

# 鹿児島県感染症情報

2019年 第42週報 (10月14日~10月20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>

秋はつつが虫病の患者報告数が増加する季節です。野外で活動する際はダニに刺されないよう注意しましょう。

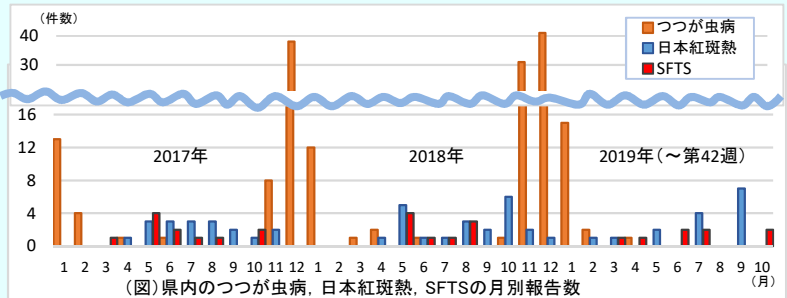
ダニが媒介する感染症として、国内では重症熱性血小板減少症候群(SFTS)、日本紅斑熱、つつが虫病などがあります。今年は第42週までにSFTSが8例、日本紅斑熱が15例、つつが虫病が18例報告されています。ダニが媒介する感染症は原因となるダニの活動時期が異なるため患者の発生については季節の消長があることがわかっており、日本紅斑熱は春から秋頃までの発生が多く、11月頃からはそれに代わり、つつが虫病の患者報告数が急に多くなっています(図)。

つつが虫病はダニの仲間であるツツガムシの幼虫に刺されリケッチアという病原体に感染して発症する疾患で、10~14日間の潜伏期間の後に高熱や頭痛、発疹、筋肉痛、全身倦怠感等の症状が現れます。

過去3年の患者報告数を見ると、2017年は全国447例のうち県内が66例、2018年は455例のうち89例、今年は第42週までで89例のうち18例と、いずれも当県の報告数が全国で最も多い状況です。

これからの季節に山林や野山、畑等に入る際は肌が露出しないような服装をし、休憩の際はむやみに草むらに座ったり、寝転んだりしないように注意しましょう。

野山での作業から帰ったら早めに風呂に入り、体を良く洗うようにしましょう。



インフルエンザの報告数は前週より177人減り、198人(定点当たり報告数2.15)となりました。全国でも定点当たり0.72と2週連続で減少していますが、流行時期を前に油断をすることなく今後の動向には十分注意してください。ワクチンのかかりつけ医に相談して早めに接種しましょう。

## ☆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4例(肺結核1例, 無症状病原体保有者3例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例(血清型/毒素型: 型不明/VT1(2例))
四類感染症	重症熱性血小板減少症候群1例
五類感染症	梅毒1例, 百日咳2例, 追加 梅毒1例(41週), 百日咳1例(41週)

## ☆定点報告疾患の発生状況

・第42週の定点把握対象疾患の総報告数は843人で、前週より396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

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 伊集院(1.25), 名瀬(2.00)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 出水(7.00)

【伝染性紅斑(開始2.0, 終息1.0)】: 川薩(3.75)

【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(3.62), 指宿(10.50)

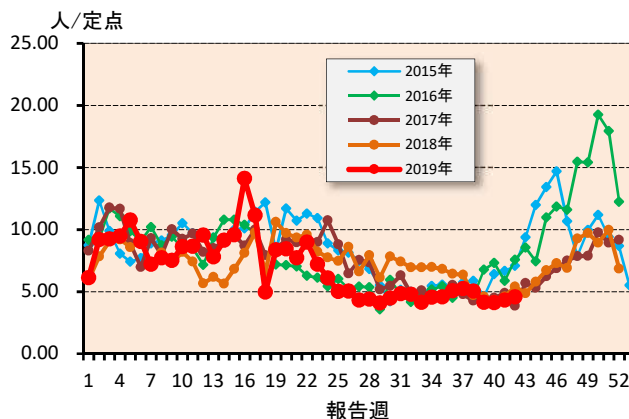
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第42週の感染性胃腸炎の報告数は248人で、前週より14人多く、定点当たりの報告数は4.59であった。

年齢別では、1歳(37人)、3歳(34人)、10～14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(10.00)、指宿保健所(9.50)、川薩保健所(7.75)の順に多い。

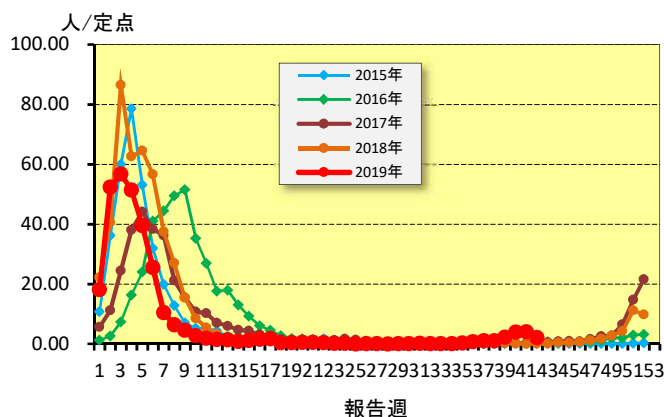


(2) インフルエンザ

第42週のインフルエンザの報告数は198人で、前週より177人少なく、定点当たりの報告数は2.15であった。

年齢別では、10～14歳(37人)、4歳(19人)、30～39歳(14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(5.00)、名瀬保健所(4.40)、徳之島保健所(3.60)の順に多い。



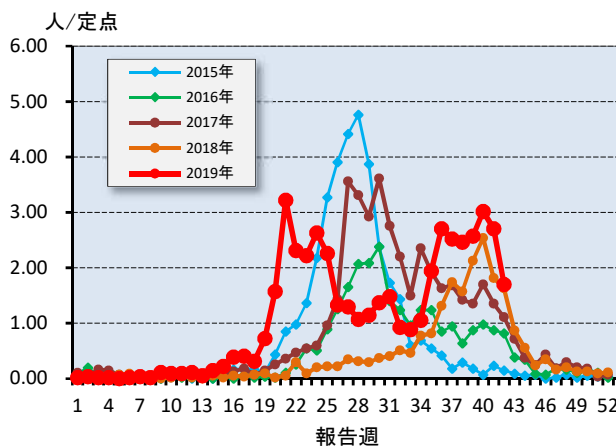
(3) ヘルパンギーナ

第42週のヘルパンギーナの報告数は92人で、前週より54人少なく、定点当たりの報告数は1.70であった。

年齢別では、1歳(25人)、4歳(17人)、2歳(16人)の順に多かった。

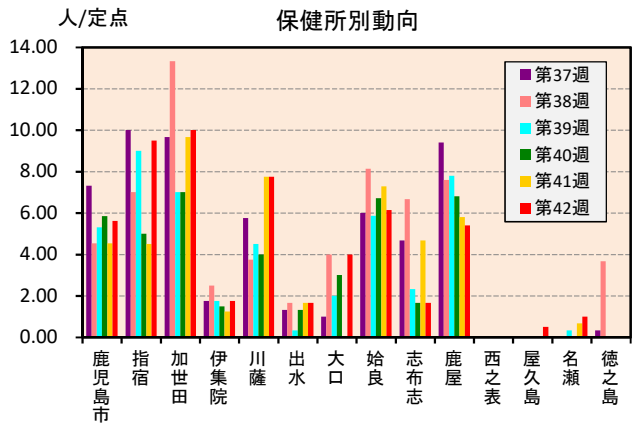
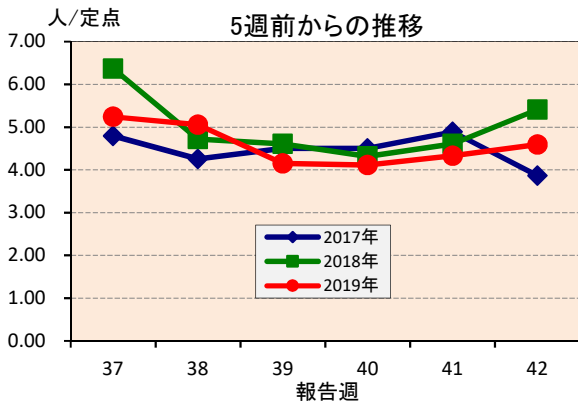
保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(10.50)、大口保健所(4.00)、鹿児島市保健所(3.62)の順に多い。

鹿児島市が7週連続で、指宿市が2週連続で流行発生警報域である。

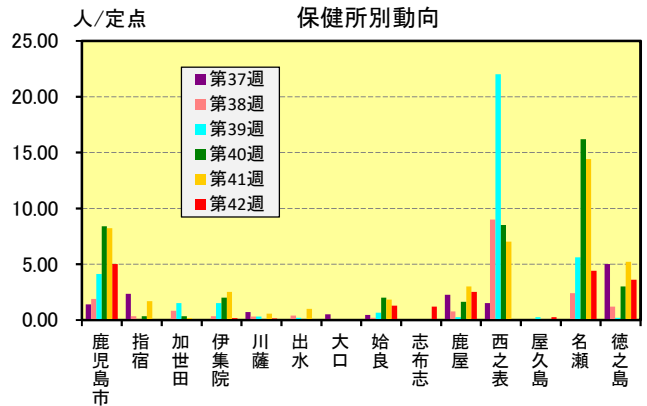
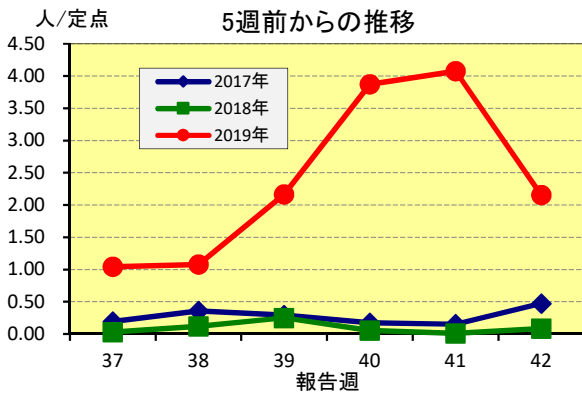


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

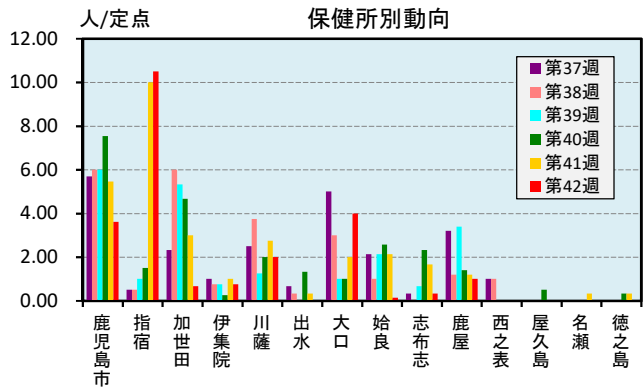
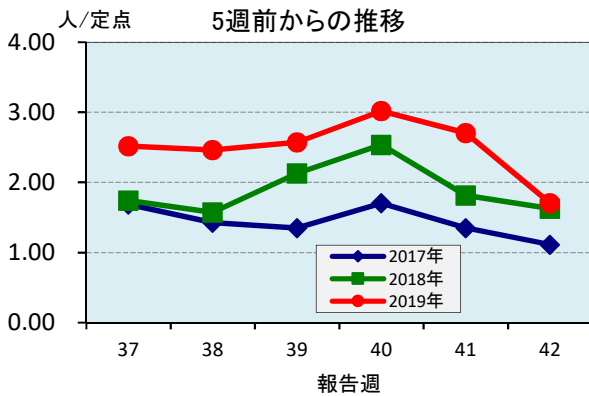
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

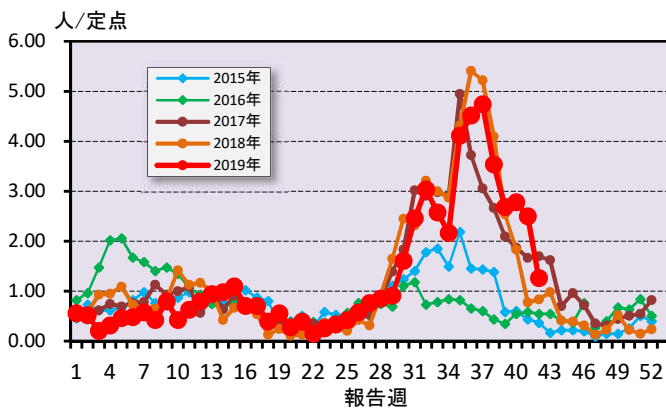


(3) ヘルパンギーナ

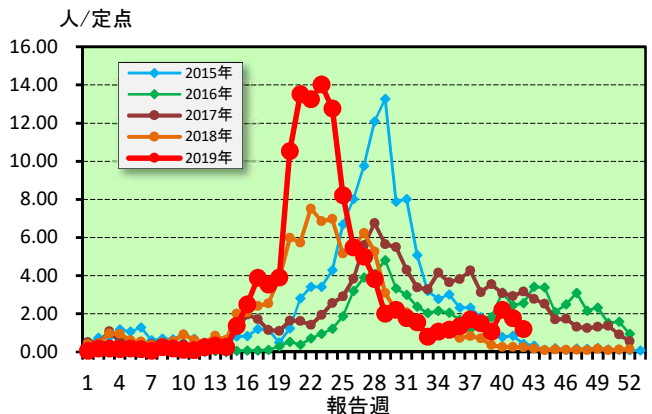


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の生状況（鹿児島県）



★手足口病の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年		(報告週)	第42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	198	2.15	27,265	
小児科定点	咽頭結膜熱	32	0.59	2,309	
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	56	1.04	4,200	
	○ 感染性胃腸炎	248	4.59	15,639	
	水痘	12	0.22	903	
	手足口病	65	1.20	6,784	
	伝染性紅斑	45	0.83	1,098	
	突発性発しん	17	0.31	1,020	
	ヘルパンギーナ	92	1.70	2,552	
	流行性耳下腺炎	3	0.06	302	
	RSウイルス感染症	68	1.26	2,941	
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	3	
	流行性角結膜炎	7	1.00	579	
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	6	
	無菌性髄膜炎	-	-	3	
	マイコプラズマ肺炎	-	-	16	
	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	35	
報告数合計		843	0	65,655	

○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	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
		(2019年37週)	(2019年38週)	(2019年39週)	(2019年40週)	(2019年41週)	(2019年42週)
インフルエンザ	報告数	96	99	199	356	375	198
	定点当り	1.04	1.08	2.16	3.87	4.08	2.15
RSウイルス感染症	報告数	256	191	145	150	135	68
	定点当り	4.74	3.54	2.69	2.78	2.50	1.26
咽頭結膜熱	報告数	61	58	40	41	47	32
	定点当り	1.13	1.07	0.74	0.76	0.87	0.59
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	107	66	54	63	80	56
	定点当り	1.98	1.22	1.00	1.17	1.48	1.04
感染性胃腸炎	報告数	283	273	224	222	234	248
	定点当り	5.24	5.06	4.15	4.11	4.33	4.59
水痘	報告数	10	22	9	10	13	12
	定点当り	0.19	0.41	0.17	0.19	0.24	0.22
手足口病	報告数	92	81	58	119	96	65
	定点当り	1.70	1.50	1.07	2.20	1.78	1.20
伝染性紅斑	報告数	66	36	57	49	45	45
	定点当り	1.22	0.67	1.06	0.91	0.83	0.83
突発性発しん	報告数	23	15	33	27	26	17
	定点当り	0.43	0.28	0.61	0.50	0.48	0.31
ヘルパンギーナ	報告数	136	133	139	163	146	92
	定点当り	2.52	2.46	2.57	3.02	2.70	1.70
流行性耳下腺炎	報告数	11	6	3	4	28	3
	定点当り	0.20	0.11	0.06	0.07	0.52	0.06
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	13	17	7	18	13	7
	定点当り	1.86	2.43	1.00	2.57	1.86	1.00
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	2	-	-
	定点当り	-	-	-	0.17	-	-
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	-	-	-	-	-	-
	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)

2019年42週(10月14日～10月20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	198	2.15	68	1.26	32	0.59	56	1.04	248	4.59	12	0.22	65	1.20	45	0.83	17	0.31
鹿児島市	115	5.00	19	1.46	14	1.08	29	2.23	73	5.62	3	0.23	30	2.31	17	1.31	11	0.85
指宿	-	-	9	4.50	-	-	-	-	19	9.50	1	0.50	3	1.50	1	0.50	1	0.50
加世田	-	-	4	1.33	-	-	-	-	30	10.00	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33
伊集院	1	0.17	6	1.50	5	1.25	5	1.25	7	1.75	1	0.25	1	0.25	-	-	1	0.25
川薩	1	0.14	1	0.25	2	0.50	3	0.75	31	7.75	1	0.25	2	0.50	15	3.75	-	-
出水	-	-	3	1.00	1	0.33	6	2.00	5	1.67	1	0.33	21	7.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	1	1.00	4	4.00	-	-	2	2.00	1	1.00	-	-
始良	14	1.27	15	2.14	1	0.14	7	1.00	43	6.14	2	0.29	1	0.14	1	0.14	3	0.43
志布志	6	1.20	7	2.33	-	-	-	-	5	1.67	-	-	2	0.67	3	1.00	-	-
鹿屋	20	2.50	2	0.40	3	0.60	1	0.20	27	5.40	2	0.40	1	0.20	7	1.40	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	22	4.40	1	0.33	6	2.00	4	1.33	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-
徳之島	18	3.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	92	1.70	3	0.06	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	47	3.62	1	0.08	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	21	10.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	3	0.75	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	8	2.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	4	4.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	5	1.00	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2019年42週(10月14日～10月20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	198	2	4	13	11	9	19	13	7	12	5	9	37	11	4	14	9	6	10	1	2
	定点当たり	2.15	0.02	0.04	0.14	0.12	0.10	0.21	0.14	0.08	0.13	0.05	0.10	0.40	0.12	0.04	0.15	0.10	0.07	0.11	0.01	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	68	9	14	22	18	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.26	0.17	0.26	0.41	0.33	0.06	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	32	-	2	5	7	8	6	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.59	-	0.04	0.09	0.13	0.15	0.11	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	56	-	-	1	4	5	6	8	7	7	4	5	7	1	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.04	-	-	0.02	0.07	0.09	0.11	0.15	0.13	0.13	0.07	0.09	0.13	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	248	2	12	37	25	34	21	20	14	14	7	5	29	9	19	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	4.59	0.04	0.22	0.69	0.46	0.63	0.39	0.37	0.26	0.26	0.13	0.09	0.54	0.17	0.35	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	12	-	-	1	2	2	1	-	1	1	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.22	-	-	0.02	0.04	0.04	0.02	-	0.02	0.02	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	65	-	5	30	7	11	2	3	2	1	1	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.20	-	0.09	0.56	0.13	0.20	0.04	0.06	0.04	0.02	0.02	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	45	-	2	1	5	6	8	5	8	1	5	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.83	-	0.04	0.02	0.09	0.11	0.15	0.09	0.15	0.02	0.09	0.06	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	17	-	6	9	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.31	-	0.11	0.17	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	92	1	6	25	16	13	17	7	2	2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.70	0.02	0.11	0.46	0.30	0.24	0.31	0.13	0.04	0.04	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.06	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	7	-	-	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
	定点当たり	1.00	-	-	0.29	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-