

鹿児島県感染症情報

2019年第8週報 (2月18日～2月24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-iryo/kansen/index.html>

麻しんの報告数が増加しており、今後、広範な地域において患者が発生する可能性もあるので注意が必要です。

全国では第7週までの麻しん患者の報告数が、大阪府77人、三重県49人、愛知県20人、東京都14人の順に多く、222名の患者が報告されています。県内での発生はありませんが、九州では熊本県1人、沖縄県2人が報告されています(図)。検出されているウイルスは、D8型が71件、B3型が3件で昨年と同じ状況です。

(病原体検出情報 2月20日現在)

患者の年齢階級別を見ると、0歳8人、1～9歳11人、10～19歳62人、20歳代63人、30歳代49人、40歳代25人、50歳以上4人となっています。

麻しんは、2008年に患者数が1万人を超え、その後は減少していましたが、昨年は外国人観光客によるアウトブレイクがあり、282人の患者が報告されています。今年は昨年を上回るペースで報告数が増加しており、十分な警戒が必要です。

麻しんは、ワクチン接種により免疫を獲得することが最も効果的な予防対策とされています。

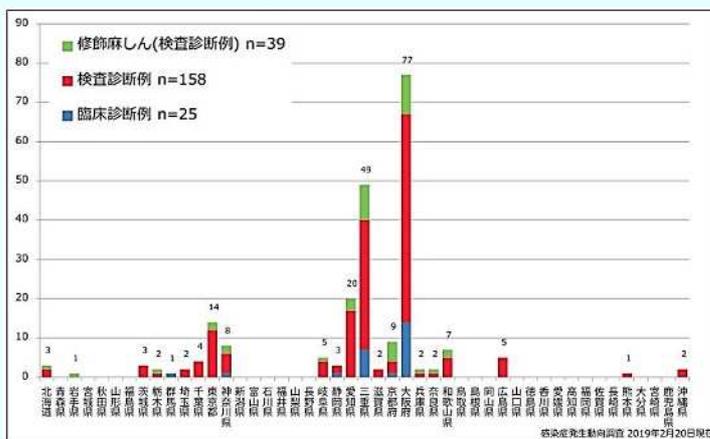


図 都道府県別病型別麻しん累積報告数 2019年 第1～7週 (n=222)

インフルエンザ患者報告数が、590人(定点当たり6.41)となり、流行発生警報の終息基準値を下回りました。

インフルエンザの報告数は5週連続で減少しています。第8週現在、流行発生警報域にある保健所は、志布志保健所と鹿屋保健所の2保健所管内となりました。今後も引き続き感染予防に努めてください。

☆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3例(肺結核1例, 結核性胸膜炎1例, 無症状病原体保有者1名)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病1例, レジオネラ症1例
五類感染症	百日咳21例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例 追加 百日咳2例(6週, 7週それぞれ1例), 侵襲性肺炎球菌感染症1例(7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 92, 小児科定点 54 です。
- ・第8週の定点把握対象疾患の総報告数は1310人で、前週より345人少ない報告数でした(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。()は定点当たり報告数
 - 【インフルエンザ(開始30.0, 終息10.0)】: 志布志(10.20), 鹿屋(10.63)
 - 【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 鹿児島市(1.23), 伊集院(1.25)
 - 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(4.00)
 - 【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 鹿屋(12.00)
 - 【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(9.00)
- ・**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。
 - 【水痘(基準値1.0)】: 志布志(1.00), 川薩(1.75)

☆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）

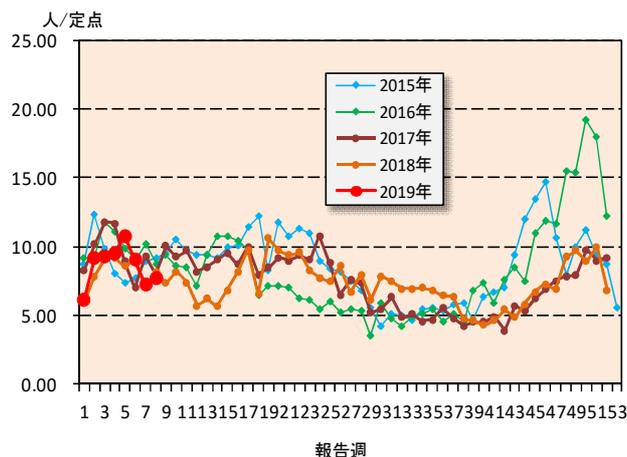
(1) 感染性胃腸炎

第8週の感染性胃腸炎の報告数は417人で、前週より28人多く、定点当たりの報告数は7.72であった。

年齢別では、1歳(68人)、2歳(46人)、20歳以上(41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(15.50)、始良保健所(12.29)、鹿屋保健所(12.00)の順に多い。

鹿屋保健所が5週連続で流行発生警報域である。



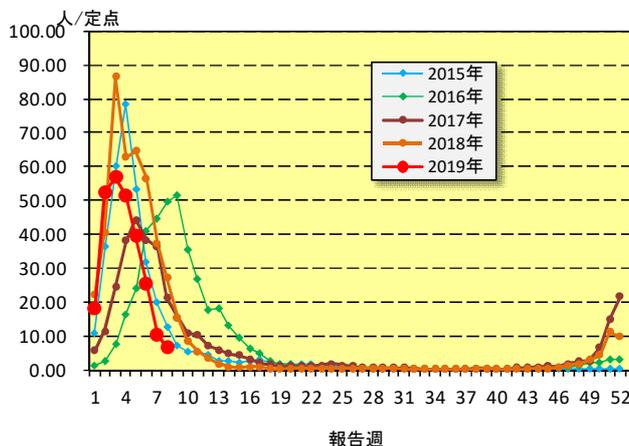
(2) インフルエンザ

第8週のインフルエンザの報告数は590人で、前週より375人少なく、定点当たりの報告数は6.41であった。

年齢別では、10～14歳(101人)、30～39歳、40～49歳(それぞれ43人)、5歳(36人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(10.63)、志布志保健所(10.20)、屋久島保健所(9.00)の順に多い。

志布志保健所と鹿屋保健所が7週連続で流行発生警報域である。



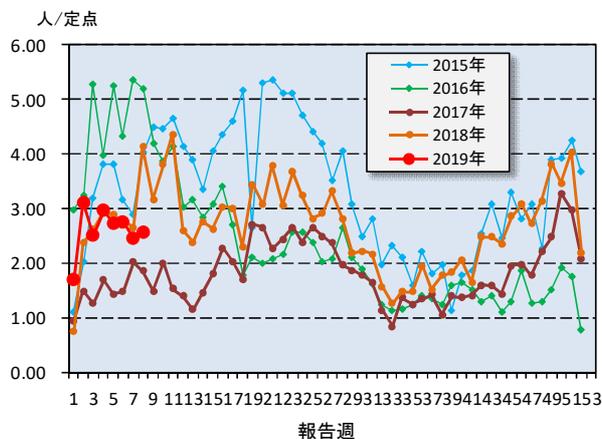
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第8週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は138人で、前週より6人多く、定点当たりの報告数は2.56であった。

年齢別では、4歳(24人)、5歳(22人)、6歳(16人)の順に多かった。

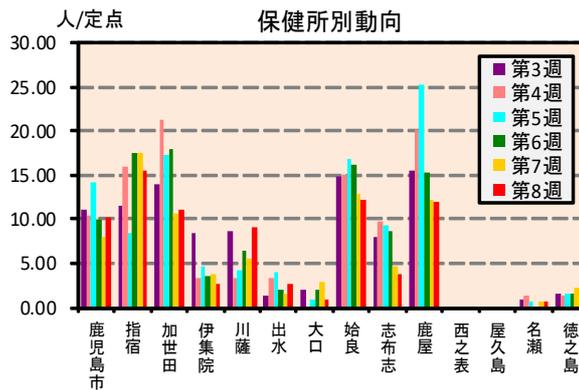
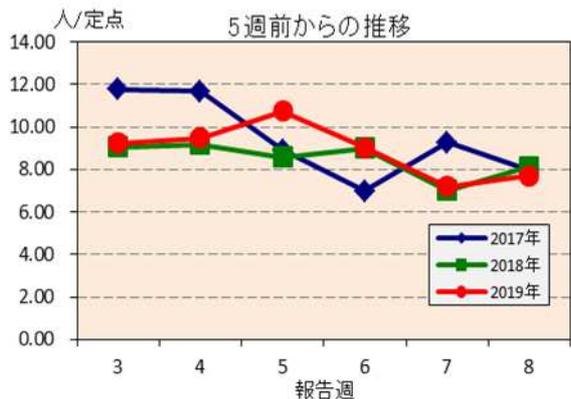
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(4.08)、川薩保健所、出水保健所(それぞれ4.00)、指宿保健所(3.50)の順に多い。

川薩保健所が3週連続で流行発生警報域である。

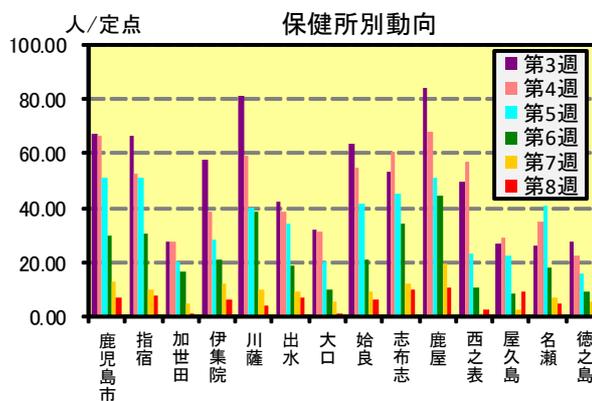
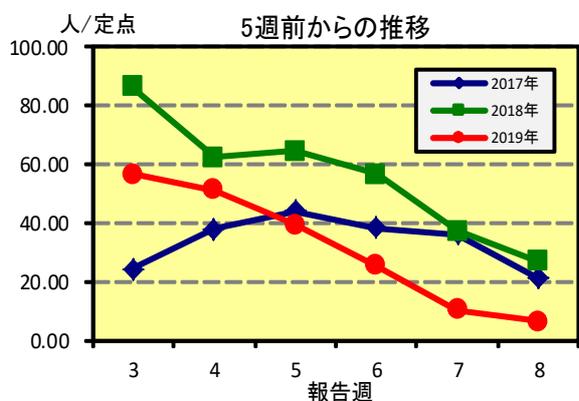


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

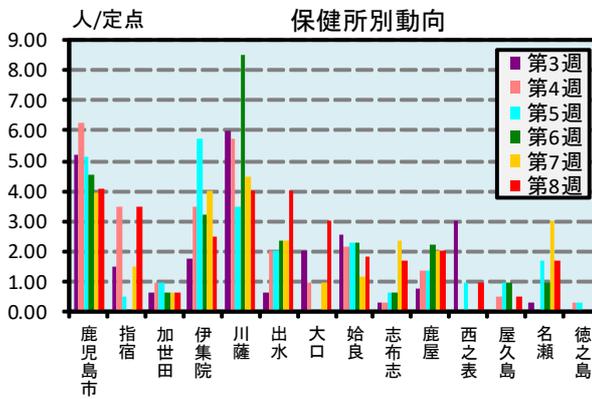
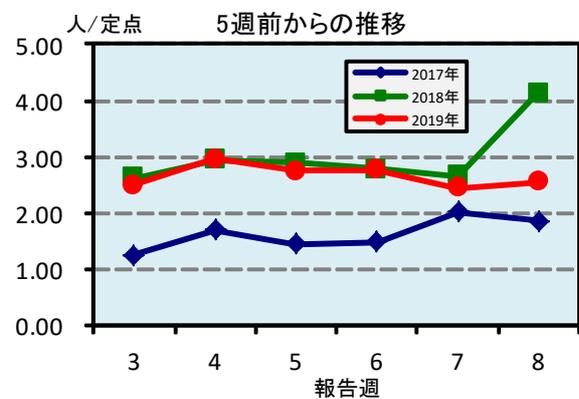
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

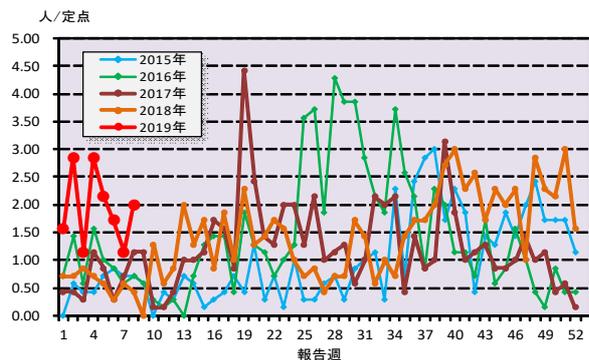


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

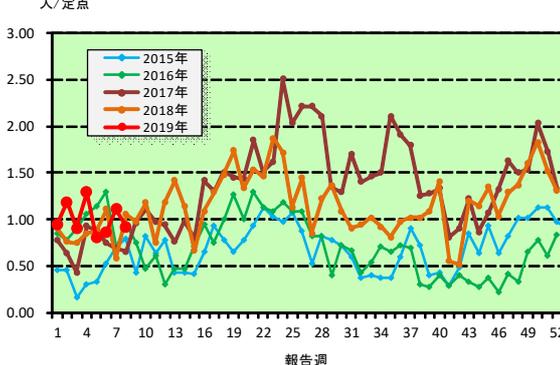


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年	(報告週)	第8週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2019年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	590	6.41	23,970
小児科定点	咽頭結膜熱	50	0.93	435
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	138	2.56	1,121
	○ 感染性胃腸炎	417	7.72	3,714
	水痘	20	0.37	274
	○ 手足口病	13	0.24	65
	伝染性紅斑	6	0.11	72
	○ 突発性発しん	33	0.61	161
	ヘルパンギーナ	1	0.02	9
	流行性耳下腺炎	4	0.07	53
	RSウイルス感染症	23	0.43	191
眼科定点	○ 急性出血性結膜炎	1	0.14	1
	○ 流行性角結膜炎	14	2.00	108
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	1
	無菌性髄膜炎	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎	-	-	2
	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	1
報告数合計		1,310	0	30,178

○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 (2019年3週)	4週前 (2019年4週)	3週前 (2019年5週)	2週前 (2019年6週)	1週前 (2019年7週)	今週 (2019年8週)
インフルエンザ	報告数	5,223	4,725	3,633	2,349	965	590
	定点当り	56.77	51.36	39.49	25.53	10.49	6.41
RSウイルス感染症	報告数	11	17	25	26	31	23
	定点当り	0.20	0.31	0.46	0.48	0.57	0.43
咽頭結膜熱	報告数	49	70	44	47	60	50
	定点当り	0.91	1.30	0.81	0.87	1.11	0.93
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	135	160	148	149	132	138
	定点当り	2.50	2.96	2.74	2.76	2.44	2.56
感染性胃腸炎	報告数	499	512	581	488	389	417
	定点当り	9.24	9.48	10.76	9.04	7.20	7.72
水痘	報告数	29	33	40	30	30	20
	定点当り	0.54	0.61	0.74	0.56	0.56	0.37
手足口病	報告数	10	8	10	8	3	13
	定点当り	0.19	0.15	0.19	0.15	0.06	0.24
伝染性紅斑	報告数	14	16	6	6	8	6
	定点当り	0.26	0.30	0.11	0.11	0.15	0.11
突発性発しん	報告数	19	21	19	13	22	33
	定点当り	0.35	0.39	0.35	0.24	0.41	0.61
ヘルパンギーナ	報告数	1	1	-	1	2	1
	定点当り	0.02	0.02	-	0.02	0.04	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	4	6	9	7	5	4
	定点当り	0.07	0.11	0.17	0.13	0.09	0.07
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.14
流行性角結膜炎	報告数	8	20	15	12	8	14
	定点当り	1.14	2.86	2.14	1.71	1.14	2.00
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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	1	-	-	-
	定点当り	-	-	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	-	-	-	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)

2019年08週(02月18日～02月24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	
	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	590	6.41	23	0.43	50	0.93	138	2.56	417	7.72	20	0.37	13	0.24	6	0.11	33	0.61
鹿児島市	162	7.04	12	0.92	16	1.23	53	4.08	134	10.31	5	0.38	-	-	5	0.38	10	0.77
指宿	23	7.67	-	-	1	0.50	7	3.50	31	15.50	-	-	1	0.50	-	-	-	-
加世田	9	1.50	-	-	-	-	2	0.67	33	11.00	-	-	-	-	-	-	5	1.67
伊集院	37	6.17	3	0.75	5	1.25	10	2.50	11	2.75	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	30	4.29	-	-	6	1.50	16	4.00	36	9.00	7	1.75	-	-	-	-	2	0.50
出水	34	6.80	1	0.33	1	0.33	12	4.00	8	2.67	2	0.67	-	-	-	-	4	1.33
大口	3	1.50	-	-	-	-	3	3.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	73	6.64	5	0.71	11	1.57	13	1.86	86	12.29	1	0.14	1	0.14	-	-	5	0.71
志布志	51	10.20	-	-	-	-	5	1.67	11	3.67	3	1.00	-	-	-	-	2	0.67
鹿屋	85	10.63	2	0.40	7	1.40	10	2.00	60	12.00	2	0.40	-	-	1	0.20	2	0.40
西之表	5	2.50	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	36	9.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	25	5.00	-	-	1	0.33	5	1.67	2	0.67	-	-	10	3.33	-	-	1	0.33
徳之島	17	3.40	-	-	1	0.33	-	-	4	1.33	-	-	1	0.33	-	-	2	0.67

	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	1	0.02	4	0.07	1	0.14	14	2.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	1	0.08	1	0.25	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	9	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	3	0.43	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2019年08週(02月18日～02月24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	590	2	11	37	28	35	26	36	29	25	32	31	101	18	20	43	43	26	24	13	10	
	定点当り	6.41	0.02	0.12	0.40	0.30	0.38	0.28	0.39	0.32	0.27	0.35	0.34	1.10	0.20	0.22	0.47	0.47	0.28	0.26	0.14	0.11	
(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	23	4	8	7	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.43	0.07	0.15	0.13	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	50	1	5	14	8	8	4	6	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.93	0.02	0.09	0.26	0.15	0.15	0.07	0.11	0.04	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	138	-	-	3	12	14	24	22	16	8	8	8	14	3	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.56	-	-	0.06	0.22	0.26	0.44	0.41	0.30	0.15	0.15	0.15	0.26	0.06	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	417	4	29	68	46	39	34	40	29	19	9	18	33	8	41	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.72	0.07	0.54	1.26	0.85	0.72	0.63	0.74	0.54	0.35	0.17	0.33	0.61	0.15	0.76	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	20	1	1	-	-	2	8	1	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.37	0.02	0.02	-	-	0.04	0.15	0.02	0.06	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	13	1	-	6	1	1	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	0.02	-	0.11	0.02	0.02	0.04	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	6	-	-	-	1	-	-	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	-	-	-	0.02	-	-	0.02	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	33	1	13	14	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.61	0.02	0.24	0.26	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	4	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.07	-	-	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
(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	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.14	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	14	1	-	1	-	1	1	-	1	-	-	1	2	1	1	2	1	1	1	-	-	-
	定点当り	2.00	0.14	-	0.14	-	0.14	0.14	-	0.14	-	-	0.14	0.29	0.14	0.14	0.29	0.14	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	