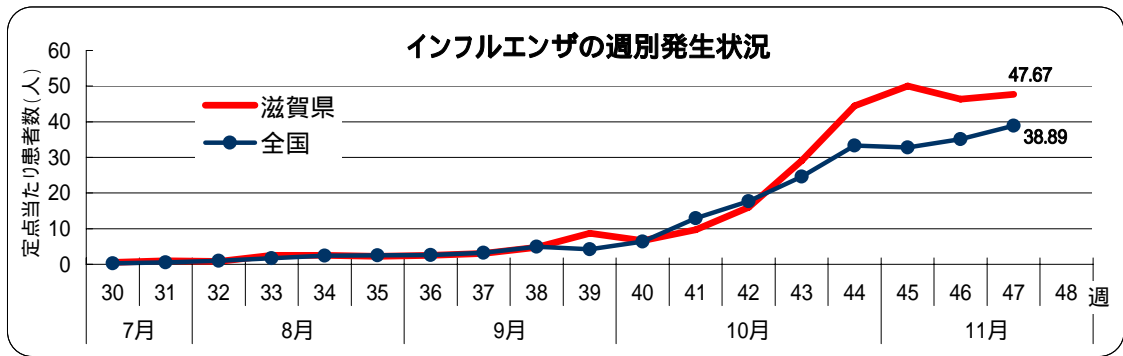


第30~47週における年齢群別発生状況は下記のとおりです。

- 0~4歳 17.8%
- 5~9歳 38.9%
- 10~14歳 19.6%
- 15~19歳 9.4%
- 20~29歳 5.3%
- 30~39歳 5.2%
- 40~49歳 2.2%
- 50~59歳 0.7%
- 60歳以上 0.9%

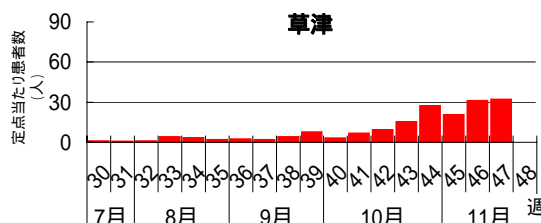
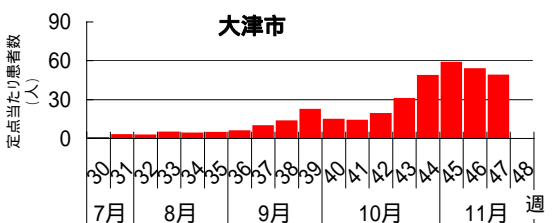
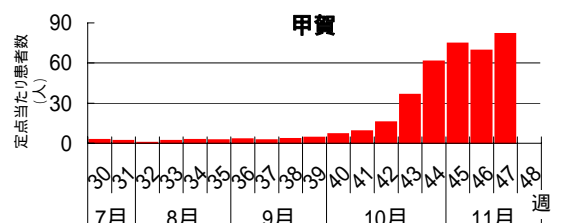
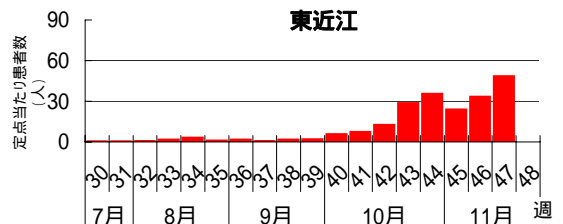
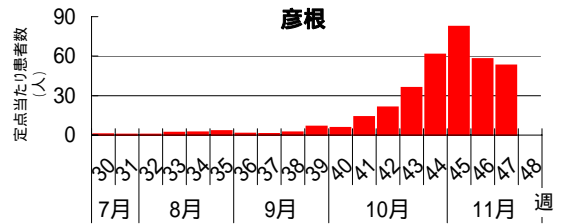
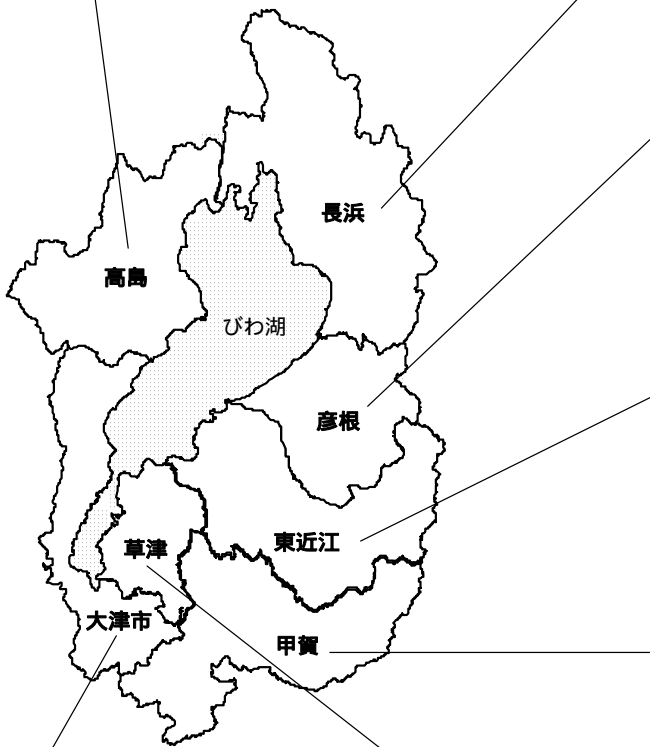
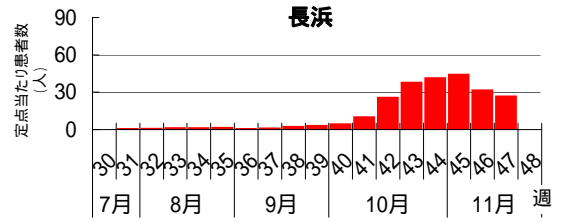
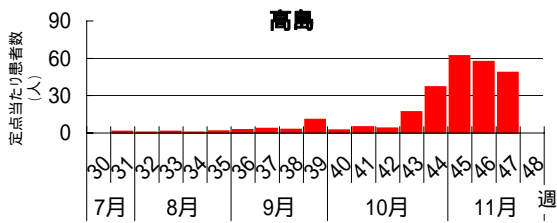
滋賀県における保健所管内別インフルエンザの発生状況

滋賀県・週別発生状況

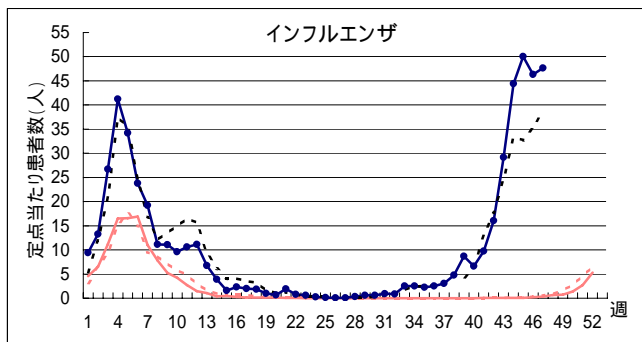


保健所管内別・週別発生状況

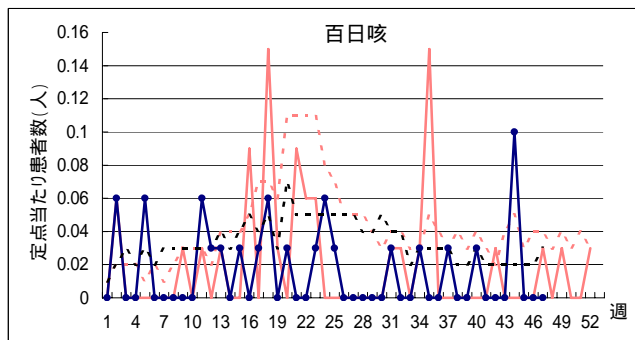
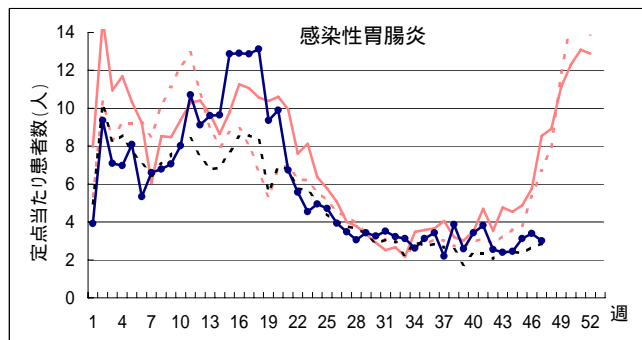
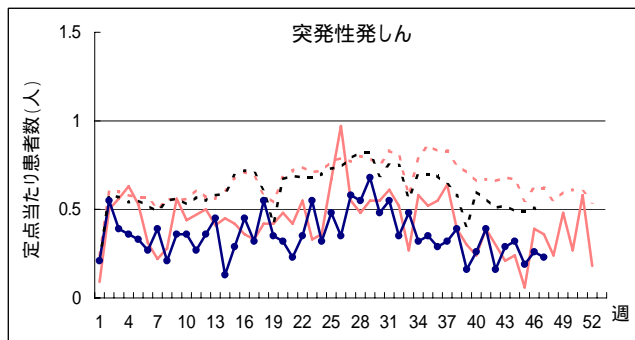
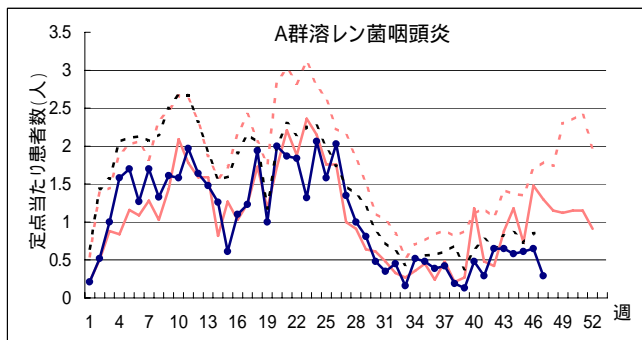
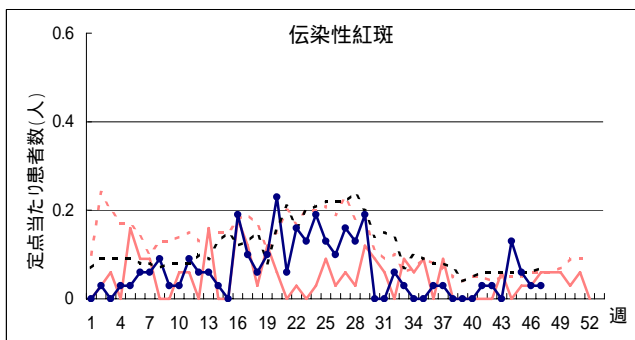
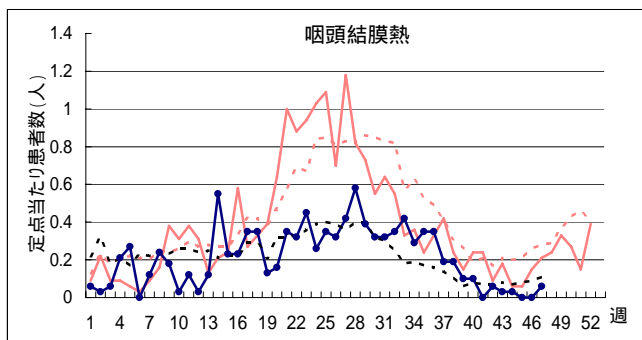
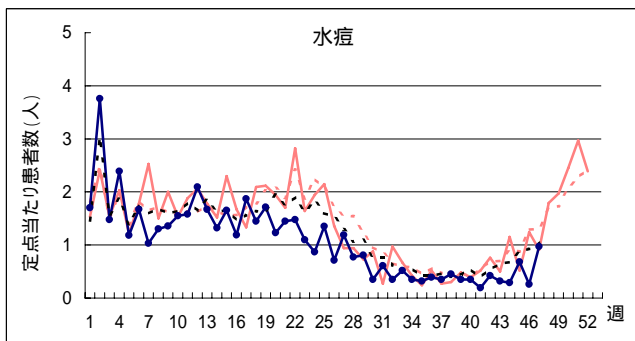
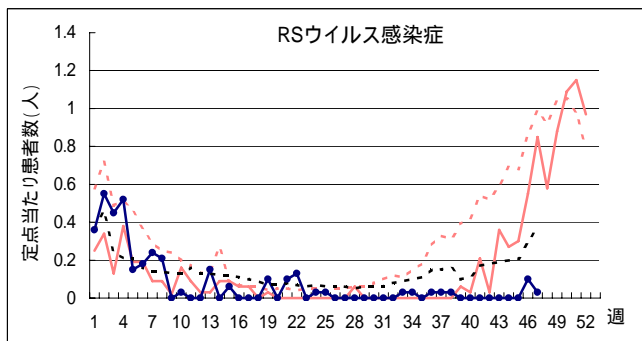
[トップページに戻る](#)



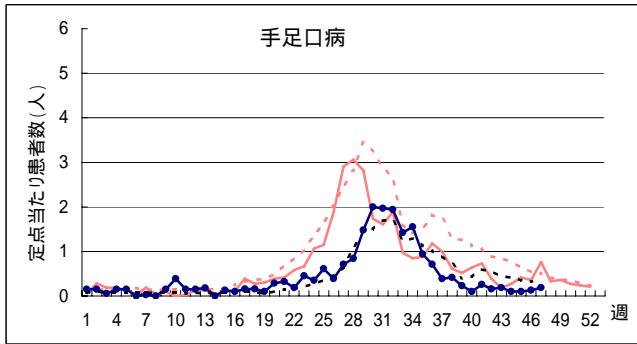
疾病別定点当たり患者数(平成21年第1~47週、H20.12.29~H21.11.22)



H20 { 滋賀 (solid red line)
 全国 (dotted red line)
 H21 { 滋賀 (solid blue line)
 全国 (dotted black line)



疾病別定点当たり患者数(平成21年第1～47週、H20.12.29～H21.11.22)



H20
 { 滋賀 ————
 全国
 H21
 { 滋賀 ————
 全国
 週

