

鹿児島県感染症情報

2020年 第12週報 (3月16日～3月22日)

発行：鹿児島県環境保健センター（内容に関するお問い合わせ：健康増進課感染症保健係）

※ 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>

梅毒の感染者数は近年増加傾向が続いています。性感染症全般への正しい知識を持ちましょう。

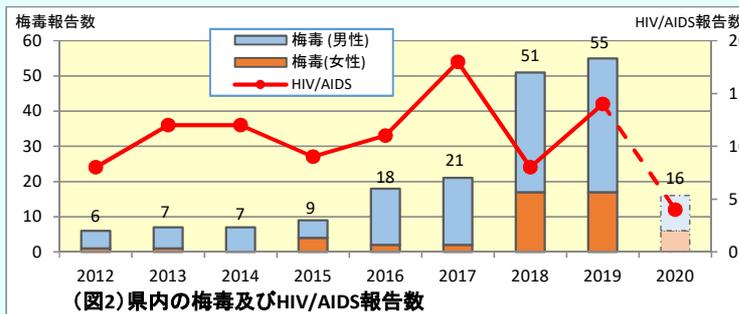
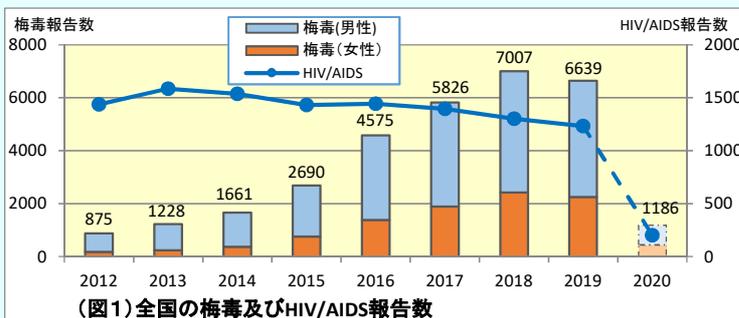
梅毒患者の報告数は全国、県内とも増加傾向が続いています。県内を見ると報告数が前年を上回る状況が続いており、昨年(55例)もこれまでで最も多い感染者数が報告されました。今年も第12週現在で昨年同期(8例)の2倍となる16例が報告されており今後の発生動向に注意が必要です(図1)、(図2)。

感染者の内訳を見ると、若い世代の増加が大きく、2017年では20歳代以下が23.8%でしたが2019年は40%に増えています。

また性別では女性の割合が多くなっており、2017年では9.5%の割合でしたが、2019年は37.5%に増加しています。

梅毒は梅毒トレポネーマを原因とする細菌感染症で、主に性的接触により感染し、3～6週間程度の潜伏期の後に、侵入箇所初期硬結や硬性下疳がみられ、血行性に全身へ移行し、無治療の場合は、発疹やゴム腫、心血管症状、神経症状等を段階的に引き起こします。

近年では若い女性の感染が増加していることから、出産時の流産、死産、先天梅毒も問題となっています。※2020年は第12週までの報告数



新型コロナウイルス感染症は依然として感染拡大が続いています。専門家会議は感染源が分からない患者数が継続的に増加すれば大規模流行につながりかねないと警告しています。引き続き、「密閉空間」、「密集場所」、「密接場面」の3つの密を避けて、クラスター発生の防止に努めてください。

☆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4例(肺結核2例, 腸結核1例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	梅毒1例, 劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例, 百日咳2例 追加 百日咳1例(11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12週の定点把握対象疾患の総報告数は483人で、前週より187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

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】：鹿児島市(1.38), 鹿屋(1.60), 名瀬(1.33)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】：出水(9.67)

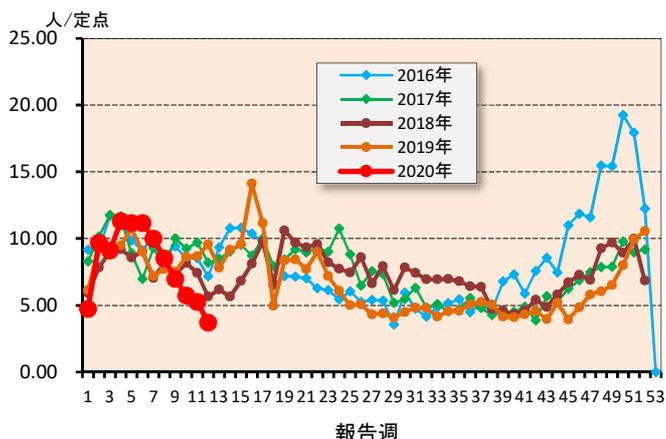
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第12週の感染性胃腸炎の報告数は200人で、前週より83人少なく、定点当たりの報告数は3.70であった。

年齢別では5歳(29人)、1歳(25人)、2歳、4歳(それぞれ20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(8.40)、鹿児島市保健所(5.77)、指宿保健所(5.50)の順に多い。



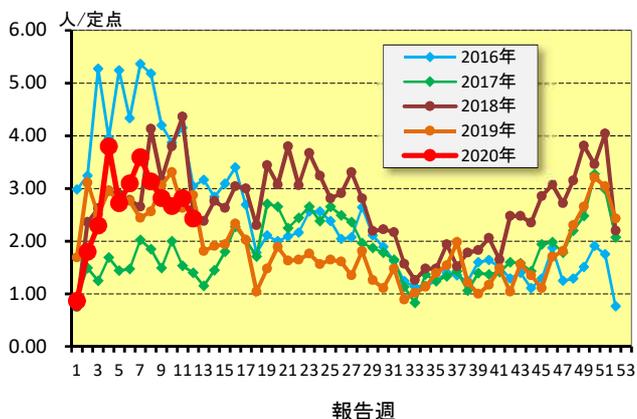
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第12週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は131人で、前週より21人少なく、定点当たりの報告数は2.43であった。

年齢別では4歳(21人)、10～14歳(20人)、5歳(17人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(9.67)、鹿児島市保健所(3.23)、川薩保健所(3.00)の順に多い。

出水保健所が6週連続で流行発生警報域である。



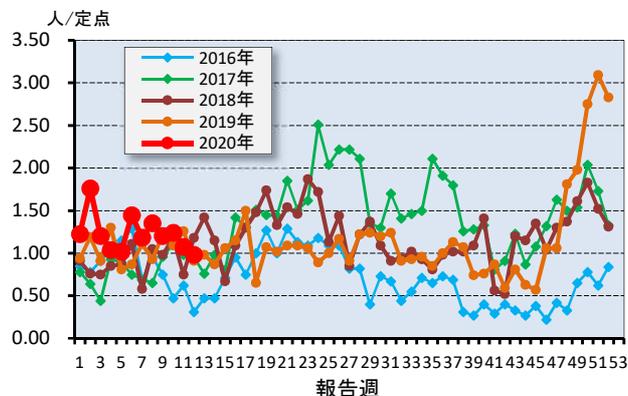
(3) 咽頭結膜熱

第12週の咽頭結膜熱の報告数は53人で、前週より5人少なく、定点当たりの報告数は0.98であった。

年齢別では1歳(16人)、2歳(9人)、6～11ヶ月(8人)の順に多かった。

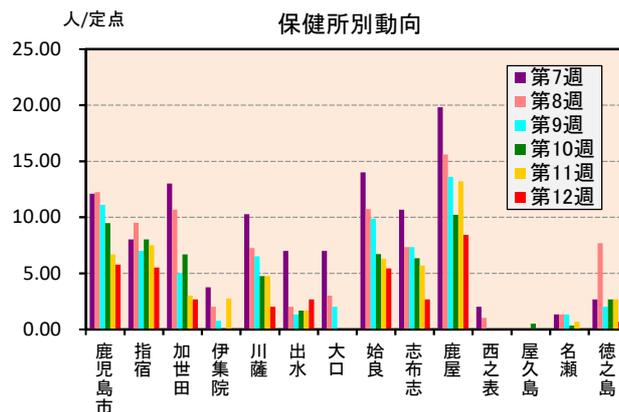
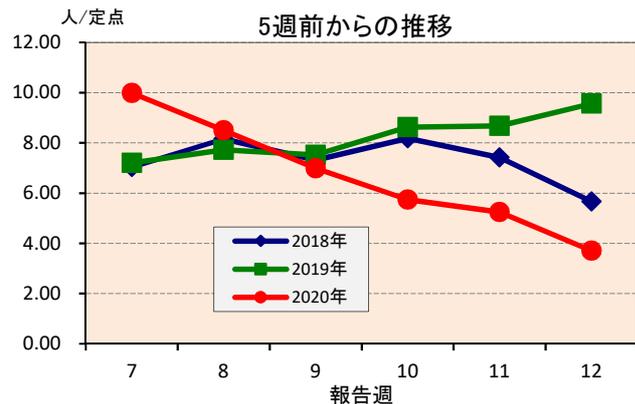
保健所別の定点当たり報告数は、伊集院保健所(2.50)、鹿屋保健所(1.60)、鹿児島市保健所(1.38)の順に多い。

鹿児島市保健所が13週連続で、鹿屋保健所が7週連続で、名瀬保健所が19週連続で流行発生警報域である。

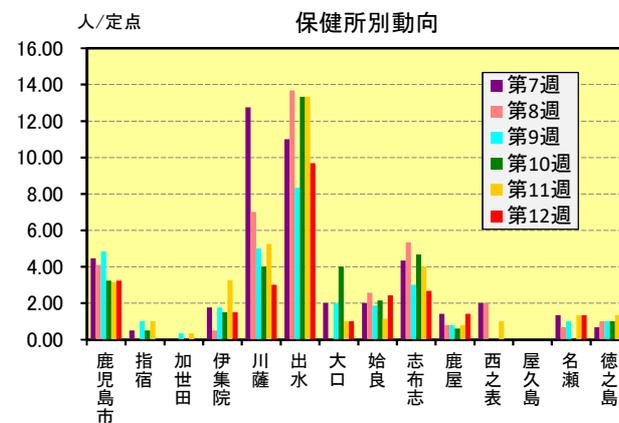
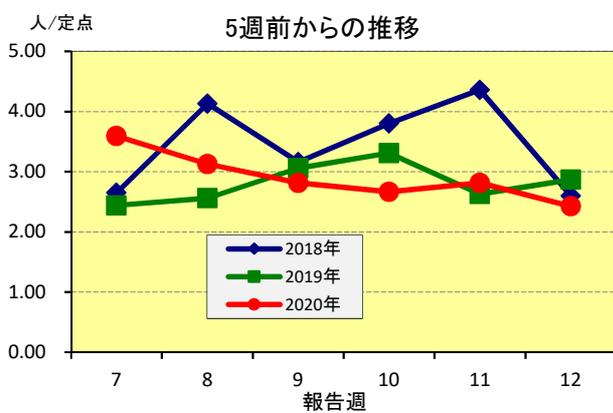


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

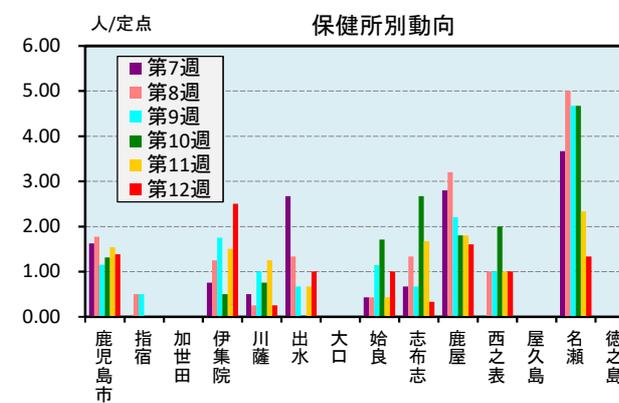
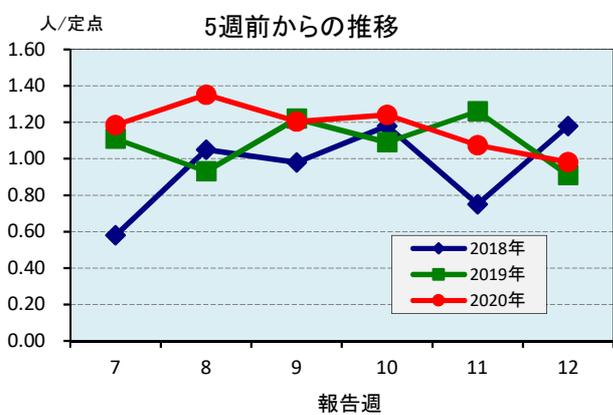
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

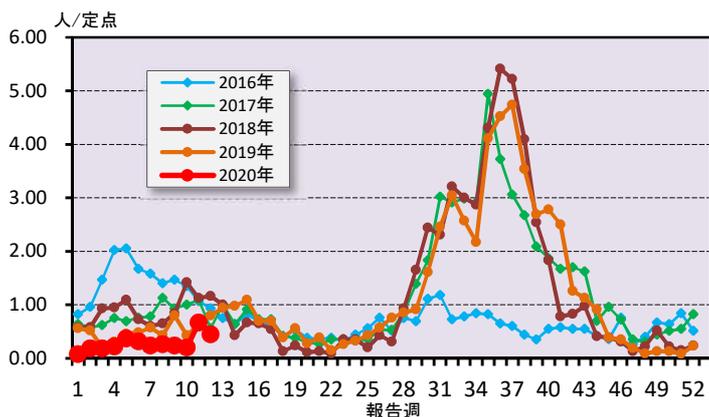


(3) 咽頭結膜熱

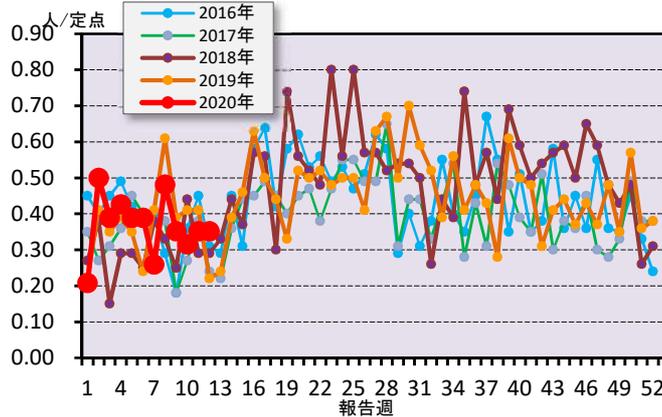


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症（鹿児島県）



★突発性発しん（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2020年	(報告週)	第12週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2020年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	12	0.13	11,126
小児科定点	咽頭結膜熱	53	0.98	794
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	131	2.43	1,728
	感染性胃腸炎	200	3.70	5,245
	水痘	14	0.26	264
	手足口病	11	0.20	181
	伝染性紅斑	15	0.28	339
	突発性発しん	19	0.35	238
	○ヘルパンギーナ	2	0.04	22
	流行性耳下腺炎	1	0.02	37
	RSウイルス感染症	24	0.44	184
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	1	0.14	66
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎	-	-	11
	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		483	0	20,238

○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 (2020年7週)	4週前 (2020年8週)	3週前 (2020年9週)	2週前 (2020年10週)	1週前 (2020年11週)	今週 (2020年12週)
インフルエンザ	報告数	506	277	134	81	46	12
	定点当り	5.50	3.01	1.46	0.88	0.50	0.13
RSウイルス感染症	報告数	13	14	13	11	36	24
	定点当り	0.24	0.26	0.24	0.20	0.67	0.44
咽頭結膜熱	報告数	64	73	65	67	58	53
	定点当り	1.19	1.35	1.20	1.24	1.07	0.98
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	194	169	152	144	152	131
	定点当り	3.59	3.13	2.81	2.67	2.81	2.43
感染性胃腸炎	報告数	539	459	377	310	283	200
	定点当り	9.98	8.50	6.98	5.74	5.24	3.70
水痘	報告数	31	26	21	21	18	14
	定点当り	0.57	0.48	0.39	0.39	0.33	0.26
手足口病	報告数	12	20	23	12	20	11
	定点当り	0.22	0.37	0.43	0.22	0.37	0.20
伝染性紅斑	報告数	24	21	21	21	24	15
	定点当り	0.44	0.39	0.39	0.39	0.44	0.28
突発性発しん	報告数	14	26	19	17	19	19
	定点当り	0.26	0.48	0.35	0.31	0.35	0.35
ヘルパンギーナ	報告数	4	3	-	1	1	2
	定点当り	0.07	0.06	-	0.02	0.02	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	4	3	2	2	5	1
	定点当り	0.07	0.06	0.04	0.04	0.09	0.02
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	6	3	3	8	4	1
	定点当り	0.86	0.43	0.43	1.14	0.57	0.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	1	1	-	-
	定点当り	-	-	0.08	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	-	1	1	4	-
	定点当り	0.08	-	0.08	0.08	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)

2020年12週(03月16日～03月22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	12	0.13	24	0.44	53	0.98	131	2.43	200	3.70	14	0.26	11	0.20	15	0.28	19	0.35
鹿児島市	2	0.09	12	0.92	18	1.38	42	3.23	75	5.77	6	0.46	8	0.62	7	0.54	8	0.62
指宿	1	0.33	2	1.00	-	-	-	-	11	5.50	-	-	-	-	-	-	1	0.50
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	8	2.67	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	10	2.50	6	1.50	-	-	-	-	3	0.75	-	-	2	0.50
川薩	-	-	-	-	1	0.25	12	3.00	8	2.00	2	0.50	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.20	1	0.33	3	1.00	29	9.67	8	2.67	2	0.67	-	-	2	0.67	2	0.67
大口	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	6	0.86	7	1.00	17	2.43	38	5.43	-	-	-	-	-	-	2	0.29
志布志	-	-	-	-	1	0.33	8	2.67	8	2.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	2	0.40	8	1.60	7	1.40	42	8.40	4	0.80	-	-	6	1.20	2	0.40
西之表	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	4	1.33	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.33
徳之島	8	1.60	-	-	-	-	5	1.67	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	2	0.04	1	0.02	0	0.00	1	0.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	1	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2020年12週(03月16日～03月22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	12	-	-	-	1	-	-	1	3	-	3	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.03	-	0.03	-	0.01	0.01	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	24	4	3	11	2	-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.07	0.06	0.20	0.04	-	0.02	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	53	-	8	16	9	5	6	2	2	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.98	-	0.15	0.30	0.17	0.09	0.11	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	131	-	-	11	11	10	21	17	16	8	5	4	20	1	7	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.43	-	-	0.20	0.20	0.19	0.39	0.31	0.30	0.15	0.09	0.07	0.37	0.02	0.13	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	200	-	10	25	20	18	20	29	19	5	14	7	17	1	15	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.70	-	0.19	0.46	0.37	0.33	0.37	0.54	0.35	0.09	0.26	0.13	0.31	0.02	0.28	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	14	1	1	2	-	2	1	3	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	
	定点当り	0.26	0.02	0.02	0.04	-	0.04	0.02	0.06	0.02	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	11	-	-	1	4	1	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.20	-	-	0.02	0.07	0.02	0.04	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	15	-	-	-	2	3	4	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.28	-	-	-	0.04	0.06	0.07	0.04	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	19	-	3	13	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.06	0.24	0.04	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	2	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-