

鹿児島県感染症情報

2019年 第30週報 (7月22日～7月28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>

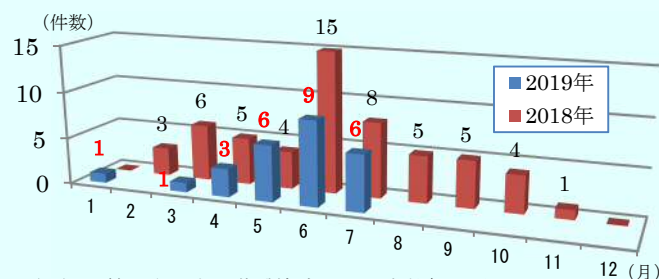
腸管出血性大腸菌感染症の届出が増加しています。これからの時期は食中毒予防も含めて注意が必要です。

第30週に4件の腸管出血性大腸菌感染症の届出があり、第1週からの累計で26件となりました。年齢群別では5歳以下が11例、6～10歳が3例、20歳以上が12例で、0群型別では026が8件(30.8%)で最も多く、次いで0157が6件(23.1%)、型不明が5件(19.2%)、0103が4件(15.4%)、0111が2件(7.7%)、0121が1件(3.8%)の順でした。報告数は昨年と同様に6月頃をピークに増加しています。保育園等での施設内感染や家族内感染等により短期間に集団発生となる場合もあり

ますので、普段から健康観察を十分に行い、症状がある場合は初期対応が重要となります。

また、これからの季節は高温多湿により菌が増殖しやすく食中毒の発生も多くなります。

「菌を付けない」「増やさない」「やっつける」の三原則を厳守し、食事前や排便後には石けんによる手洗いの励行に努めましょう。



(図) 腸管出血性大腸菌感染症月別報告数(2018年,2019)

第30週で急性脳炎の届出が3件あり、第1週からの累計報告数が18件となりました。

急性脳炎はウイルスなど種々の病原体の感染による脳実質の感染症で、何らかの先行感染に続き、高熱、意識障害や痙攣等が突然出現し持続するものです。診察の結果、24時間の意識障害や38℃以上の高熱、何らかの中樞神経症状等があり届出基準を満たす場合は感染症法に基づき保健所への医師の届出が必要です。

今年は届出のあった症例について、現在までに12件のウイルス検査を実施しましたが、コクサッキーウイルス B3、ノロウイルス GII.6、ライノウイルス等が検出されており、特に6月からはヒトパレコウイルス3型が4件（すべて0歳児）検出されています。

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7例(肺結核2例, 骨結核1例, 無症状病原体保有者4例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症4例(血清型/毒素型: 026/VT1(3例), 型不明/VT1(1例))
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	急性脳炎3例, 劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例, 梅毒1例, 百日咳13例, 追加 百日咳2例(29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30週の定点把握対象疾患の総報告数は760人で、前週より90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(1.25)、始良(2.29)
 - 【手足口病（開始5.0、終息2.0）】：鹿児島市(4.46)、大口(5.00)、西之表(3.00)、名瀬(3.67)
 - 【伝染性紅斑（開始2.0、終息1.0）】：鹿児島市(1.54)、出水(1.00)

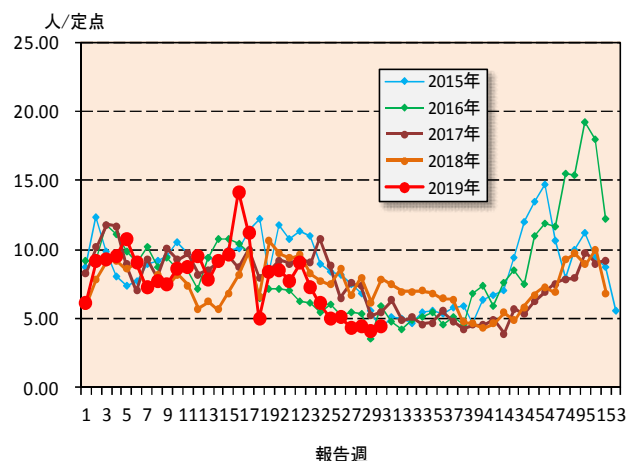
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第30週の感染性胃腸炎の報告数は242人で、前週より21人多く、定点当たりの報告数は4.48であった。

年齢別では、1歳(51人)、2歳(31人)、5歳(29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(12.67)、鹿児島市保健所(8.08)、指宿保健所(6.50)の順に多い。

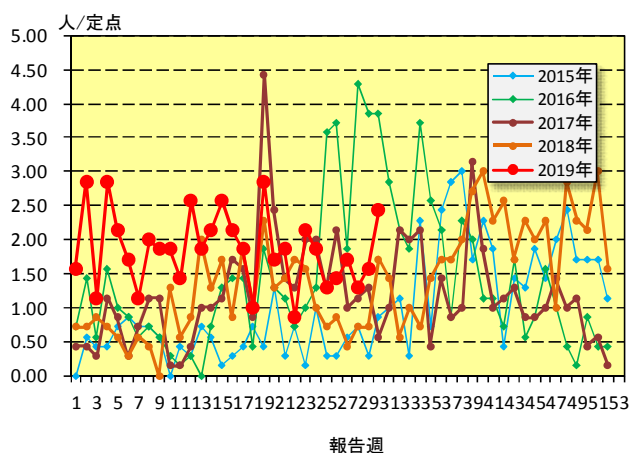


(2) 流行性角結膜炎

第30週の流行性角結膜炎の報告数は17人で、前週より6人多く、定点当たりの報告数は2.43であった。

年齢別では、2歳、30～39歳(それぞれ3人)、1歳、50～59歳(それぞれ2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(3.50)、始良保健所(2.00)、川薩保健所(1.00)の順に多い。

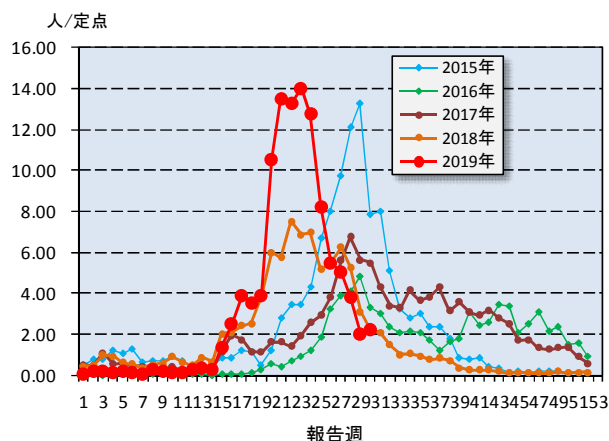


(3) 手足口病

第30週の手足口病の報告数は119人で、前週より11人多く、定点当たりの報告数は2.20であった。

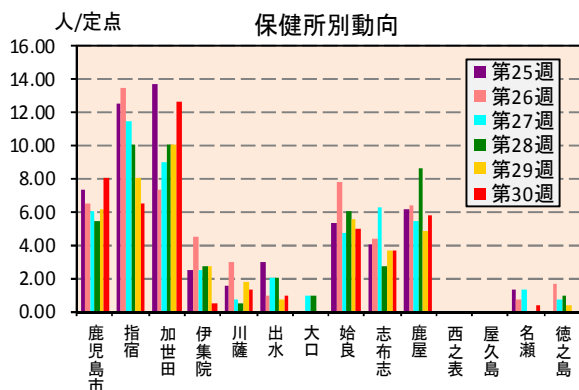
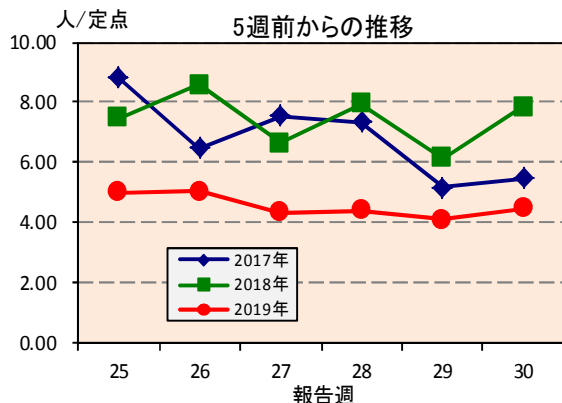
年齢別では、1歳(42人)、2歳(26人)、6～11ヶ月(19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(5.00)、鹿児島市保健所(4.46)、名瀬保健所(3.67)の順に多い。

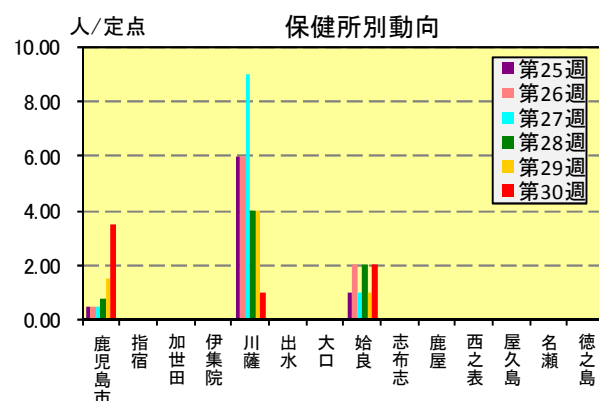
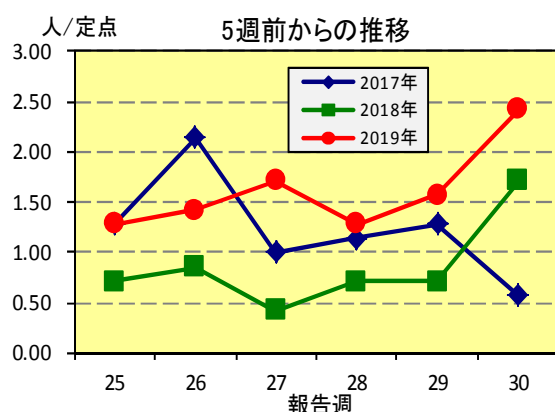


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

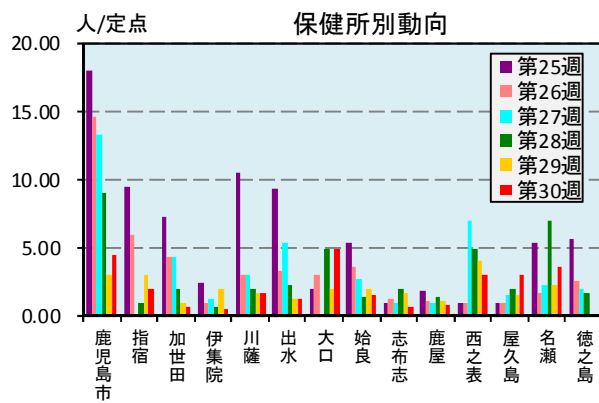
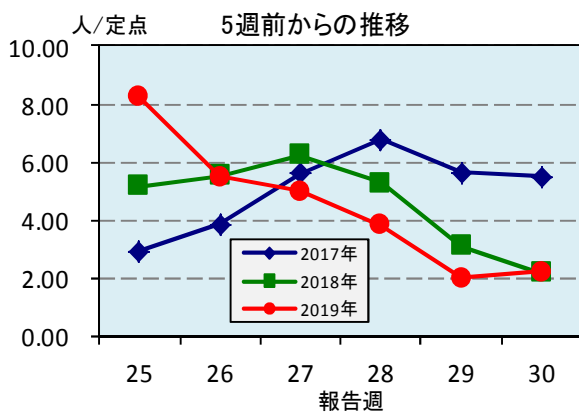
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性角結膜炎

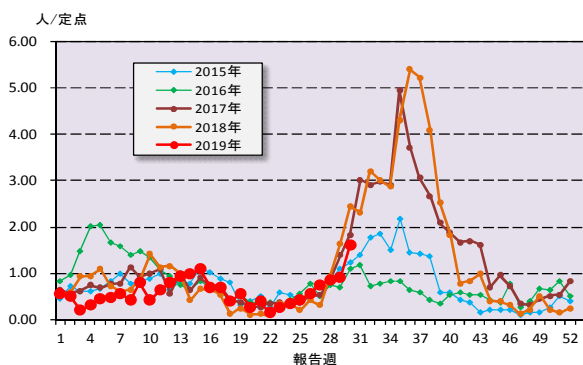


(3) 手足口病

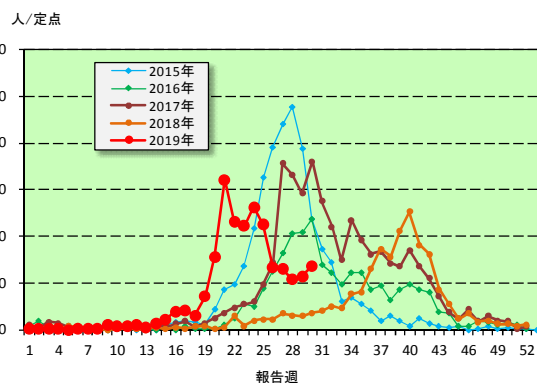


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況（鹿児島県）



★ヘルパンギーナの発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年	(報 告 週)	第30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	5	0.05	25,812
小児科定点	咽頭結膜熱	65	1.20	1,712
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	60	1.11	3,372
	○ 感染性胃腸炎	242	4.48	12,643
	○ 水 痘	10	0.19	768
	○ 手足口病	119	2.20	5,856
	伝染性紅斑	35	0.65	523
	○ 突発性発しん	38	0.70	720
	○ ヘルパンギーナ	74	1.37	1,257
	○ 流行性耳下腺炎	8	0.15	214
	○ RSウイルス感染症	87	1.61	977
眼科定点	急性出血性結膜炎	—	—	1
	○ 流行性角結膜炎	17	2.43	390
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	—	—	10
	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	34
報 告 数 合 計		760	0	54,295

○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25週)	4週前 (2019年26週)	3週前 (2019年27週)	2週前 (2019年28週)	1週前 (2019年29週)	今週 (2019年30週)
インフルエンザ	報告数	1	7	2	—	2	5
	定点当り	0.01	0.08	0.02	—	0.02	0.05
RSウイルス感染症	報告数	23	31	41	46	49	87
	定点当り	0.43	0.57	0.76	0.85	0.91	1.61
咽頭結膜熱	報告数	54	63	49	66	67	65
	定点当り	1.00	1.17	0.91	1.22	1.24	1.20
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	89	87	73	98	68	60
	定点当り	1.65	1.61	1.35	1.81	1.26	1.11
感染性胃腸炎	報告数	271	273	234	237	221	242
	定点当り	5.02	5.06	4.33	4.39	4.09	4.48
水 痘	報告数	26	31	20	25	6	10
	定点当り	0.48	0.57	0.37	0.46	0.11	0.19
手足口病	報告数	444	296	270	206	108	119
	定点当り	8.22	5.48	5.00	3.81	2.00	2.20
伝染性紅斑	報告数	30	34	37	41	43	35
	定点当り	0.56	0.63	0.69	0.76	0.80	0.65
突発性発しん	報告数	27	22	34	36	27	38
	定点当り	0.50	0.41	0.63	0.67	0.50	0.70
ヘルパンギーナ	報告数	122	72	70	58	62	74
	定点当り	2.26	1.33	1.30	1.07	1.15	1.37
流行性耳下腺炎	報告数	5	9	14	2	5	8
	定点当り	0.09	0.17	0.26	0.04	0.09	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	9	10	12	9	11	17
	定点当り	1.29	1.43	1.71	1.29	1.57	2.43
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	1	—	—	—	—	—
	定点当り	0.08	—	—	—	—	—
マイコプラズマ肺炎	報告数	—	3	1	1	—	—
	定点当り	—	0.25	0.08	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	—	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30週(07月22日～07月28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	5	0.05	87	1.61	65	1.20	60	1.11	242	4.48	10	0.19	119	2.20	35	0.65	38	0.70
鹿児島市	1	0.04	53	4.08	32	2.46	31	2.38	105	8.08	6	0.46	58	4.46	20	1.54	15	1.15
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6.50	-	-	4	2.00	1	0.50	1	0.50
加世田	-	-	5	1.67	-	-	-	-	38	12.67	-	-	2	0.67	1	0.33	3	1.00
伊集院	-	-	4	1.00	5	1.25	5	1.25	2	0.50	-	-	2	0.50	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	2	0.50	3	0.75	5	1.25	1	0.25	7	1.75	4	1.00	4	1.00
出水	-	-	-	-	5	1.67	5	1.67	3	1.00	1	0.33	4	1.33	3	1.00	1	0.33
大口	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	5	5.00	-	-	1	1.00
始良	3	0.27	12	1.71	16	2.29	4	0.57	35	5.00	-	-	11	1.57	4	0.57	8	1.14
志布志	-	-	-	-	3	1.00	3	1.00	11	3.67	1	0.33	2	0.67	2	0.67	-	-
鹿屋	1	0.13	-	-	2	0.40	1	0.20	29	5.80	-	-	4	0.80	-	-	5	1.00
西之表	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	6	3.00	-	-	-	-
名瀬	-	-	13	4.33	-	-	2	0.67	1	0.33	-	-	11	3.67	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	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	74	1.37	8	0.15	0	0.00	17	2.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	25	1.92	2	0.15	-	-	14	3.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	5	2.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	2	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	3	0.75	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	5	5.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	8	1.14	1	0.14	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	6	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	8	1.60	4	0.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	2	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	2	1.00	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	2	0.67	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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30週(07月22日～07月28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	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	0.01	0.01	-	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	87	15	25	33	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.61	0.28	0.46	0.61	0.26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	65	-	3	17	13	14	12	3	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.20	-	0.06	0.31	0.24	0.26	0.22	0.06	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	60	-	-	4	7	5	11	13	6	3	4	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.11	-	-	0.07	0.13	0.09	0.20	0.24	0.11	0.06	0.07	0.07	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	242	5	16	51	31	24	22	29	12	10	5	8	17	4	8	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.48	0.09	0.30	0.94	0.57	0.44	0.41	0.54	0.22	0.19	0.09	0.15	0.31	0.07	0.15	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	10	-	-	2	3	-	-	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.19	-	-	0.04	0.06	-	-	0.04	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	119	2	19	42	26	9	8	4	2	2	2	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.20	0.04	0.35	0.78	0.48	0.17	0.15	0.07	0.04	0.04	0.04	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	35	-	2	3	3	10	4	3	2	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.65	-	0.04	0.06	0.06	0.19	0.07	0.06	0.04	0.06	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	38	3	9	18	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.70	0.06	0.17	0.33	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	74	1	8	25	12	9	11	4	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.37	0.02	0.15	0.46	0.22	0.17	0.20	0.07	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	8	-	-	4	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.15	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	17	-	1	2	3	-	-	1	-	-	1	-	1	1	1	3	1	2	-	-	-
	定点当り	2.43	-	0.14	0.29	0.43	-	-	0.14	-	-	0.14	-	0.14	0.14	0.14	0.43	0.14	0.29	-	-	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-