

# 鹿児島県感染症情報

2017年 第45週報 (11月6日~11月12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>

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たり報告数は1.94(103例)で、前週1.43(76例)より増加しました。例年、冬~春に増加する傾向があることから、今後の動向に注意が必要です。

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たり報告数は1.94(103例)で、前週1.43(76例)より増加しました。

保健所別では、川薩保健所(5.25)、鹿児島市保健所(3.92)、始良保健所(2.43)の順で多くなっています。

年齢別では、9歳以下で全報告数の約83%を占めています。

例年、冬~春に増加する傾向があることから、今後の動向に注意が必要です。

全国の定点当たり報告数は1.88で、山形県(4.07)、鳥取県(3.89)、福岡県(3.38)の順となっています(IDWR第44週速報)。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の潜伏期間は2~5日で、突然の発熱、全身倦怠感、咽頭痛によって発症し、しばしば嘔吐を伴います。皮膚に赤い発疹や舌にいちご状の発赤(莓舌)が現れることがあります。

予防方法としては、手洗い・うがい、マスクの着用が有効です。また、タオル等の共用を避けることも有効です。

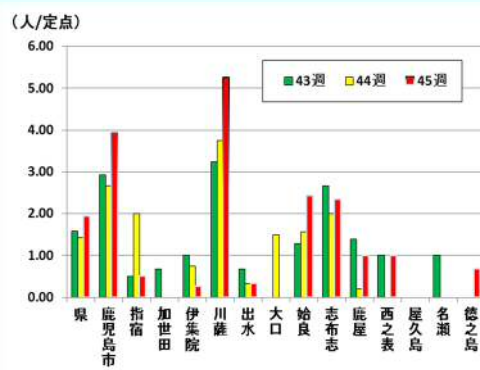


図 第43~45週までの保健所別定点当たりの報告数

## ☆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9例(肺結核2例, 無症状病原体保有者7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: O145/VT2 1例)
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	クロイツフェルト・ヤコブ病1例, 後天性免疫不全症候群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 **91**、小児科定点 **53** です。
- ・第45週の定点把握対象疾患の総報告数は860人で、前週(802人)より58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)】: 西之表(3.00), 始良(4.14)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(2.67), 出水(5.33), 川薩(3.50)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 鹿屋(5.40), 西之表(11.00)

- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所は次のとおりです。

【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】: 志布志(3.67), 川薩(5.00)

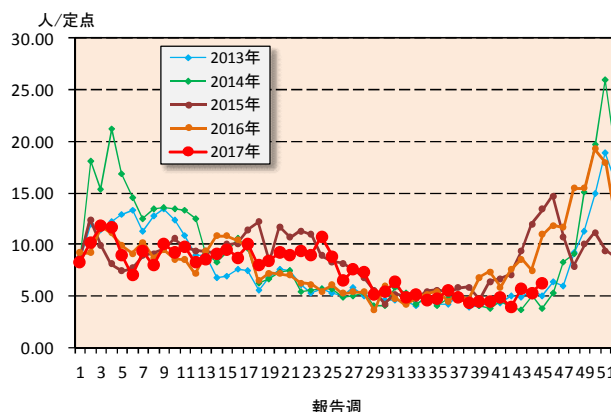
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第45週の感染性胃腸炎の報告数は330人で、前週より49人多く、定点当たりの報告数は6.23であった。

年齢別では、2歳(42人)、1歳(41人)、5歳(30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(11.43)、志布志保健所(10.67)、鹿屋保健所(8.20)の順に多い。

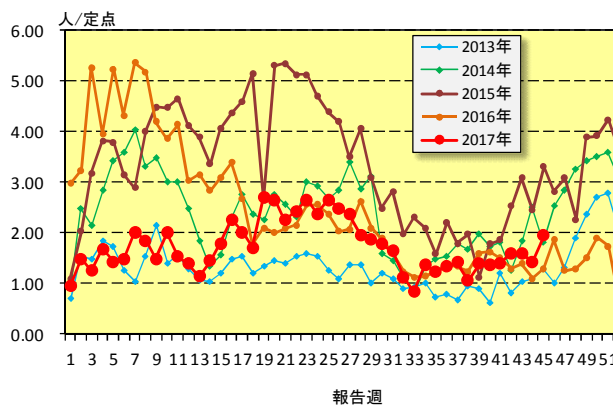


(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第45週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は103人で、前週より27人多く、定点当たりの報告数は1.94であった。

年齢別では、5歳(15人)、4歳(14人)、6歳(14人)、10～14歳(12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(5.25)、鹿児島市保健所(3.92)、始良保健所(2.43)の順に多い。



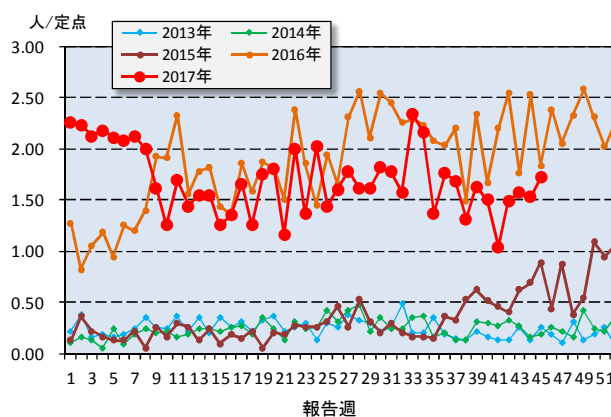
(3) 流行性耳下腺炎

第45週の流行性耳下腺炎の報告数は91人で、前週より10人多く、定点当たりの報告数は1.72であった。

年齢別では、6歳(18人)、4歳(17人)、5歳(16人)の順に多かった。

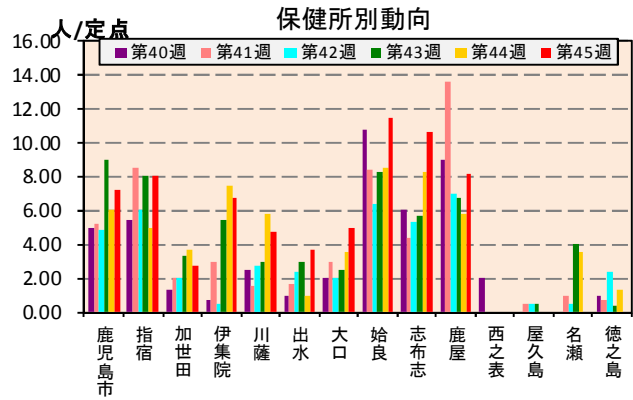
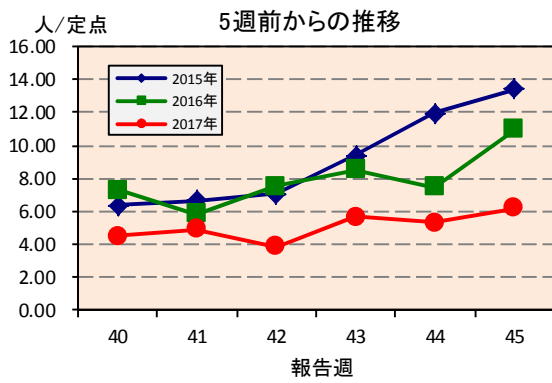
保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(11.00)、鹿屋保健所(5.40)、川薩保健所(5.00)の順に多い。

西之表保健所が20週連続、鹿屋保健所が13週連続で流行発生警報域である。

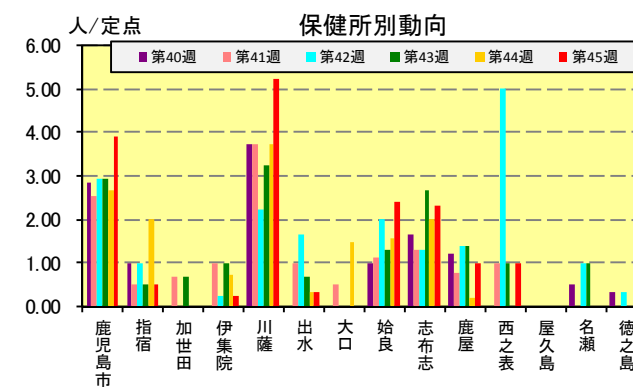
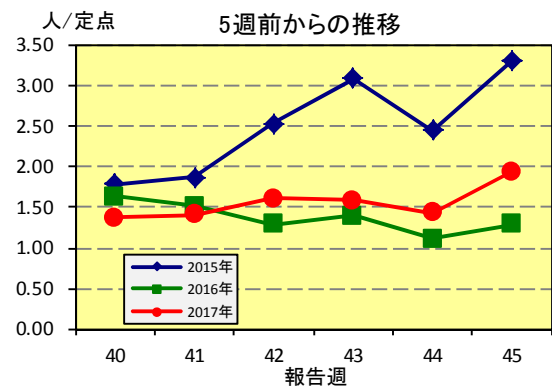


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

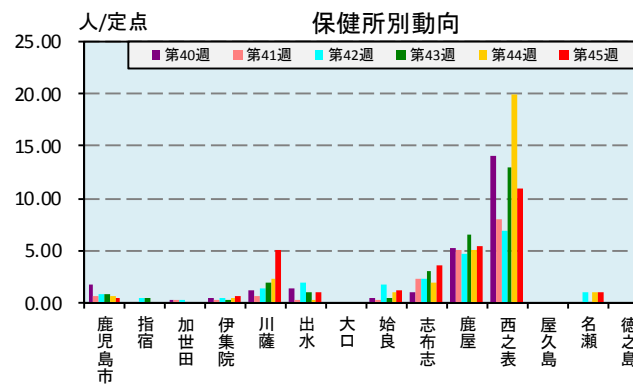
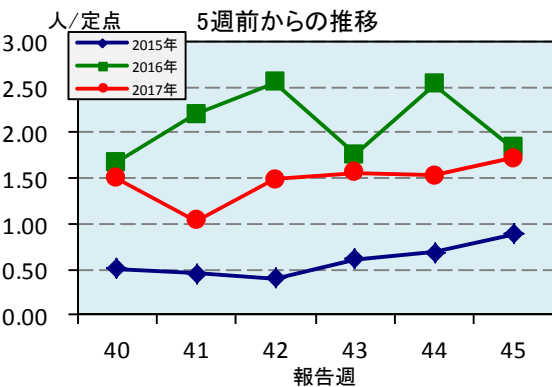
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

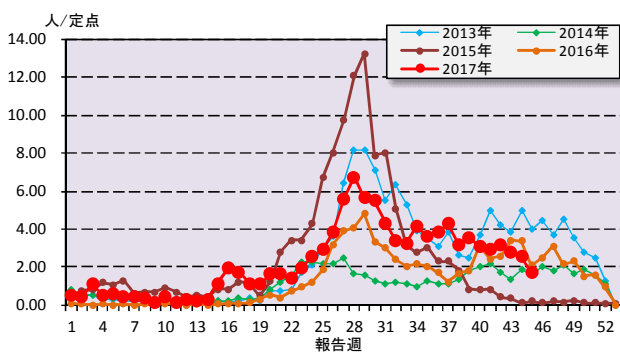


(3) 流行性耳下腺炎

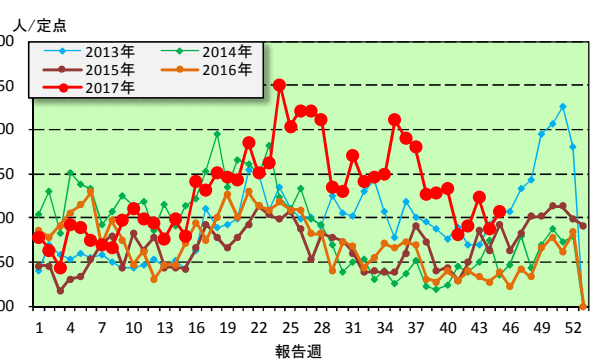


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況



★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45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	89	0.98	27,975
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	57	1.08	3,205
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	103	1.94	4,255
	○ 感染性胃腸炎	330	6.23	18,445
	水痘	10	0.19	878
	手足口病	90	1.70	5,544
	伝染性紅斑	-	-	93
	突発性発しん	19	0.36	988
	百日咳	-	-	17
	ヘルパンギーナ	13	0.25	2,271
	○ 流行性耳下腺炎	91	1.72	4,150
	○ RSウイルス感染症	51	0.96	3,157
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
	流行性角結膜炎	6	0.86	396
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	1	0.08	32
	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		860	0	71,535

○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40週)	4週前 (2017年41週)	3週前 (2017年42週)	2週前 (2017年43週)	1週前 (2017年44週)	今週 (2017年45週)
インフルエンザ	報告数	16	14	43	46	79	89
	定点当り	0.17	0.15	0.47	0.51	0.87	0.98
RSウイルス感染症	報告数	101	90	90	86	37	51
	定点当り	1.87	1.67	1.70	1.62	0.70	0.96
咽頭結膜熱	報告数	72	44	48	65	46	57
	定点当り	1.33	0.81	0.91	1.23	0.87	1.08
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	74	76	85	84	76	103
	定点当り	1.37	1.41	1.60	1.58	1.43	1.94
感染性胃腸炎	報告数	243	264	205	301	281	330
	定点当り	4.50	4.89	3.87	5.68	5.30	6.23
水痘	報告数	11	23	10	17	20	10
	定点当り	0.20	0.43	0.19	0.32	0.38	0.19
手足口病	報告数	166	158	168	147	134	90
	定点当り	3.07	2.93	3.17	2.77	2.53	1.70
伝染性紅斑	報告数	-	-	1	1	-	-
	定点当り	-	-	0.02	0.02	-	-
突発性発しん	報告数	21	19	27	16	20	19
	定点当り	0.39	0.35	0.51	0.30	0.38	0.36
百日咳	報告数	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.02	0.02	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	92	73	59	38	20	13
	定点当り	1.70	1.35	1.11	0.72	0.38	0.25
流行性耳下腺炎	報告数	81	56	79	83	81	91
	定点当り	1.50	1.04	1.49	1.57	1.53	1.72
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	13	7	8	9	6	6
	定点当り	1.86	1.00	1.14	1.29	0.86	0.86
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	-	-	-	-	2	1
	定点当り	-	-	-	-	0.17	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45週(11月06日～11月12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	89	0.98	51	0.96	57	1.08	103	1.94	330	6.23	10	0.19	90	1.70	0	0.00	19	0.36	0	0.00
鹿児島市	19	0.86	14	1.17	13	1.08	47	3.92	86	7.17	5	0.42	32	2.67	-	-	7	0.58	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	1	0.50	16	8.00	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.33	7	2.33	-	-	-	-	8	2.67	-	-	2	0.67	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	5	0.83	3	0.75	-	-	1	0.25	27	6.75	1	0.25	3	0.75	-	-	1	0.25	-	-
川薩	1	0.14	10	2.50	1	0.25	21	5.25	19	4.75	-	-	14	3.50	-	-	-	-	-	-
出水	2	0.40	-	-	3	1.00	1	0.33	11	3.67	-	-	16	5.33	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	6	3.00	-	-	-	-	10	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	23	2.09	5	0.71	29	4.14	17	2.43	80	11.43	2	0.29	10	1.43	-	-	4	0.57	-	-
志布志	1	0.20	-	-	3	1.00	7	2.33	32	10.67	1	0.33	6	2.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	30	3.75	5	1.00	5	1.00	5	1.00	41	8.20	1	0.20	3	0.60	-	-	4	0.80	-	-
西之表	-	-	-	-	3	3.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-
徳之島	6	1.20	-	-	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	13	0.25	91	1.72	0	0.00	6	0.86	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	4	0.33	6	0.50	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	20	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.43	8	1.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	2	0.67	11	3.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	27	5.40	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	11	11.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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45週(11月06日～11月12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	89	-	-	4	6	7	2	4	2	4	6	12	15	3	3	8	3	4	5	-	1	
	定点当たり	0.98	-	-	0.04	0.07	0.08	0.02	0.04	0.02	0.04	0.07	0.13	0.16	0.03	0.03	0.09	0.03	0.04	0.05	-	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	51	8	18	10	11	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.96	0.15	0.34	0.19	0.21	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	57	-	9	7	5	11	7	9	6	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.08	-	0.17	0.13	0.09	0.21	0.13	0.17	0.11	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	103	-	2	2	4	10	14	15	14	9	7	8	12	2	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.94	-	0.04	0.04	0.08	0.19	0.26	0.28	0.26	0.17	0.13	0.15	0.23	0.04	0.08	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	330	6	22	41	42	28	26	30	26	20	17	10	28	5	29	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	6.23	0.11	0.42	0.77	0.79	0.53	0.49	0.57	0.49	0.38	0.32	0.19	0.53	0.09	0.55	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	10	1	-	1	-	2	-	4	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.19	0.02	-	0.02	-	0.04	-	0.08	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	90	-	7	27	16	18	11	4	1	1	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.70	-	0.13	0.51	0.30	0.34	0.21	0.08	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	19	1	8	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.36	0.02	0.15	0.17	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	13	-	2	3	1	2	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.25	-	0.04	0.06	0.02	0.04	0.08	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	91	-	-	2	5	10	17	16	18	9	1	4	8	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.72	-	-	0.04	0.09	0.19	0.32	0.30	0.34	0.17	0.02	0.08	0.15	-	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	6	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-
	定点当たり	0.86	-	-	0.14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	0.14	-	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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	