

# 鹿児島県感染症情報

2019年 第37週報 (9月9日～9月15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>

インフルエンザの患者報告数が4週連続で増加しており、今シーズン初となる学級閉鎖の報告もありました。

感染症発生動向調査による第37週の県内インフルエンザ患者報告数は、前週よりも29人増加し96人となりました。定点あたりでは1.04人となり、インフルエンザ流行開始の目安である1.00を超えています。

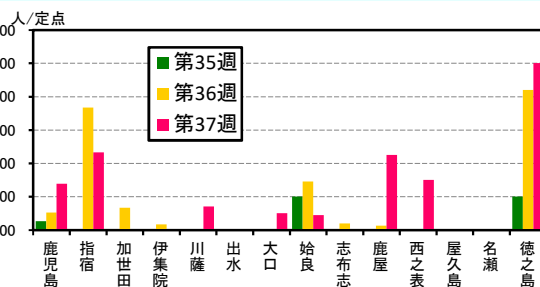
保健所別で最も多いのは徳之島保健所で定点あたり5.00、次いで指宿保健所2.33、鹿屋保健所2.25の順となっています(図1, 2)。鹿児島市内の小学校では、今シーズン県内初となる学級閉鎖の報告もありました。

全国でも定点あたり1.17(第37週)と増加しており、県別では沖縄県(50.79)、長崎県(2.60)、大分県(1.57)の順に多く、熊本県以外の九州各県が10位以内に含まれている状況です(当県は7番目)。

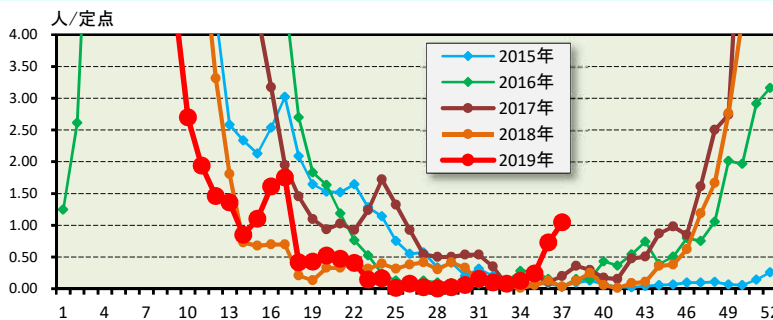
統計を取り始めた1999年以降、当県で第37週までに定点当たり報告数が1.00を超えたのは、2009年と2012年のみで、これからの流行シーズンを前に注意が必要です。

インフルエンザは寒い季節の感染症と思われがちですが年間を通じて患者は発生しており、他のウイルス感染症と同様に条件が揃えば感染拡大も起こります。

特に免疫力の弱いとされる高齢者や子どもが通う施設、学校等では早めの対策を心がけてください。



(図1) インフルエンザ保健所別動向



(図2) インフルエンザ報告数の推移(2015年～) ※定点あたり4.0以下のみ表示

## ☆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 10 例(肺結核 2 例, 結核性胸膜炎 2 例, リンパ節結核 1 例, 無症状病原体保有者 5 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: O115/VT1 (1 例), O26/VT1 (1 例))
四類感染症	日本紅斑熱 1 例, レジオネラ症 1 例
五類感染症	急性脳炎 3 例, 後天性免疫不全症候群 1 例, 梅毒 4 例, 百日咳 9 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37週の定点把握対象疾患の総報告数は1,154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(3.75)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 出水(6.67)

【伝染性紅斑(開始2.0, 終息1.0)】: 鹿児島市(1.85), 川薩(7.00)

【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(5.69)

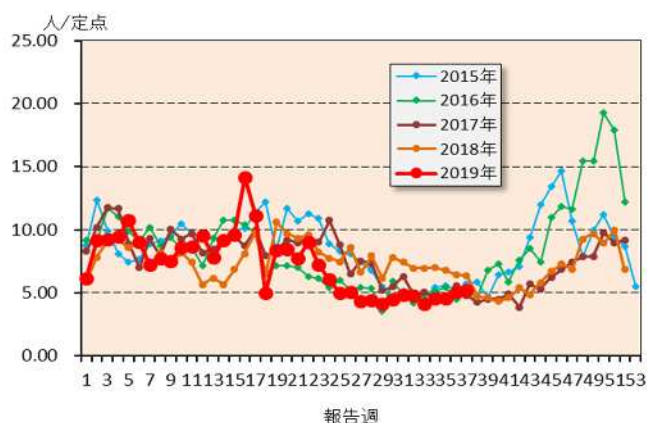
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第37週の感染性胃腸炎の報告数は283人で、前週より9人多く、定点当たりの報告数は5.24であった。

年齢別では、1歳(39人)、4歳(35人)、10～14歳(34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(10.00)、加世田保健所(9.67)、鹿屋保健所(9.40)の順に多い。

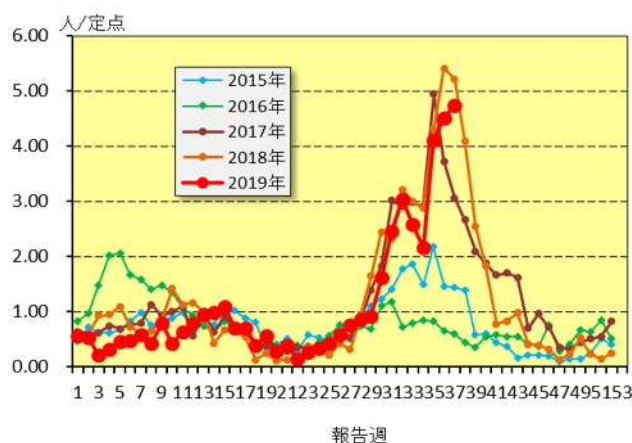


(2) RSウイルス感染症

第37週のRSウイルス感染症の報告数は256人で、前週より12人多く、定点当たりの報告数は4.74であった。

年齢別では、1歳(75人)、6～11ヶ月(52人)、2歳(51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(21.00)、指宿保健所、出水保健所(それぞれ9.00)、始良保健所(7.00)の順に多かった。

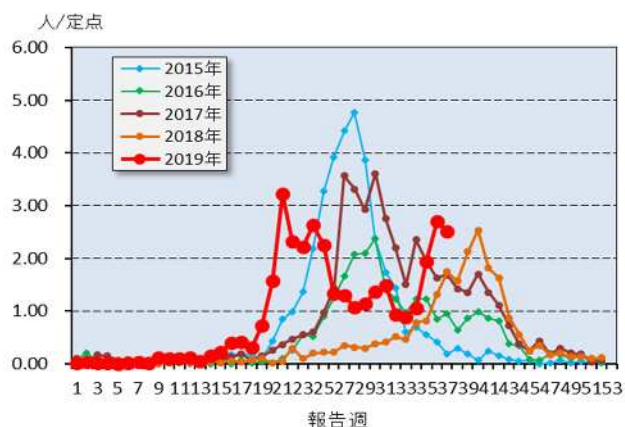


(3) ヘルパンギーナ

第37週のヘルパンギーナの報告数は136人で、前週より10人少なく、定点当たりの報告数は2.52であった。

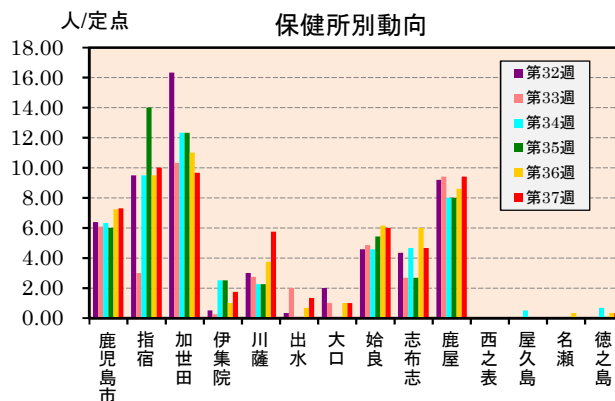
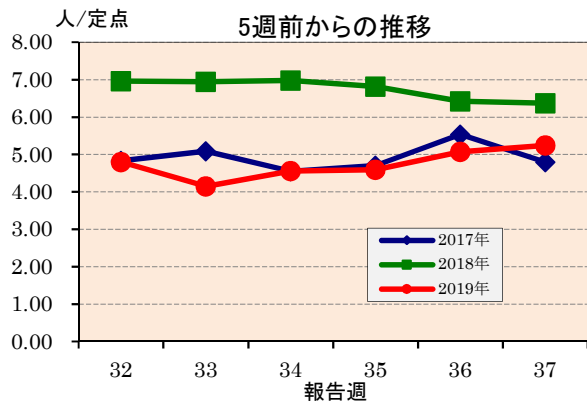
年齢別では、1歳(28人)、2歳(23人)、3歳、4歳(それぞれ21人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(5.69)、大口保健所(5.00)、鹿屋保健所(3.20)の順に多い。

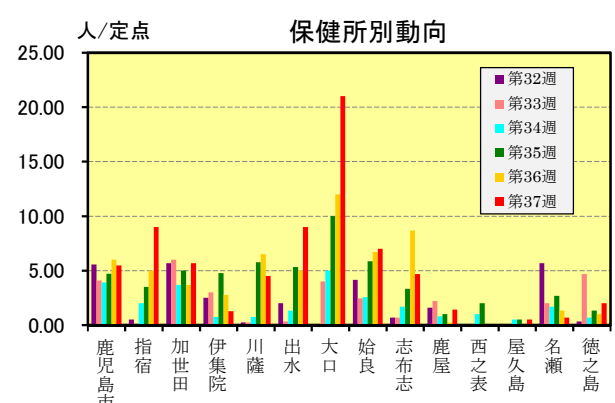
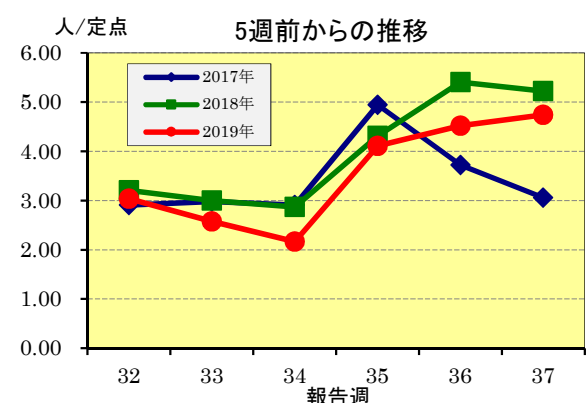


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

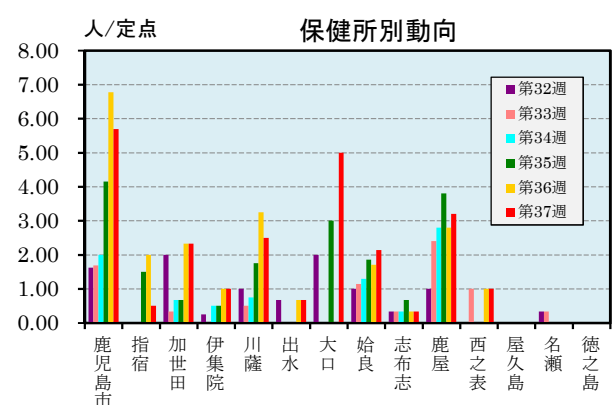
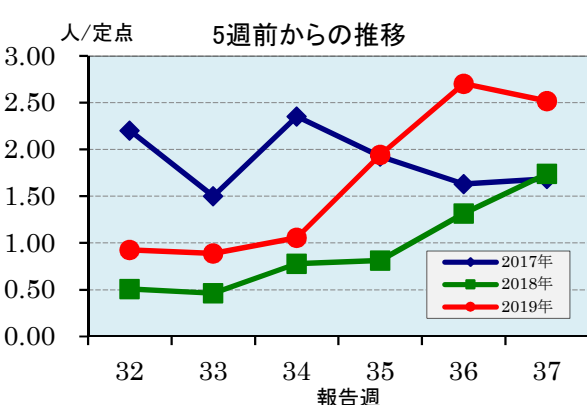
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

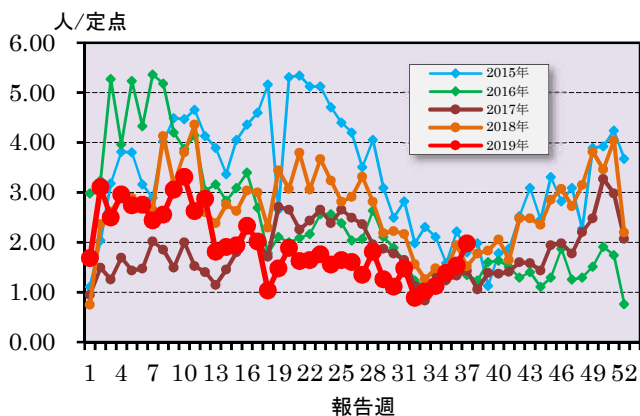


(3) ヘルパンギーナ

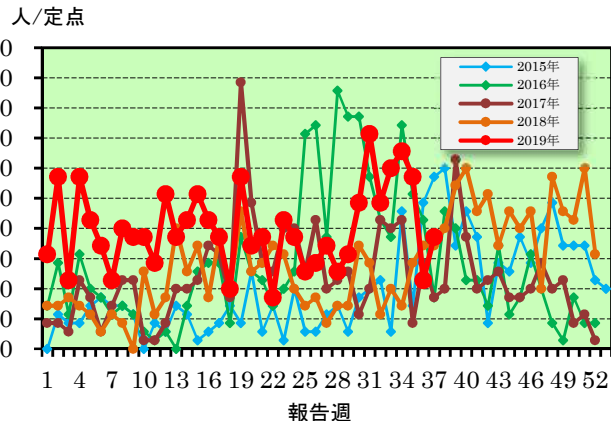


☆注目される感染症の発生状況

★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況（鹿児島県）



★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年	(報告週)	第37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	96	1.04	26,038
	○ 咽頭結膜熱	61	1.13	2,091
小児科定点	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	107	1.98	3,881
	○ 感染性胃腸炎	283	5.24	14,438
	○ 水痘	10	0.19	837
	○ 手足口病	92	1.70	6,365
	伝染性紅斑	66	1.22	866
	突発性発しん	23	0.43	902
	ヘルパンギーナ	136	2.52	1,879
	○ 流行性耳下腺炎	11	0.20	258
	○ RSウイルス感染症	256	4.74	2,252
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-
○ 流行性角結膜炎		13	1.86	517
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	-	-	14
	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		1,154	0	60,382

○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32週)	4週前 (2019年33週)	3週前 (2019年34週)	2週前 (2019年35週)	1週前 (2019年36週)	今週 (2019年37週)
インフルエンザ	報告数	9	7	11	22	67	96
	定点当り	0.10	0.08	0.12	0.24	0.73	1.04
RSウイルス感染症	報告数	164	139	117	222	244	256
	定点当り	3.15	2.57	2.17	4.11	4.52	4.74
咽頭結膜熱	報告数	49	50	52	46	54	61
	定点当り	0.94	0.93	0.96	0.85	1.00	1.13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	48	55	61	75	83	107
	定点当り	0.92	1.02	1.13	1.39	1.54	1.98
感染性胃腸炎	報告数	259	224	246	248	274	283
	定点当り	4.98	4.15	4.56	4.59	5.07	5.24
水痘	報告数	12	11	13	3	9	10
	定点当り	0.23	0.20	0.24	0.06	0.17	0.19
手足口病	報告数	84	43	58	63	73	92
	定点当り	1.62	0.80	1.07	1.17	1.35	1.70
伝染性紅斑	報告数	33	19	47	64	73	66
	定点当り	0.63	0.35	0.87	1.19	1.35	1.22
突発性発しん	報告数	28	21	30	22	26	23
	定点当り	0.54	0.39	0.56	0.41	0.48	0.43
ヘルパンギーナ	報告数	50	48	57	105	146	136
	定点当り	0.96	0.89	1.06	1.94	2.70	2.52
流行性耳下腺炎	報告数	3	10	3	8	7	11
	定点当り	0.06	0.19	0.06	0.15	0.13	0.20
急性出血性結膜炎	報告数	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.14	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	17	21	23	20	8	13
	定点当り	2.43	3.00	3.29	2.86	1.14	1.86
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	-	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37週(09月09日～09月15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	96	1.04	256	4.74	61	1.13	107	1.98	283	5.24	10	0.19	92	1.70	66	1.22	23	0.43
鹿児島市	32	1.39	71	5.46	15	1.15	54	4.15	95	7.31	3	0.23	43	3.31	24	1.85	9	0.69
指宿	7	2.33	18	9.00	1	0.50	2	1.00	20	10.00	-	-	2	1.00	-	-	2	1.00
加世田	-	-	17	5.67	1	0.33	1	0.33	29	9.67	-	-	1	0.33	1	0.33	1	0.33
伊集院	-	-	5	1.25	15	3.75	13	3.25	7	1.75	-	-	5	1.25	5	1.25	2	0.50
川薩	5	0.71	18	4.50	2	0.50	7	1.75	23	5.75	1	0.25	11	2.75	28	7.00	1	0.25
出水	-	-	27	9.00	8	2.67	12	4.00	4	1.33	1	0.33	20	6.67	2	0.67	-	-
大口	1	0.50	21	21.00	1	1.00	4	4.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	1	1.00
始良	5	0.45	49	7.00	7	1.00	7	1.00	42	6.00	3	0.43	3	0.43	1	0.14	2	0.29
志布志	-	-	14	4.67	1	0.33	-	-	14	4.67	-	-	3	1.00	1	0.33	1	0.33
鹿屋	18	2.25	7	1.40	1	0.20	1	0.20	47	9.40	2	0.40	4	0.80	4	0.80	4	0.80
西之表	3	1.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	2	0.67	8	2.67	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	25	5.00	6	2.00	-	-	2	0.67	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	136	2.52	11	0.20	0	0.00	13	1.86	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	74	5.69	2	0.15	-	-	8	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	7	2.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	4	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	10	2.50	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	5	5.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	15	2.14	1	0.14	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	16	3.20	3	0.60	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2019年37週(09月09日～09月15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	96	1	2	7	3	8	5	7	5	5	6	2	9	4	3	7	6	5	3	4	4
	定点当たり	1.04	0.01	0.02	0.08	0.03	0.09	0.05	0.08	0.05	0.05	0.07	0.02	0.10	0.04	0.03	0.08	0.07	0.05	0.03	0.04	0.04
(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	256	39	52	75	51	24	5	5	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	4.74	0.72	0.96	1.39	0.94	0.44	0.09	0.09	0.06	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	61	1	3	21	9	7	10	7	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.13	0.02	0.06	0.39	0.17	0.13	0.19	0.13	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	107	-	-	1	7	13	19	12	11	8	11	6	10	1	8	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.98	-	-	0.02	0.13	0.24	0.35	0.22	0.20	0.15	0.20	0.11	0.19	0.02	0.15	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	283	5	16	39	33	31	35	23	11	13	13	11	34	7	12	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	5.24	0.09	0.30	0.72	0.61	0.57	0.65	0.43	0.20	0.24	0.24	0.20	0.63	0.13	0.22	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	10	-	-	-	-	-	1	-	1	4	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.19	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	0.07	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	92	2	7	27	16	17	12	7	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.70	0.04	0.13	0.50	0.30	0.31	0.22	0.13	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	66	-	-	5	7	12	12	14	10	1	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.22	-	-	0.09	0.13	0.22	0.22	0.26	0.19	0.02	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	23	-	8	14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.43	-	0.15	0.26	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	136	5	18	28	23	21	21	8	2	4	2	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.52	0.09	0.33	0.52	0.43	0.39	0.39	0.15	0.04	0.07	0.04	0.04	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	11	-	-	-	1	-	1	4	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.20	-	-	-	0.02	-	0.02	0.07	0.04	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	13	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	2	2	3	1	-	1	-	-
	定点当たり	1.86	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.14	-	-	-	0.14	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-