

鹿児島県感染症情報

2018年 第43週報 (10月22日～10月28日)

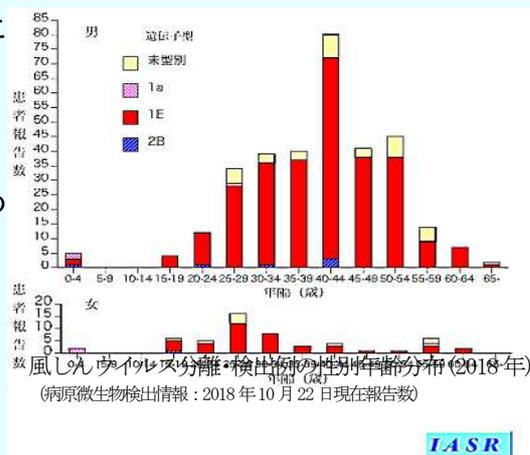
発行：鹿児島県環境保健センター

※ 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>

第43週に県内で1例目となる風しんの発生届出が、川薩保健所にありました。

本事例は薩摩川内市に居住する40歳代男性で、10月18日に発疹が見られ、10月22日に近医を受診し、検査診断により10月25日に届出がなされたものです。当センターの検査によりウイルスの遺伝子型は国内で多く検出されている1Eが検出されています。なお、10月31日(第44週)には、県内2例目の届出が出水保健所になされていますが、患者は出水市在住、30歳代男性で、1例目との関連は不明です。

全国ではさらに感染が拡大しており、第42週現在の累計患者報告数は1,486人となっています。感染を予防するため、風しんにかかったことがない方、風しんの予防接種を受けたことがない方、不明の方は、予防接種を検討してください。



県内では、薬剤耐性菌の一つである五類感染症のカルバペネム耐性腸内細菌感染症が増加傾向にあります。なお、毎年11月は「薬剤耐性(AMR)対策推進月間」です。

カルバペネム耐性腸内細菌感染症の届出は、2014年の9月19日に全数報告となり、2014年に1人、2015～2017年は12～13人で推移していましたが、今年は第43週の2例を含め、18人となりました。同感染症は他の耐性菌も含めて、重要な院内感染対策上の課題であり、発生した場合は徹底した調査と感染拡大防止対策が必要になります。

☆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3例(肺結核2例, 結核性胸膜炎1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症2例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例, 梅毒3例, 百日咳2例, アメーバ赤痢1例, 風しん1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43週の定点把握対象疾患の総報告数は666人で、前週より18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
【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 川薩(5.75)
- ・**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)】: 大口(1.00), 志布志(1.33)

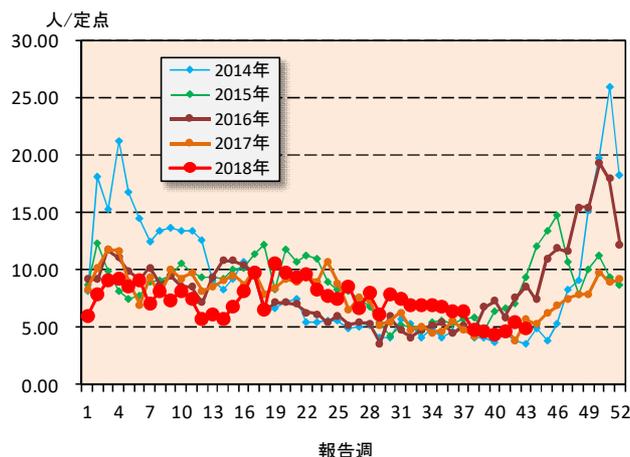
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第43週の感染性胃腸炎の報告数は263人で、前週より29人少なく、定点当たりの報告数は4.87であった。

年齢別では、1歳(43人)、10～14歳(32人)、3歳(31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(10.00)、始良保健所(8.43)、鹿屋保健所(7.40)の順に多い。

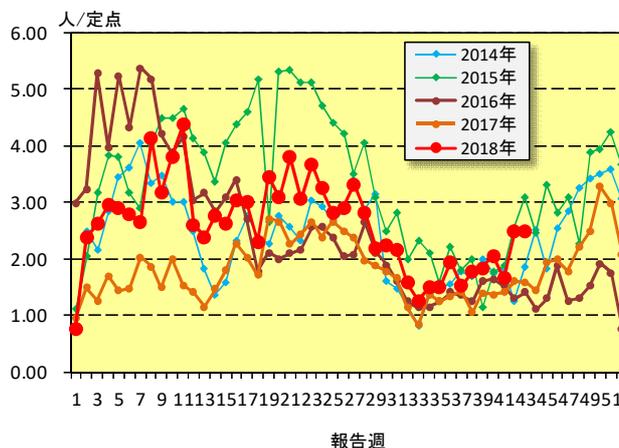


(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第43週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は前週と変わらず134人で、定点当たりの報告数は2.48であった。

年齢別では、3歳(24人)、4歳(20人)、5歳(19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(5.50)、出水保健所(5.00)、鹿児島市保健所(3.92)の順に多い。

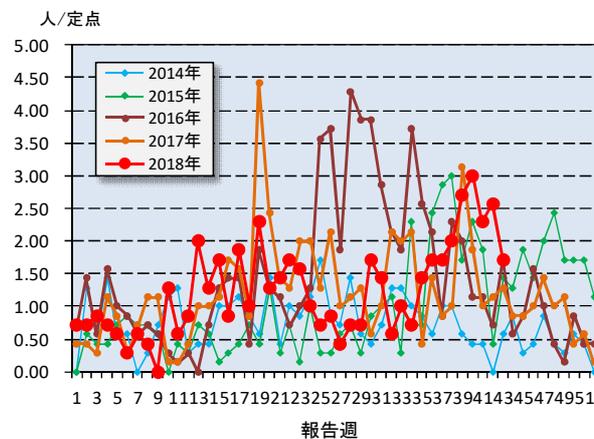


(3) 流行性角結膜炎

第43週の流行性角結膜炎の報告数は12人で、前週より6人少なく、定点当たりの報告数は1.71であった。

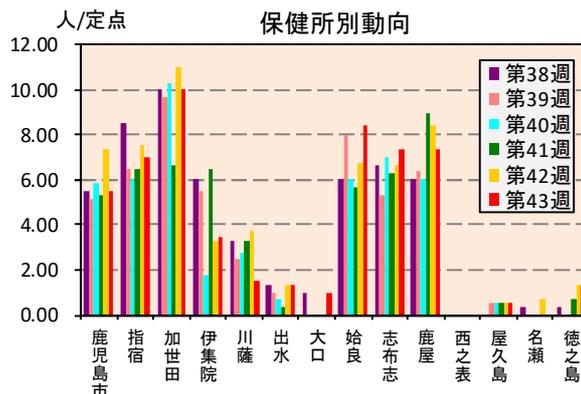
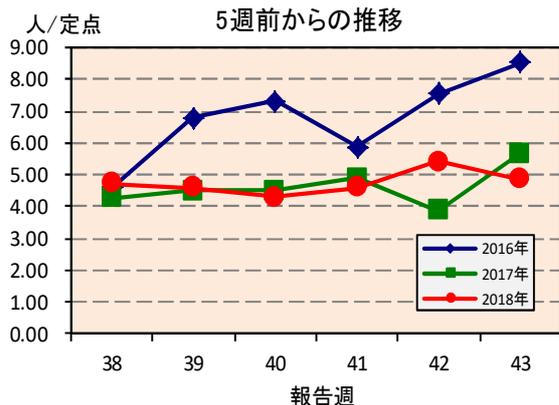
年齢別では、30～39歳(4人)、1歳と20～29歳(それぞれ2人)、2歳、10～14歳、15～19歳、70～79歳(それぞれ1人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所と鹿屋保健所(2.00)、鹿児島市保健所(1.75)、始良保健所(1.00)の順に多い。

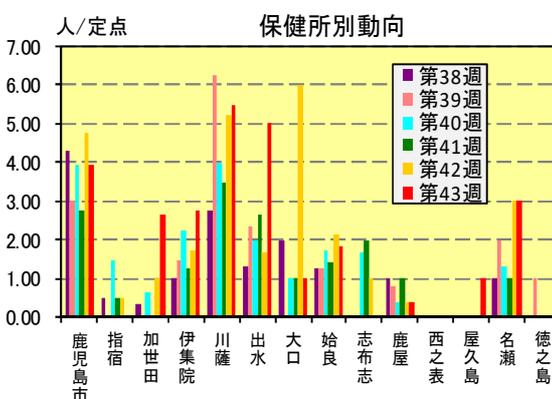
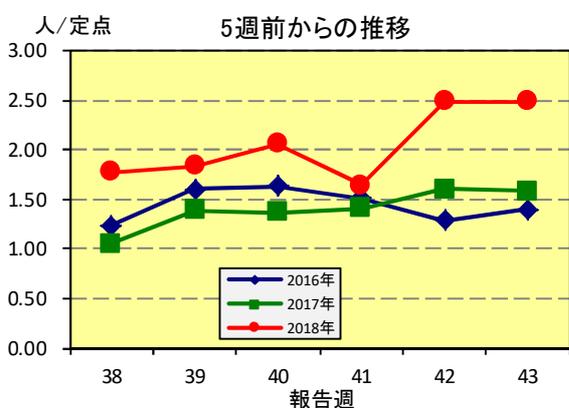


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

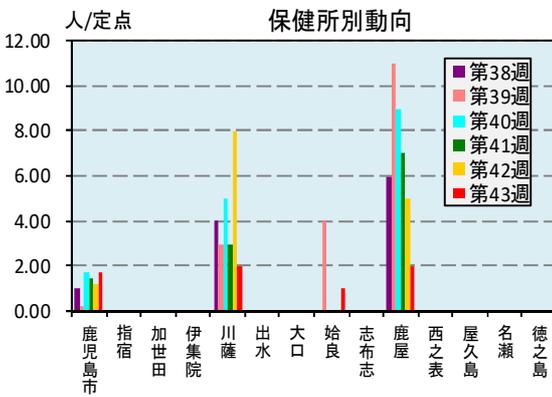
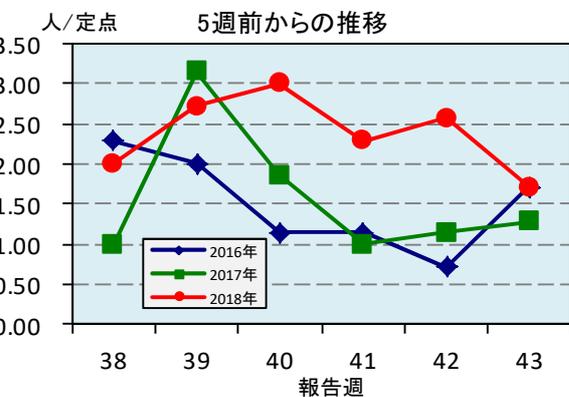
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

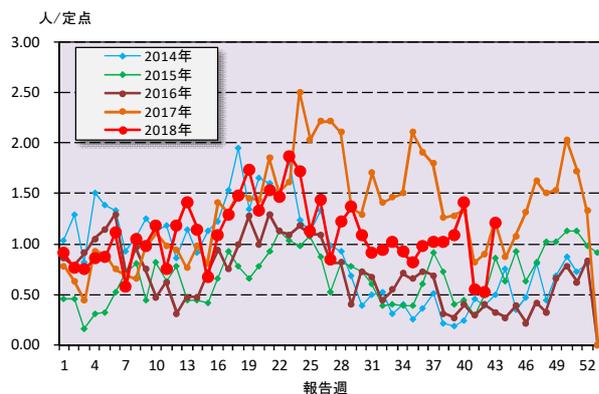


(3) 流行性角結膜炎

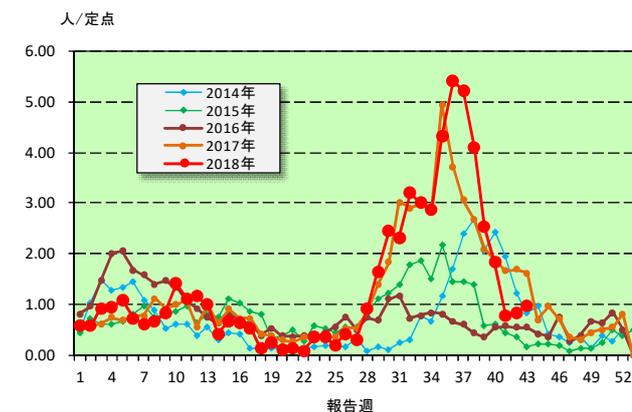


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



★RSウイルス感染症の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第43週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2018年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	10	0.11	40,952
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	65	1.20	2,564
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	134	2.48	6,051
	感染性胃腸炎	263	4.87	16,980
	水痘	13	0.24	728
	手足口病	10	0.19	4,997
	○ 伝染性紅斑	10	0.19	143
	○ 突発性発しん	31	0.57	1,089
	ヘルパンギーナ	47	0.87	1,063
	○ 流行性耳下腺炎	16	0.30	1,260
	○ RSウイルス感染症	53	0.98	3,178
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	12	1.71	375
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	5
	無菌性髄膜炎	-	-	5
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	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)	-	0.00	15
報告数合計		666	0	79,418

○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 (2018年38週)	4週前 (2018年39週)	3週前 (2018年40週)	2週前 (2018年41週)	1週前 (2018年42週)	今週 (2018年43週)
インフルエンザ	報告数	11	23	5	1	8	10
	定点当り	0.12	0.25	0.05	0.01	0.09	0.11
RSウイルス感染症	報告数	221	137	99	42	45	53
	定点当り	4.09	2.54	1.83	0.78	0.83	0.98
咽頭結膜熱	報告数	55	59	76	30	28	65
	定点当り	1.02	1.09	1.41	0.56	0.52	1.20
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	96	99	111	89	134	134
	定点当り	1.78	1.83	2.06	1.65	2.48	2.48
感染性胃腸炎	報告数	255	249	233	249	292	263
	定点当り	4.72	4.61	4.31	4.61	5.41	4.87
水痘	報告数	14	11	14	15	17	13
	定点当り	0.26	0.20	0.26	0.28	0.31	0.24
手足口病	報告数	39	20	14	14	13	10
	定点当り	0.72	0.37	0.26	0.26	0.24	0.19
伝染性紅斑	報告数	8	3	5	6	6	10
	定点当り	0.15	0.06	0.09	0.11	0.11	0.19
突発性発しん	報告数	24	37	32	27	29	31
	定点当り	0.44	0.69	0.59	0.50	0.54	0.57
ヘルパンギーナ	報告数	85	115	137	98	88	47
	定点当り	1.57	2.13	2.54	1.81	1.63	0.87
流行性耳下腺炎	報告数	13	15	22	7	5	16
	定点当り	0.24	0.28	0.41	0.13	0.09	0.30
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	14	19	21	16	18	12
	定点当り	2.00	2.71	3.00	2.29	2.57	1.71
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	-	-	-	-	1	-
	定点当り	-	-	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	1	-	-	-	1
	定点当り	-	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	-	-	-
	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)

2018年43週(10月22日～10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	10	0.11	53	0.98	65	1.20	134	2.48	263	4.87	13	0.24	10	0.19	10	0.19	31	0.57
鹿児島市	1	0.04	11	0.85	12	0.92	51	3.92	71	5.46	6	0.46	1	0.08	6	0.46	13	1.00
指宿	-	-	5	2.50	1	0.50	-	-	14	7.00	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	2	0.67	-	-	8	2.67	30	10.00	-	-	-	-	2	0.67	2	0.67
伊集院	-	-	1	0.25	2	0.50	11	2.75	14	3.50	-	-	-	-	-	-	1	0.25
川薩	8	1.14	8	2.00	23	5.75	22	5.50	6	1.50	1	0.25	-	-	-	-	3	0.75
出水	-	-	1	0.33	2	0.67	15	5.00	4	1.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-
大口	1	0.50	-	-	1	1.00	1	1.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	9	1.29	13	1.86	59	8.43	-	-	1	0.14	1	0.14	9	1.29
志布志	-	-	8	2.67	1	0.33	-	-	22	7.33	4	1.33	3	1.00	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	14	2.80	2	0.40	37	7.40	1	0.20	4	0.80	1	0.20	3	0.60
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	7	2.33	-	-	9	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	-	-	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	47	0.87	16	0.30	0	0.00	12	1.71	1	0.08	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	16	1.23	-	-	-	-	7	1.75	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	5	1.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	3	0.75	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	7	1.75	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	2	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
始良	5	0.71	8	1.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	6	1.20	4	0.80	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2018年43週(10月22日～10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	10	-	1	-	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	1	
	定点当り	0.11	-	0.01	-	-	-	0.04	0.01	-	-	-	-	-	-	-	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	53	7	14	13	16	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.98	0.13	0.26	0.24	0.30	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	65	1	5	19	8	13	6	7	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.20	0.02	0.09	0.35	0.15	0.24	0.11	0.13	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	134	-	3	4	9	24	20	19	14	8	12	11	8	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.48	-	0.06	0.07	0.17	0.44	0.37	0.35	0.26	0.15	0.22	0.20	0.15	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	263	2	10	43	28	31	28	14	14	11	17	11	32	8	14	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	4.87	0.04	0.19	0.80	0.52	0.57	0.52	0.26	0.26	0.20	0.31	0.20	0.59	0.15	0.26	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	13	-	-	2	1	-	2	2	-	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	-	-	0.04	0.02	-	0.04	0.04	-	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	10	-	1	1	4	-	2	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.19	-	0.02	0.02	0.07	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	10	-	1	-	1	1	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.19	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	31	-	11	12	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.57	-	0.20	0.22	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	47	1	5	21	9	4	1	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.87	0.02	0.09	0.39	0.17	0.07	0.02	0.06	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	16	-	-	1	2	3	1	2	2	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.30	-	-	0.02	0.04	0.06	0.02	0.04	0.04	0.06	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	12	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	-	-	-	-	1	-
	定点当り	1.71	-	-	0.29	0.14	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.29	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	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	