



滋賀県感染症発生動向調査 感染症週報

2020年第1週（12/30～1/5）【概要版】

2020年1月14日発行 滋賀県感染症情報センター

1. コメント

年末年始に休診した医療機関が多かったため、先週との比較および警報解除等の評価は行っておりません。

2. 報告数が多かった定点把握疾患（五類感染症）⁽¹⁾

(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
インフルエンザ	18.69	19.37	24.78	注	○		警		注			注	警
感染性胃腸炎	4.42	4.90	2.32							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）

国立感染症研究所からの前週の速報値が公開されていないため、今回はデータがありません。



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
四類	レジオネラ症	1	0	1	○	○				1			
五類	侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	0	1	○	○		1					

- 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
- 警; 警報発令、注; 注意報発令
- 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」よりも多い場合に「例年より多い」、「平均値+2×標準偏差」よりも多い場合に「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)、百日咳は2018年より全数把握とされているため、本標記対象から除外
- 「警; 警報開始基準値を超過」、「注; 注意報基準値に到達」、「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)

滋賀県感染症発生動向調査 感染症週報

2020年第1週(12/30~1/5)【詳細版】

2020年1月14日発行 滋賀県感染症情報センター

1. コメント

年末年始に休診した医療機関が多かったため、先週との比較および警報解除等の評価は行っておりません。

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
インフルエンザ (定点数:49)	インフルエンザ	18.69	19.37	24.78	注	○	93.88	7.00	25.00	4.88	5.00	15.67	43.33	21.22	30	10	10
	RSウイルス感染症	0.42	0.13	0.21			0	0.17	0.25	0.20	0.25	0	1.00	0.54	—	—	—
	咽頭結膜熱	0.45	0.58	0.11			0	0.17	0.25	0	0	0	0.50	0.77	3	1	—
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2.42	1.77	0.46			0.75	0.33	0.50	0	0.25	0	2.50	3.72	8	4	—
	感染性胃腸炎	4.42	4.90	2.57			2.25	0.67	0.25	7.20	5.25	0	0.50	7.46	20	12	—
小児科 (定点数:28)	水痘	0.48	0.32	0.25			0.75	0.17	0.50	0.20	0	0	0	0.63	2	1	1
	手足口病	0.35	0.13	0.07			0	0	0.50	0	0	0	0	0.70	5	2	—
	伝染性紅斑	0.65	0.35	0.07			0.25	0	0	0	0	0	0.50	0.63	2	1	—
	突発性発しん	0.23	0.32	0.11			0.25	0	0	0.40	0	0	0	0.33	—	—	—
	ヘルパンギーナ	0.19	0.16	0			0	0	0	0	0	0	0	0.07	6	2	—
	流行性耳下腺炎	0.10	0.06	0			0	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	0.04		○	0.50	0	0	0	0	0	0	0.01	1	0.1	—
	流行性角結膜炎	0.13	0.13	0			0	0	0	0	0	0	0	0.64	8	4	—
基幹 (定点数:7)	細菌性髄膜炎	0	0.14	0			0	0	0	0	0	0	0	0.01	—	—	—
	無菌性髄膜炎	0	0.14	0			0	0	0	0	0	0	0	0.04	—	—	—
	マイコプラズマ肺炎	0.43	0.57	0			0	0	0	0	0	0	0	0.47	—	—	—
	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	0	0			0	0	0	0	0	0	0	0.01	—	—	—
	インフルエンザ (入院例に限る)	2.14	2.29	1.57		○	3.00	0	0	1.00	0	5.00	2.00	2.84	—	—	—

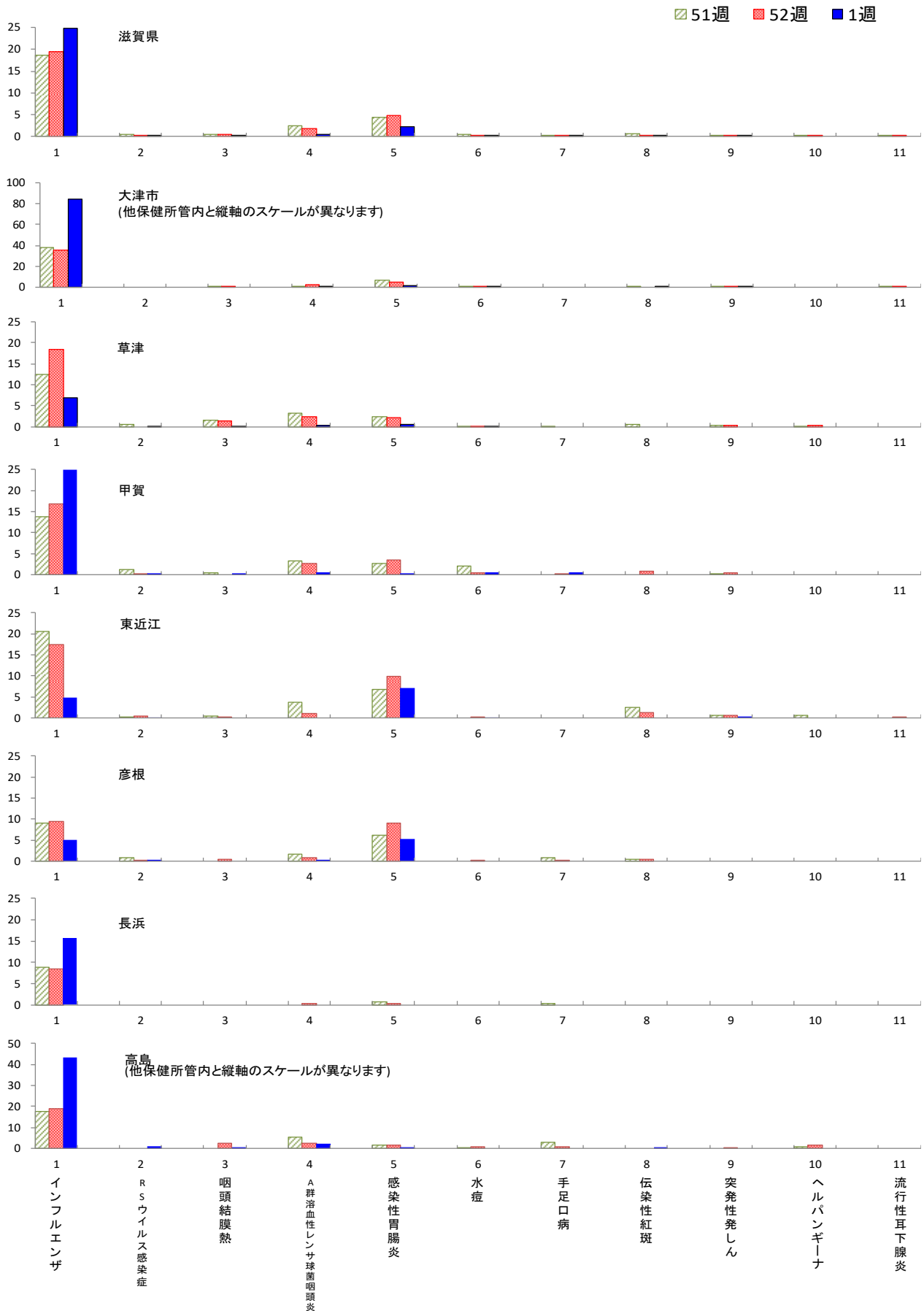
i 定点把握疾患:人口及び医療機関の分布等を勘案して滋賀県が定めた患者定点(医療機関)で患者を診断した場合に、週単位で保健所へ報告される感染症を言い、報告された症例数を患者定点の数で除した「定点当たり報告数」により、発生状況を把握しています。

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:注意報基準値に到達

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 (49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	1214	12	20	43	37	30	38	30	39	32	34	16	68	77	156	151	181	115	69	43	23
大津市保健所	671	6	10	24	26	17	19	14	20	18	24	7	43	49	81	81	118	66	24	18	6
草津保健所	70	-	1	2	1	4	1	7	1	5	1	-	6	3	6	11	11	2	5	3	-
甲賀保健所	175	-	2	9	5	4	9	6	9	3	3	5	11	9	29	18	21	14	11	3	4
東近江保健所	39	1	2	3	-	1	1	-	2	1	1	1	4	2	4	1	1	4	3	3	4
彦根保健所	35	2	2	2	2	1	1	-	2	2	2	1	1	2	2	3	3	3	2	1	1
長浜保健所	94	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	7	20	14	12	11	14	10	3
高島保健所	130	3	2	3	3	2	7	3	5	3	3	1	3	5	14	23	15	15	10	5	5

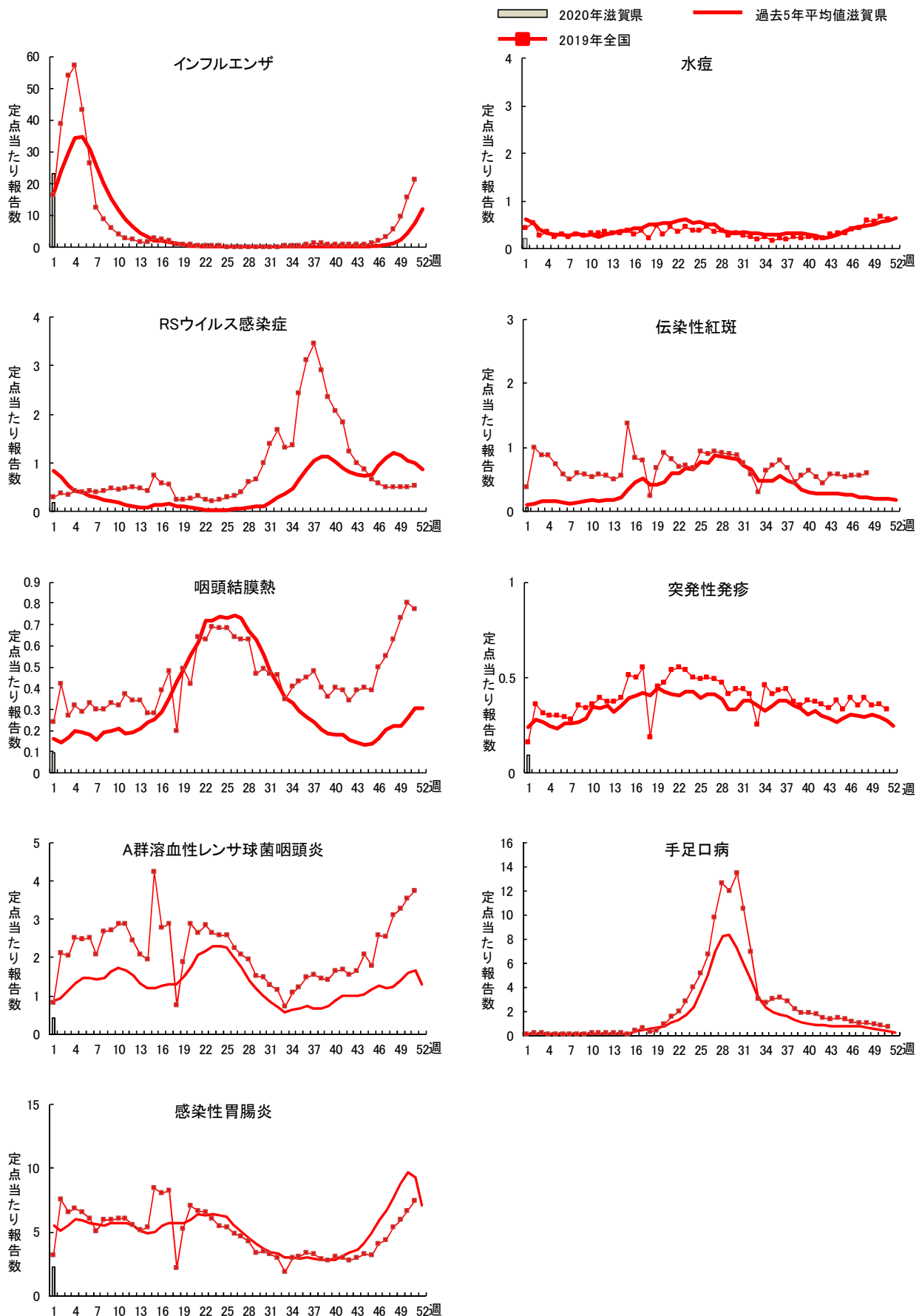
小児科定点 (28医療機関)	総数	0～5ヶ月	3～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～
RSウイルス感染症	6	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱 (プール熱)	3	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	13	-	-	-	-	-	3	4	-	-	-	-	1	-	5
感染性胃腸炎	72	1	6	17	5	16	4	5	-	3	1	5	7	1	1
水痘	7	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	2	1	-	-
手足口病	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-
伝染性紅斑 (リンゴ病)	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
突発性発しん	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

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	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

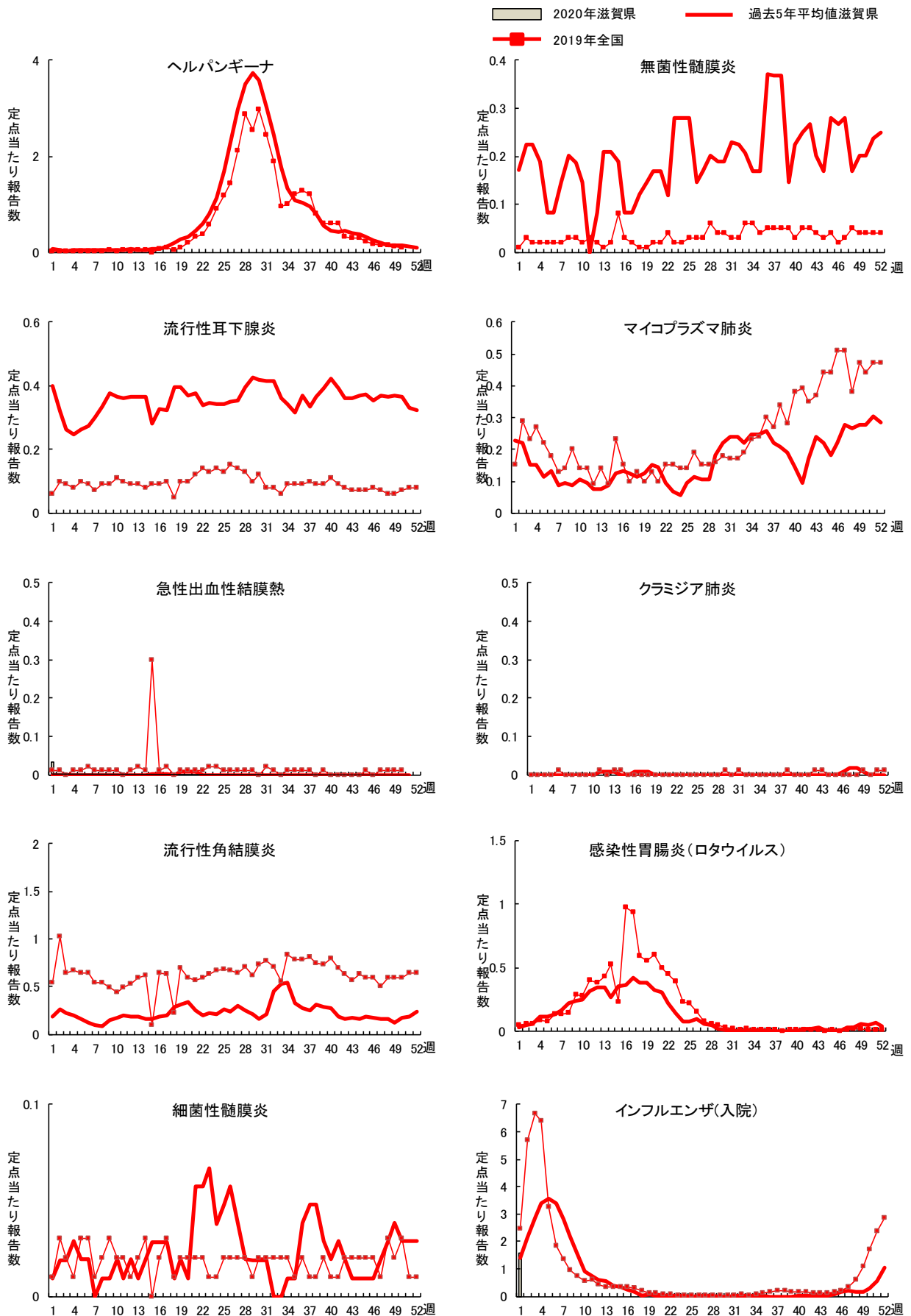
基幹定点 (7医療機関)	総数	0歳	1～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20～24歳	25～29歳	30～34歳	35～39歳	40～44歳	45～49歳	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70歳～
細菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃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

「-」: 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) [▽]

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	52	東近江	80歳代	女	その他の結核(左頭部リンパ節結核)	不明	-
二類	結核	52	長浜	80歳代	男	その他の結核(結核性胸膜炎)	不明	-
四類	レジオネラ症	01	東近江	70歳代	女	肺炎型	東近江保健所管内	-
五類	侵襲性インフルエンザ菌感染症	01	草津	80歳代	男	-	草津保健所管内	ワクチン接種歴 なし

注目すべき感染症

1. インフルエンザ関連

- (1) インフルエンザ抗体保有状況-2019 年度速報(国立感染症研究所)
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/flu-m/253-idsc/yosoku/sokuhou/9249-flu-yosoku-rapid2019-1.html>
- (2) 令和元年度今冬のインフルエンザ総合対策について(厚生労働省)
 対策方法、流行状況や Q&A など確認できます。
<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/influenza/index.html>
- (3) 抗インフルエンザ薬耐性株サーベイランス(国立感染症研究所)
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/influ-resist.html>

2. 中華人民共和国湖北省武漢市における原因不明肺炎の発生について

- (1) Novel Coronavirus – China (2020 年 1 月 12 日、World Health Organization)
 1 月 11 日および 12 日に中国当局からの情報によると、
 - ・患者を認める場所； 武漢市
 - ・患者数； 41 例、死亡者数；1 例、重症者数；7 例、退院者数；6 例
 - ・発症日； 12 月 8 日～1 月 2 日
 - ・症状； 発熱、一部の症例では呼吸困難、胸部レントゲン写真において両肺に浸潤影
 - ・患者の共通点； 海鮮卸売市場の関係者もしくは当該市場を頻繁に訪問していた者
 - ・感染経路； ヒト～ヒト感染を示す証拠はない
 - ・医療従事者への感染； 報告されていない<https://www.who.int/csr/don/12-january-2020-novel-coronavirus-china/en/>
- (2) 中国湖北省武漢市で報告されている原因不明の肺炎に対する対応と院内感染対策(2020 年 1 月 10 日、国立感染症研究所)
 当該事例における疑い例の定義、院内における感染対策および検査や対応流れなどがまとめられている。
<https://www.niid.go.jp/niid/ja/from-idsc/2482-2020-01-10-06-50-40/9305-coronavirus-2.html>

[▽] 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(2020 年、全国は前週までの値) vi,vii

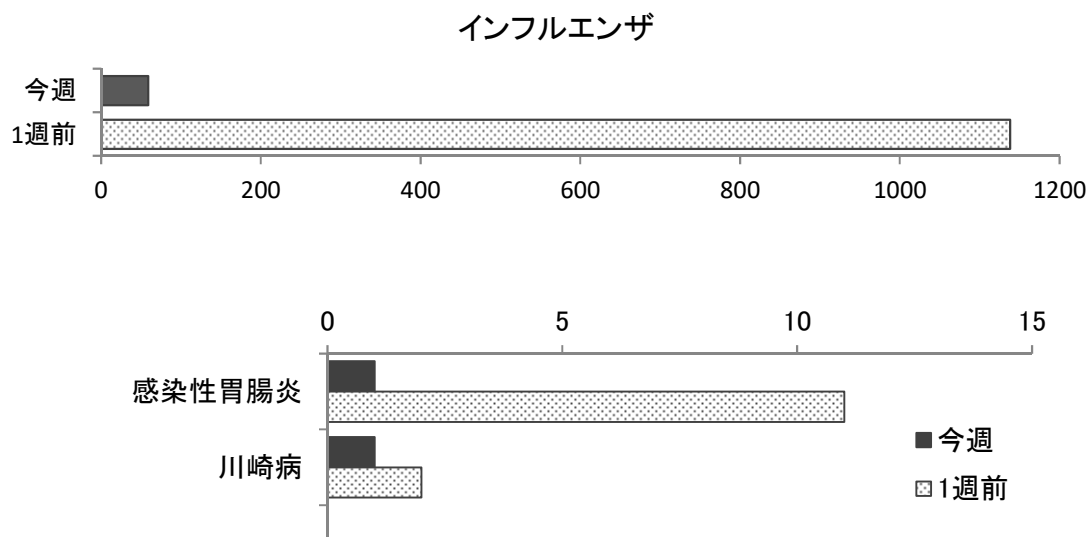
疾患	滋賀県			保健所別累積報告数							全国 (前週)	昨年累積報告数	
	例年より 多い	例年より 非常に多い	累積 報告数	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島		滋賀県	全国
二類 結核			2 0.14	0 0.00	0 0	0 0	1 0.44	0 0	1 0.65	0 0	20625 16.25	243 17.20	20625 16.25
三類 腸管出血性大腸菌感染症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3705 2.92	70 4.95	3705 2.92
バラチフス			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	21 0.02	1 0.0708	21 0.01654
四類 E型肝炎			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	479 0.38	1 0.07	479 0.38
A型肝炎			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	420 0.33	2 0.14	420 0.33
つつが虫病			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	366 0.29	1 0.07	366 0.29
デング熱			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	456 0.36	1 0.0708	456 0.36
日本紅斑熱			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	316 0.25	2 0.1415	316 0.25
レジオネラ症	○	○	1 0.07	0 0	0 0	0 0	1 0.44	0 0	0 0	0 0	2292 1.81	25 1.77	2292 1.81
五類 アメーバ赤痢			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	826 0.65	10 0.71	826 0.65
ウイルス性肝炎			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	322 0.25	2 0.14	322 0.25
カルバペネム耐性 腸内細菌感染症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2244 1.77	9 0.64	2244 1.77
急性弛緩性麻痺	-	-	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	77 0.06	1 0.07	77 0.06
急性脳炎			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	890 0.70	3 0.21	890 0.70
クワイツフェルト・ヤコブ病			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	185 0.15	4 0.28	185 0.15
劇症型溶血性 レンサ球菌感染症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	907 0.72	8 0.57	907 0.71
後天性免疫不全症候群			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	1187 0.94	12 0.85	1187 0.94
侵襲性 インフルエンザ菌感染症	○	○	1 0.07	0 0	1 0.29	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	523 0.41	10 0.71	523 0.41
侵襲性肺炎球菌感染症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	3195 2.52	29 2.05	3195 2.52
水痘(入院例)			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	472 0.37	2 0.14	472 0.37
梅毒			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	6435 5.07	32 2.26	6435 5.07
播種性クリプトコックス症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	151 0.12	1 0.07	151 0.12
破傷風			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	122 0.10	1 0.0708	122 0.10
バンコマイシン耐性 腸球菌感染症			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	78 0.06	1 0.07	78 0.06
百日咳	-	-	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	16545 13.03	133 9.41	16545 13.03
風しん			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	2294 1.81	7 0.50	2294 1.81
麻しん			0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	0 0	743 0.59	9 0.64	743 0.59

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。



【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) <https://www.nih.go.jp/niid/ja/idwr.html>
- 病原微生物検出情報(IASR) <https://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) <https://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 https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/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

<https://www.pref.shiga.lg.jp/eiseikagaku/kansensyou/info/300857.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」



インフルエンザの発生動向 2020年1週 滋賀県

