【連絡先】滋賀県衛生科学センター健康科学情報係
【電話】077-537-7438　【E-mail】eh4505@pref.shiga.lg.jp
イラストは滋賀県健康づくりキャラクター「しがのハグ＆クミ」

滋賀県感染症発生動向調査　感染症週報

平成 31 年第 15 週（4/8～14）【概要版】

平成 31(2019)年 4 月 19 日発行　滋賀県感染症情報センター

1. コメント

(1) 報告が多かった疾患は、感染性胃腸炎、インフルエンザと A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎です。
(2) 感染性胃腸炎は、4 保健所管内で増加しました。
(3) インフルエンザは、4 保健所管内で増加し、流行の目安である定点当たり報告数「1.00」を再び超過しました。園・学校では、インフルエンザによる欠席者のうち、35%が B 型でした。
(4) RS ウイルス感染症は、4 保健所管内で増加しました。過去 5 年の同時期と比べて非常に多く報告されています。
(5) 麻しんと風しんは、例年と比べて高い値で推移しています。特に、5 月の連休中に海外渡航される方は、渡航先の流行状況をご確認ください。また、MR（麻しん風しん混合）ワクチンの定期接種対象者である 1 歳および就学前 1 年間に該当する児には、早期にワクチン接種することをお勧めします。

2. 報告数が多かった定点把握疾患（五類感染症）（i）

(1) 滋賀県

疾病名	滋賀県						保健所別（iv）						
	2週前	1週前	今週	警報 注意報（ii）	例年より多い（iii）	例年より非常に多い（iii）	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島
感染性胃腸炎	4.39	4.35	5.16				多	↑	↑	多		多	
インフルエンザ	0.73	0.92	1.81				多	多	↑	多			
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.23	1.16	1.31		○			多	多	多		↑	
RSウイルス感染症	0.13	0.19	0.63		○	○	↑	多	↑	多			

(2) 前週の全国および近隣府県の状況（下線；滋賀県よりも多い）

疾患	全国	滋賀県	大阪府	京都府	福井県	岐阜県	三重県
感染性胃腸炎	***5.35***	4.35	***5.36***	***5.89***	3.65	2.53	***6.73***
インフルエンザ	***1.46***	0.92	***0.94***	***1.17***	***2.59***	***1.06***	***1.17***
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	***1.94***	1.16	***1.86***	***1.31***	***3.22***	0.74	***1.69***
RSウイルス感染症	***0.44***	0.19	***1.02***	***0.35***	***0.78***	0.19	***0.91***

3. 全数把握疾患（滋賀県、今週診断例）

類型	疾病名	滋賀県					保健所別						
		2週前	1週前	今週	例年より多い（iii）	例年より非常に多い（iii）	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島
二類	結核	2	3	1	○		1						
五類	侵襲性肺炎球菌感染症	0	0	1					1				
五類	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	0	1	○							1	
五類	百日咳	3	4	4	－	－	3					1	

i. 定点把握疾患：人口及び医療機関の分布等を勘案して滋賀県が定めた患者定点（医療機関）で患者を診断した場合に、週単位で保健所へ報告される感染症を言い、報告された症例数を患者定点の数で除した「定点当たり報告数」により、発生状況を把握
ii. 警；警報発令、注；注意報発令
iii. 今週の値が過去 5 年の同時期（全数把握疾患は同時期の累積報告数）の「平均値」より多い場合に「例年より多い」、「平均値＋2×標準偏差（SD）」より多い場合に「例年より非常に多い」と評価してそれぞれ「○」で標記（定点把握疾患の平均値は過去 5 年間の前週、当該週、後週の合計 15 週の平均を利用）
iv. 「警；警報開始基準値を超過」、「注 ；注意報基準値を超過」、「多：今週の滋賀県の値よりも多い」、「↑：前週比増加」（「警報」、「注意報」、「多」、「↑」の順に優先して標記）

【連絡先】滋賀県衛生科学センター 健康科学情報係
【電話】077-537-7438　【E-mail】eh4505@pref.shiga.lg.jp

滋賀県感染症発生動向調査　感染症週報

平成 31 年第 15 週（4/8～14）【詳細版】

平成 31(2019)年 4 月 19 日発行　滋賀県感染症情報センター

1. コメント（概要版より再掲）

(1) 報告が多かった疾患は、感染性胃腸炎、インフルエンザと A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎です。
(2) 感染性胃腸炎は、4 保健所管内で増加しました。
(3) インフルエンザは、4 保健所管内で増加し、流行の目安である定点当たり報告数「1.00」を再び超過しました。園・学校では、インフルエンザによる欠席者のうち、35%が B 型でした。
(4) RS ウイルス感染症は、4 保健所管内で増加しました。過去 5 年の同時期と比べて非常に多く報告されています。
(5) 麻しんと風しんは、例年と比べて高い値で推移しています。特に、5 月の連休中に海外渡航される方は、渡航先の流行状況をご確認ください。また、MR（麻しん風しん混合）ワクチンの定期接種対象者である 1 歳および就学前 1 年間に該当する児には、早期にワクチン接種することをお勧めします。

2. 定点把握疾患（五類感染症）の定点当たり報告数（全国は前週の値） [i, ii, iii, iv]

定点区分（定点数）	疾病名	滋賀県						保健所別（iv）							全国（前週）（iv）	基準値		
		2週前	1週前	今週	警報注意報（ii）	例年より多い（iii）	例年より非常に多い（iii）	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島		警報開始	警報終息	注意報
インフルエンザ（定点数：53）	インフルエンザ	0.73	0.91	1.81				3.45	2.80	1.43	2.50	0	0	0	1.46	30	10	10
小児科（定点数：32）	RSウイルス感染症	0.13	0.19	0.63		○	○	0.29	1.00	0.50	1.80	0	0	0.50	0.44	—	—	—
	咽頭結膜熱	0.32	0.47	0.22				0	0.33	0	1.00	0	0	0	0.28	3	1	—
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.23	1.13	1.31		○		0.43	2.17	1.75	2.80	0	0.50	1.50	1.94	8	4	—
	感染性胃腸炎	4.39	4.22	5.16				5.43	4.17	4.75	10.20	1.25	5.50	2.50	5.35	20	12	—
	水痘	0.10	0.34	0.25				0.14	0.83	0.25	0.20	0	0	0	0.32	2	1	1
	手足口病	0.10	0.06	0.09				0	0.33	0	0	0	0.25	0	0.17	5	2	—
	伝染性紅斑	0.19	0.06	0.38		○		0.57	0.33	0	1.20	0	0	0	0.56	2	1	—
	突発性発しん	0.10	0.19	0.38				0.86	0.33	0.25	0.20	0.50	0	0	0.39	—	—	—
	ヘルパンギーナ	0	0.03	0.06				0.14	0	0	0	0	0	0.50	0.04	6	2	—
	流行性耳下腺炎	0	0.03	0.03				0.14	0	0	0	0	0	0	0.08	6	2	3
眼科（定点数：8）	急性出血性結膜炎	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0.01	1	0.1	—
	流行性角結膜炎	0	0.13	0.13				0	0	0	1.00	0	0	0	0.62	8	4	—
基幹（定点数：7）	細菌性髄膜炎	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0.03	—	—	—
	無菌性髄膜炎	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0.02	—	—	—
	マイコプラズマ肺炎	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0.09	—	—	—
	クラミジア肺炎（オウム病を除く）	0	0	0				0	0	0	0	0	0	0	0.01	—	—	—
	感染性胃腸炎（ロタウイルス）	0.14	0	0.43		○		1.00	1.00	0	1.00	0	0	0	0.52	—	—	—
	インフルエンザ（入院例に限る）	0	0	0.43		○		1.00	1.00	1.00	0	0	0	0	0.35	—	—	—

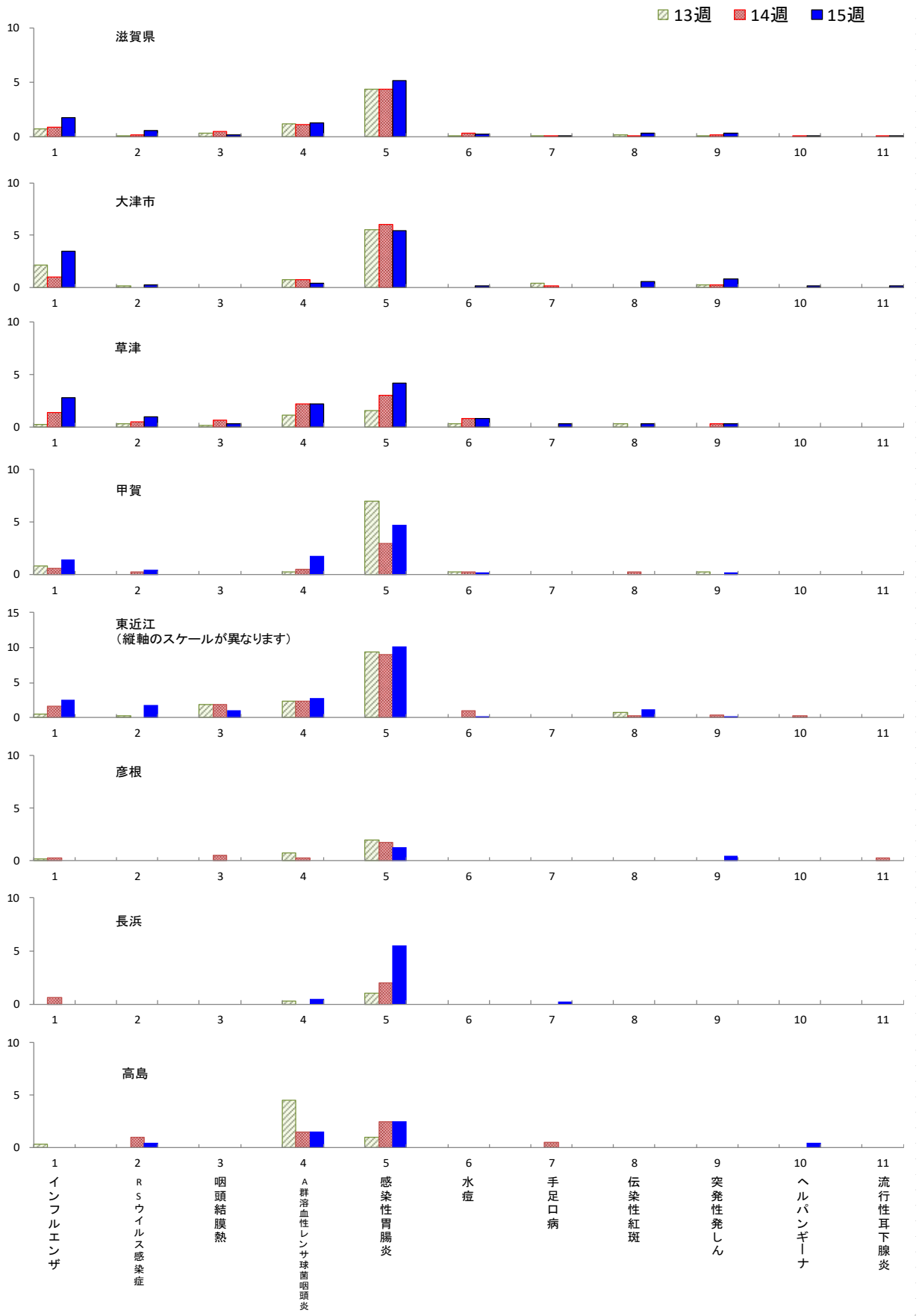
[i] 定点把握疾患：人口及び医療機関の分布等を勘案して滋賀県が定めた患者定点（医療機関）で患者を診断した場合に、週単位で保健所へ報告される感染症を言い、報告された症例数を患者定点の数で除した「定点当たり報告数」により、発生状況を把握しています。

[ii] 定点当たり報告数が「警報開始基準値」を超える全ての保健所の管内人口の合計が、県人口全体の 30%を超えた場合に滋賀県全域に警報を発令（「警」）します。また、定点当たり報告数が「注意報基準値」を超えた場合に注意報（「注」）を発令します。

[iii] 今週の値が過去 5 年の同時期（全数把握疾患は同時期の累積報告数）の「平均値」より多い場合に「例年より多い」、「平均値＋2×標準偏差（SD）」より多い場合に「例年より非常に多い」と評価してそれぞれ「○」で標記（定点把握疾患の平均値は過去 5 年間の前週、当該週、後週の合計 15 週の平均を利用）

[iv] ***赤字斜字*** ；警報開始基準値を超過、***紫字斜字*** ；注意報基準値を超過

3. 定点把握疾患（五類感染症）の保健所別推移（滋賀県、今週と過去 2 週、縦軸：定点当たり報告数）



4. 定点把握疾患（五類感染症）の年齢階級別報告数　（滋賀県、今週）

インフルエンザ定点（53医療機関）	総数	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～14歳	15～19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳～
インフルエンザ	96	1	－	4	9	1	15	4	4	1	3	3	15	2	4	12	4	5	4	－	5
大津市保健所	38	－	－	－	3	－	1	3	1	1	－	－	9	2	2	6	3	4	2	－	1
草津保健所	28	1	－	1	2	－	10	－	－	－	－	－	2	－	1	4	1	－	2	－	4
甲賀保健所	10	－	－	1	2	－	1	－	－	－	1	1	2	－	1	－	－	1	－	－	－
東近江保健所	20	－	－	2	2	1	3	1	3	－	2	2	2	－	－	2	－	－	－	－	－
彦根保健所	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
長浜保健所	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
高島保健所	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

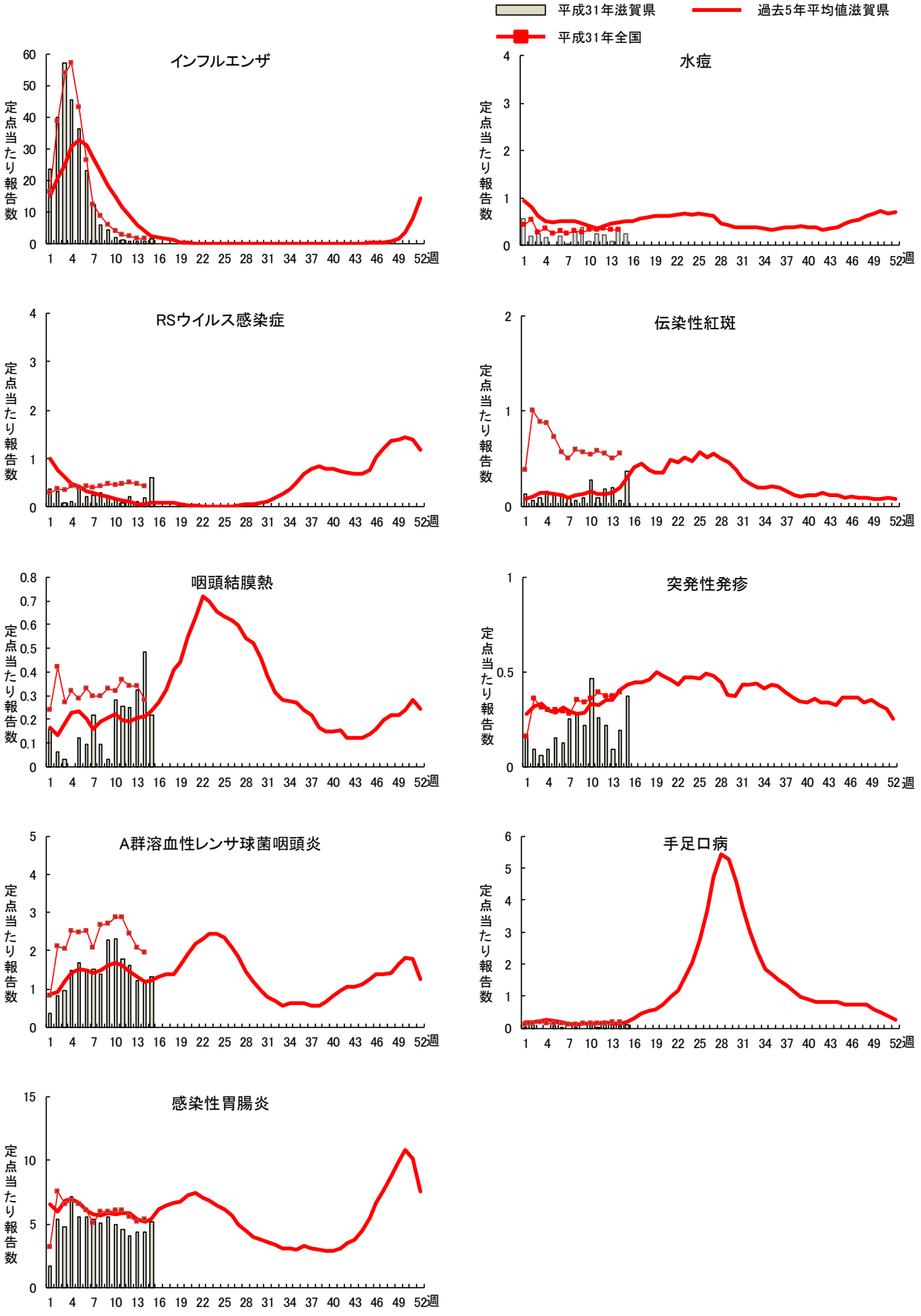
小児科定点（32医療機関）	総数	0～5ヶ月	5～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～
RSウイルス感染症	20	9	8	1	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
咽頭結膜熱（プール熱）	7	－	1	1	1	－	1	－	2	－	－	－	1	－	－
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	42	1	－	－	6	6	8	5	5	2	2	1	5	－	1
感染性胃腸炎	165	5	11	29	23	21	19	11	8	3	6	2	14	1	12
水痘	8	－	－	－	－	－	1	2	－	1	1	1	2	－	－
手足口病	3	－	1	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
伝染性紅斑（リンゴ病）	12	－	－	1	－	1	3	5	1	1	－	－	－	－	－
突発性発しん	12	－	4	5	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ヘルパンギーナ	2	－	－	1	－	－	－	－	1	－	－	－	－	－	－
流行性耳下腺炎（おたふくかぜ）	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1	－	－

眼科定点（8医療機関）	総数	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～14歳	15～19歳	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳～
急性出血性結膜炎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
流行性角結膜炎	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	1	－	－	－	－	－	－

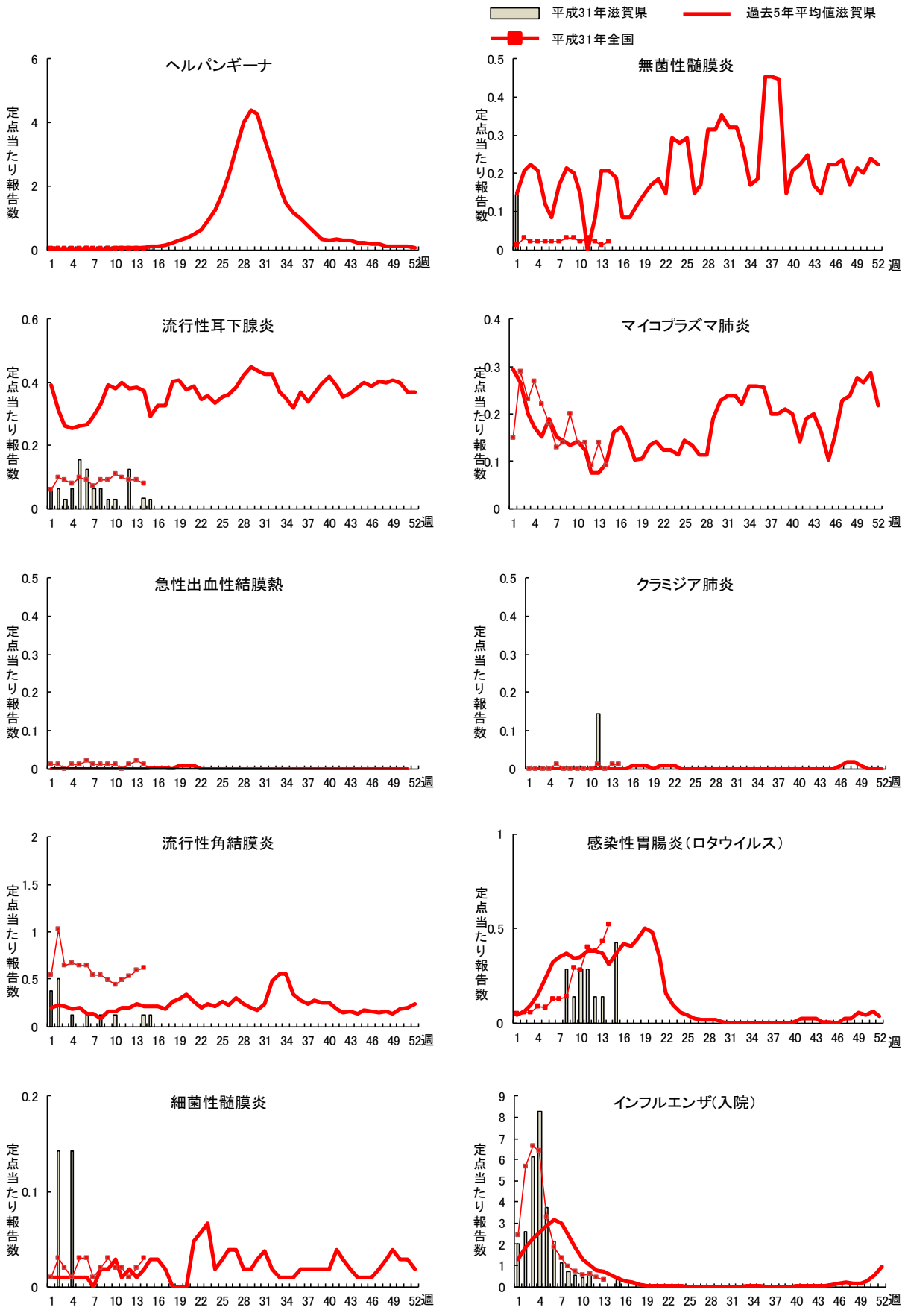
基幹定点（7医療機関）	総数	0歳	1～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70歳～
細菌性髄膜炎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
無菌性髄膜炎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
マイコプラズマ肺炎	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
クラミジア肺炎（オウム病は除く）	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
感染性胃腸炎（ロタウイルス）	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－

「－」；報告なし

5-1. 定点把握疾患（五類感染症）の発生動向（全国は前週まで掲載）



5-2. 定点把握疾患（五類感染症）の発生動向（全国は前週まで掲載）



6. 全数把握疾患 詳細情報(今週報告例) [v]

類型	疾患	診断週	保健所	年齢	性別	病型等	推定感染地	病原体等
二類	結核	15	大津市	70歳代	男	肺結核	大津市保健所管内	-
	結核	14	草津	80歳代	男	肺結核	県内	-
五類	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	15	長浜	10歳代	女	-	-	A群
	侵襲性肺炎球菌感染症	15	甲賀	70歳代	男	イムノクロマト法	甲賀保健所管内	ワクチン接種歴不明
	百日咳	15	大津市	10歳代	男	単一血清で抗体価の高値	大津市保健所管内	ワクチン4回接種
	百日咳	15	大津市	10歳代	女	単一血清で抗体価の高値	県内	ワクチン接種歴無
	百日咳	15	大津市	40歳代	女	単一血清で抗体価の高値	国内	ワクチン接種歴不明
	百日咳	14	草津	10歳未満	女	LAMP法	甲賀保健所管内	ワクチン接種歴無
	百日咳	15	長浜	10歳未満	男	LAMP法	-	DPT4回接種

注目すべき感染症

1. インフルエンザ
   (1) インフルエンザとは（国立感染症研究所）
   流行レベルマップ、ウイルス検出など国内外の関連サイトが掲載されています。
   https://www.niid.go.jp/niid/ja/diseases/a/flu.html
2. 麻しん
   (1) 妊娠している方へ麻疹（はしか）の流行についてのご注意（公益社団法人日本産婦人科医会）
   http://www.jaog.or.jp/wp/wp-content/uploads/2019/02/190225measles.pdf
   (2) Measles and Rubella Surveillance Data(World Health Organization)
   世界における直近 6 か月の麻しんと風しんの発生状況を確認できます。
   https://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/burden/vpd/surveillance_type/active/measles_monthlydata/en/
3. 風しん
   (1) 風疹急増に関する緊急情報（国立感染症研究所）
   https://www.niid.go.jp/niid/ja/rubella-m-111/rubella-top/2145-rubella-related/8278-rubella1808.html
   (2) 妊娠している方へ緊急のご通知先天性風疹症候群の児の出産の報道について（公益社団法人日本産婦人科医会）
   http://www.jaog.or.jp/wp/wp-content/uploads/2019/02/201902rubella.pdf
4. 海外へ渡航される皆さまへ！（厚生労働省検疫所）
   https://www.forth.go.jp/news/20190409.html
5. 海外安全ホームページ（外務省）
   https://www.anzen.mofa.go.jp/
6. Measles and Rubella Surveillance Data（World Health Organization）
   https://www.who.int/immunization/monitoring_surveillance/burden/vpd/surveillance_type/active/measles_monthlydata/en/

[v] 感染症発生動向調査事業において、一～四類および五類感染症の全数報告対象の感染症が、診断した医師から最寄りの保健所へ届出されています。

7. 全数把握疾患の累積患者報告数　保健所別（平成 31 年、全国は前週までの値）[vi,vii]

	疾患	滋賀県			保健所別累積報告数							全国	昨年累積報告数	
		例年より多い	例年より非常に多い	累積報告数	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島	（前週）	滋賀県	全国
二類	結核	○		63	28	9	6	8	4	5	3	5260	235	21850
				4.46	8.21	2.65	4.16	3.50	2.56	3.23	6.17	4.14	16.63	17.21
三類	細菌性赤痢			0	0	0	0	0	0	0	0	28	2	268
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0.21
	腸管出血性大腸菌感染症	○	○	5	1	2	1	0	0	1	0	274	30	3844
				0.35	0.29	0.59	0.69	0	0	0.65	0	0.22	2.12	3.03
四類	E型肝炎			0	0	0	0	0	0	0	0	121	2	442
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.10	0.14	0.35
	A型肝炎			1	0	1	0	0	0	0	0	120	1	925
				0.07	0	0.29	0	0	0	0	0	0.09	0.07	0.73
	重症熱性血小板減少症候群			0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	77
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.06
	チクングニア熱			0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.00
	つつが虫病			0	0	0	0	0	0	0	0	42	1	455
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.07	0.36
	デング熱			0	0	0	0	0	0	0	0	78	0	201
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.06	0	0.16
	日本紅斑熱			0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	303
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.24
	レジオネラ症	○		6	0	1	0	1	1	3	0	351	33	2130
				0.42	0	0.29	0	0.44	0.64	1.94	0	0.28	2.34	1.68
五類	アメーバ赤痢	○		4	3	1	0	0	0	0	0	228	5	838
				0.28	0.88	0.29	0	0	0	0	0	0.18	0.35	0.66
	ウイルス性肝炎			0	0	0	0	0	0	0	0	84	1	269
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.07	0.07	0.21
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症			0	0	0	0	0	0	0	0	494	11	2253
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.39	0.78	1.77
	急性弛緩性麻痺	－	－	0	0	0	0	0	0	0	0	14	1	139
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.07	0.11
	急性脳炎			1	0	1	0	0	0	0	0	331	4	657
				0.07	0	0.29	0	0	0	0	0	0.26	0.28	0.52
	クリプトスポリジウム症			0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	25
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0	0.02
	クロイツフェルト・ヤコブ病			0	0	0	0	0	0	0	0	40	6	219
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.42	0.17
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	○		3	0	0	0	2	0	1	0	255	10	687
				0.21	0	0	0	0.87	0	0.65	0	0.20	0.71	0.54
	後天性免疫不全症候群			2	1	0	0	0	1	0	0	307	10	1292
				0.14	0.29	0	0	0	0.64	0	0	0.24	0.71	1.02
	ジアルジア症			0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	68
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0.00	0.05
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	○	○	6	1	2	0	2	1	0	0	175	7	483
				0.42	0.29	0.59	0	0.87	0.64	0	0	0.14	0.50	0.38
	侵襲性髄膜炎菌感染症			0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	37
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.03
	侵襲性肺炎球菌感染症			7	3	1	1	1	0	1	0	1015	41	3299
				0.50	0.88	0.29	0.69	0.44	0	0.65	0	0.80	2.90	2.60
	水痘（入院例）			0	0	0	0	0	0	0	0	111	5	461
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.09	0.35	0.36
	先天性風しん症候群			0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	梅毒	○	○	11	4	2	1	3	0	1	0	1627	24	6923
				0.78	1.17	0.59	0.69	1.31	0	0.65	0	1.28	1.70	5.45
	播種性クリプトコックス症			0	0	0	0	0	0	0	0	40	2	178
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.03	0.14	0.14
	破傷風			0	0	0	0	0	0	0	0	13	0	130
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.10
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
				0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症			0	0	0	0	0	0	0	0	25	2	79
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.02	0.14	0.06
	百日咳	－	－	42	27	2	5	1	0	2	5	4342	141	11947
				2.97	7.91	0.59	3.47	0.44	0	1.29	10.28	3.42	9.98	9.41
	風しん	○	○	5	1	2	1	1	0	0	0	1202	12	2917
				0.35	0.29	0.59	0.69	0.44	0	0	0	0.95	0.85	2.30
	麻しん	○	○	5	1	3	1	0	0	0	0	382	1	282
				0.35	0.29	0.88	0.69	0	0	0	0	0.30	0.07	0.22
	薬剤耐性アシネトバクター感染症			0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	24
				0	0	0	0	0	0	0	0	0.01	0	0.02

[vi] 今年第 1 週以降に診断された感染症の累計報告数を全国、滋賀県および保健所別に示しています。上段に今年の「累積報告数」、下段に「人口 10 万人当たりの累積報告数」を記しています。

[vii] 今年と過去 5 年の同時期の累積報告数の「平均値」より多い場合に「例年より多い」、または「平均値＋2×標準偏差（SD）」より多い場合に「例年より非常に多い」と評価してそれぞれ「○」で標記

【参考】今週の学校欠席者情報収集システム（保育園サーベイランス含む）概況（滋賀県、今週）

滋賀県では、園および学校等により、感染症による欠席者等の情報を学校等欠席者・感染症情報収集システム（https://scl11.953862.net/schoolkoukai/view_all.php）へ毎日入力いただいています。入力いただいたデータを、本感染症週報と同期間について、集計して掲載しています。

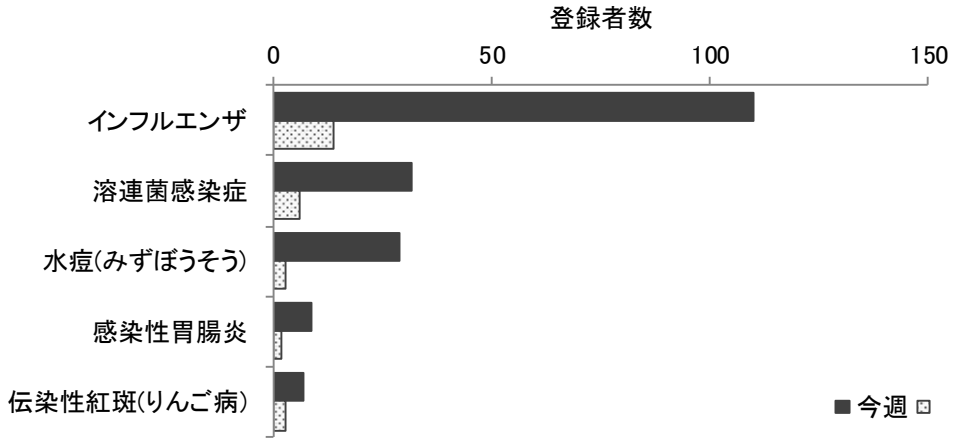


図. 学校欠席者情報収集システム（保育園サーベイランス含む）において登録数の多い疾患
横軸；登録数

【全国情報】 国立感染症研究所　感染症疫学センターHP に掲載されています。

感染症発生動向調査　週報（IDWR）	http://www.nih.go.jp/niid/ja/idwr.html
病原微生物検出情報（IASR）	http://www.nih.go.jp/niid/ja/iasr.html
インフルエンザ様疾患発生報告（学校欠席者数）	http://www.nih.go.jp/niid/ja/flu-flulike.html

【届出対象疾患】 厚生労働省 HP に掲載されています。

感染症法に基づく医師の届出のお願い

http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou/kekkaku-kansenshou/kekkaku-kansenshou11/01.html

滋賀県感染症発生動向調査週報は、感染症法に基づいて県内の医師、定点医療機関および県内各保健所より報告されたデータを用いて、滋賀県衛生科学センター健康科学情報係において作成しています。

本情報は滋賀県感染症情報センターホームページに掲載しております。

滋賀県感染症情報センターHP

http://www.pref.shiga.lg.jp/e/ef45/kansen-c/index.html

イラストは滋賀県健康づくりキャラクター「しがのハグ＆クミ」