

鹿児島県感染症情報

2016年 第49週報 (12月5日~12月11日)

発行：鹿児島県環境保健センター

※感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryu/kansen/index.html>

感染性胃腸炎の定点当たりの報告数が、全国では第47週 12.85, 第48週 17.37 と増加しています。県内では5保健所が流行警報域です。今後の動向に注視してください。

今週の感染性胃腸炎の報告数は、前週 (851人) より3人少なく 848人 (定点当たりの報告数 15.42) でした。図は過去5年間の第40週~52週までの定点当たりの、全国と本県の報告数の推移を示しています。保健所別では、指宿保健所 (35.50), 始良保健所 (31.86) 加世田保健所 (21.67), 鹿屋保健所 (20.40), 志布志保健所 (17.00) の順に多く、流行警報域となっています。(3頁参照)。



図 過去5年間の第40週~52週までの定点当たりの報告数の推移

全国の定点当たりの報告数は 17.37 で、宮城県 (47.45), 山形県 (33.47), 三重県 (27.71) の順に多くなっていて、10都県で警報基準値の 20 を超えています (NESID 第48週)。

2016年11月~12月14日にかけて医療機関から提出された感染性胃腸炎の29検体については、ノロウイルス GII.4 (6検体), GII.6 (5検体), GII.2 (4検体), GII.17 (1検体) が検出されています。

感染予防には、流水・石けんによる手洗い励行が大切です。また、集団施設では、消毒液 (次亜塩素酸ナトリウム溶液) やマスクや手袋を準備し、吐物等の適切な処理手順を確認しておきましょう。

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は、2.01 (前週 1.05) となり増加傾向にあります。引き続き体調管理に十分注意し、手洗い、咳エチケット等の予防対策に努めてください。

☆一~五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

一類感染症	発生報告なし
二類感染症	結核 5 例(肺結核 2 例, 無症状病原体保有者 3 例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病 9 例, デング熱 1 例 追加つつが虫病(第46週 1 例)
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症 1 例, カルニペナム耐性腸内細菌感染症 1 例 追加クロイツフェルト・ヤコブ病(第42週 1 例)

☆定点報告疾患の発生状況

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点 **93**, 小児科定点 **55** です。
- ・第49週の定点把握対象疾患の総報告数は 1540 人で、前週(1370人)より 170 人多い報告数でした。(内容等については4頁参照)
- ・**流行発生警報**の基準値 (開始基準値及び終息基準値) 以上の保健所は次のとおりです。

【感染性胃腸炎(開始 20.0, 終息 12.0)】: 指宿 (35.50), 始良 (31.86), 加世田 (21.67), 鹿屋 (20.40), 志布志 (17.00)

【手足口病 (開始 5.0, 終息 2.0)】: 志布志 (5.33), 大口 (5.00), 川薩 (5.00), 鹿児島市 (2.85)

【流行性耳下腺炎 (開始 6.0, 終息 2.0)】: 名瀬 (16.67), 西之表 (6.00), 指宿 (2.00)

- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所は次のとおりです。

【流行性耳下腺炎 (基準値 3.0)】: 伊集院 (3.75), 志布志 (3.33), 始良 (3.00)

※ (数値) は定点当たり報告数
※ アンダーラインは今週基準値以上の保健所

☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

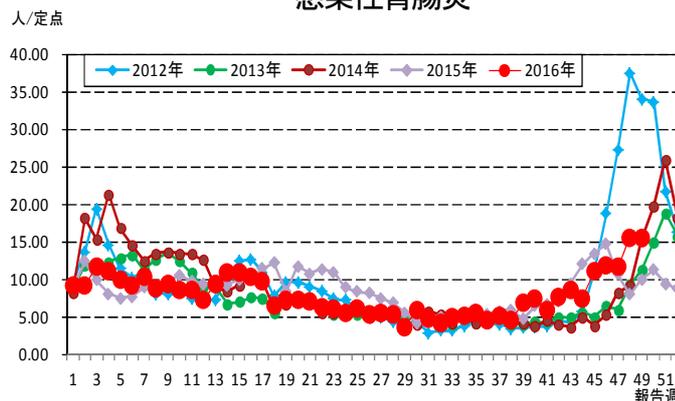
第49週の感染性胃腸炎の報告数は848人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は15.42であった。

年齢別では、1歳(95人)、5歳(95人)、3歳(94人)、2歳(88人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(35.50)、始良保健所(31.86)、加世田保健所(21.67)の順に多い。

加世田保健所が5週連続、指宿保健所が4週連続、始良保健所が2週連続、志布志保健所(17.00)が2週連続、鹿屋保健所(20.40)が今週から流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



(2) 流行性耳下腺炎

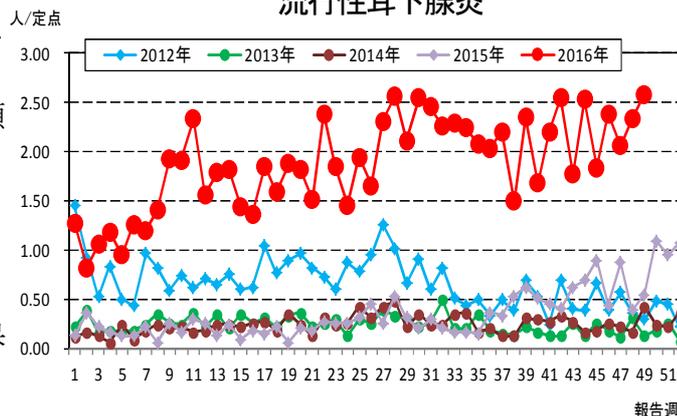
第49週の流行性耳下腺炎の報告数は142人で、前週より14人多く、定点当たりの報告数は2.58であった。

年齢別では、5歳(28人)、6歳(17人)、3歳(16人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(16.67)、西之表保健所(6.00)、伊集院保健所(3.75)の順に多い。

指宿保健所(2.00)が8週連続で名瀬保健所が6週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。伊集院保健所が2週連続、志布志保健所(3.33)、始良保健所(3.00)が今週から流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎



(3) 手足口病

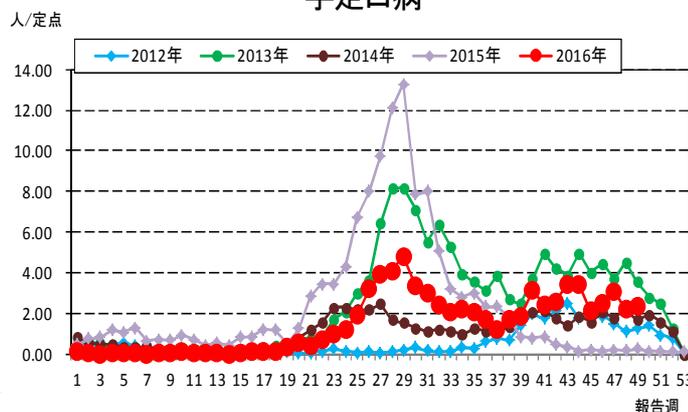
第49週の手足口病の報告数は128人で、前週より9人多く、定点当たりの報告数は2.33であった。

年齢別では、1歳(28人)、3歳(24人)、2歳(18人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、志布志保健所(5.33)、川薩保健所(5.00)、大口保健所(5.00)、鹿児島市(2.85)の順に多い。

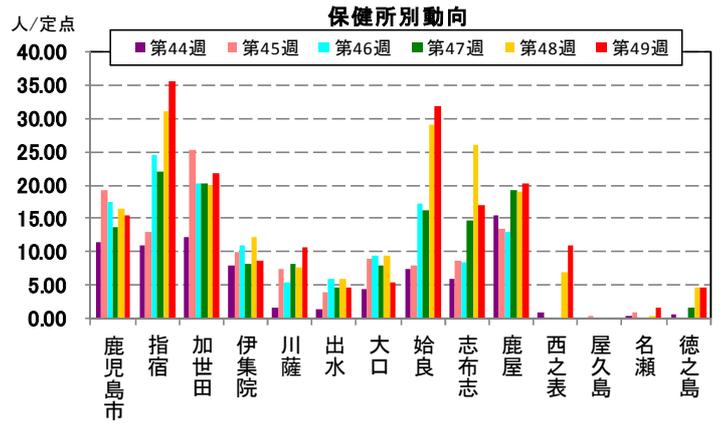
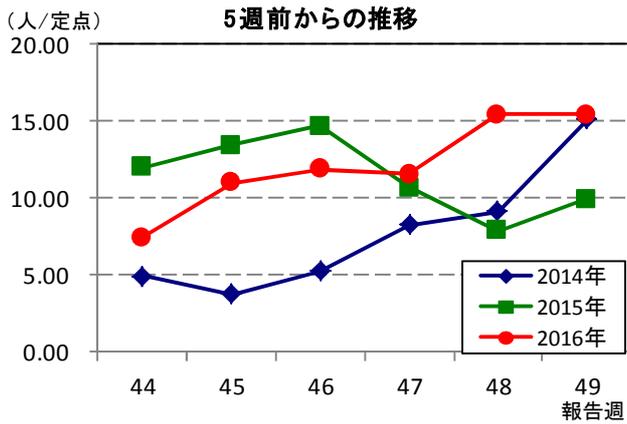
鹿児島市保健所が23週連続、川薩保健所が8週連続、志布志保健所が4週連続、大口保健所が今週から流行発生警報域である。

手足口病

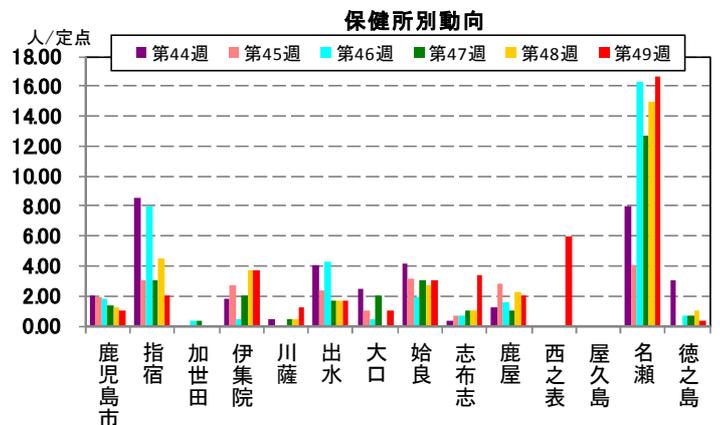
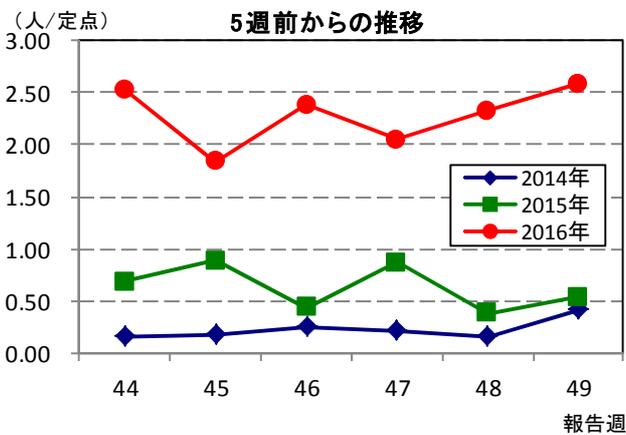


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

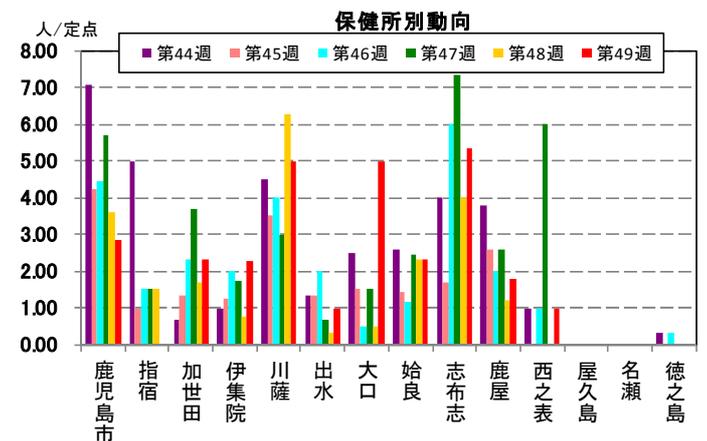
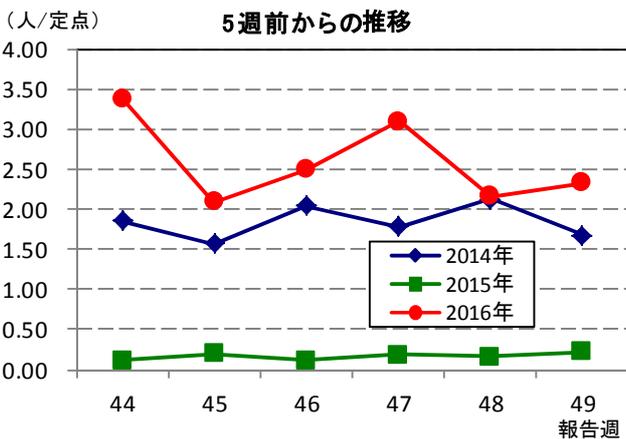
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性耳下腺炎

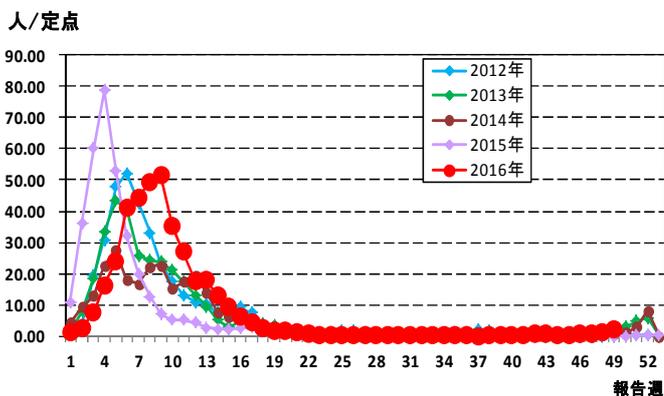


(3) 手足口病

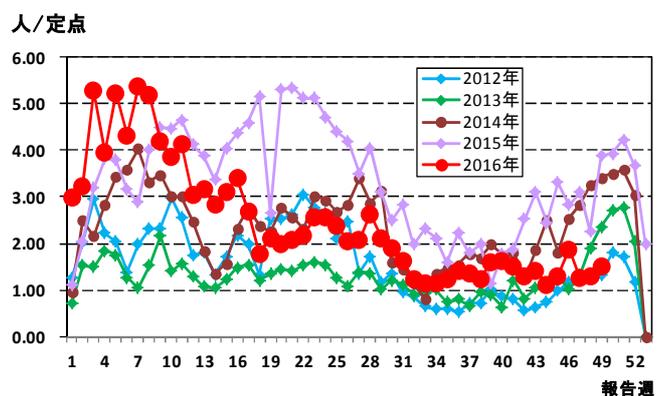


☆注目される感染症の発生状況

★インフルエンザの発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第49週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	187	2.01	36,017
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	36	0.65	1,914
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	83	1.51	6,628
	感染性胃腸炎	848	15.42	21,359
	○ 水痘	43	0.78	1,332
	○ 手足口病	128	2.33	3,913
	○ 伝染性紅斑	6	0.11	916
	突発性発しん	19	0.35	1,196
	百日咳	-	-	45
	ヘルパンギーナ	6	0.11	1,429
	○ 流行性耳下腺炎	142	2.58	5,059
	○ RSウイルス感染症	37	0.67	2,145
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	1	0.14	505
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	19
	マイコプラズマ肺炎	4	0.33	249
	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)	-	0.00	127
報告数合計		1,540	0	82,857

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2016年44週)	4週前 (2016年45週)	3週前 (2016年46週)	2週前 (2016年47週)	1週前 (2016年48週)	今週 (2016年49週)
インフルエンザ	報告数	36	47	74	70	98	187
	定点当り	0.39	0.51	0.80	0.75	1.05	2.01
RSウイルス感染症	報告数	23	20	42	15	22	37
	定点当り	0.42	0.36	0.76	0.27	0.40	0.67
咽頭結膜熱	報告数	15	21	12	23	18	36
	定点当り	0.27	0.38	0.22	0.42	0.33	0.65
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	61	71	103	69	71	83
	定点当り	1.11	1.29	1.87	1.25	1.29	1.51
感染性胃腸炎	報告数	410	604	652	638	851	848
	定点当り	7.45	10.98	11.85	11.60	15.47	15.42
水痘	報告数	16	16	13	16	18	43
	定点当り	0.29	0.29	0.24	0.29	0.33	0.78
手足口病	報告数	186	115	137	170	119	128
	定点当り	3.38	2.09	2.49	3.09	2.16	2.33
伝染性紅斑	報告数	2	4	4	8	4	6
	定点当り	0.04	0.07	0.07	0.15	0.07	0.11
突発性発しん	報告数	20	25	20	30	20	19
	定点当り	0.36	0.45	0.36	0.55	0.36	0.35
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	19	5	4	10	9	6
	定点当り	0.35	0.09	0.07	0.18	0.16	0.11
流行性耳下腺炎	報告数	139	101	131	113	128	142
	定点当り	2.53	1.84	2.38	2.05	2.33	2.58
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	6	11	7	3	1
	定点当り	0.57	0.86	1.57	1.00	0.43	0.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	1	-	-	1	-
	定点当り	-	0.08	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	6	9	8	1	7	4
	定点当り	0.50	0.75	0.67	0.08	0.58	0.33
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	1	-
	定点当り	-	-	-	-	0.08	-

疾病別保健所別患者報告数及び定点当たり報告数(男女合計)

2016年49週(12月05日～12月11日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜熱		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		感染性胃腸炎		水痘		手足口病		伝染性紅斑		突発性発疹		百日咳	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	187	2.01	37	0.67	36	0.65	83	1.51	848	15.42	43	0.78	128	2.33	6	0.11	19	0.35	0	0.00
鹿児島市	55	2.39	7	0.54	5	0.38	40	3.08	203	15.62	27	2.08	37	2.85	2	0.15	6	0.46	-	-
指宿	14	4.67	-	-	-	-	-	-	71	35.50	6	3.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-
加世田	2	0.33	-	-	-	-	-	-	65	21.67	1	0.33	7	2.33	-	-	-	-	-	-
伊集院	10	1.67	1	0.25	2	0.50	-	-	35	8.75	1	0.25	9	2.25	-	-	1	0.25	-	-
川薩	23	3.29	14	3.50	4	1.00	16	4.00	43	10.75	-	-	20	5.00	-	-	3	0.75	-	-
出水	-	-	3	1.00	3	1.00	9	3.00	14	4.67	1	0.33	3	1.00	3	1.00	2	0.67	-	-
大口	18	6.00	-	-	3	1.50	-	-	11	5.50	-	-	10	5.00	-	-	-	-	-	-
始良	5	0.45	8	1.14	10	1.43	8	1.14	223	31.86	2	0.29	16	2.29	-	-	3	0.43	-	-
志布志	3	0.60	-	-	-	-	1	0.33	51	17.00	1	0.33	16	5.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.38	1	0.20	9	1.80	5	1.00	102	20.40	3	0.60	9	1.80	1	0.20	1	0.20	-	-
西之表	4	2.00	1	1.00	-	-	1	1.00	11	11.00	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	35	8.75	1	0.50	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	15	3.00	1	0.33	-	-	2	0.67	5	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	1	0.33	14	4.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-

	ヘルパンギーナ		流行性耳下腺炎		急性出血性結膜炎		流行性角結膜炎		細菌性髄膜炎(真菌性を含む)		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)	
	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り
総数	6	0.11	142	2.58	0	0.00	1	0.14	0	0.00	0	0.00	4	0.33	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	3	0.23	13	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	4	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	15	3.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	5	1.25	-	-	1	1.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	-	-	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
大口	2	1.00	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	21	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	10	3.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	10	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	6	6.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	50	16.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

年齢階級別疾病別患者報告数及び定点当たり報告数（男女合計）

2016年49週(12月05日～12月11日)

(インフルエンザ定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70～79	80歳～	
インフルエンザ	報告数	187	-	2	7	4	7	13	12	8	5	6	2	30	15	5	16	11	10	7	10	17	
	定点当り	2.01	-	0.02	0.08	0.04	0.08	0.14	0.13	0.09	0.05	0.06	0.02	0.32	0.16	0.05	0.17	0.12	0.11	0.08	0.11	0.18	
(小児科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20歳～							
RSウイルス感染症	報告数	37	10	6	17	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.67	0.18	0.11	0.31	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	36	-	2	13	6	5	3	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.65	-	0.04	0.24	0.11	0.09	0.05	0.07	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	83	-	-	10	4	10	13	9	10	1	8	4	8	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.51	-	-	0.18	0.07	0.18	0.24	0.16	0.18	0.02	0.15	0.07	0.15	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	848	6	30	95	88	94	86	95	74	53	40	19	78	21	69	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	15.42	0.11	0.55	1.73	1.60	1.71	1.56	1.73	1.35	0.96	0.73	0.35	1.42	0.38	1.25	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	43	2	6	9	6	6	1	3	5	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.78	0.04	0.11	0.16	0.11	0.11	0.02	0.05	0.09	0.04	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	128	1	10	28	18	24	17	9	13	3	1	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.33	0.02	0.18	0.51	0.33	0.44	0.31	0.16	0.24	0.05	0.02	0.02	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	6	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	-	-	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	19	-	9	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.16	0.16	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	6	-	1	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	-	0.02	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	142	-	-	13	8	16	15	28	17	11	8	6	13	3	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.58	-	-	0.24	0.15	0.29	0.27	0.51	0.31	0.20	0.15	0.11	0.24	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	
(眼科定点報告疾病)		合計	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10～14	15～19	20～29	30～39	40～49	50～59	60～69	70歳～		
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性角結膜炎	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	
(基幹定点報告疾病)		合計	0歳	1～4	5～9	10～14	15～19	20～24	25～29	30～34	35～39	40～44	45～49	50～54	55～59	60～64	65～69	70歳～					
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	4	-	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.17	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	