鹿児島県感染症情報

２０１９年 第２１週報（５月20日～５月26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

県内の手足口病報告数が大きく増加しています。今後の発生動向に十分な警戒が必要です。

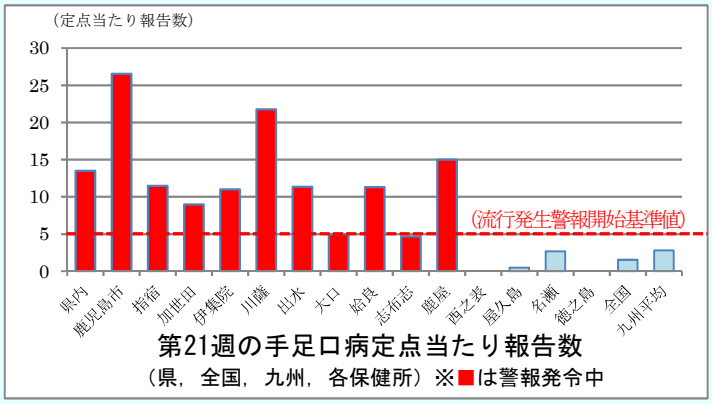
第21週の県内の手足口病の報告数は前週よりも161人増加し，730人(定点当たり患者報告数13.52)となり，統計をとり始めた2000年以降で最も報告数の多い週となりました。

定点当たり報告数の上位は九州を中心とした西日本が多く，第21週の状況は当県が13.52と全国で最も多く，2番目に宮崎県13.14，次に福岡県5.60，佐賀4.04の順です。九州全体では，全国(1.54)の4倍近くの報告となっています。

保健所別では離島の4保健所を除く10保健所管内で流行発生警報域を超えており，鹿児島市保健所，川薩保健所では定点当たり20を超える流行となっています。

手足口病の原因となるウイルスは種類も多く，一度罹患しても再度感染することもあります。

特に乳幼児の通う施設等では今後の動向には十分注意してください。



第21週の手足口病定点当たり報告数
（県，全国，九州，各保健所）※■は警報発令中

ヘルパンギーナが3週連続で大きく増加しています。ヘルパンギーナは発熱と口腔粘膜に出現する水疱性の発疹を特徴とする急性ウイルス性咽頭炎で，ほとんどは予後良好ですが無菌性髄膜炎や心筋炎を合併することもあります。特別な予防法はなく感染者との密接な接触を避ける，流行時には手洗いを励行するなどが大事です。

☆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5例，結核性髄膜炎1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例（血清型/毒素型： 026/VT1，0103/VT1）
四類感染症	日本紅斑熱2例，レジオネラ症1例
五類感染症	急性脳炎1例，水痘(入院例)1例，梅毒1例，百日咳18例 追加 侵襲性肺炎球菌感染症2例(19週，20週)，百日咳5例(14週1例，19週1例，20週4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92，小児科定点54です。

・第21週の定点把握対象疾患の総報告数は1630人で，前週より196人多い報告数でした（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**

【咽頭結膜熱（開始3.0，終息1.0）】：伊集院(1.00)　【水 痘（開始2.0，終息1.0）】：志布志(2.33)

【手足口病(開始5.0,終息2.0)】:鹿児島市(25.62)，指宿(11.50)，加世田(9.00)，伊集院(11.00)，出水(11.33)，大口(5.00)，志布志(4.67)，鹿屋(15.00)，川薩(21.75)，姶良(11.29)

【ヘルパンギーナ（開始6.0，終息2.0）】：指宿(14.00)，加世田(8.00)

【伝染性紅斑（開始2.0，終息1.0）】：出水(1.00)　【流行性角結膜炎（開始8.0，終息4.0）】：川薩(10.00)

・**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）】：出水(1.67)，西之表(1.00)，川薩(1.25)，

☆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）

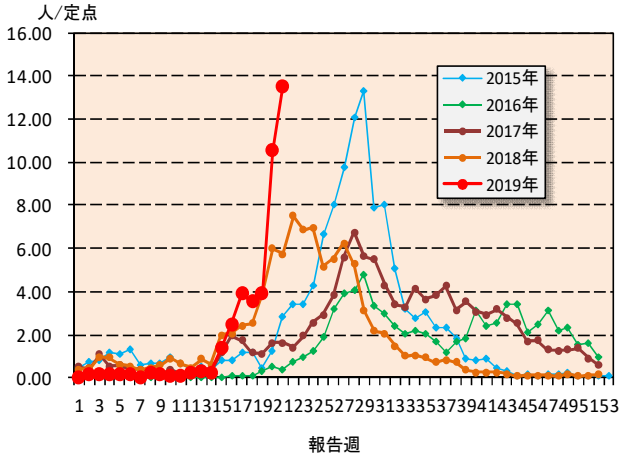
(1)　手足口病

第 21 週の手足口病の報告数は 730 人で，前週より 161 人多く，定点当たりの報告数は 13.52 であった。

年齢別では，1 歳(334 人)，2 歳(201 人)，6～11 ヶ月(82 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(25.62)，川薩保健所 (21.75)，鹿屋保健所 (15.00)の順に多い。

志布志保健所が 7 週連続で，姶良保健所と鹿屋保健所が 6 週連続で，川薩保健所が 5 週連続で，鹿児島市保健所が 4 週連続で，指宿保健所，伊集院保健所，出水保健所，大口保健所が 2 週連続で，加世田保健所が今週から流行発生警報域である。

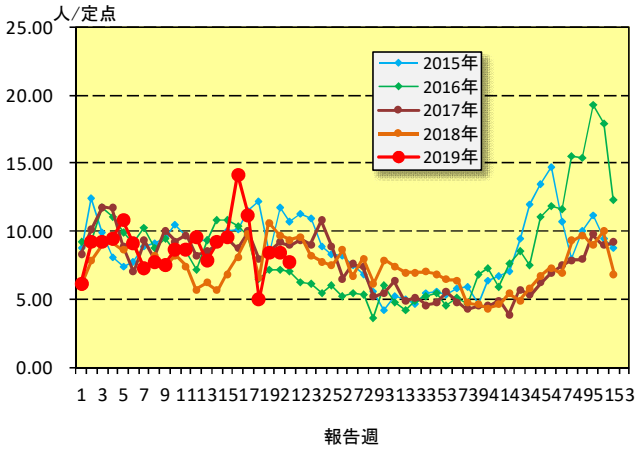


(2)　感染性胃腸炎

第 21 週の感染性胃腸炎の報告数は 417 人で，前週より 39 人少なく，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(63 人)，3 歳(43 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(14.50)，鹿屋保健所 (12.80)，鹿児島市保健所(9.85)の順に多い。



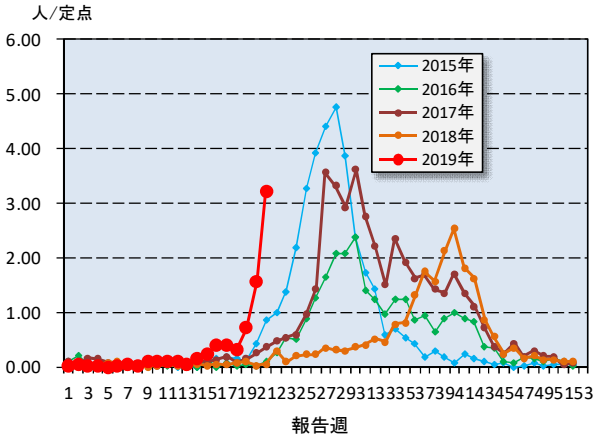
(3)　ヘルパンギーナ

第 21 週のヘルパンギーナの報告数は 174 人で，前週より 89 人多く，定点当たりの報告数は 3.22 であった。

年齢別では，1 歳(59 人)，2 歳(51 人)，6～11 ヶ月(19 人)の順に多かった。

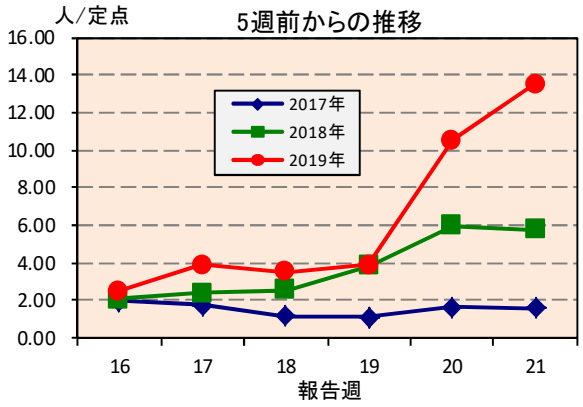
保健所別の定点当たり報告数は，指宿保健所(14.00)，加世田保健所 (8.00)，鹿児島市保健所(5.69)の順に多い。

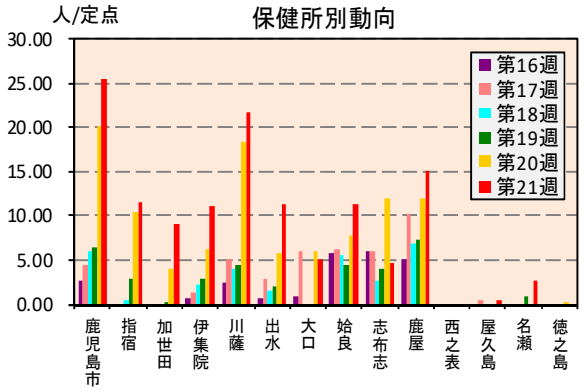
指宿保健所が 2 週連続で，加世田保健所が今週から流行発生警報域である。



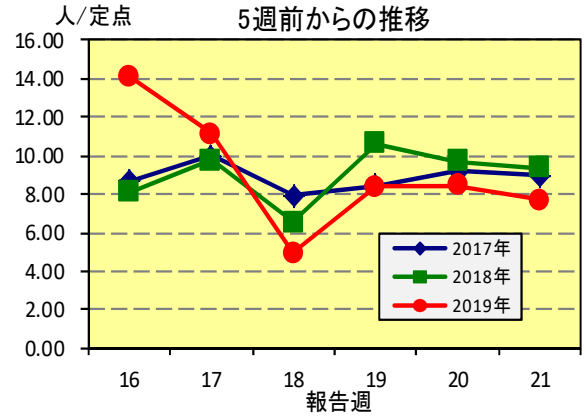
☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

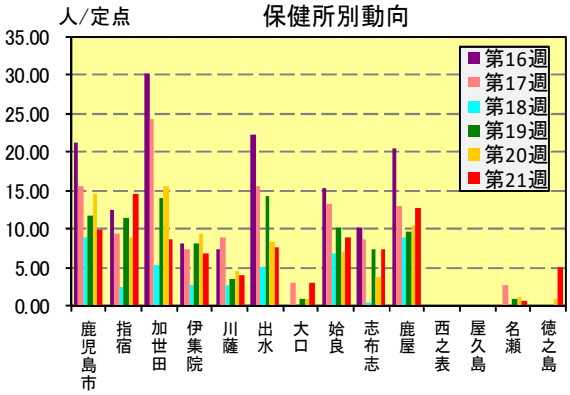
(1)　手足口病



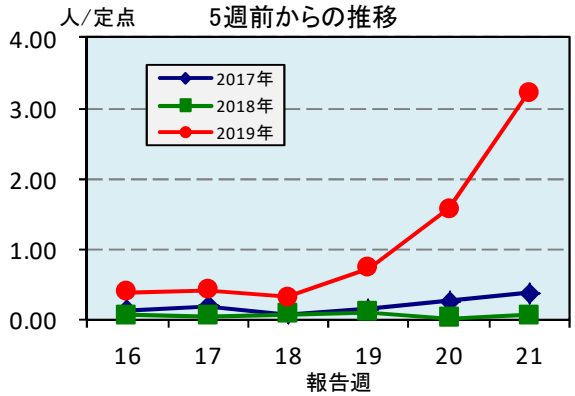


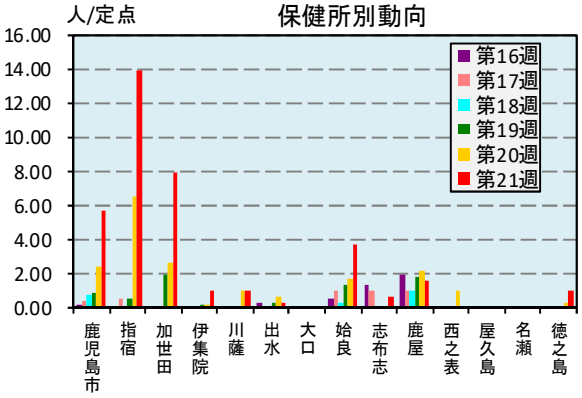
(2)　感染性胃腸炎





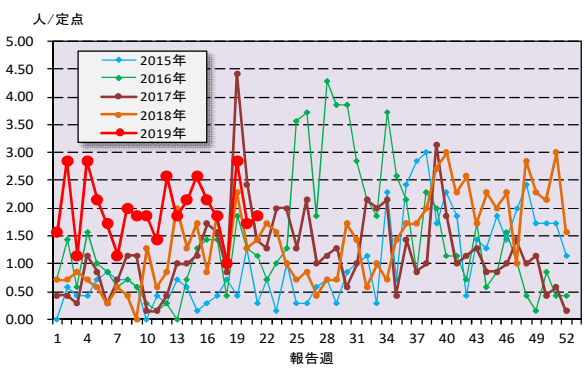
(3)　ヘルパンギーナ



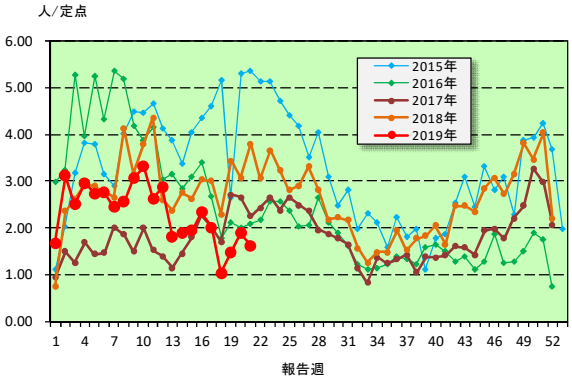


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★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

2019年	（報　告　週）	第21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	43	0.47	25,730
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	59	1.09	1,184
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	88	1.63	2,629
	感染性胃腸炎	417	7.72	9,961
	○ 水 痘	28	0.52	575
	○ 手足口病	730	13.52	2,251
	伝染性紅斑	18	0.33	249
	突発性発しん	27	0.50	455
	○ ヘルパンギーナ	174	3.22	412
	流行性耳下腺炎	8	0.15	143
	○ RSウイルス感染症	21	0.39	660
眼科定点	急性出血性結膜炎	－	－	1
	○ 流行性角結膜炎	13	1.86	288
基幹定点	細菌性髄膜炎（真菌性を含む）	－	－	4
	無菌性髄膜炎	－	－	－
	マイコプラズマ肺炎	－	－	4
	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）	4	0.33	24
	報　告　数　合　計	1,630	0	44,570

○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16週）	4週前（2019年17週）	3週前（2019年18週）	2週前（2019年19週）	1週前（2019年20週）	今週（2019年21週）
インフルエンザ	報告数	148	161	38	39	48	43
	定点当り	1.61	1.75	0.41	0.42	0.52	0.47
RSウイルス感染症	報告数	38	38	21	30	15	21
	定点当り	0.70	0.70	0.39	0.56	0.28	0.39
咽頭結膜熱	報告数	62	81	35	58	55	59
	定点当り	1.15	1.50	0.65	1.07	1.02	1.09
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	126	109	56	80	102	88
	定点当り	2.33	2.02	1.04	1.48	1.89	1.63
感染性胃腸炎	報告数	763	602	268	452	456	417
	定点当り	14.13	11.15	4.96	8.37	8.44	7.72
水 痘	報告数	16	27	28	24	22	28
	定点当り	0.30	0.50	0.52	0.44	0.41	0.52
手足口病	報告数	135	210	191	211	569	730
	定点当り	2.50	3.89	3.54	3.91	10.54	13.52
伝染性紅斑	報告数	14	13	9	19	30	18
	定点当り	0.26	0.24	0.17	0.35	0.56	0.33
突発性発しん	報告数	34	27	24	18	28	27
	定点当り	0.63	0.50	0.44	0.33	0.52	0.50
ヘルパンギーナ	報告数	21	22	17	39	85	174
	定点当り	0.39	0.41	0.31	0.72	1.57	3.22
流行性耳下腺炎	報告数	2	4	4	10	9	8
	定点当り	0.04	0.07	0.07	0.19	0.17	0.15
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	15	13	7	20	12	13
	定点当り	2.14	1.86	1.00	2.86	1.71	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	－	－	－	－	－	－
	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	2	2	6	1	3	4
	定点当り	0.17	0.17	0.50	0.08	0.25	0.33

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21週(05月20日～05月26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	43	0.47	21	0.39	59	1.09	88	1.63	417	7.72	28	0.52	730	13.52	18	0.33	27	0.50
鹿児島市	2	0.09	16	1.23	25	1.92	38	2.92	128	9.85	3	0.23	333	25.62	7	0.54	11	0.85
指宿	−	−	−	−	2	1.00	2	1.00	29	14.50	−	−	23	11.50	−	−	1	0.50
加世田	−	−	−	−	−	−	−	−	26	8.67	−	−	27	9.00	−	−	2	0.67
伊集院	19	3.17	2	0.50	4	1.00	4	1.00	27	6.75	−	−	44	11.00	−	−	1	0.25
川薩	3	0.43	−	−	10	2.50	12	3.00	16	4.00	5	1.25	87	21.75	4	1.00	4	1.00
出水	1	0.20	−	−	4	1.33	2	0.67	23	7.67	5	1.67	34	11.33	3	1.00	−	−
大口	−	−	−	−	−	−	4	4.00	3	3.00	−	−	5	5.00	−	−	−	−
姶良	−	−	3	0.43	9	1.29	11	1.57	62	8.86	2	0.29	79	11.29	1	0.14	5	0.71
志布志	1	0.20	−	−	3	1.00	3	1.00	22	7.33	7	2.33	14	4.67	1	0.33	1	0.33
鹿屋	4	0.50	−	−	−	−	2	0.40	64	12.80	4	0.80	75	15.00	2	0.40	1	0.20
西之表	−	−	−	−	−	−	2	2.00	−	−	1	1.00	−	−	−	−	−	−
屋久島	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	0.50	1	0.50	−	−	−	−
名瀬	12	2.40	−	−	−	−	6	2.00	2	0.67	−	−	8	2.67	−	−	1	0.33
徳之島	1	0.20	−	−	2	0.67	2	0.67	15	5.00	−	−	−	−	−	−	−	−

	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	174	3.22	8	0.15	0	0.00	13	1.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	4	0.33
鹿児島市	74	5.69	4	0.31	−	−	1	0.25	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
指宿	28	14.00	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
加世田	24	8.00	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
伊集院	4	1.00	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
川薩	4	1.00	−	−	−	−	10	10.00	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
出水	1	0.33	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	3	3.00
大口	−	−	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
姶良	26	3.71	1	0.14	−	−	2	2.00	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
志布志	2	0.67	1	0.33	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
鹿屋	8	1.60	2	0.40	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−	1	1.00
西之表	−	−	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
屋久島	−	−	−	−	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…
名瀬	−	−	−	−	…	…	…	…	−	−	−	−	−	−	−	−	−	−
徳之島	3	1.00	−	−	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…	…

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21週(05月20日～05月26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	43	－	－	2	1	2	3	7	6	2	1	1	7	5	2	2	1	－	－	－	1
	定点当り	0.47	－	－	0.02	0.01	0.02	0.03	0.08	0.07	0.02	0.01	0.01	0.08	0.05	0.02	0.02	0.01	－	－	－	0.01
(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	21	8	5	4	3	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.39	0.15	0.09	0.07	0.06	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
咽頭結膜熱	報告数	59	－	8	22	7	7	9	2	2	－	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	1.09	－	0.15	0.41	0.13	0.13	0.17	0.04	0.04	－	0.02	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	88	－	－	7	5	9	14	9	13	6	4	5	13	－	3	－	－	－	－	－	－
	定点当り	1.63	－	－	0.13	0.09	0.17	0.26	0.17	0.24	0.11	0.07	0.09	0.24	－	0.06	－	－	－	－	－	－
感染性胃腸炎	報告数	417	1	29	68	63	43	21	34	32	27	13	13	42	4	27	－	－	－	－	－	－
	定点当り	7.72	0.02	0.54	1.26	1.17	0.80	0.39	0.63	0.59	0.50	0.24	0.24	0.78	0.07	0.50	－	－	－	－	－	－
水痘	報告数	28	－	3	4	2	－	1	2	2	6	2	4	1	1	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.52	－	0.06	0.07	0.04	－	0.02	0.04	0.04	0.11	0.04	0.07	0.02	0.02	－	－	－	－	－	－	－
手足口病	報告数	730	10	82	334	201	53	30	12	1	3	1	－	3	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	13.52	0.19	1.52	6.19	3.72	0.98	0.56	0.22	0.02	0.06	0.02	－	0.06	－	－	－	－	－	－	－	－
伝染性紅斑	報告数	18	－	1	2	2	1	3	2	5	－	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.33	－	0.02	0.04	0.04	0.02	0.06	0.04	0.09	－	0.02	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－	－
突発性発疹	報告数	27	－	9	16	2	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.50	－	0.17	0.30	0.04	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ヘルパンギーナ	報告数	174	3	19	59	51	11	18	8	1	2	－	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	3.22	0.06	0.35	1.09	0.94	0.20	0.33	0.15	0.02	0.04	－	0.02	0.02	－	－	－	－	－	－	－	－
流行性耳下腺炎	報告数	8	－	－	1	－	1	－	3	－	1	－	1	1	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.15	－	－	0.02	－	0.02	－	0.06	－	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
流行性角結膜炎	報告数	13	－	－	－	－	－	－	－	－	1	－	1	2	1	2	1	－	4	1	－	－
	定点当り	1.86	－	－	－	－	－	－	－	－	0.14	－	0.14	0.29	0.14	0.29	0.14	－	0.57	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	4	1	3	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
	定点当り	0.33	0.08	0.25	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－