

# S I D R

## 滋賀県感染症情報

SHIGA Infectious Diseases Report

《週報》

第 6 巻第 1 号

第 1 週(1月2日～1月8日)

発行年月日:平成18年(2006年)1月16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 077-537-3051 FAX 077-534-3936

### 今週の感染症動向

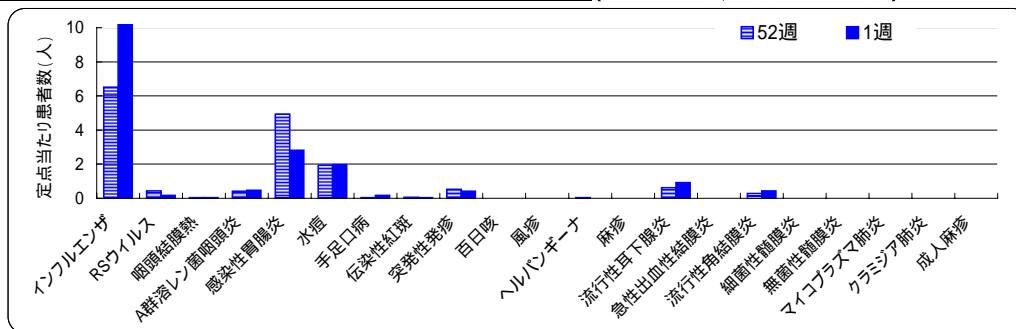
#### 県内4保健所管内にインフルエンザ流行発生注意報

定点把握の対象となる5類感染症の発生状況は、先週(12月26日～1月1日)の報告数よりかなり多くなっています。特に、インフルエンザの報告数が急増しており、大津、水口、彦根および今津保健所管内においては「感染症発生動向調査にもとづく感染症の警報・注意報システム」による流行発生注意報が出ています。

今週、増加を示した疾患はインフルエンザ、A群溶レン菌咽頭炎、水痘、手足口病、流行性耳下腺炎および流行性角結膜炎です。減少した疾患はRSウイルス感染症、感染性胃腸炎、突発性発しん等です(詳細については、疾病別定点当たり患者数のグラフ参照)。

また、全数把握対象である5類感染症のアメーバ赤痢1名および劇症型溶血性レンサ球菌感染症1名の届出がありました。

定点把握の対象となる5類感染症の疾患別発生状況(前週との比較、定点当たり患者数)



上位5疾患の保健所管内別発生状況(定点把握対象5類感染症、第1週、定点当たり患者数)

発生順位	疾患名	大津保健所	草津保健所	水口保健所	八日市保健所	彦根保健所	長浜保健所	今津保健所
1	インフルエンザ	18.33	6.60	10.86	5.88	15.29	4.00	17.33
2	感染性胃腸炎	4.29	4.67	1.25	1.80	2.50	0.25	3.50
3	水痘	2.57	0.50	1.75	0.40	6.00	1.25	2.00
4	流行性耳下腺炎	2.71	0	0.50	0.80	0.25	0	1.50
5	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	0.50	0.50	1.40	0	0.50	0.50

第1週の上位疾患の発生状況については表に示すとおりです。各保健所管内とも、インフルエンザは他の感染症の発生より非常に多くなっています。

### 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

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(厚生労働科学研究事業)では過去5年間の患者発生状況をもとに疾患ごとに警報レベルおよび注意報レベルの基準値を設定しています。その基準値を超えた時に流行発生警報あるいは流行発生注意報という表現により流行状況の指標を示しているもので、都道府県として発令される「警報」、「注意報」とは異なります。

#### 流行発生警報

インフルエンザの場合、定点当たり患者数が30人以上という基準値を超えた時に発表されます。流行発生警報という表現により大きな流行が発生した、または発生している可能性があるという情報を提供しています。

#### 流行発生注意報

インフルエンザの場合、定点当たり患者数が10人以上という基準値を超えた時に発表されます。流行発生注意報という表現により今後4週間以内に大きな流行が発生する可能性がある、または現在も流行が継続している可能性があるという情報を提供しています。

\* 詳細については警報・注意報発生システムとは(国立感染症研究所感染症情報センター)参照  
<http://idsc.nih.gov.jp/disease/influenza/inf-keiho/guide05.html>

## 1) 全数報告の感染症(1類～5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 (1週)	累積報告数		平成17年報告数	
			滋賀 (1週)	全国 (1週)	滋賀	全国 <sup>(*)</sup>
1類感染症	報告なし	0	0	0	0	0
2類感染症	細菌性赤痢	1	<sup>(*)2</sup> 1	6	<sup>(*)3</sup> 7	556
	腸チフス	0	0	1	0	50
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	0	0	6	12	3,567
4類感染症	E型肝炎	0	0	<sup>(*)4</sup> 40	0	<sup>(*)4</sup> 40
	A型肝炎	0	0	<sup>(*)4</sup> 165	1	<sup>(*)4</sup> 165
	オウム病	0	0	1	1	34
	デング熱	0	0	0	1	73
	マラリア	0	0	1	0	66
	レジオネラ症	0	3	2	3	276
5類感染症	アメーバ赤痢	1	1	1	5	680
	ウイルス性肝炎	0	0	0	2	277
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	1	2	147
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	1	2	0	60
	後天性免疫不全症候群	0	0	4	7	1,161
	ジアルジア症	0	0	5	0	81
	梅毒	0	0	0	0	555
	破傷風	0	0	0	0	114
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	2	65
	急性脳炎	0	0	<sup>(*)4</sup> 176	2	<sup>(*)4</sup> 176

- \* 1: 平成16年報告数の全国報告数は、滋賀県で報告された疾患を対象としています。
- \* 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件です。
- \* 3: 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3件を含みます。
- \* 4: 平成17年第50週現在の報告数です(iDWR掲載の報告数を参考にしています)。

### 全国における全数報告感染症の発生状況 - iDWR2005年第50週、12/12～12/18より

1類感染症: 報告なし	4類感染症: エキノコックス症 1例	5類感染症: 後天性免疫不全症候群 11例
2類感染症: コレラ 2例	コクシジオイデス症 1例	バンコマイシン耐性
細菌性赤痢 3例	つつが虫病 12例	腸球菌感染症 1例
3類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症 12例	レジオネラ症 3例	先天性風しん症候群 1例
4類感染症: E型肝炎 1例	5類感染症: アメーバ赤痢 7例	破傷風 3例
A型肝炎 1例	ジアルジア症 2例	梅毒 3例
	ウイルス性肝炎 1例	急性脳炎 2例

## 2) 定点把握の対象となる5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)。

例えば、一つの疾患(インフルエンザ等)について、一週間に53カ所の定点\*から総数53人の報告があれば、定点当たり患者数は1.00となります。\*疾患により定点数は異なります。

### (1) 疾病別・週別発生状況(平成17年第48週～平成18年第1週、11/28～1/8)

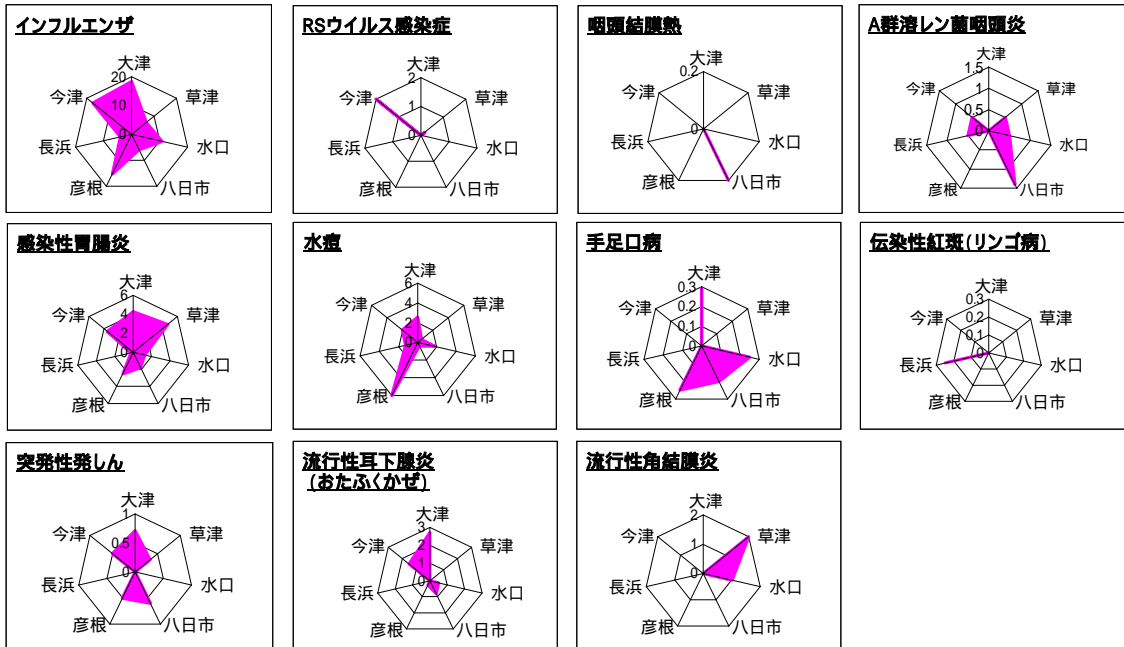
疾患名	定点当たり患者数 (前週より増加 前週と同じ 前週より減少)											
	48週		49週		50週		51週		52週		1週	
	11/28～	(12/5～)	12/12～	12/19～	12/26～	(1/2～)	49	50	51	52	1	
インフルエンザ	0.16	0.65	1.76	3.04	6.51	10.61						
RSウイルス感染症	0.06	0.18	0.62	0.43	0.43	0.16						
咽頭結膜熱	0	0.03	0.12	0.21	0.03	0.03						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.85	0.91	1.00	1.09	0.42	0.47						
感染性胃腸炎	18.00	16.73	17.00	9.30	4.94	2.81						
水痘	1.36	1.36	1.39	1.42	1.94	1.97						
手足口病	0.27	0.15	0.15	0.21	0.03	0.16						
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.06	0.15	0.06	0	0.06	0.03						
突発性発しん	0.61	0.64	0.45	0.36	0.52	0.41						
百日咳	0	0	0.03	0	0	0						
風しん(三日はしか)	0	0	0	0	0	0						
ヘルパンギーナ	0.06	0.03	0.03	0	0.03	0						
麻しん(成人麻しんを除く)	0	0	0	0	0	0						
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.67	0.45	0.91	0.61	0.61	0.91						
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0						
流行性角結膜炎	0.29	0.14	0.71	0.14	0.29	0.43						
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0						
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0						
マイコプラズマ肺炎	0	0.14	0	0	0	0						
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0						
成人麻しん	0	0	0	0	0	0						

(2)疾病別・保健所管内別発生状況(第1週、1/2~1/8)

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	草津	水口	八日市	彦根	長浜	今津	
インフルエンザ	10.61	18.33	6.60	10.86	5.88	15.29	4.00	17.33	
RSウイルス感染症	0.16	0	0.17	0	0	0	0	2.00	
咽頭結膜熱	0.03	0	0	0	0.20	0	0	0	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.47	0	0.50	0.50	1.40	0	0.50	0.50	
感染性胃腸炎	2.81	4.29	4.67	1.25	1.80	2.50	0.25	3.50	
水痘	1.97	2.57	0.50	1.75	0.40	6.00	1.25	2.00	
手足口病	0.16	0.29	0	0.25	0.20	0.25	0	0	
伝染性紅斑(リンゴ病)	0.03	0	0	0	0	0	0.25	0	
突発性発しん	0.41	0.71	0.33	0	0.60	0.50	0	0.50	
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	
風しん(三日はしか)	0	0	0	0	0	0	0	0	
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	
麻しん(成人麻しんを除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)	0.91	2.71	0	0.50	0.80	0.25	0	1.50	
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	0.43	0	2.00	1.00	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	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	
成人麻しん	0	0	0	0	0	0	0	0	

0 4 8 12 16 20  
定点当たり患者数(人)

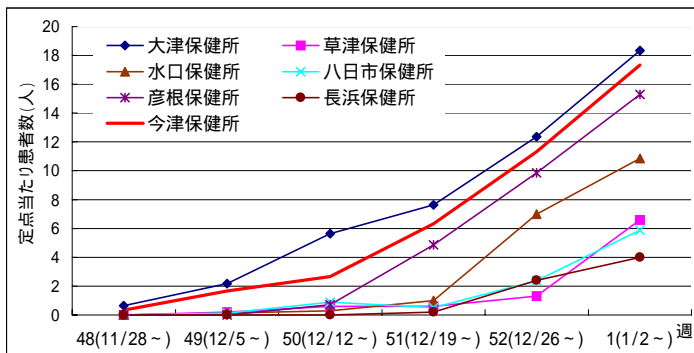
疾患別・保健所管内別発生状況(定点当たり患者数)



今週の発生状況:

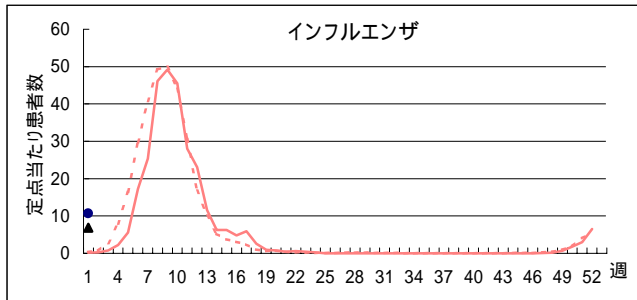
保健所管内別の定点当たり患者数は上記のグラフのとおりです。A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は八日市で、水痘は彦根で先週よりかなり増加しています。感染性胃腸炎は大部分の保健所で先週より減少していますが、八日市ではやや増加しています。また、流行性耳下腺炎は大津で先週に引き続きやや多くなっており、今津では先週より増加しています。

インフルエンザの保健所管内別発生状況(平成17年第48~平成18年第1週、11/28~1/8)



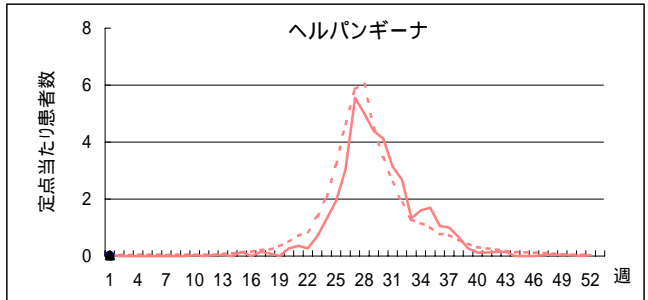
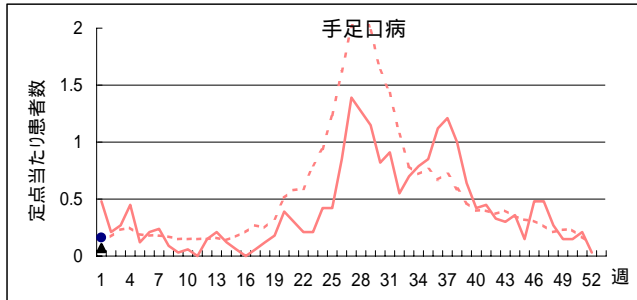
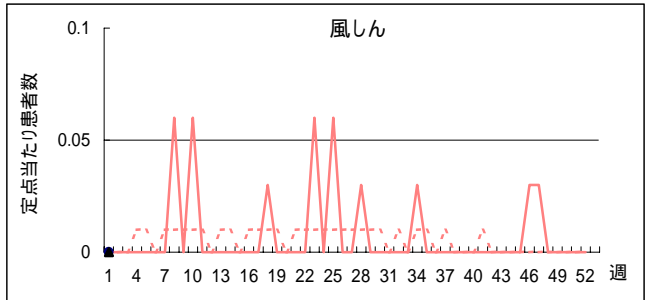
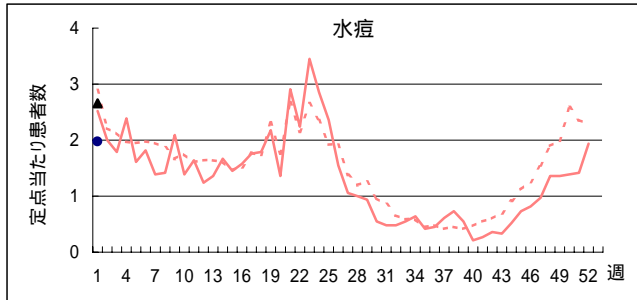
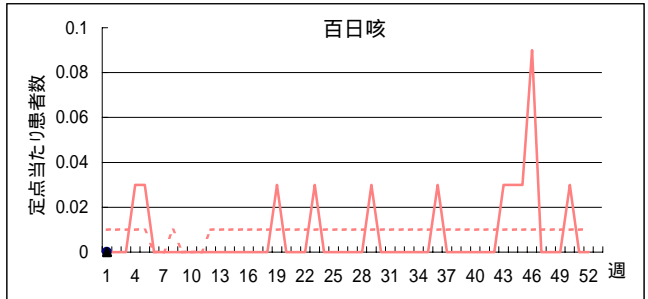
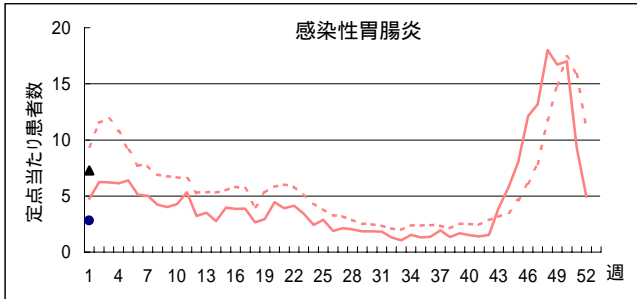
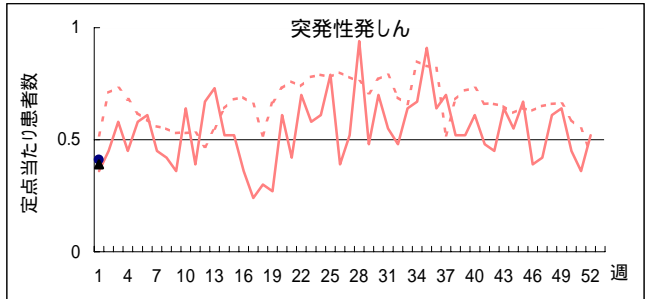
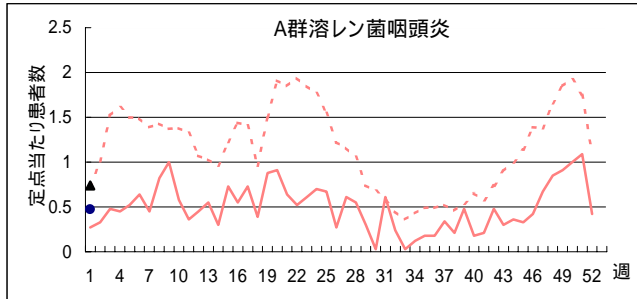
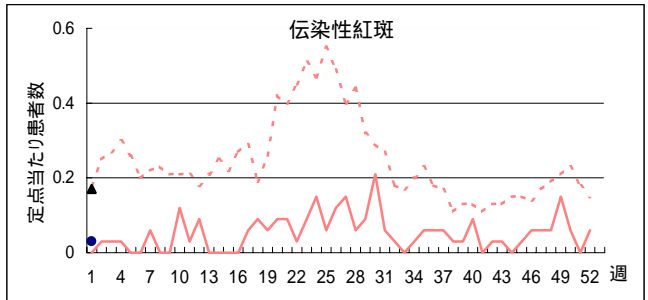
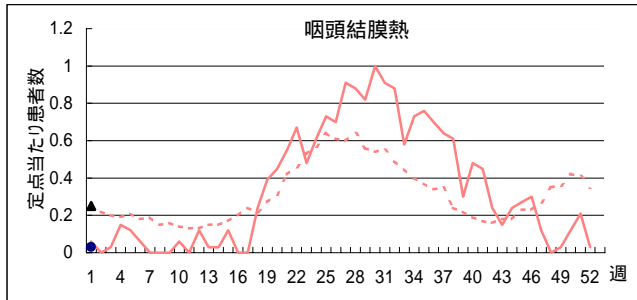
平成17年第48~平成18年第1週の発生状況は各保健所管内とも先週より増加しており、特に草津保健所管内で急増しています。また、大津、今津、彦根および水口保健所管内では定点当たり患者数が10.00以上と非常に多くなっています。今後の発生状況に注意する必要があります。

## 疾病別定点当たり患者数(平成18年第1週H18.1.2～H18.1.8)



\* 平成17年1週のデータは、全国を、滋賀県として表示しています。

H17 { 滋賀 ————  
       全国 - - - - -  
 H18 { 滋賀 ●——●  
       全国 .....



# 疾病別定点当たり患者数(平成18年第1週、H18.1.2～H18.1.8)

\*平成17年1週のデータは、全国を、滋賀県として表示しています。

H17 [ 滋賀 ———— 全国 ..... ] H18 [ 滋賀 ●——● 全国 ..... ]

