

鹿兒島県感染症情報

2018年 第36週報 (9月3日～9月9日)

発行：鹿兒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>

RS ウイルス感染症の定点当たり患者報告数が、第36週で5.41と増加し、過去最多となりました。

県内のRS ウイルス感染症は、患者報告数の多かった昨年と同様に高めで推移していましたが、第36週の患者報告数が292人（定点当たり報告数5.41）となり、同感染症の報告が開始された2004年以降、はじめて定点当たりの患者報告数が5.00を超えました。RS ウイルス感染症には、「流行発生警報基準値」が設定されていませんが、県内では、第29週頃から患者数の増加が続いており、今後の発生動向に注意が必要です。

RS ウイルス感染症は乳幼児を中心とするウイルス性呼吸器感染症で、県内の第1～36週の累計を、年齢別に見ると、1歳（36%）、6～11ヶ月（23%）、0～5ヶ月（19%）、2歳（13%）の順に多く、2歳以下が91%を占めています。乳幼児の肺炎の50%はRS ウイルス感染症が原因で、特に新生児や生後6ヶ月以内の乳児は重症化しやすいとされています。

RS ウイルス感染症には、特効薬やワクチンがないため、飛沫感染や手指等を介した接触感染の予防対策を心がける必要があります。



(図) 県内のRS ウイルス患者報告数の推移(2013～2018年)

首都圏を中心として風しんの感染拡大が続いており、2013年の流行以降では最大の報告数となりました。

風しん患者の報告数は第35週で新たに89人が報告され、第1～35週の累計で362人となりました。首都圏以外でも、愛知県、京都府、大阪府、広島県等で複数報告されており、全国への感染拡大が危惧されます。

県内では2013年に386人の患者が報告された以降は、2014年と2016年に1人ずつの報告がありますが、2018年は、現在のところ報告はありません。

☆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8例(肺結核5例, 無症状病原体保有者3例) (追加結核1例(35週))
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例(血清型/毒素型: O26/VT1(1例), 型不明/VT2(1例))
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	侵襲性髄膜炎菌感染症1例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例, 百日咳1例

※ (数値) は定点当たり報告数

☆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36週の定点把握対象疾患の総報告数は985人で、前週より71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。

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 指宿(2.50), 川薩(3.75), 始良(1.29),

※第36週報から、感染症定点当たり報告数による警報及び注意報基準が以下のとおり変更されます。

○水痘の警報・注意報基準値

(警報開始: 2.00, 警報終息: 1.00, 注意報: 1.00)

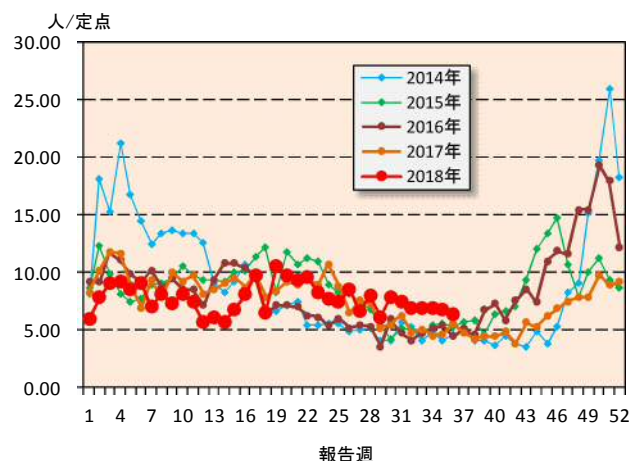
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第36週の感染性胃腸炎の報告数は347人で、前週より21人少なく、定点当たりの報告数は6.43であった。

年齢別では、1歳(59人)、10～14歳(44人)、5歳(35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(14.00)、鹿児島市保健所(10.00)、指宿保健所(9.50)の順に多い。

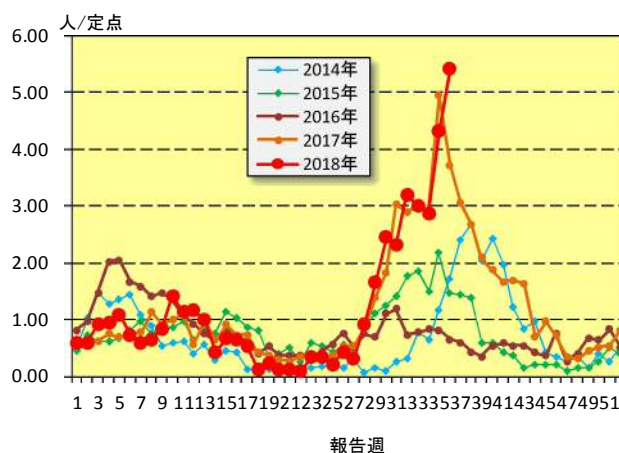


(2) RSウイルス感染症

第36週のRSウイルス感染症の報告数は292人で、前週より59人多く、定点当たりの報告数は5.41であった。

年齢別では、1歳(118人)、6～11ヶ月(65人)、0～5ヶ月(44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(25.00)、加世田保健所(12.00)、指宿保健所(8.50)の順に多い。

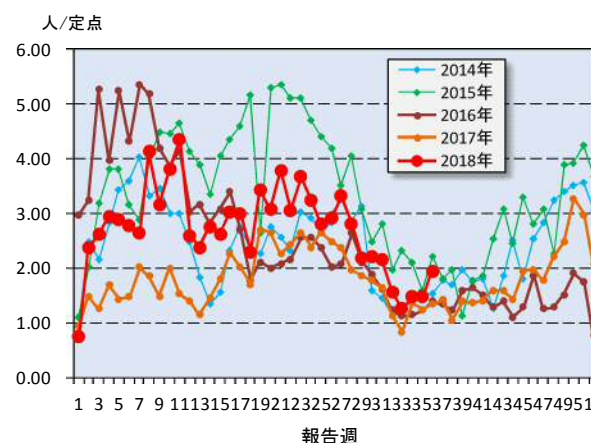


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第36週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は105人で、前週より25人多く、定点当たりの報告数は1.94であった。

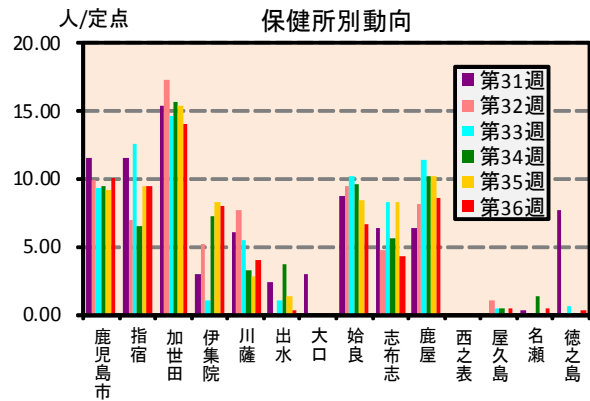
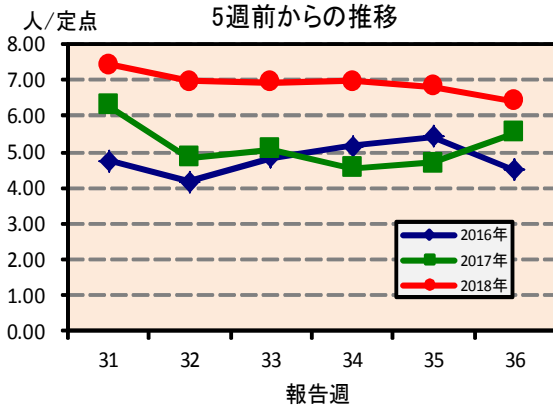
年齢別では、6歳(18人)、4歳(16人)、5歳(15人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(4.33)、鹿児島市保健所(3.85)、川薩保健所(3.75)の順に多い。

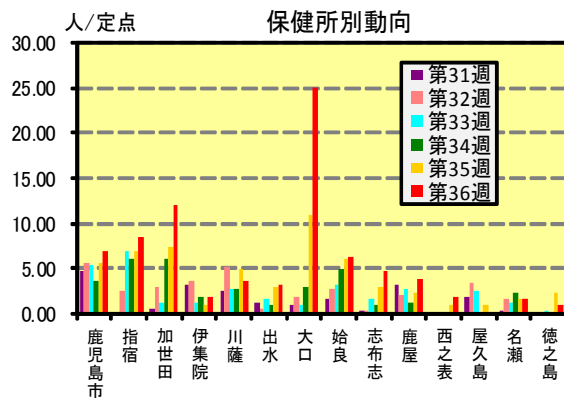
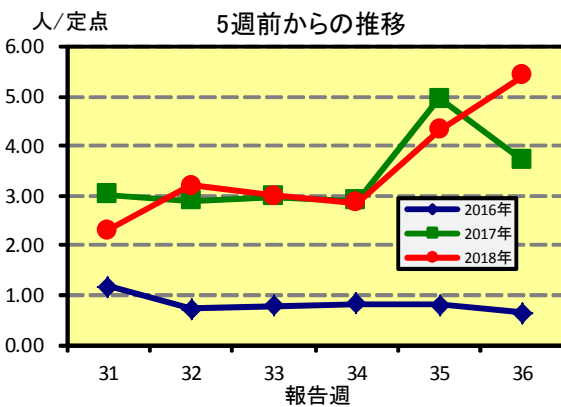


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

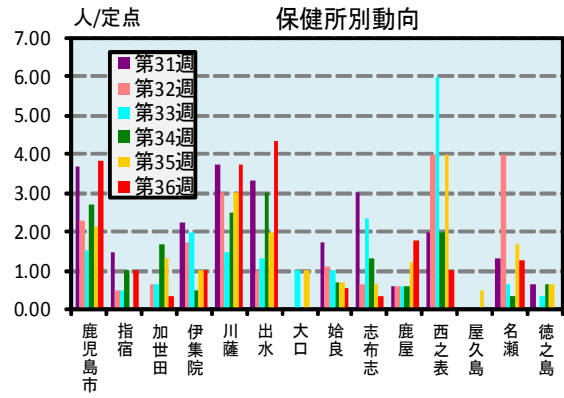
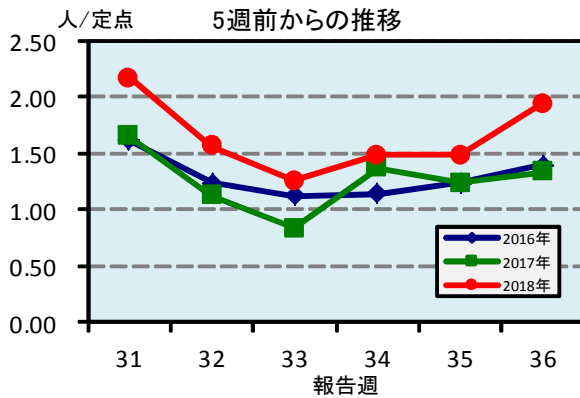
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

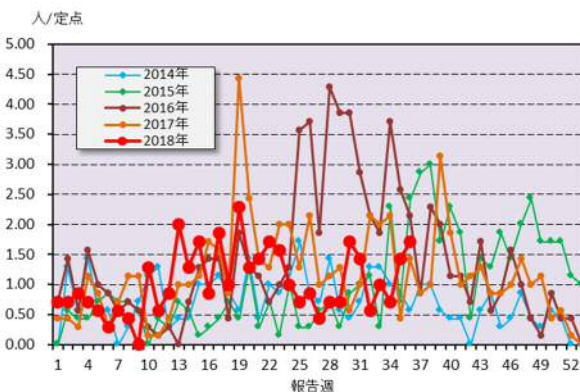


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

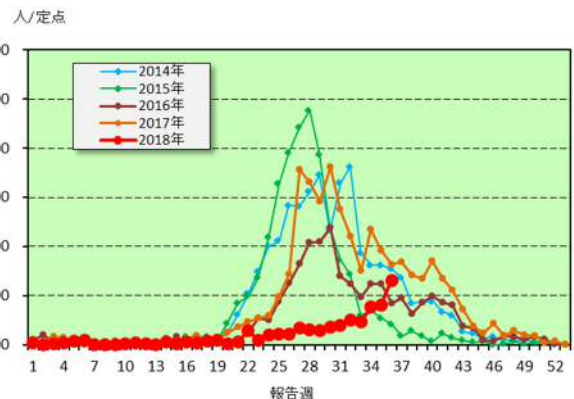


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★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

2018年	(報告週)	第36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	11	0.12	40,891
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	53	0.98	2,196
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	105	1.94	5,306
	感染性胃腸炎	347	6.43	15,095
	水痘	9	0.17	636
	手足口病	40	0.74	4,842
	○ 伝染性紅斑	7	0.13	98
	突発性発しん	26	0.48	878
	○ ヘルパンギーナ	71	1.31	399
	流行性耳下腺炎	12	0.22	1,160
	○ RSウイルス感染症	292	5.41	2,299
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	12	1.71	263
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	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	14
報告数合計		985	0	74,095

○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31週)	4週前 (2018年32週)	3週前 (2018年33週)	2週前 (2018年34週)	1週前 (2018年35週)	今週 (2018年36週)
インフルエンザ	報告数	11	7	4	1	5	11
	定点当り	0.12	0.08	0.04	0.01	0.05	0.12
RSウイルス感染症	報告数	125	170	162	155	233	292
	定点当り	2.31	3.21	3.00	2.87	4.31	5.41
咽頭結膜熱	報告数	49	50	55	50	44	53
	定点当り	0.91	0.94	1.02	0.93	0.81	0.98
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	117	83	68	80	80	105
	定点当り	2.17	1.57	1.26	1.48	1.48	1.94
感染性胃腸炎	報告数	401	369	375	377	368	347
	定点当り	7.43	6.96	6.94	6.98	6.81	6.43
水痘	報告数	14	7	17	12	10	9
	定点当り	0.26	0.13	0.31	0.22	0.19	0.17
手足口病	報告数	112	78	54	56	51	40
	定点当り	2.07	1.47	1.00	1.04	0.94	0.74
伝染性紅斑	報告数	2	4	6	2	6	7
	定点当り	0.04	0.08	0.11	0.04	0.11	0.13
突発性発しん	報告数	27	14	24	21	40	26
	定点当り	0.50	0.26	0.44	0.39	0.74	0.48
ヘルパンギーナ	報告数	22	27	25	42	44	71
	定点当り	0.41	0.51	0.46	0.78	0.81	1.31
流行性耳下腺炎	報告数	19	24	24	21	23	12
	定点当り	0.35	0.45	0.44	0.39	0.43	0.22
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	10	4	7	5	10	12
	定点当り	1.43	0.57	1.00	0.71	1.43	1.71
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	-	-	-
	定点当り	-	-	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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-

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36週(09月03日～09月09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	11	0.12	292	5.41	53	0.98	105	1.94	347	6.43	9	0.17	40	0.74	7	0.13	26	0.48
鹿児島市	-	-	90	6.92	6	0.46	50	3.85	130	10.00	5	0.38	16	1.23	5	0.38	14	1.08
指宿	-	-	17	8.50	5	2.50	2	1.00	19	9.50	-	-	7	3.50	1	0.50	-	-
加世田	-	-	36	12.00	1	0.33	1	0.33	42	14.00	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	8	2.00	5	1.25	4	1.00	32	8.00	1	0.25	1	0.25	-	-	-	-
川薩	-	-	15	3.75	15	3.75	15	3.75	16	4.00	-	-	4	1.00	-	-	3	0.75
出水	-	-	10	3.33	1	0.33	13	4.33	1	0.33	1	0.33	5	1.67	-	-	-	-
大口	4	2.00	25	25.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
始良	-	-	45	6.43	9	1.29	4	0.57	47	6.71	-	-	1	0.14	1	0.14	1	0.14
志布志	2	0.40	14	4.67	-	-	1	0.33	13	4.33	-	-	-	-	-	-	2	0.67
鹿屋	-	-	20	4.00	11	2.20	9	1.80	43	8.60	2	0.40	3	0.60	-	-	5	1.00
西之表	-	-	2	2.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	7	2.33	-	-	5	1.67	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	5	1.00	3	1.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	71	1.31	12	0.22	0	0.00	12	1.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	41	3.15	2	0.15	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	10	2.50	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	11	1.57	5	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.50	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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36週(09月03日～09月09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	11	-	-	2	-	2	3	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.12	-	-	0.02	-	0.02	0.03	-	-	-	-	-	0.02	-	-	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	292	44	65	118	37	14	8	4	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	5.41	0.81	1.20	2.19	0.69	0.26	0.15	0.07	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	53	-	4	9	12	10	8	5	3	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.98	-	0.07	0.17	0.22	0.19	0.15	0.09	0.06	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	105	1	1	4	6	12	16	15	18	6	7	6	5	3	5	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.94	0.02	0.02	0.07	0.11	0.22	0.30	0.28	0.33	0.11	0.13	0.11	0.09	0.06	0.09	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	347	1	20	59	34	26	24	35	18	26	14	13	44	12	21	-	-	-	-	-	-
	定点当り	6.43	0.02	0.37	1.09	0.63	0.48	0.44	0.65	0.33	0.48	0.26	0.24	0.81	0.22	0.39	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	9	-	1	-	-	-	1	1	3	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.17	-	0.02	-	-	-	0.02	0.02	0.06	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	40	-	3	10	11	9	5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.74	-	0.06	0.19	0.20	0.17	0.09	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	7	-	-	2	2	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.13	-	-	0.04	0.04	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	26	-	6	13	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.48	-	0.11	0.24	0.11	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	71	-	10	30	15	7	5	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.31	-	0.19	0.56	0.28	0.13	0.09	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	12	-	-	1	1	-	2	1	2	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.22	-	-	0.02	0.02	-	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	1	-	2	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	3	-	-	1	1	-
	定点当り	1.71	0.14	-	0.29	0.14	-	0.14	-	-	0.14	-	-	-	-	0.14	0.43	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-