

# 鹿児島県感染症情報

## 2021年 第21週報 (5月24日~5月30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-iryo/kansen/index.html>

県内の新型コロナウイルス感染症は、5月30日時点での届出総数が3316例です。奄美、沖縄地方及び宮崎県を含む九州南部地方は現在梅雨の真っ只中です。梅雨期は大雨による災害の発生しやすい時期です。避難所が開設された場合、多くの避難者が押し寄せ、避難者が密集した状況で集団生活を送るため、新型コロナウイルスや他の感染症のリスクが高まります。避難所生活が長期化すると、感染症が発生しやすくなりますので注意が必要です。

災害時（避難所の避難者、がれきの撤去や復旧復興作業を行う人も含め）に気をつけたい感染症としては、新型コロナウイルス感染症をはじめインフルエンザ、ノロウイルス感染症、腸管出血性大腸菌感染症、破傷風、レプトスピラ症、レジオネラ症等があります。

注意すべき主な点としては、①食品の衛生管理…食品が適切に保存されているかどうか。肉など中まで火が通っていないものは食べない。食事前の手洗いの励行。②トイレの衛生管理…トイレ後の手洗いの励行。タオルの共用を避ける。③呼吸器感染症の予防対策…咳エチケット、手洗いに努める。④屋外における作業…長靴、ゴム手袋、防じんマスクの着用。等々です。

### 新型コロナウイルス感染症拡大の中 避難所における5つのポイント

- 健康状態（体温、嗅覚異常等）を確認
- 持参品は、洗剤などで定期的に清掃
- 換気を実施し、他の人とは十分な距離を
- 手洗いや咳エチケットの徹底
- 体調が悪い場合は、すぐに申告

本年の県内における腸管出血性大腸菌感染症の届出は、4月（1例）、5月（4例）となっています。例年、6月から9月頃が届出の多い時期です。特に保育園、福祉施設等での集団発生の防止対策を徹底してください。

腸管出血性大腸菌（EHEC）感染症は、ベロ毒素を産生する腸管出血性大腸菌の感染によって起こり、主な症状は腹痛、水様性下痢及び血便です。嘔吐や38℃台の発熱を伴うこともあります。

腸管出血性大腸菌の特徴は、通常の細菌性食中毒の潜伏期間が数時間から3日程度であるのに対して、4~8日と長いのが特徴です。また、感染力が強く、通常の細菌性食中毒では細菌を100万個単位で摂取しないと感染しないのに対し、わずか100個程度の菌数の摂取で発症するといわれています。

腸管出血性大腸菌は75℃で1分間加熱すれば死滅します。食品は十分に加熱し、調理後の食品はなるべく早く食べ切りましょう。食中毒予防の基本（菌を付けない。菌を増やさない。菌を殺す。）を守ることが重要です。

第21週の定点報告疾患の報告数をみると、咽頭結膜熱は鹿屋保健所が6週連続、川薩保健所が3週連続で流行発生警報域です。県内の報告数が前週（46人）と比べ、今週（77人）と増加していますので、今後の動向には注意が必要です。水痘は鹿屋保健所及び志布志保健所の大隅地方が今週流行発生注意報域です。

### ☆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5例(肺結核3例、粟粒結核1例、無症状病原体保有者1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:0157/VT1VT2(2例))
四～五類感染症	発生報告なし
新型コロナウイルス等感染症	新型コロナウイルス感染症185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21週の定点把握対象疾患の総報告数は430人で、前週より18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
  - 【咽頭結膜熱（開始3.0、終息1.0）】：川薩(3.75)、鹿屋(3.40)
- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所
  - 【水痘（基準値1.0）】：志布志(1.00)、鹿屋(1.20)

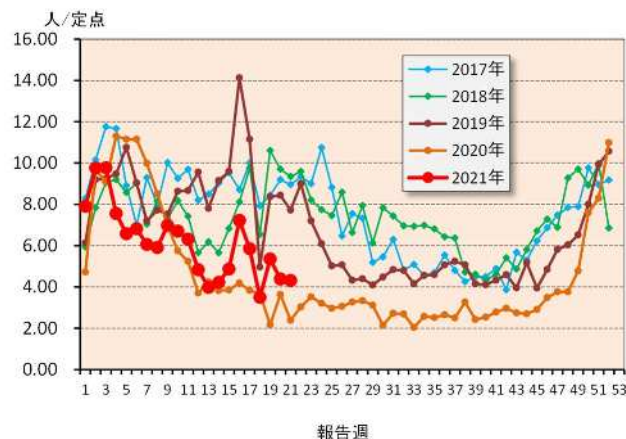
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第21週の感染性胃腸炎の報告数は233人で、前週より4人少なく、定点当たりの報告数は4.31であった。

年齢別では、10～14歳（39人）、1歳（34人）、2歳（29人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所（9.40）、川薩保健所（7.00）、鹿児島市保健所（6.31）の順に多い。



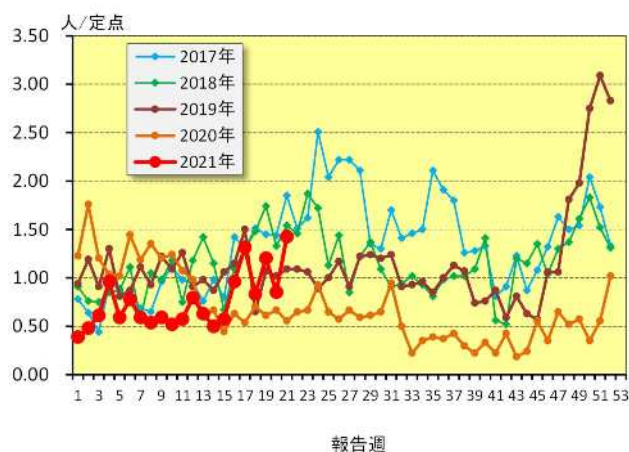
(2) 咽頭結膜熱

第21週の咽頭結膜熱の報告数は77人で、前週より31人多く、定点当たりの報告数は1.43であった。

年齢別では、1歳（37人）、6～11ヶ月（17人）、2歳（9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）、鹿屋保健所（3.40）、伊集院保健所（2.00）の順に多い。

鹿屋保健所が6週連続で、川薩保健所が3週連続で流行発生警報域である。

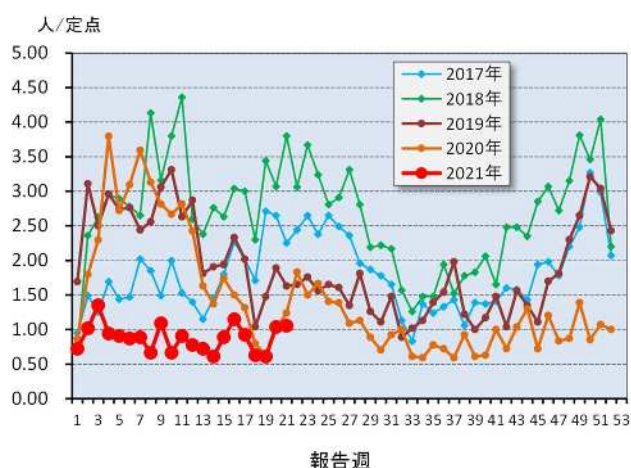


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第21週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は57人で、前週より1人多く、定点当たりの報告数は1.06であった。

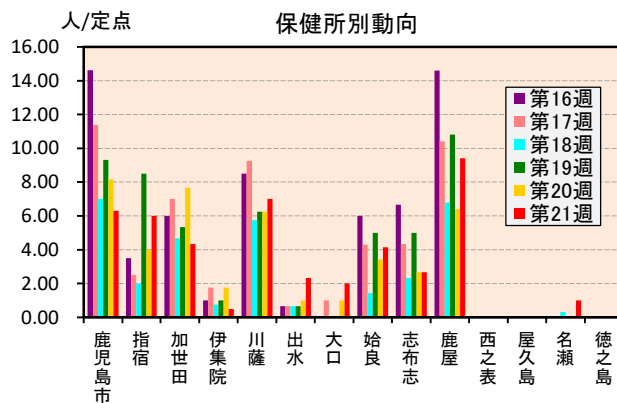
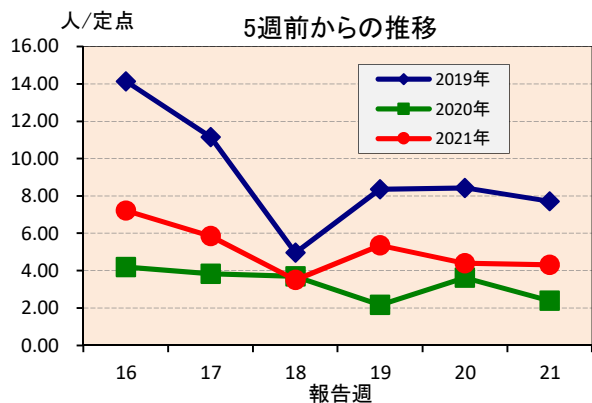
年齢別では、4歳（11人）、3歳、10～14歳（それぞれ7人）、5歳（6人）であった。

保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所（4.00）、出水保健所（2.00）、鹿児島市保健所（1.85）の順に多い。

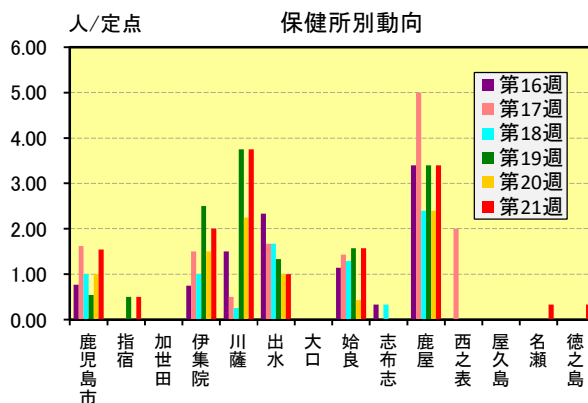
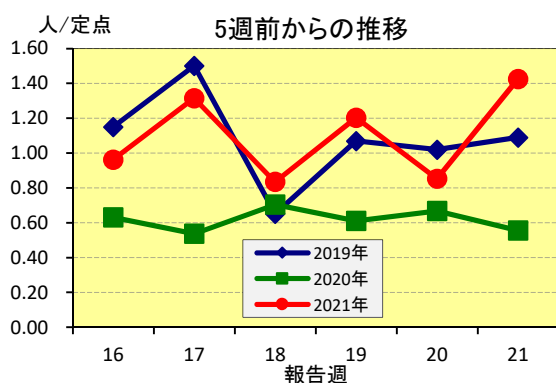


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

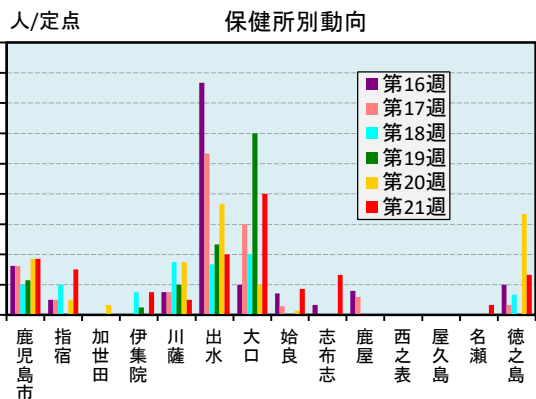
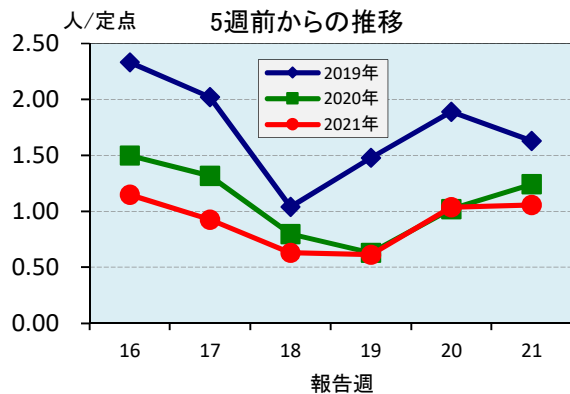
(1) 感染性胃腸炎



(2) 咽頭結膜熱

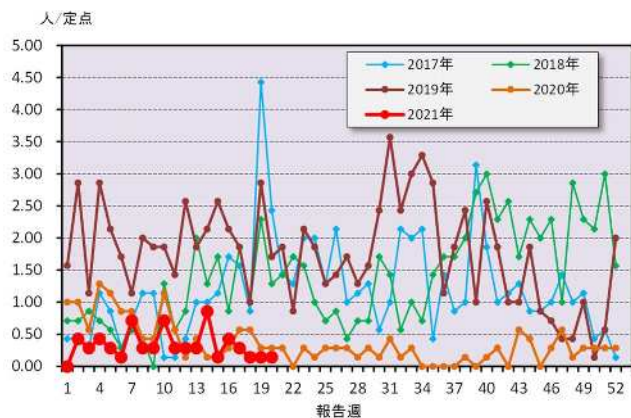


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

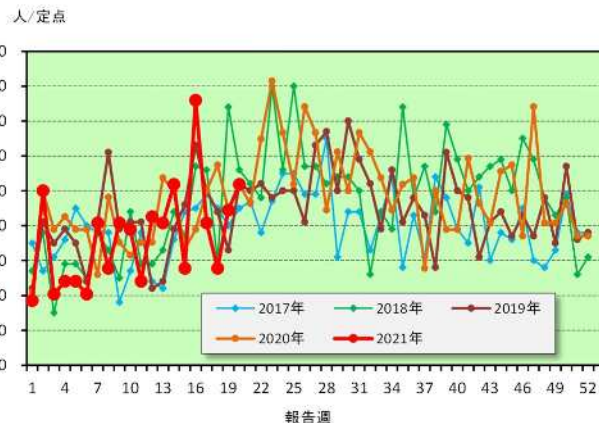


☆注目される感染症の発生状況

★ 流行性角結膜炎（鹿児島県）



★ 突発性発しん（鹿児島県）





☆定点報告疾患の発生状況

2021年	(報告週)	第21週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2021年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	-	-	6
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	77	1.43	849
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	57	1.06	996
	感染性胃腸炎	233	4.31	6,960
	○ 水痘	17	0.31	220
	○ 手足口病	12	0.22	113
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	15
	突発性発しん	18	0.33	414
	ヘルパンギーナ	3	0.06	30
	流行性耳下腺炎	3	0.06	55
	RSウイルス感染症	4	0.07	913
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-
○ 流行性角結膜炎		4	0.57	50
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	2
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	-	-	1
	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	1
報告数合計		430	0	10,627

○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
		(2021年16週)	(2021年17週)	(2021年18週)	(2021年19週)	(2021年20週)	(2021年21週)
インフルエンザ	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	20	17	9	10	19	4
	定点当り	0.37	0.31	0.17	0.19	0.35	0.07
咽頭結膜熱	報告数	52	71	45	65	46	77
	定点当り	0.96	1.31	0.83	1.20	0.85	1.43
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	62	50	34	33	56	57
	定点当り	1.15	0.93	0.63	0.61	1.04	1.06
感染性胃腸炎	報告数	390	316	189	289	237	233
	定点当り	7.22	5.85	3.50	5.35	4.39	4.31
水痘	報告数	15	12	9	12	11	17
	定点当り	0.28	0.22	0.17	0.22	0.20	0.31
手足口病	報告数	2	4	2	8	6	12
	定点当り	0.04	0.07	0.04	0.15	0.11	0.22
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.02
突発性発しん	報告数	41	22	15	24	28	18
	定点当り	0.76	0.41	0.28	0.44	0.52	0.33
ヘルパンギーナ	報告数	4	1	2	2	5	3
	定点当り	0.07	0.02	0.04	0.04	0.09	0.06
流行性耳下腺炎	報告数	3	3	2	5	3	3
	定点当り	0.06	0.06	0.04	0.09	0.06	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	3	2	1	1	1	4
	定点当り	0.43	0.29	0.14	0.14	0.14	0.57
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	1	-	-	-	-	1
	定点当り	0.08	-	-	-	-	0.08
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	-	-
	定点当り	-	-	-	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)

2021年21週(05月24日～05月30日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜熱		A群溶血性レンカ球菌咽頭炎		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	0	0.00	4	0.07	77	1.43	57	1.06	233	4.31	17	0.31	12	0.22	1	0.02	18	0.33
鹿児島市	-	-	-	-	20	1.54	24	1.85	82	6.31	4	0.31	6	0.46	-	-	11	0.85
指宿	-	-	-	-	1	0.50	3	1.50	12	6.00	-	-	3	1.50	-	-	1	0.50
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	13	4.33	-	-	-	-	-	-	2	0.67
伊集院	-	-	-	-	8	2.00	3	0.75	2	0.50	1	0.25	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	15	3.75	2	0.50	28	7.00	-	-	-	-	-	-	1	0.25
出水	-	-	-	-	3	1.00	6	2.00	7	2.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33
大口	-	-	3	3.00	-	-	4	4.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	1	1.00
始良	-	-	1	0.14	11	1.57	6	0.86	29	4.14	3	0.43	-	-	1	0.14	1	0.14
志布志	-	-	-	-	-	-	4	1.33	8	2.67	3	1.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	17	3.40	-	-	47	9.40	6	1.20	1	0.20	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	3	1.00	-	-	2	0.67	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	1	0.33	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	3	0.06	3	0.06	0	0.00	4	0.57	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	-	-	-	-	1	0.25	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

# 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）

2021年21週(05月24日～05月30日)

疾病名	報告数 定点当り	年齢階級																		
		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	70～74	75～79	80歳～	
(インフルエンザ定点報告疾病)	合計	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
インフルエンザ	報告数 定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(小児科定点報告疾病)	合計	4	0.07	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
RSウイルス感染症	報告数 定点当り	4	0.07	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
咽頭結膜熱	報告数 定点当り	77	1.43	0.31	0.31	0.17	0.15	0.08	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数 定点当り	57	1.06	0.02	0.02	0.07	0.13	0.20	0.11	0.09	0.02	0.06	0.13	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
感染性胃腸炎	報告数 定点当り	233	4.31	0.09	0.20	0.63	0.54	0.35	0.46	0.31	0.15	0.19	0.24	0.19	0.13	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
水痘	報告数 定点当り	17	0.31	0.02	0.02	0.04	0.04	0.06	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
手足口病	報告数 定点当り	12	0.22	0.02	0.02	0.11	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
伝染性紅斑	報告数 定点当り	1	0.02	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数 定点当り	18	0.33	0.02	0.09	0.15	0.02	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数 定点当り	3	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数 定点当り	3	0.06	-	-	-	-	2	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(眼科定点報告疾病)	合計	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
急性出血性結膜炎	報告数 定点当り	0.06	0.06	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
流行性角結膜炎	報告数 定点当り	4	0.57	-	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(基底定点報告疾病)	合計	1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数 定点当り	1	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-