

# 鹿児島県感染症情報

2018年 第31週報 (7月30日～8月5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>

全国ではヘルパンギーナの定点当たり報告数が増加しています。県内の今後の動向にも注意してください。

ヘルパンギーナは、いわゆる夏かぜの代表的疾患で、エンテロウイルス属を主な原因とする急性ウイルス性咽頭炎です。乳幼児を中心に夏季に流行し、発症すると発熱と口腔粘膜に水疱性の発疹が出現し、疼痛のため不機嫌、拒食、哺乳障害、それによる脱水症などを呈することがあります。

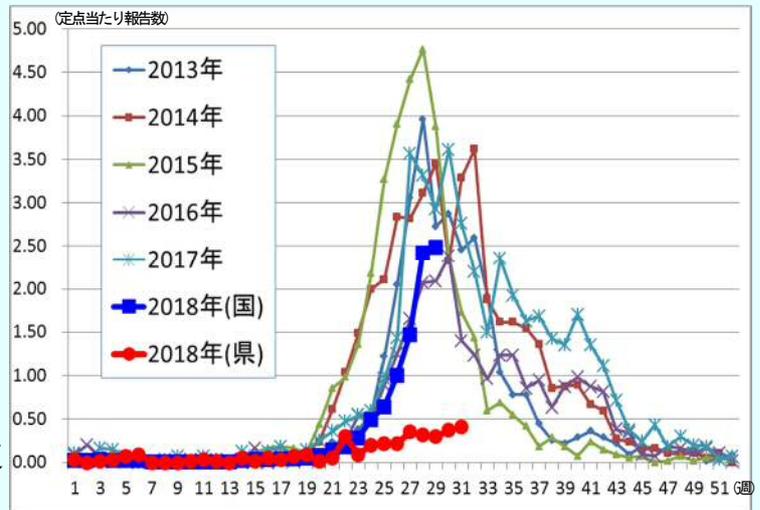
県の過去5年間の流行状況を見ると、第20週から第25週で報告数の増加が始まり、第30週前後に流行のピークを迎えていることがわかります。(図)

今年の場合を見ると、全国では第19週以降増加が続いており、IDWR 感染症週報第29週報では、定点当たり報告数が2.49となっています。

都道府県別では、山形県が最も多く定点当たり報告数(8.33)、次いで静岡県(7.48)、新潟県(6.63)の順となっています。

九州内では、佐賀県(4.35)が最も多い状況です。県内では例年を大きく下回っていますが3週連続でわずかに増加しており、第31週で定点当たり報告数0.41となりました。

今後の発生動向に注意が必要です。



(図) 県内の過去5年間のヘルパンギーナ流行状況と2018年の状況 (国、県)

## ☆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1例, 結核性胸膜炎3例, 無症状病原体保有者2例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例(血清型/毒素型: O157/VT1VT2)
四類感染症	重症熱性血小板減少症候群1例
五類感染症	急性脳炎1例, 侵襲性インフルエンザ菌感染症1例, 梅毒2例 (追加 アメーバ赤痢1例(29週), 急性脳炎1例(28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31週の定点把握対象疾患の総報告数は909人で、前週より66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。

【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 始良(2.14)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(4.00), 大口(10.00), 西之表(7.00)

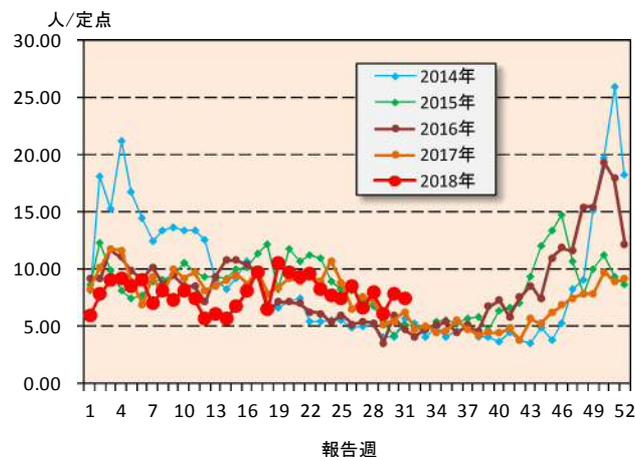
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第31週の感染性胃腸炎の報告数は401人で、前週より22人少なく、定点当たりの報告数は7.43であった。

年齢別では、1歳(54人)、4歳(42人)、5歳(41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(15.33)、鹿児島市保健所(11.54)、指宿保健所(11.50)の順に多い。

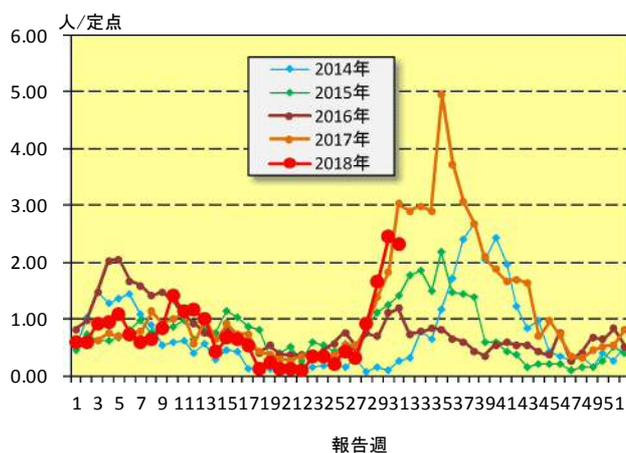


(2) RSウイルス感染症

第31週のRSウイルス感染症の報告数は125人で、前週より7人少なく、定点当たりの報告数は2.31であった。

年齢別では、1歳(45人)、～11ヶ月(38人)、～5ヶ月(24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(4.69)、伊集院保健所(3.25)、鹿屋保健所(3.20)の順に多い。

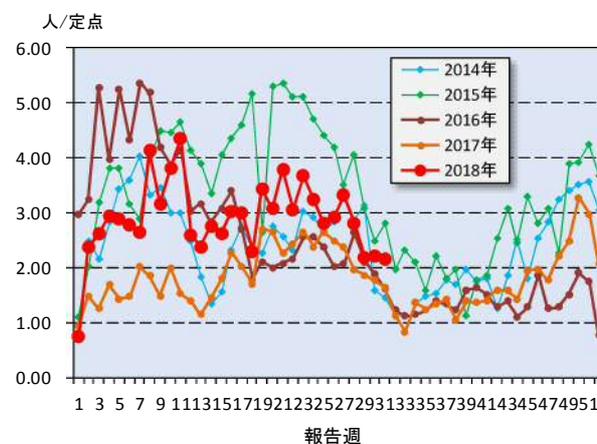


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第31週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は117人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は2.17であった。

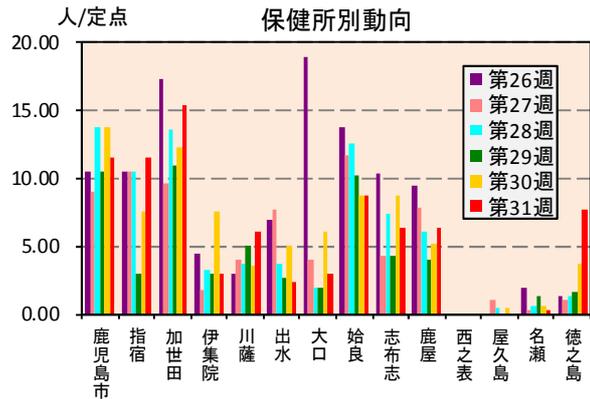
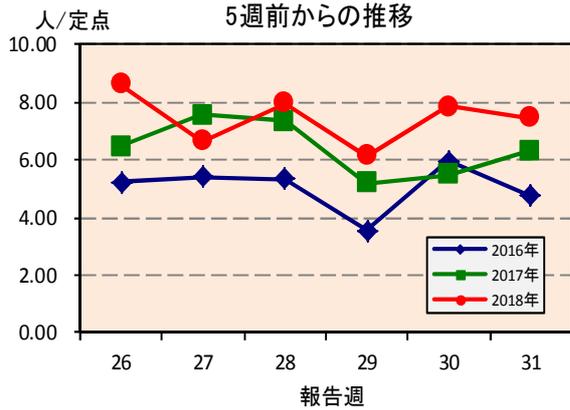
年齢別では、6歳(16人)、3歳と5歳が(15人)、4歳(14人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(3.75)、鹿児島市保健所(3.69)、出水保健所(3.33)の順に多い。

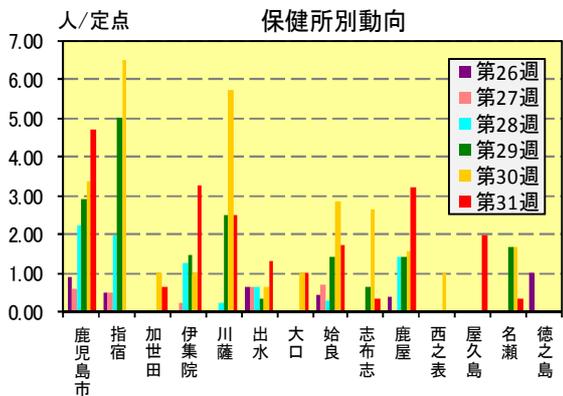
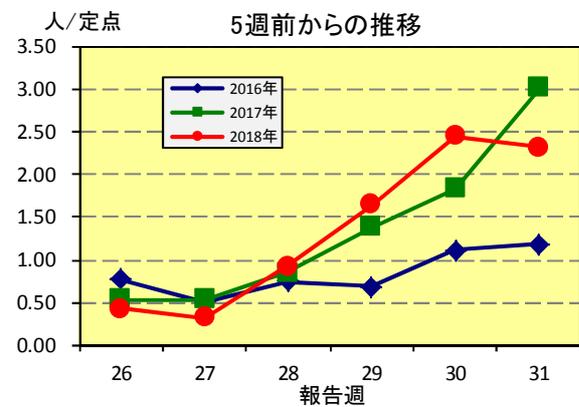


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

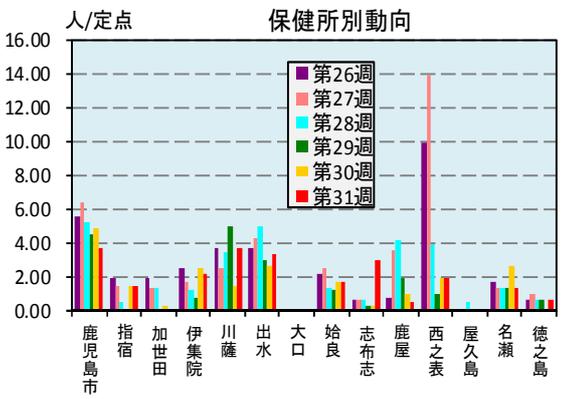
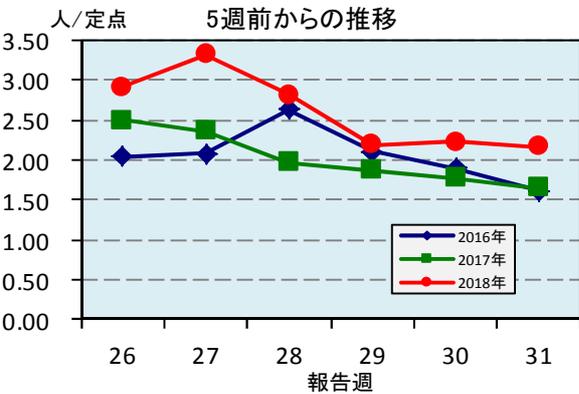
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

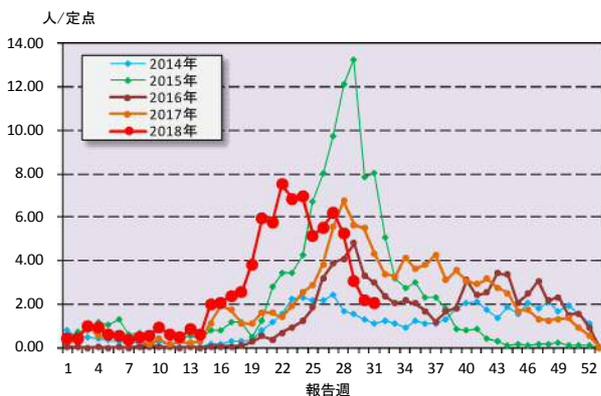


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

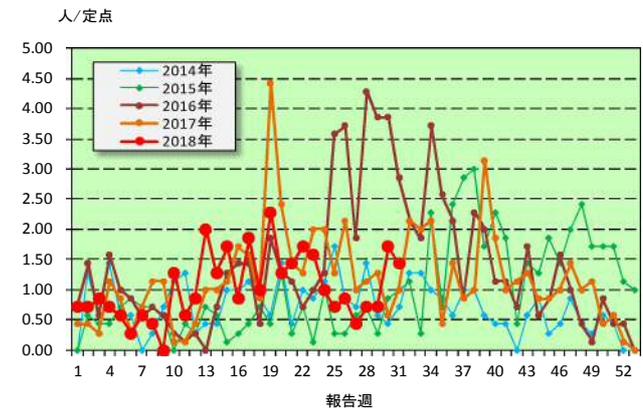


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況（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

2018年	(報告週)	第31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	40,863
小児科定点	咽頭結膜熱	49	0.91	1,944
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	117	2.17	4,890
	感染性胃腸炎	401	7.43	13,259
	○水痘	14	0.26	581
	手足口病	112	2.07	4,563
	伝染性紅斑	2	0.04	73
	突発性発しん	27	0.50	753
	○ヘルパンギーナ	22	0.41	190
	流行性耳下腺炎	19	0.35	1,056
	RSウイルス感染症	125	2.31	1,287
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	10	1.43	225
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	-	-	8
	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		909	0	69,714

○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26週)	4週前 (2018年27週)	3週前 (2018年28週)	2週前 (2018年29週)	1週前 (2018年30週)	今週 (2018年31週)
インフルエンザ	報告数	35	38	28	38	30	11
	定点当り	0.38	0.41	0.30	0.41	0.33	0.12
RSウイルス感染症	報告数	23	17	50	89	132	125
	定点当り	0.43	0.31	0.93	1.65	2.44	2.31
咽頭結膜熱	報告数	78	46	66	74	59	49
	定点当り	1.44	0.85	1.22	1.37	1.09	0.91
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	157	179	152	118	120	117
	定点当り	2.91	3.31	2.81	2.19	2.22	2.17
感染性胃腸炎	報告数	464	358	429	331	423	401
	定点当り	8.59	6.63	7.94	6.13	7.83	7.43
水痘	報告数	13	6	10	10	6	14
	定点当り	0.24	0.11	0.19	0.19	0.11	0.26
手足口病	報告数	299	337	284	167	117	112
	定点当り	5.54	6.24	5.26	3.09	2.17	2.07
伝染性紅斑	報告数	1	1	5	4	2	2
	定点当り	0.02	0.02	0.09	0.07	0.04	0.04
突発性発しん	報告数	31	31	28	29	29	27
	定点当り	0.57	0.57	0.52	0.54	0.54	0.50
ヘルパンギーナ	報告数	12	19	17	16	20	22
	定点当り	0.22	0.35	0.31	0.30	0.37	0.41
流行性耳下腺炎	報告数	36	32	30	29	24	19
	定点当り	0.67	0.59	0.56	0.54	0.44	0.35
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	6	3	5	5	12	10
	定点当り	0.86	0.43	0.71	0.71	1.71	1.43
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	2	-	-
	定点当り	-	-	0.08	0.17	-	-
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)

2018年31週(07月30日～08月05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	125	2.31	49	0.91	117	2.17	401	7.43	14	0.26	112	2.07	2	0.04	27	0.50
鹿児島市	1	0.04	61	4.69	12	0.92	48	3.69	150	11.54	8	0.62	52	4.00	1	0.08	10	0.77
指宿	-	-	-	-	1	0.50	3	1.50	23	11.50	2	1.00	3	1.50	1	0.50	1	0.50
加世田	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	46	15.33	-	-	5	1.67	-	-	-	-
伊集院	-	-	13	3.25	6	1.50	9	2.25	12	3.00	1	0.25	2	0.50	-	-	1	0.25
川薩	2	0.29	10	2.50	11	2.75	15	3.75	24	6.00	1	0.25	4	1.00	-	-	1	0.25
出水	-	-	4	1.33	1	0.33	10	3.33	7	2.33	-	-	6	2.00	-	-	-	-
大口	-	-	1	1.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	10	10.00	-	-	-	-
始良	7	0.64	12	1.71	15	2.14	12	1.71	61	8.71	-	-	10	1.43	-	-	9	1.29
志布志	-	-	1	0.33	-	-	9	3.00	19	6.33	1	0.33	4	1.33	-	-	-	-
鹿屋	-	-	16	3.20	1	0.20	3	0.60	32	6.40	1	0.20	9	1.80	-	-	5	1.00
西之表	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	7	7.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	1	0.33	-	-	4	1.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	2	0.67	23	7.67	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	22	0.41	19	0.35	0	0.00	10	1.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	9	0.69	-	-	-	-	6	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	3	0.75	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	5	0.71	12	1.71	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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31週(07月30日～08月05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	-	-	1	2	1	1	1	1	-	-	1	-	-	2	1	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.12	-	-	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	-	-	0.01	-	-	0.02	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	125	24	38	45	11	5	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.31	0.44	0.70	0.83	0.20	0.09	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	49	-	4	10	10	9	6	5	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.91	-	0.07	0.19	0.19	0.17	0.11	0.09	0.06	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	117	-	4	4	7	15	14	15	16	12	10	5	8	1	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.17	-	0.07	0.07	0.13	0.28	0.26	0.28	0.30	0.22	0.19	0.09	0.15	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	401	4	31	54	40	36	42	41	27	29	18	17	19	6	37	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.43	0.07	0.57	1.00	0.74	0.67	0.78	0.76	0.50	0.54	0.33	0.31	0.35	0.11	0.69	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	14	-	-	4	-	2	2	2	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.26	-	-	0.07	-	0.04	0.04	0.04	-	0.02	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	112	-	7	33	27	24	9	9	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.07	-	0.13	0.61	0.50	0.44	0.17	0.17	0.02	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	27	1	7	16	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.50	0.02	0.13	0.30	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	22	1	2	5	4	1	1	-	2	1	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.41	0.02	0.04	0.09	0.07	0.02	0.02	-	0.04	0.02	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	19	-	-	2	-	4	3	3	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	-	0.04	-	0.07	0.06	0.06	0.07	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	10	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	1	-	2	1	-	-
	定点当り	1.43	-	-	0.14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	0.29	0.14	-	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-