

# 鹿児島県感染症情報

## 2018年 第19週報 (5月7日～5月13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-iryu/kansen/index.html>

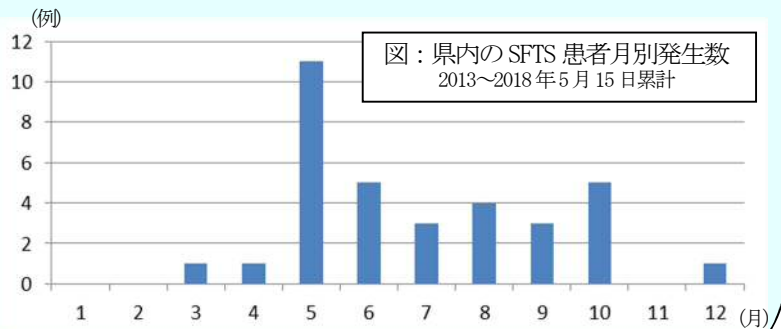
**重症熱性血小板症候群 (SFTS) 患者の発生が続いています。** 森や草むらに入る時は、県内で患者報告数が多いつつが虫病や日本紅斑熱等も含め、ダニが媒介する感染症に十分注意してください。

5月に入ってから重症熱性血小板減少症候群(SFTS)の届出が相次ぎ、15日までに4例となりました。過去の発生状況によると、マダニの活動が盛んになる5月頃から急に発生が増加し、秋頃まで発生が続いています。(図)

当センターが行った県内のマダニの調査では、地域に関係なくマダニの約7%がSFTSウイルスを保有していることがわかっており、特にこの時期に森林や草むら、藪などに入る場合には、長袖・長ズボン、帽子、手袋等を着用し、首にはタオルを巻くなど、肌を露出しないように注意することが必要です。

また、家に帰ったら早めに入浴し、体にマダニがついていないか確認しましょう。もし、しっかり咬みついているマダニを見つけた場合に、無理に引き抜こうとすると、マダニの一部が皮膚内に残ったり、マダニの体液が逆流する恐れがあるので、なるべく医療機関で処置をしてもらうようにしましょう。

SFTSの臨床的特徴としては、6～14日の潜伏期の後に、発熱、消化器症状(嘔吐、腹痛、下痢等)や頭痛、筋肉痛、神経症状、リンパ節腫脹、出血症状などが認められ、血液所見で、血小板減少(10万/mm<sup>3</sup>未満)、白血球減少(4000/mm<sup>3</sup>未満)、血清酵素(AST, ALT, LDH)の上昇等があります。医師が診察の結果、SFTSを疑った場合は、最寄りの保健所に相談してください。



外国人旅行者から始まった麻しんの患者報告数は、5月15日現在で沖縄県99名、愛知県23名となっています。また、沖縄との関連は不明ですが、短期間に9名の患者が発生した福岡県では15日に「感染症危機管理対策本部」を設置しています。今後も発生動向に十分注意してください。

### ☆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2例, 無症状病原体保有者1例, その他の結核2例, 疑似症1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	重症熱性血小板減少症候群2例
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1例 追加 侵襲性肺炎球菌感染症1例(18週), 後天性免疫不全症候群1例(18週), 梅毒1例(18週)

※(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19週の定点把握対象疾患の総報告数は1196人で、前週より394人多い報告数でした(内容等については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(3.00), 出水(3.00), 川薩(3.50), 始良(3.14)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 大口(4.00), 西之表(13.00)

【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 鹿屋(33.40)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(6.85), 鹿屋(7.20), 西之表(9.00), 川薩(6.75)

【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(9.00)

☆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）

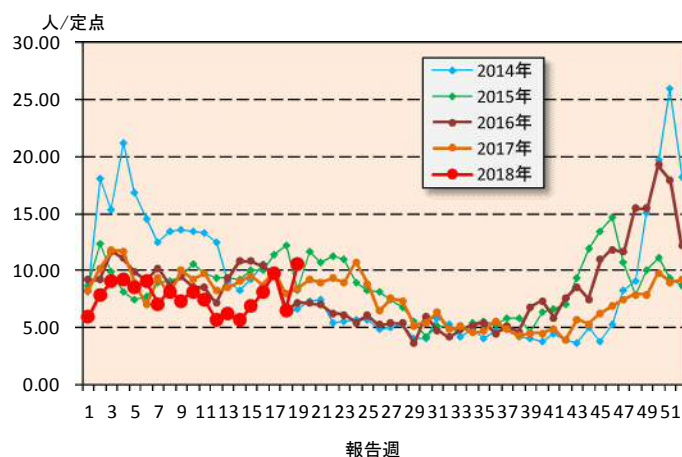
(1) 感染性胃腸炎

第19週の感染性胃腸炎の報告数は573人で、前週より220人多く、定点当たりの報告数は10.61であった。

年齢別では、10～14歳(81人)、4歳(60人)、3歳(58人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(33.40)、鹿児島市保健所(13.62)、指宿保健所(12.00)の順に多い。

鹿屋保健所が3週連続で、流行発生警報域となっている。



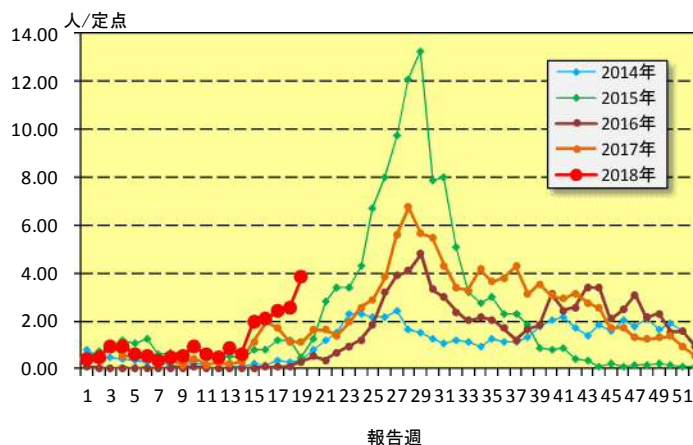
(2) 手足口病

第19週の手足口病の報告数は208人で、前週より71人多く、定点当たりの報告数は3.85であった。

年齢別では、1歳(54人)、2歳(47人)、3歳(41人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(9.00)、鹿屋保健所(7.20)、鹿児島市保健所(6.85)の順に多い。

鹿屋保健所が3週連続で、鹿児島市保健所、川薩保健所、西之表保健所が今週から、流行発生警報域となっている。



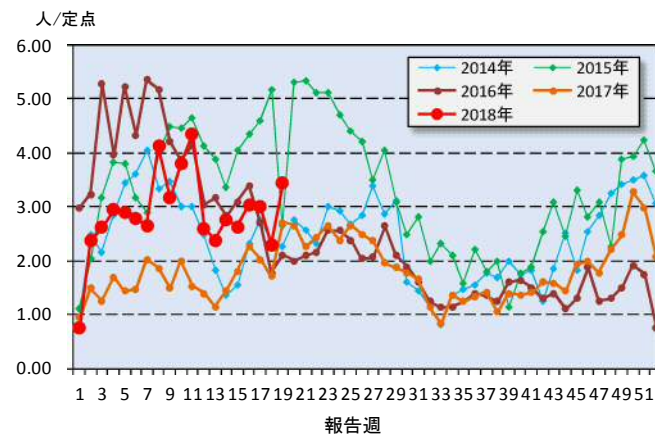
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第19週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は186人で、前週より62人多く、定点当たりの報告数は3.44であった。

年齢別では、4歳(30人)、5歳(26人)、7歳(21人)の順に多かった。

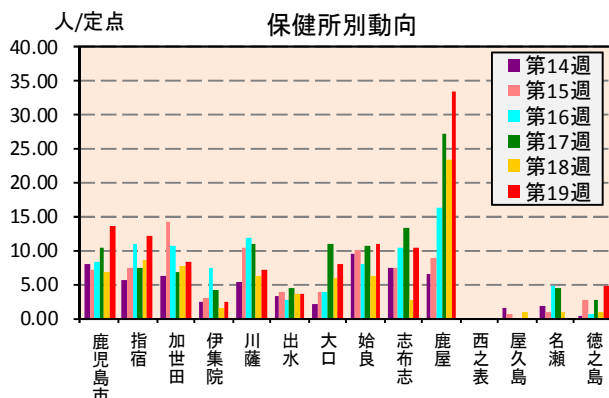
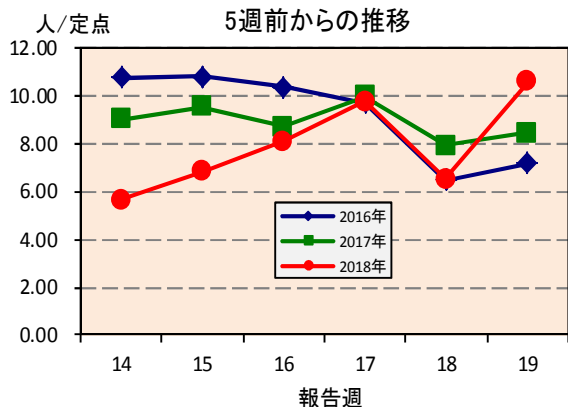
保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(13.00)、鹿児島市保健所(6.46)、志布志保健所(4.33)の順に多い。

大口保健所が3週連続で、西之表保健所が今週から流行発生警報域となっている。

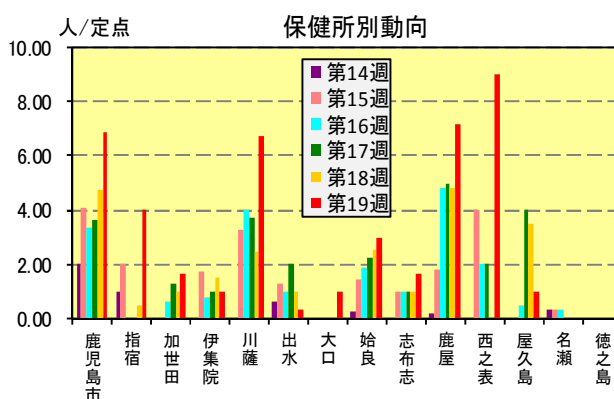
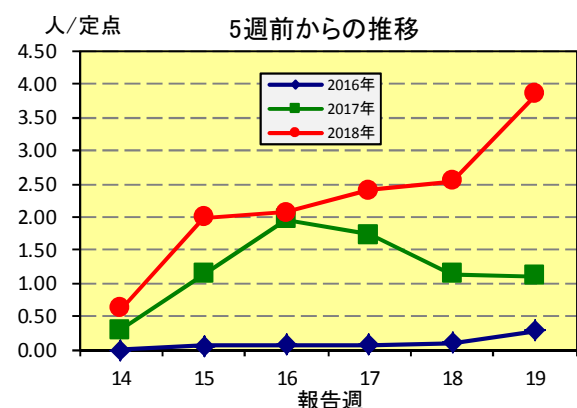


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

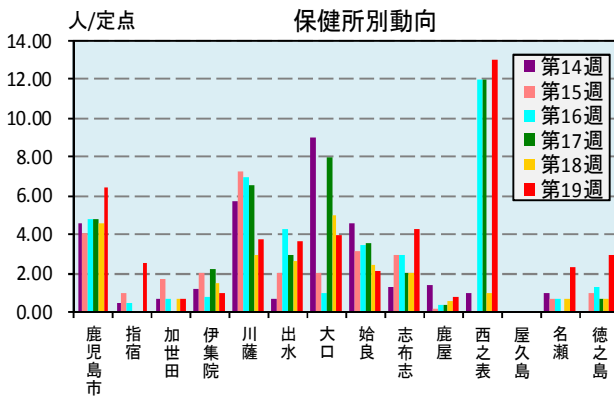
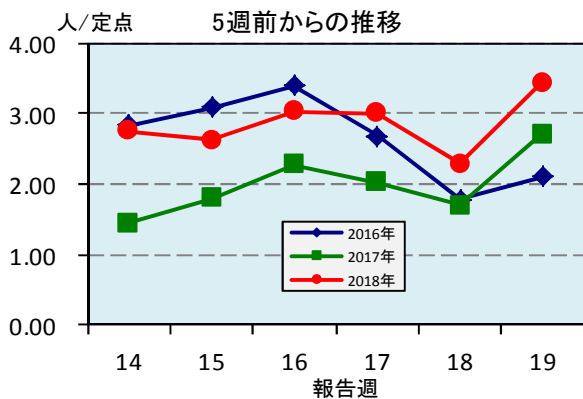
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

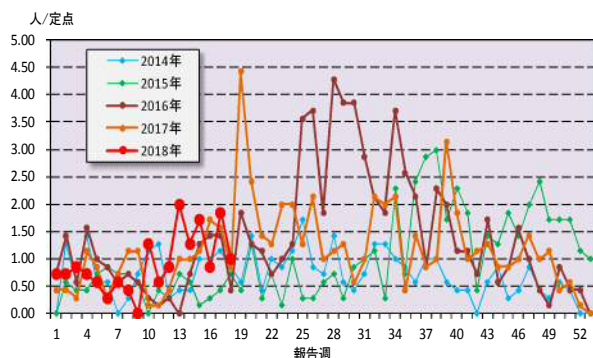


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

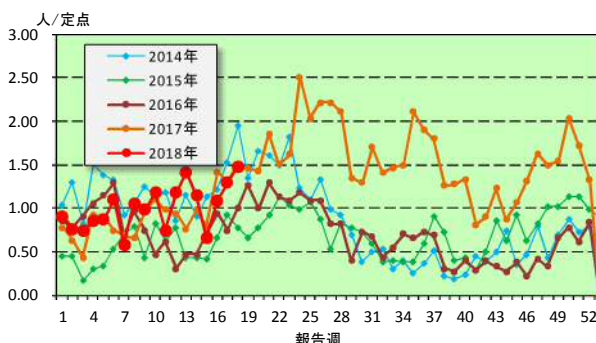


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第19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	12	0.13	40,492
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	94	1.74	1,083
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	186	3.44	2,986
	○ 感染性胃腸炎	573	10.61	8,041
	○ 水痘	22	0.41	416
	○ 手足口病	208	3.85	1,182
	○ 伝染性紅斑	5	0.09	35
	○ 突発性発しん	40	0.74	378
	○ ヘルパンギーナ	5	0.09	36
	流行性耳下腺炎	21	0.39	699
	○ RSウイルス感染症	13	0.24	784
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	16	2.29	130
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	1
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	マイコプラズマ肺炎	-	-	6
	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	10
報告数合計		1,196	0	56,281

○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14週)	4週前 (2018年15週)	3週前 (2018年16週)	2週前 (2018年17週)	1週前 (2018年18週)	今週 (2018年19週)
インフルエンザ	報告数	67	62	64	64	19	12
	定点当り	0.73	0.67	0.70	0.70	0.21	0.13
RSウイルス感染症	報告数	23	36	35	29	7	13
	定点当り	0.43	0.67	0.65	0.54	0.13	0.24
咽頭結膜熱	報告数	62	36	59	70	80	94
	定点当り	1.15	0.67	1.09	1.30	1.48	1.74
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	149	142	164	162	124	186
	定点当り	2.76	2.63	3.04	3.00	2.30	3.44
感染性胃腸炎	報告数	305	369	438	527	353	573
	定点当り	5.65	6.83	8.11	9.76	6.54	10.61
水痘	報告数	18	15	25	27	16	22
	定点当り	0.33	0.28	0.46	0.50	0.30	0.41
手足口病	報告数	34	108	112	130	137	208
	定点当り	0.63	2.00	2.07	2.41	2.54	3.85
伝染性紅斑	報告数	-	-	3	-	3	5
	定点当り	-	-	0.06	-	0.06	0.09
突発性発しん	報告数	24	20	31	30	16	40
	定点当り	0.44	0.37	0.57	0.56	0.30	0.74
ヘルパンギーナ	報告数	3	1	3	2	4	5
	定点当り	0.06	0.02	0.06	0.04	0.07	0.09
流行性耳下腺炎	報告数	32	35	23	23	36	21
	定点当り	0.59	0.65	0.43	0.43	0.67	0.39
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	12	6	13	7	16
	定点当り	1.29	1.71	0.86	1.86	1.00	2.29
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	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
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	-	-	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)

2018年19週(05月07日～05月13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	12	0.13	13	0.24	94	1.74	186	3.44	573	10.61	22	0.41	208	3.85	5	0.09	40	0.74
鹿児島市	4	0.17	6	0.46	27	2.08	84	6.46	177	13.62	8	0.62	89	6.85	1	0.08	16	1.23
指宿	-	-	-	-	6	3.00	5	2.50	24	12.00	-	-	8	4.00	1	0.50	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	2	0.67	25	8.33	-	-	5	1.67	-	-	4	1.33
伊集院	-	-	2	0.50	8	2.00	4	1.00	10	2.50	5	1.25	4	1.00	-	-	2	0.50
川薩	-	-	-	-	14	3.50	15	3.75	29	7.25	2	0.50	27	6.75	-	-	1	0.25
出水	1	0.20	-	-	9	3.00	11	3.67	11	3.67	-	-	1	0.33	-	-	-	-
大口	-	-	1	1.00	1	1.00	4	4.00	8	8.00	3	3.00	1	1.00	-	-	1	1.00
始良	4	0.36	-	-	22	3.14	15	2.14	77	11.00	1	0.14	21	3.00	3	0.43	8	1.14
志布志	-	-	2	0.67	-	-	13	4.33	31	10.33	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	2	0.40	6	1.20	4	0.80	167	33.40	1	0.20	36	7.20	-	-	6	1.20
西之表	1	0.50	-	-	1	1.00	13	13.00	-	-	-	-	9	9.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	2	1.00	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	7	2.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-	1	0.33
徳之島	2	0.40	-	-	-	-	9	3.00	14	4.67	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	5	0.09	21	0.39	0	0.00	16	2.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	-	-	2	0.15	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
指宿	2	1.00	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	-	-	9	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	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）

2018年19週(05月07日～05月13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	12	-	-	1	1	-	-	1	1	-	-	-	4	3	-	-	-	1	-	-	-
	定点当り	0.13	-	-	0.01	0.01	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.04	0.03	-	-	-	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	13	5	4	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.24	0.09	0.07	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	94	-	13	46	15	9	7	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.74	-	0.24	0.85	0.28	0.17	0.13	0.02	-	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	186	-	-	8	12	18	30	26	15	21	14	12	19	1	10	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.44	-	-	0.15	0.22	0.33	0.56	0.48	0.28	0.39	0.26	0.22	0.35	0.02	0.19	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	573	3	24	57	40	58	60	54	41	36	30	31	81	15	43	-	-	-	-	-	-
	定点当り	10.61	0.06	0.44	1.06	0.74	1.07	1.11	1.00	0.76	0.67	0.56	0.57	1.50	0.28	0.80	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	22	2	1	2	1	2	3	4	1	4	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.41	0.04	0.02	0.04	0.02	0.04	0.06	0.07	0.02	0.07	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	208	-	8	54	47	41	26	12	6	5	2	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.85	-	0.15	1.00	0.87	0.76	0.48	0.22	0.11	0.09	0.04	0.07	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	5	-	-	-	3	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.09	-	-	-	0.06	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	40	-	13	24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.74	-	0.24	0.44	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	5	-	-	1	1	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.09	-	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	21	-	-	-	2	1	4	5	1	2	1	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.39	-	-	-	0.04	0.02	0.07	0.09	0.02	0.04	0.02	0.04	0.04	-	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	16	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	2	-	3	2	1	1	1	2	-
	定点当り	2.29	-	-	0.14	0.14	0.14	-	-	0.14	-	-	-	0.29	-	0.43	0.29	0.14	0.14	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	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-