

鹿児島県感染症情報

2019年第31週報(7月29日~8月4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）

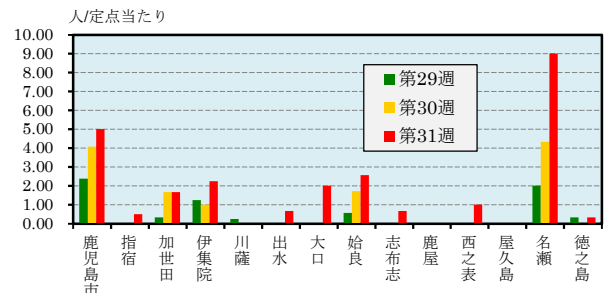
※ 感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryu/kansen/index.html>

RS ウイルス感染症の患者報告数は増加傾向が続いており、第31週で133人(定点当たり2.46)となりました。

小児科定点から報告されるRS ウイルス感染症の患者報告数は、第23週から9週連続で増加しています。保健所別の定点当たり報告数では名瀬保健所が最も多く9.00、次いで鹿児島市保健所が5.00、始良保健所が2.57の順で、それぞれの保健所毎にみても患者数は徐々に増加しています。(図)

全国(第30週)では、沖縄県が定点当たり6.38で最も多く、次いで宮崎県4.06、福島県2.56の順で、当県は1.61で7番目に多い状況です。

県内のこれまでの報告数推移をみると、流行のあった2017年、2018年と同様のパターンを示しており(2頁)、今後さらに感染が拡大していくことも予想されますので、特に重症化しやすいと言われる乳幼児がいる家庭や施設等では注意が必要です。



(図) RSウイルス感染症保健所別動向

流行性角結膜炎(はやり目)の患者報告数が3週連続で増加しています。感染予防を心がけてください。

県内7カ所の眼科定点医療機関からの報告によると、第31週の流行性角結膜炎の患者数は25人(定点当たり3.57人)で、第29週の11人、第30週の17人と比べて増加傾向にあります。

流行性角結膜炎はアデノウイルスによる感染症で、主に手を介した接触やタオルの共用等により感染し、医療機関や職場、施設等で集団発生がみられることもありますが、患者の分布に年齢による頻度の差はみられません。潜伏期は8~14日で、眼瞼の浮腫、流涙、眼脂等の症状が現れます。片方の目に発症しても感染力が強いことから数日後にもう片方の目に感染することも多いようです。

アデノウイルスに対する有効な薬剤はなく、症状に応じて点眼薬等を使用します。予防法は接触感染予防の徹底として、手洗いとともにタオルや点眼液など目に接触するようなものは共用を避けましょう。

☆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9例(肺結核4例, 結核性胸膜炎2例, 無症状病原体保有者3例) 追加 結核1例(30週)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症3例(血清型/毒素型: 0157/VT1VT2, 0157/VT1, 0157/VT2(それぞれ1例))
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	梅毒1例, 百日咳4例 追加 百日咳1例(30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31週の定点把握対象疾患の総報告数は846人で、前週より86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(1.75), 始良(3.71)
 - 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(3.46), 西之表(4.00)
 - 【伝染性紅斑(開始2.0, 終息1.0)】: 鹿児島市(1.31), 出水(2.00)

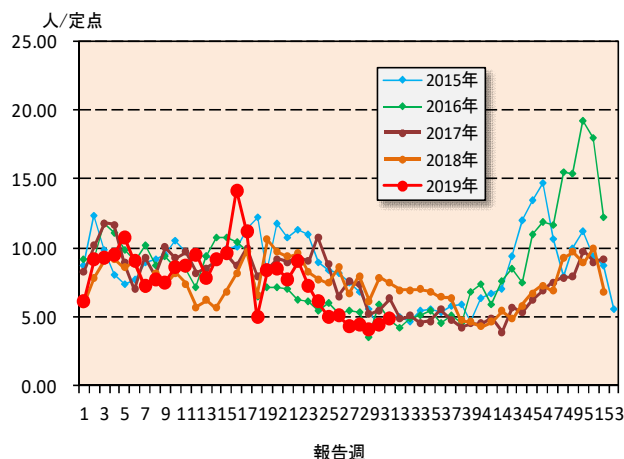
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第31週の感染性胃腸炎の報告数は261人で、前週より19人多く、定点当たりの報告数は4.83であった。

年齢別では、1歳(37人)、2歳(30人)、3歳(25人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(17.33)、鹿屋保健所(6.80)、鹿児島市保健所(6.62)の順に多い。

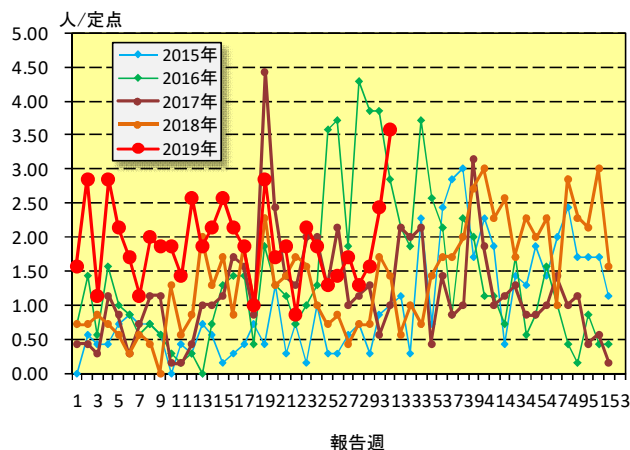


(2) 流行性角結膜炎

第31週の流行性角結膜炎の報告数は25人で、前週より8人多く、定点当たりの報告数は3.57であった。

年齢別では、30～39歳(4人)、0～5ヶ月、20～29歳、40～49歳(それぞれ3人)、2歳、10～14歳(2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(5.00)、始良保健所(4.00)、鹿児島市保健所(3.75)の順に多い。

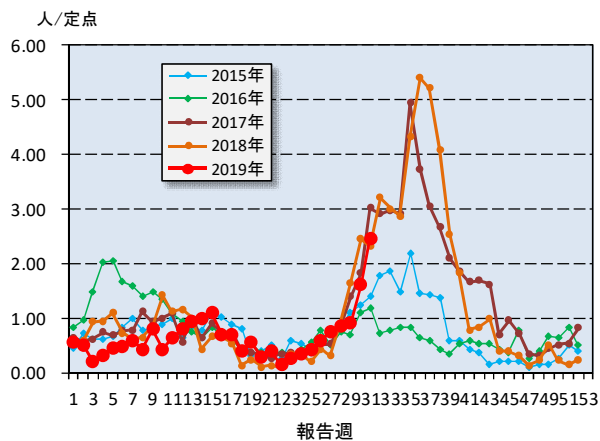


(3) RSウイルス感染症

第31週のRSウイルス感染症の報告数は133人で、前週より46人多く、定点当たりの報告数は2.46であった。

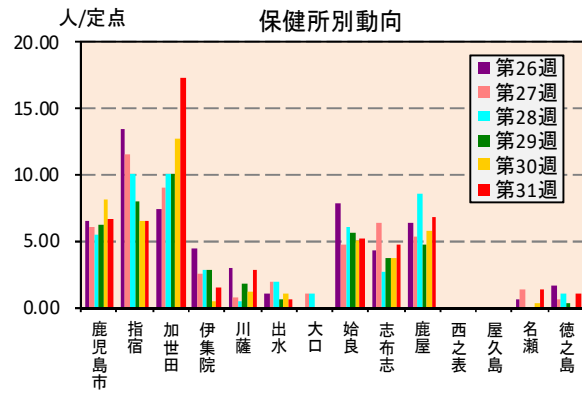
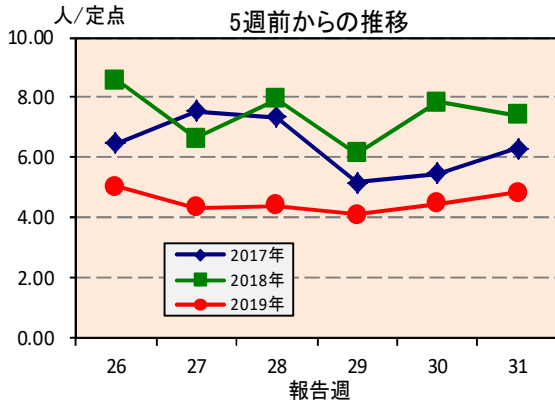
年齢別では、1歳(51人)、6～11ヶ月(29人)、0～5ヶ月(21人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(9.00)、鹿児島市保健所(5.00)、始良保健所(2.57)の順に多い。

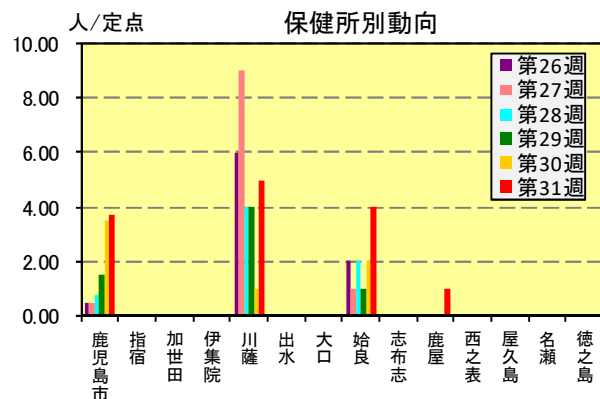
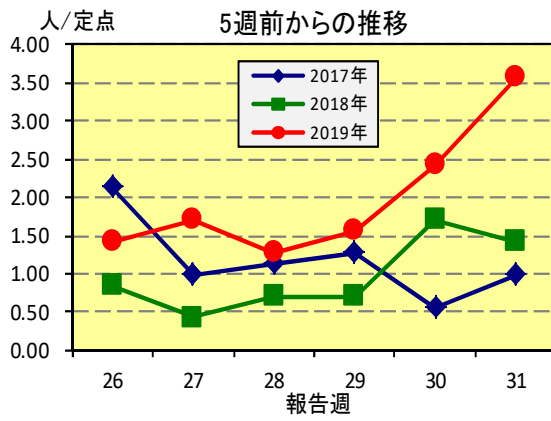


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

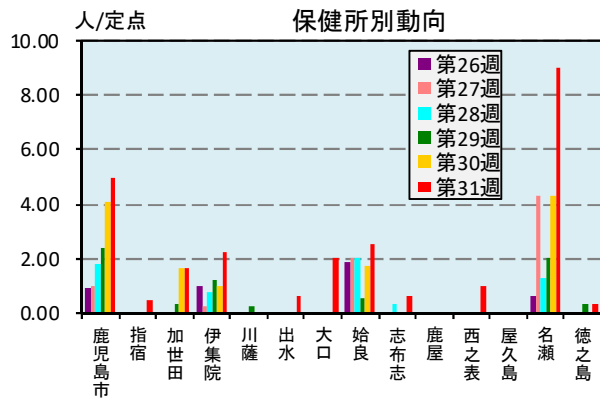
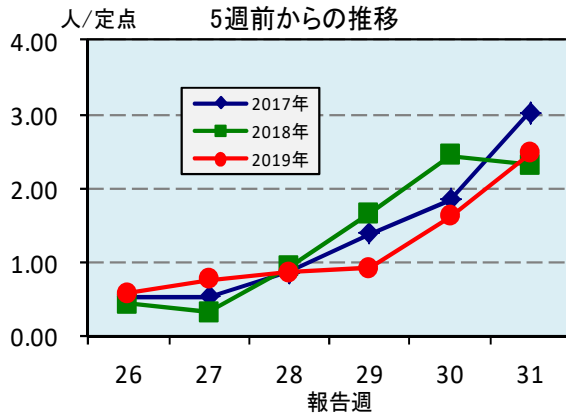
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性角結膜炎

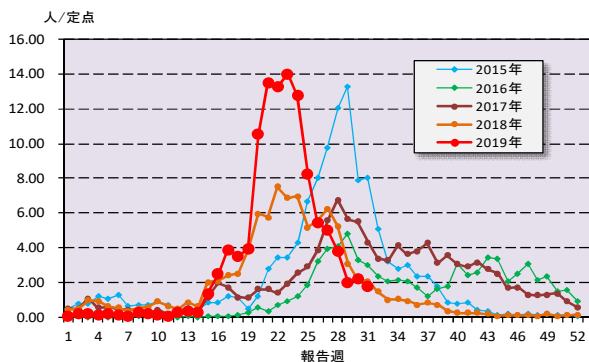


(3) RSウイルス感染症

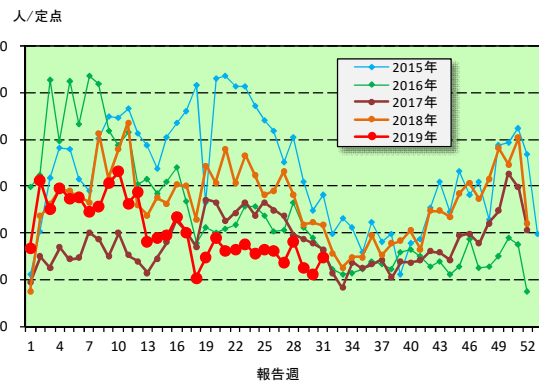


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況（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31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	14	0.15	25,826
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	67	1.24	1,779
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	80	1.48	3,452
	○ 感染性胃腸炎	261	4.83	12,904
	○ 水痘	11	0.20	779
	手足口病	96	1.78	5,952
	○ 伝染性紅斑	41	0.76	564
	突発性発しん	32	0.59	752
	○ ヘルパンギーナ	80	1.48	1,337
	流行性耳下腺炎	2	0.04	216
	○ RSウイルス感染症	133	2.46	1,110
眼科定点	○ 急性出血性結膜炎	1	0.14	2
	○ 流行性角結膜炎	25	3.57	415
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	○ マイコプラズマ肺炎	2	0.17	12
	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)	1	0.08	35
報告数合計		846	0	55,141

○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26週)	4週前 (2019年27週)	3週前 (2019年28週)	2週前 (2019年29週)	1週前 (2019年30週)	今週 (2019年31週)
インフルエンザ	報告数	7	2	-	2	5	14
	定点当り	0.08	0.02	-	0.02	0.05	0.15
RSウイルス感染症	報告数	31	41	46	49	87	133
	定点当り	0.57	0.76	0.85	0.91	1.61	2.46
咽頭結膜熱	報告数	63	49	66	67	65	67
	定点当り	1.17	0.91	1.22	1.24	1.20	1.24
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	87	73	98	68	60	80
	定点当り	1.61	1.35	1.81	1.26	1.11	1.48
感染性胃腸炎	報告数	273	234	237	221	242	261
	定点当り	5.06	4.33	4.39	4.09	4.48	4.83
水痘	報告数	31	20	25	6	10	11
	定点当り	0.57	0.37	0.46	0.11	0.19	0.20
手足口病	報告数	296	270	206	108	119	96
	定点当り	5.48	5.00	3.81	2.00	2.20	1.78
伝染性紅斑	報告数	34	37	41	43	35	41
	定点当り	0.63	0.69	0.76	0.80	0.65	0.76
突発性発しん	報告数	22	34	36	27	38	32
	定点当り	0.41	0.63	0.67	0.50	0.70	0.59
ヘルパンギーナ	報告数	72	70	58	62	74	80
	定点当り	1.33	1.30	1.07	1.15	1.37	1.48
流行性耳下腺炎	報告数	9	14	2	5	8	2
	定点当り	0.17	0.26	0.04	0.09	0.15	0.04
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	10	12	9	11	17	25
	定点当り	1.43	1.71	1.29	1.57	2.43	3.57
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	3	1	1	-	-	2
	定点当り	0.25	0.08	0.08	-	-	0.17
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	-	1	-	1
	定点当り	-	0.08	-	0.08	-	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31週(07月29日～08月04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	14	0.15	133	2.46	67	1.24	80	1.48	261	4.83	11	0.20	96	1.78	41	0.76	32	0.59
鹿児島市	1	0.04	65	5.00	27	2.08	34	2.62	86	6.62	4	0.31	45	3.46	17	1.31	10	0.77
指宿	-	-	1	0.50	-	-	-	-	13	6.50	-	-	5	2.50	-	-	2	1.00
加世田	-	-	5	1.67	-	-	-	-	52	17.33	-	-	1	0.33	3	1.00	2	0.67
伊集院	-	-	9	2.25	7	1.75	12	3.00	6	1.50	-	-	-	-	1	0.25	1	0.25
川薩	-	-	-	-	2	0.50	7	1.75	11	2.75	3	0.75	18	4.50	4	1.00	5	1.25
出水	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	7	2.33	6	2.00	-	-
大口	-	-	2	2.00	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.27	18	2.57	26	3.71	8	1.14	36	5.14	-	-	4	0.57	3	0.43	5	0.71
志布志	-	-	2	0.67	1	0.33	6	2.00	14	4.67	-	-	5	1.67	2	0.67	-	-
鹿屋	1	0.13	-	-	2	0.40	1	0.20	34	6.80	3	0.60	3	0.60	2	0.40	6	1.20
西之表	-	-	1	1.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	9	1.80	27	9.00	-	-	4	1.33	4	1.33	1	0.33	4	1.33	3	1.00	1	0.33
徳之島	-	-	1	0.33	1	0.33	1	0.33	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	80	1.48	2	0.04	1	0.14	25	3.57	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	27	2.08	2	0.15	1	0.25	15	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	5	1.25	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	1	1.00
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	23	3.29	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	8	2.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	8	1.60	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2019年31週(07月29日～08月04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	14	-	-	-	1	-	-	2	1	2	1	-	5	-	1	-	-	-	-	-	1	-
	定点当り	0.15	-	-	-	0.01	-	-	0.02	0.01	0.02	0.01	-	0.05	-	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	133	21	29	51	18	10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.46	0.39	0.54	0.94	0.33	0.19	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	67	-	5	16	13	12	7	7	2	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.24	-	0.09	0.30	0.24	0.22	0.13	0.13	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	80	-	-	1	5	7	15	9	12	5	9	3	8	1	5	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.48	-	-	0.02	0.09	0.13	0.28	0.17	0.22	0.09	0.17	0.06	0.15	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	261	5	24	37	30	25	20	22	18	23	11	10	18	4	14	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.83	0.09	0.44	0.69	0.56	0.46	0.37	0.41	0.33	0.43	0.20	0.19	0.33	0.07	0.26	-	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	11	-	1	2	-	2	-	-	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.20	-	0.02	0.04	-	0.04	-	-	0.09	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	96	1	14	36	18	10	8	3	2	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.78	0.02	0.26	0.67	0.33	0.19	0.15	0.06	0.04	0.02	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	41	-	-	3	5	9	7	10	1	-	1	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.76	-	-	0.06	0.09	0.17	0.13	0.19	0.02	-	0.02	0.02	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	32	2	11	15	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.59	0.04	0.20	0.28	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	80	1	9	23	15	9	10	7	2	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.48	0.02	0.17	0.43	0.28	0.17	0.19	0.13	0.04	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	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	25	3	-	1	2	1	1	1	1	-	-	-	2	-	3	4	3	1	1	1	-	-
	定点当り	3.57	0.43	-	0.14	0.29	0.14	0.14	0.14	0.14	-	-	-	0.29	-	0.43	0.57	0.43	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	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.17	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-