

鹿児島県感染症情報

2017年 第49週報 (12月4日~12月10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>

今週、つつが虫病の届出が、14例（前週7例）ありました。累計では42例（昨年同時期50例）となっています。本県では例年10月から3月にかけて患者発生が多く見られます。

今週、つつが虫病の届出が、14例（前週7例）ありました。累計では42例（昨年同時期50例）となっています。図は過去3年間の患者届出数の推移を示しています。本県では例年10月から3月にかけて患者発生が多く見られます。

累計42例の男女別では、男性28例、女性14例で、男性が女性の2倍となっています。保健所別では、鹿屋保健所19例、鹿児島市保健所5例、志布志保健所5例、始良保健所5例の順となっています。

11月1日から30日までに県内医療機関から当センターに依頼のあった44件のつつが虫病検査では、18件が陽性となり、血清型別では、Kawasaki型7件、Kuroki型11件となっています。

つつが虫病は、草むらや草木のよく繁った場所でツツガムシ（ダニの一種で大きさは約0.3から0.5mm）に刺されておこる病気です。予防するには、次のことに注意しましょう。

1. 山林や畑に立ち入る場合は肌の露出を避けるため、長袖、長ズボン、長靴、手袋などを着用しましょう。
2. 上着を脱いで草むらに置いたり、腰をおろしたり、寝ころんだりしないようにしましょう。
3. 肌の露出する部分には、人用防虫スプレーを噴霧しましょう。
4. 作業終了帰宅後は、なるべく早めに入浴し、身体をよく洗い衣服を着替えましょう。

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は2.74（252例）で、前週2.50（230例）より22例多く、3週連続で増加しています。保健所別では、川薩保健所（8.00）、鹿屋保健所（5.88）、始良保健所（3.45）の順で多くなっています。例年より高い値で推移していますので、今後の動向に注意してください（2,3頁参照）。

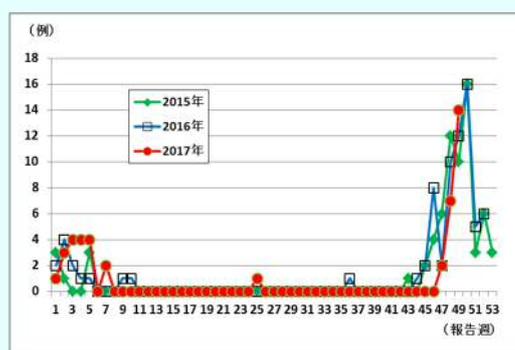


図 過去3年間のつつが虫病患者届出数の推移

☆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3例(肺結核1例, 肺外結核1例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病14例
五類感染症	クリプトスポリジウム症1例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例

☆定点報告疾患の発生状況

※(数値)は定点当たり報告数

- ・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49週の定点把握対象疾患の総報告数は1152人で、前週(1093人)より59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)】: 鹿屋(3.60), 西之表(2.00), 始良(5.43)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 出水(4.33), 川薩(2.25)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿屋(3.80), 西之表(5.00), 川薩(8.00)

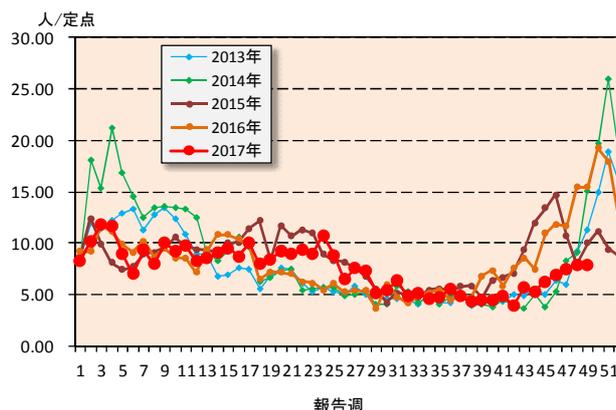
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第49週の感染性胃腸炎の報告数は426人で、前週より2人多く、定点当たりの報告数は7.89であった。

年齢別では、1歳(80人)、2歳(54人)、3歳(47人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(12.14)、指宿保健所(12.00)、志布志保健所(10.67)の順に多い。

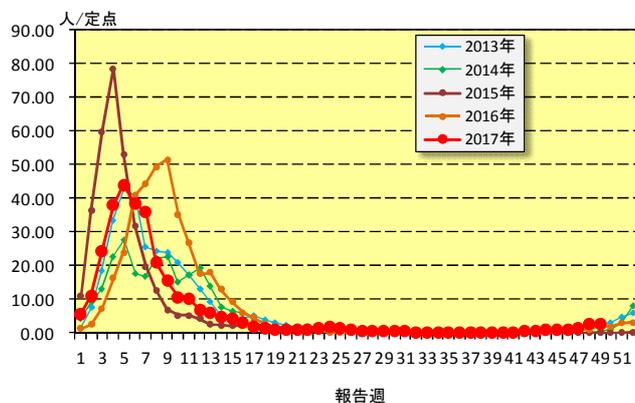


(2) インフルエンザ

第49週のインフルエンザの報告数は252人で、前週より22人多く、定点当たりの報告数は2.74であった。

年齢別では、10～14歳(41人)、8歳(26人)、9歳(26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(8.00)、鹿屋保健所(5.88)、始良保健所(3.45)の順に多い。

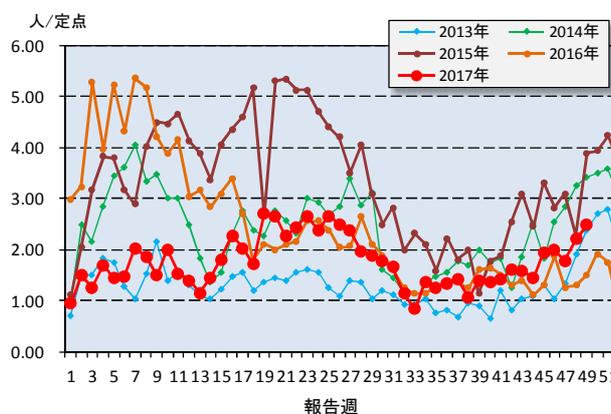


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第49週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は134人で、前週より15人多く、定点当たりの報告数は2.48であった。

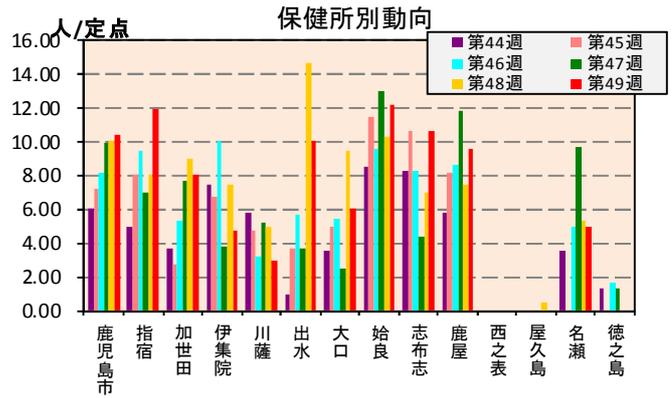
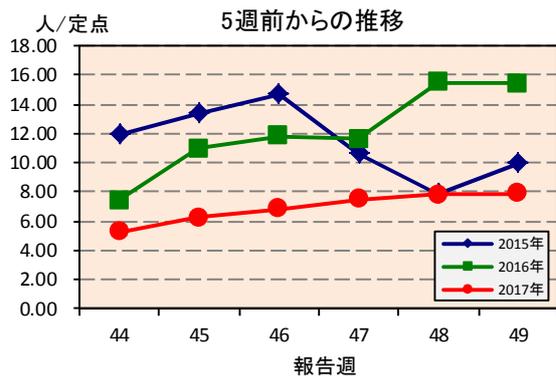
年齢別では、6歳(23人)、4歳(22人)、5歳(22人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(6.00)、川薩保健所(5.50)、鹿児島市保健所(4.58)の順に多い。

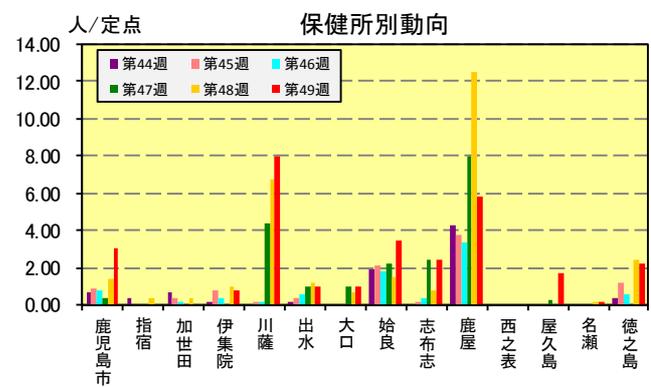
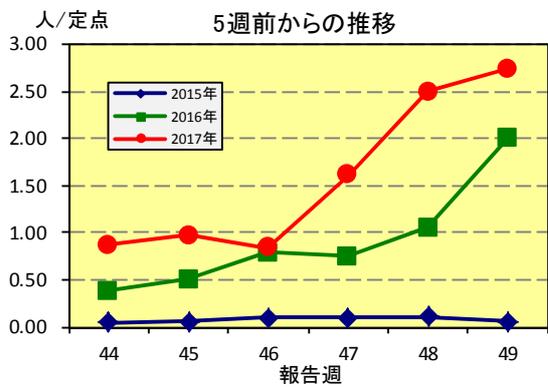


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

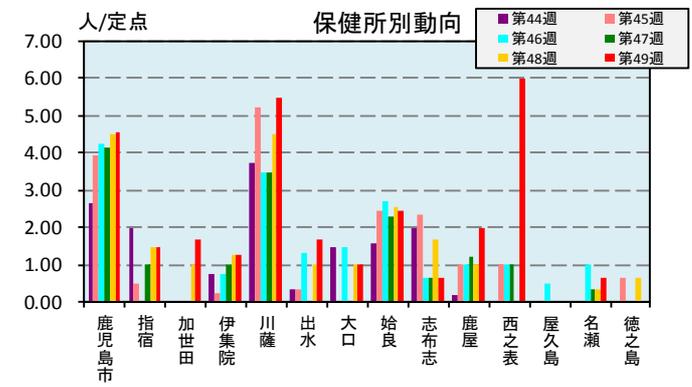
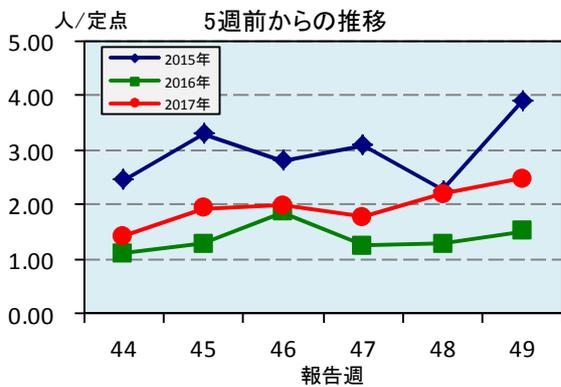
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

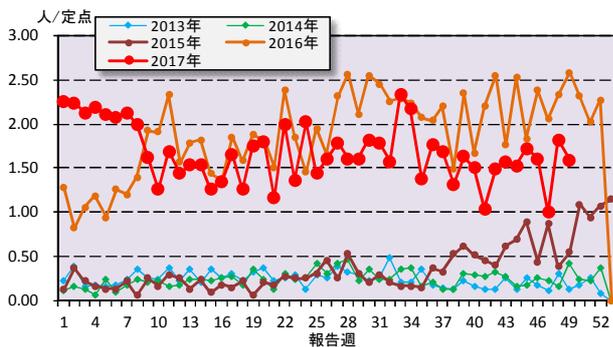


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

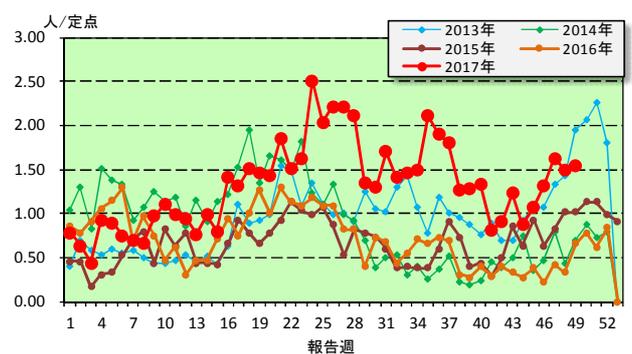


☆注目される感染症の発生状況

★流行性耳下腺炎の発生状況



★咽頭結膜熱の発生状況



☆定点報告疾患の発生状況

2017年	(報告週) 第49週			
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2017年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	252	2.74	28,682
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	83	1.54	3,527
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	134	2.48	4,709
	○ 感染性胃腸炎	426	7.89	20,063
	○ 水痘	38	0.70	966
	○ 手足口病	71	1.31	5,846
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	98
	○ 突発性発しん	18	0.33	1,061
	百日咳	-	-	17
	ヘルパンギーナ	11	0.20	2,331
	流行性耳下腺炎	86	1.59	4,473
	○ RSウイルス感染症	24	0.44	3,255
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
	○ 流行性角結膜炎	8	1.14	428
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	8
	無菌性髄膜炎	-	-	10
	マイコプラズマ肺炎	-	-	36
	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	109
報告数合計		1,152	0	75,621

○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 (2017年44週)	4週前 (2017年45週)	3週前 (2017年46週)	2週前 (2017年47週)	1週前 (2017年48週)	今週 (2017年49週)
インフルエンザ	報告数	79	89	77	148	230	252
	定点当り	0.87	0.98	0.85	1.61	2.50	2.74
RSウイルス感染症	報告数	37	51	38	19	17	24
	定点当り	0.70	0.96	0.72	0.35	0.31	0.44
咽頭結膜熱	報告数	46	57	70	88	81	83
	定点当り	0.87	1.08	1.32	1.63	1.50	1.54
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	76	103	105	96	119	134
	定点当り	1.43	1.94	1.98	1.78	2.20	2.48
感染性胃腸炎	報告数	281	330	364	404	424	426
	定点当り	5.30	6.23	6.87	7.48	7.85	7.89
水痘	報告数	20	10	14	19	17	38
	定点当り	0.38	0.19	0.26	0.35	0.31	0.70
手足口病	報告数	134	90	92	71	68	71
	定点当り	2.53	1.70	1.74	1.31	1.26	1.31
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	4	-	1
	定点当り	-	-	-	0.07	-	0.02
突発性発しん	報告数	20	19	24	16	15	18
	定点当り	0.38	0.36	0.45	0.30	0.28	0.33
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	20	13	23	10	16	11
	定点当り	0.38	0.25	0.43	0.19	0.30	0.20
流行性耳下腺炎	報告数	81	91	85	54	98	86
	定点当り	1.53	1.72	1.60	1.00	1.81	1.59
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	6	7	10	7	8
	定点当り	0.86	0.86	1.00	1.43	1.00	1.14
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	1	3	-	1	-
	定点当り	0.17	0.08	0.25	-	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)

2017年49週(12月04日～12月10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		百日咳	
	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	報告数	定点当り
総数	252	2.74	24	0.44	83	1.54	134	2.48	426	7.89	38	0.70	71	1.31	1	0.02	18	0.33	0	0.00
鹿児島市	67	3.05	6	0.50	9	0.75	55	4.58	125	10.42	14	1.17	23	1.92	1	0.08	6	0.50	-	-
指宿	-	-	-	-	3	1.50	3	1.50	24	12.00	2	1.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	2	0.67	5	1.67	24	8.00	1	0.33	10	3.33	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	5	0.83	1	0.25	4	1.00	5	1.25	19	4.75	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-
川薩	56	8.00	7	1.75	2	0.50	22	5.50	12	3.00	4	1.00	9	2.25	-	-	4	1.00	-	-
出水	5	1.00	-	-	2	0.67	5	1.67	30	10.00	3	1.00	13	4.33	-	-	-	-	-	-
大口	3	1.00	-	-	-	-	2	1.00	12	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	38	3.45	8	1.14	38	5.43	17	2.43	85	12.14	1	0.14	6	0.86	-	-	2	0.29	-	-
志布志	12	2.40	-	-	2	0.67	2	0.67	32	10.67	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	47	5.88	2	0.40	18	3.60	10	2.00	48	9.60	11	2.20	-	-	-	-	3	0.60	-	-
西之表	-	-	-	-	2	2.00	6	6.00	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	7	1.75	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	-	-	2	0.67	15	5.00	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-
徳之島	11	2.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	11	0.20	86	1.59	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	14	1.17	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	32	8.00	-	-	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	11	1.57	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	4	0.80	19	3.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	5	5.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2017年49週(12月04日～12月10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	252	-	6	10	8	10	23	19	18	16	26	26	41	7	5	16	8	7	2	2	2	
	定点当り	2.74	-	0.07	0.11	0.09	0.11	0.25	0.21	0.20	0.17	0.28	0.28	0.45	0.08	0.05	0.17	0.09	0.08	0.02	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	24	5	10	2	3	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.09	0.19	0.04	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	83	-	4	22	20	14	9	8	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.54	-	0.07	0.41	0.37	0.26	0.17	0.15	-	0.02	0.04	-	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	134	-	1	7	8	10	22	22	23	11	10	5	10	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.48	-	0.02	0.13	0.15	0.19	0.41	0.41	0.43	0.20	0.19	0.09	0.19	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	426	2	28	80	54	47	43	33	21	13	14	15	34	8	34	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.89	0.04	0.52	1.48	1.00	0.87	0.80	0.61	0.39	0.24	0.26	0.28	0.63	0.15	0.63	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	38	-	2	2	2	5	5	7	3	3	5	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.70	-	0.04	0.04	0.04	0.09	0.09	0.13	0.06	0.06	0.09	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	71	1	2	31	16	11	4	2	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.31	0.02	0.04	0.57	0.30	0.20	0.07	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	18	-	4	12	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.07	0.22	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	11	-	2	2	5	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.20	-	0.04	0.04	0.09	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	86	-	-	1	5	5	19	18	15	7	1	8	4	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.59	-	-	0.02	0.09	0.09	0.35	0.33	0.28	0.13	0.02	0.15	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	8	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	1	1	-	-	
	定点当り	1.14	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	