

鹿児島県感染症情報

2016年 第19週報 (5月9日~5月15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>

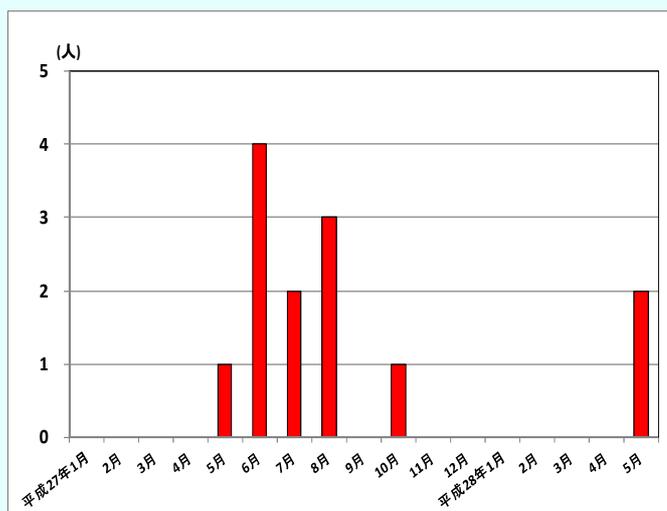
日本紅斑熱の届出が2例ありました。春から秋にかけて発生が多く見られる疾患です。農作業や野山、草むらに入る時などには、予防対策をしっかりと行ってください。

日本紅斑熱は、紅斑熱群リケッチアの一種 *Rickettsia japonica* を起因病原体とし、野山に入りマダニに刺咬されることにより感染します。

平成28年における日本紅斑熱の届出は、70歳代(1例)、80歳代(1例)です。図には、平成27~28年5月(第19週)までの届出数の推移を示してあります。

予防対策としては、田畑での農作業や山野での作業をする際には、長袖、長ズボンなどを着用し皮膚の露出を避けてください。

なお、野外での作業などの数日~10日前後で発熱や発疹などが認められた場合には、できるだけ早い時期に医療機関を受診してください。



平成27~28年5月第19週まで日本紅斑熱届出数の推移

インフルエンザの定点当たり報告数は1.83となり、今週も減少傾向にあります。しかし、西之表(18.50)、屋久島(2.75)、名瀬(3.80)、徳之島(7.60)では、依然として地域的な流行が続いています。学級閉鎖の措置がとられている学校もあります。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6例(肺結核4例、粟粒結核1例、無症状病原体保有者1例) 追加結核(2例, 10週・12週)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	レジオネラ症1例、日本紅斑熱2例 追加つつが虫病(1例, 1週)
五類感染症	風しん1例 追加クロイツフェルト・ヤコブ病(1例, 12週)

☆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19週の定点把握対象疾患の総報告数は1004人で、前週(959人)より45人多い報告数でした。(詳細については後述)。

- ・**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。

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 西之表(4.00), 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 鹿児島市(4.00), 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 徳之島(3.33)

- ・**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。

【インフルエンザ(基準値10.0)】: 西之表(18.50)

【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】: 鹿児島市(4.85), 出水(4.00)

※ (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

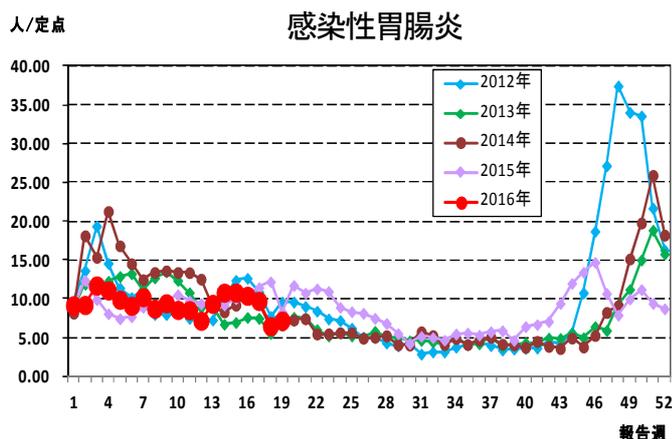
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第19週の感染性胃腸炎の報告数は395人で、前週より39人多く、定点当たりの報告数は7.18であった。

年齢別では、1歳、10～14歳(それぞれ52人)、2歳(44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(19.50)、加世田保健所(16.00)、鹿屋保健所(13.00)の順に多い。



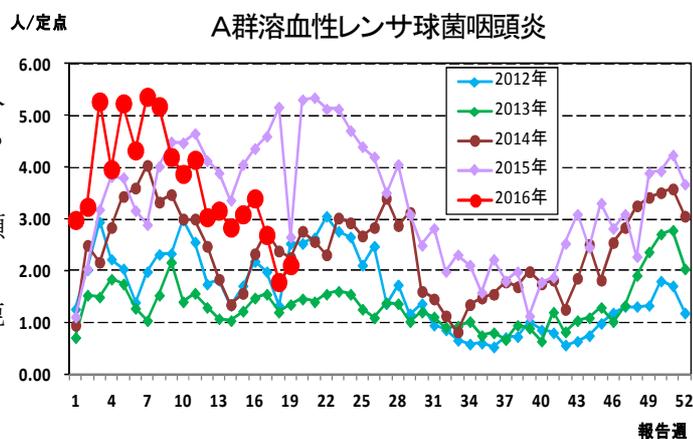
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第19週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は116人で、前週より18人多く、定点当たりの報告数は2.11であった。

年齢別では、4歳(15人)、3歳、5歳(それぞれ14人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(7.25)、鹿児島市保健所(4.00)、西之表保健所(3.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が30週連続で流行発生警報域である。



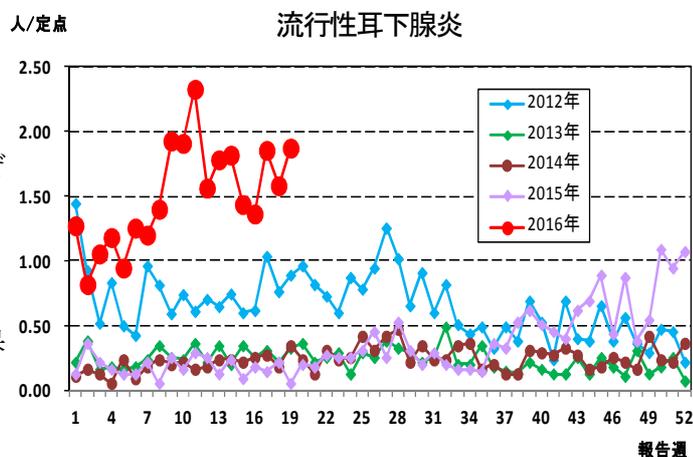
(3) 流行性耳下腺炎

第19週の流行性耳下腺炎の報告数は103人で、前週より16人多く、定点当たりの報告数は1.87であった。

年齢別では、5歳(18人)、6歳(17人)、3歳、4歳(それぞれ15人)の順に多かった。

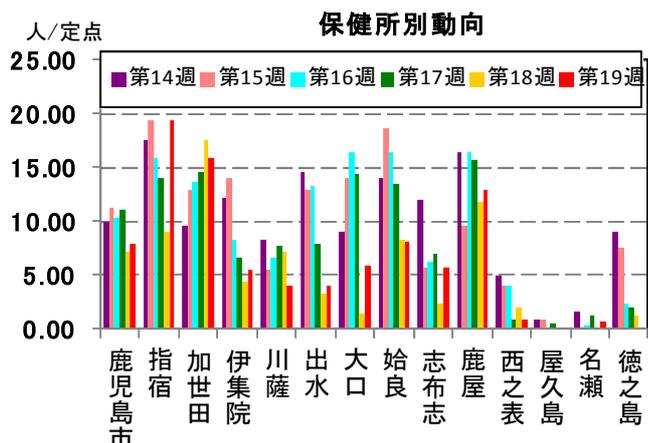
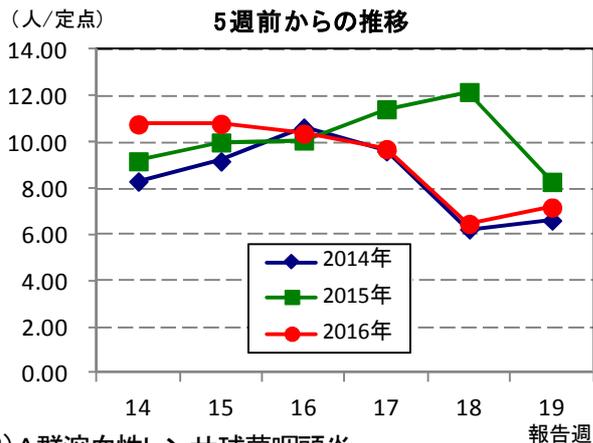
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(4.85)、出水保健所(4.00)、徳之島保健所(3.33)の順に多い。

徳之島保健所が14週連続で流行発生警報域、鹿児島市保健所、出水保健所が3週連続で流行発生注意報域である。

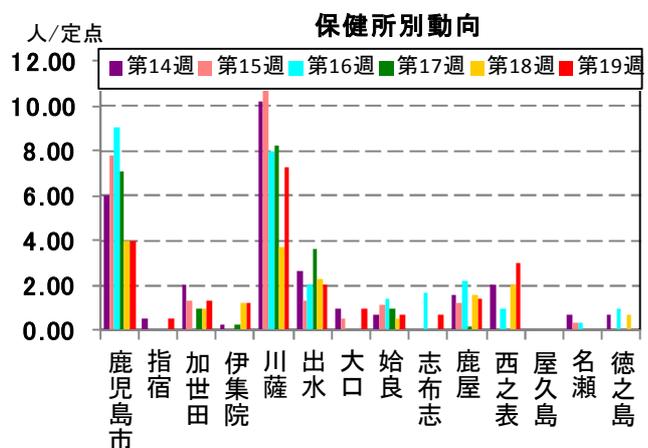
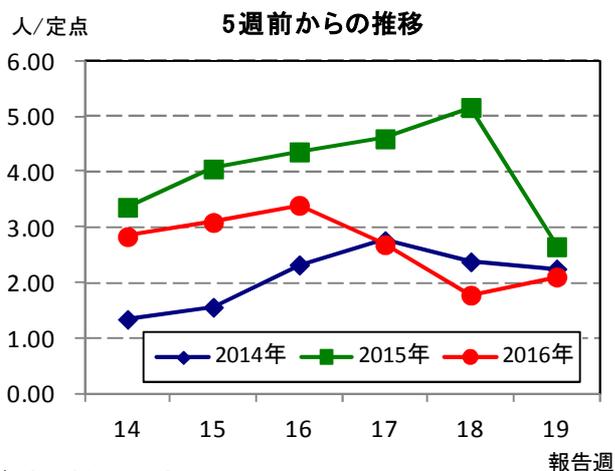


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

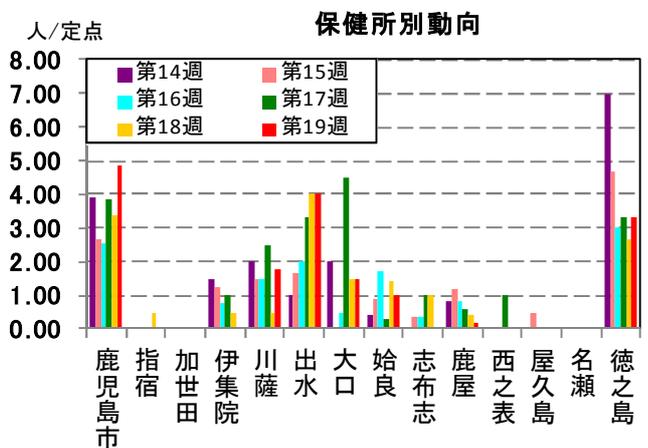
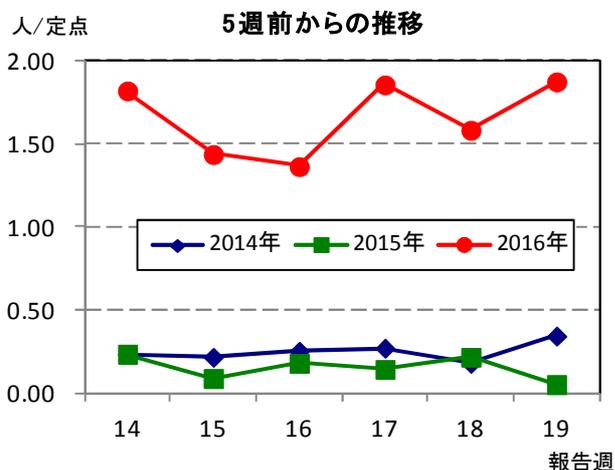
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

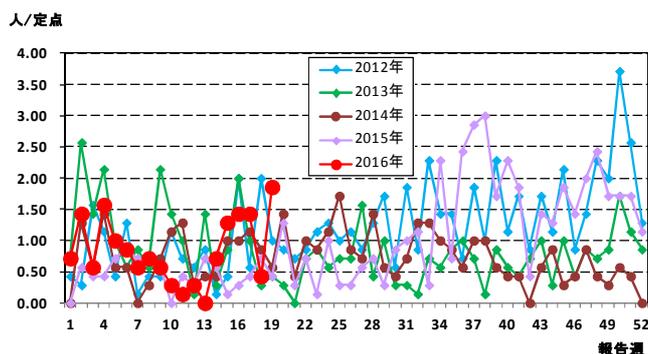


(3) 流行性耳下腺炎

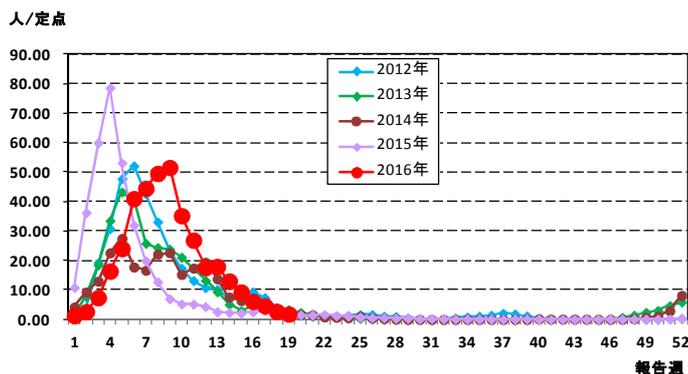


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★インフルエンザの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第19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	170	1.83	34,722
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	70	1.27	850
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	116	2.11	3,844
	○ 感染性胃腸炎	395	7.18	9,756
	○ 水痘	37	0.67	702
	○ 手足口病	16	0.29	59
	伝染性紅斑	10	0.18	561
	○ 突発性発しん	32	0.58	434
	百日咳	-	-	17
	○ ヘルパンギーナ	2	0.04	44
	○ 流行性耳下腺炎	103	1.87	1,571
	○ RSウイルス感染症	29	0.53	1,168
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	13	1.86	111
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	○ マイコプラズマ肺炎	8	0.67	53
	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)	3	0.25	115
報告数合計		1,004	0	54,012

○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14週)	4週前 (2016年15週)	3週前 (2016年16週)	2週前 (2016年17週)	1週前 (2016年18週)	今週 (2016年19週)
インフルエンザ	報告数	1,209	863	568	428	251	170
	定点当り	13.00	9.28	6.11	4.60	2.70	1.83
RSウイルス感染症	報告数	35	45	38	34	22	29
	定点当り	0.64	0.82	0.69	0.62	0.40	0.53
咽頭結膜熱	報告数	26	39	52	41	55	70
	定点当り	0.47	0.71	0.95	0.75	1.00	1.27
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	156	170	187	148	98	116
	定点当り	2.84	3.09	3.40	2.69	1.78	2.11
感染性胃腸炎	報告数	593	594	571	534	356	395
	定点当り	10.78	10.80	10.38	9.71	6.47	7.18
水痘	報告数	22	33	32	38	35	37
	定点当り	0.40	0.60	0.58	0.69	0.64	0.67
手足口病	報告数	-	3	4	4	6	16
	定点当り	-	0.05	0.07	0.07	0.11	0.29
伝染性紅斑	報告数	19	18	7	14	16	10
	定点当り	0.35	0.33	0.13	0.25	0.29	0.18
突発性発しん	報告数	25	17	32	35	23	32
	定点当り	0.45	0.31	0.58	0.64	0.42	0.58
百日咳	報告数	-	-	1	1	-	-
	定点当り	-	-	0.02	0.02	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	-	9	-	4	1	2
	定点当り	-	0.16	-	0.07	0.02	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	100	79	75	102	87	103
	定点当り	1.82	1.44	1.36	1.85	1.58	1.87
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	5	9	10	10	3	13
	定点当り	0.71	1.29	1.43	1.43	0.43	1.86
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
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	1	1	4	4	3	8
	定点当り	0.08	0.08	0.33	0.33	0.25	0.67
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	14	14	14	14	3	3
	定点当り	1.17	1.17	1.17	1.17	0.25	0.25

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19週(05月09日～05月15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		突発性発しん		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	170	1.83	29	0.53	70	1.27	116	2.11	395	7.18	37	0.67	16	0.29	10	0.18	32	0.58	0	0.00
鹿児島市	16	0.70	10	0.77	33	2.54	52	4.00	104	8.00	10	0.77	2	0.15	8	0.62	9	0.69	-	-
指宿	4	1.33	1	0.50	1	0.50	1	0.50	39	19.50	-	-	1	0.50	-	-	3	1.50	-	-
加世田	8	1.33	7	2.33	-	-	4	1.33	48	16.00	2	0.67	-	-	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	5	0.83	1	0.25	7	1.75	5	1.25	22	5.50	12	3.00	2	0.50	-	-	1	0.25	-	-
川薩	15	2.14	1	0.25	10	2.50	29	7.25	16	4.00	-	-	9	2.25	-	-	1	0.25	-	-
出水	1	0.20	-	-	3	1.00	6	2.00	12	4.00	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-
大口	2	0.67	1	0.50	-	-	2	1.00	12	6.00	2	1.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-
始良	9	0.82	3	0.43	9	1.29	5	0.71	57	8.14	2	0.29	1	0.14	-	-	10	1.43	-	-
志布志	1	0.20	2	0.67	-	-	2	0.67	17	5.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	4	0.50	-	-	3	0.60	7	1.40	65	13.00	7	1.40	-	-	1	0.20	3	0.60	-	-
西之表	37	18.50	-	-	4	4.00	3	3.00	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	11	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	19	3.80	-	-	-	-	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	38	7.60	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	2	0.04	103	1.87	0	0.00	13	1.86	0	0.00	0	0.00	8	0.67	0	0.00	3	0.25
鹿児島市	-	-	63	4.85	-	-	11	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	7	1.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
出水	-	-	12	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
大口	-	-	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	1	1.00
始良	-	-	7	1.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	10	3.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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19週(05月09日～05月15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	170	1	2	5	3	5	4	6	6	9	12	4	49	16	2	18	16	3	4	3	2	
	定点当り	1.83	0.01	0.02	0.05	0.03	0.05	0.04	0.06	0.06	0.10	0.13	0.04	0.53	0.17	0.02	0.19	0.17	0.03	0.04	0.03	0.02	
(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	29	3	11	11	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.53	0.05	0.20	0.20	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	70	-	9	32	9	6	6	4	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.27	-	0.16	0.58	0.16	0.11	0.11	0.07	0.04	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	116	-	-	6	8	14	15	14	11	12	10	11	10	1	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.11	-	-	0.11	0.15	0.25	0.27	0.25	0.20	0.22	0.18	0.20	0.18	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	395	7	26	52	44	34	38	26	19	24	19	12	52	7	35	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.18	0.13	0.47	0.95	0.80	0.62	0.69	0.47	0.35	0.44	0.35	0.22	0.95	0.13	0.64	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	37	-	3	3	6	2	6	1	6	5	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.67	-	0.05	0.05	0.11	0.04	0.11	0.02	0.11	0.09	0.02	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	16	-	2	5	3	4	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	0.04	0.09	0.05	0.07	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	10	-	-	-	-	3	4	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	-	-	-	0.05	0.07	-	-	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	32	2	12	15	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.58	0.04	0.22	0.27	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	103	-	-	3	5	15	15	18	17	6	8	4	5	1	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.87	-	-	0.05	0.09	0.27	0.27	0.33	0.31	0.11	0.15	0.07	0.09	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	
(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	13	-	-	1	1	-	-	1	-	-	1	-	1	1	2	-	2	2	-	-	1	-
	定点当り	1.86	-	-	0.14	0.14	-	-	0.14	-	-	0.14	-	0.14	0.14	0.29	-	0.29	0.29	-	-	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	8	-	1	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.67	-	0.08	0.33	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	3	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.25	-	0.17	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	