

# 鹿児島県感染症情報

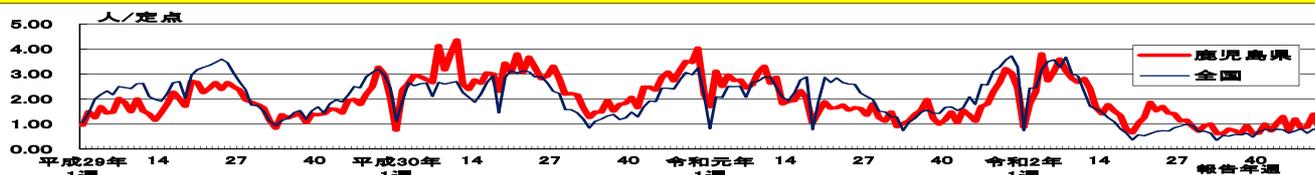
## 2020年 第51週報 (12月14日~12月20日)

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、12月20日時点での届出総数は877例です。新型コロナウイルス感染症の感染経路としては飛沫感染のほか、接触感染にも注意が必要です。人は、無意識に目、鼻、口などを触っています。その手でドアノブや手すり等に触ることでウイルスが付着し、それを他の人が触ることでウイルスが拡散されます。手洗いをすることで拡散を止めることができます。手のひらに約100万個のウイルスがいるとした時、ハンドソープ10秒・もみ洗い後流水で15秒すすぐ行程を2回繰り返した場合、約100万分の一程度まで減らすことが実験で分かっています。水が冷たい時期ですが感染症予防対策の基本である手洗いに、より一層努めてください。

本県における第1週から第51週までのA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、3955人です。本県及び国ともに、第11週以降低値で推移し、例年第30週頃から年末にかけてみられる増加傾向も全く認められませんでした。



上の図には本県及び全国におけるA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の平成29年第1週から令和2年第51週目での定点当たり報告数の推移を示してあります。平成29年の動向をみると第33週以降徐々に増加し始め第50週(3.27)にピークがみられました。平成30年の動向をみると前年に比べ高値で推移し、第11週(4.36)にピークを認めましたが、その後減少し第34週から増加に転じました。令和元年の動向をみると概ね例年並みに推移し、第50週(3.21)にピークを認めました。

細菌による咽頭炎の原因となるのは主に溶連菌(*Streptococcus pyogenes*)です。マスクの着用や手洗いの励行により予防することができます。溶連菌感染症と診断された場合は、医師の指示に従い、早期回復や合併症予防のためにも抗菌薬をきちんと服用してください。家庭内感染を防ぐためにも、タオルの共用や感染者との接触を避けるなどしてください。

第51週の定点報告疾患の報告数をみると、鹿児島市保健所の感染性胃腸炎が今週も突出して高く、伊集院保健所、加世田保健所でも増加傾向にあります。RSウイルス感染症が2週連続で増加しました。川薩保健所、出水保健所での増加が顕著です。インフルエンザは第41週以降16人の報告がありますが、20歳以上が全体の半数を占めています。

### ☆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4例(肺結核4例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病16例
五類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例、後天性免疫不全症候群1例、梅毒1例、百日咳2例
指定感染症	新型コロナウイルス感染症54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51週の定点把握対象疾患の総報告数は795人で、前週より83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
  - 【感染性胃腸炎(開始20.0、終息12.0)】：鹿児島市(21.15)
- ・ **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(1.33)、始良(1.29)

☆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）

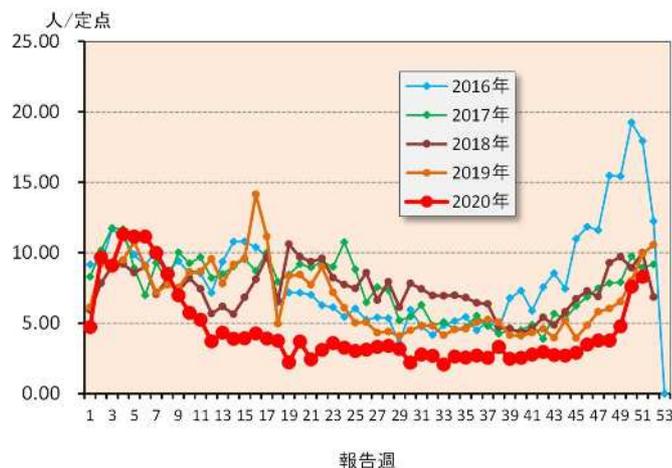
(1) 感染性胃腸炎

第51週の感染性胃腸炎の報告数は448人で、前週より38人多く、定点当たりの報告数は8.30であった。

年齢別では、1歳（108人）、2歳（75人）、10～14歳（52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（21.15）、伊集院保健所（11.00）、加世田保健所（10.33）の順に多い。

鹿児島市保健所が2週連続で流行発生警報域である。

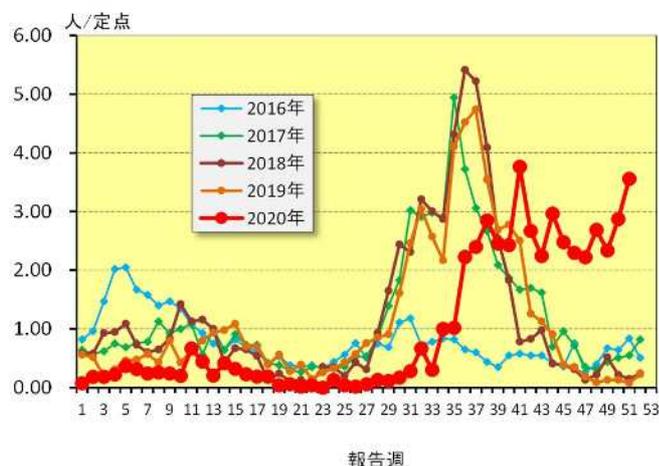


(2) RSウイルス感染症

第51週のRSウイルス感染症の報告数は192人で、前週より37人多く、定点当たりの報告数は3.56であった。

年齢別では、1歳（66人）、2歳（38人）、6～11ヶ月（28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（9.75）、出水保健所（8.00）、始良保健所（6.14）の順に多い。

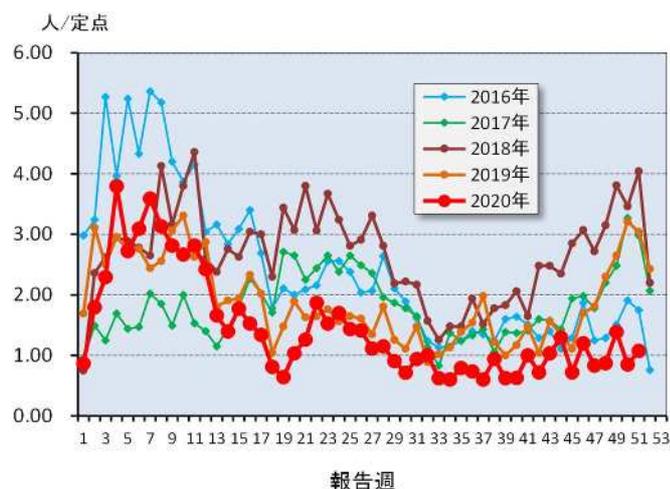


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第51週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は58人で、前週より12人多く、定点当たりの報告数は1.07であった。

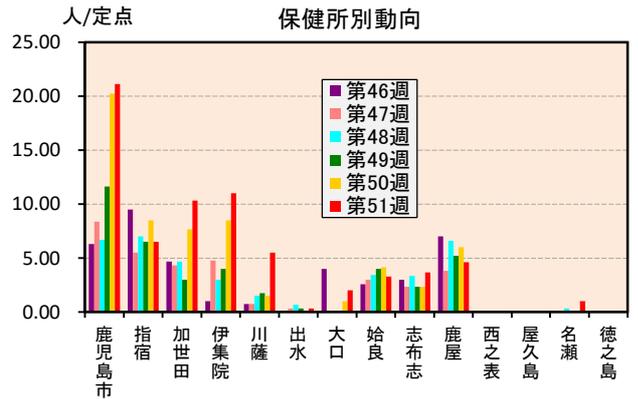
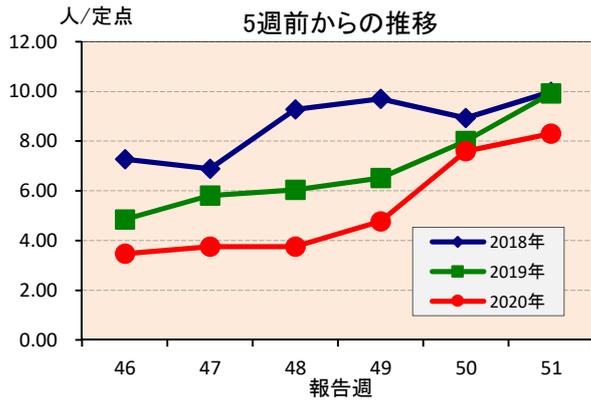
年齢別では、5歳（16人）、4歳（10人）、7歳（7人）であった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所（5.00）、大口保健所（3.00）、出水保健所（2.00）の順に多い。

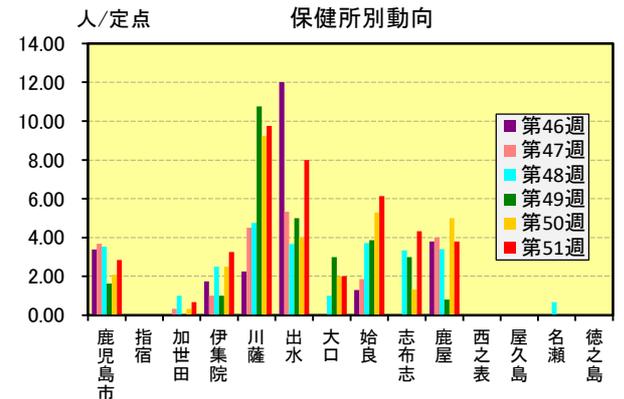
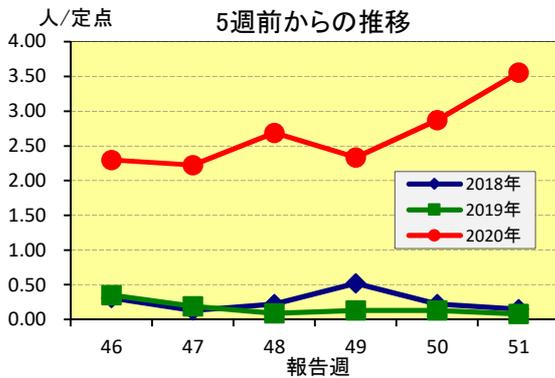


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

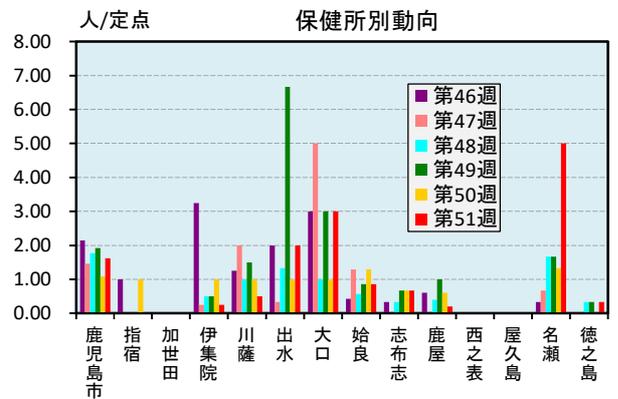
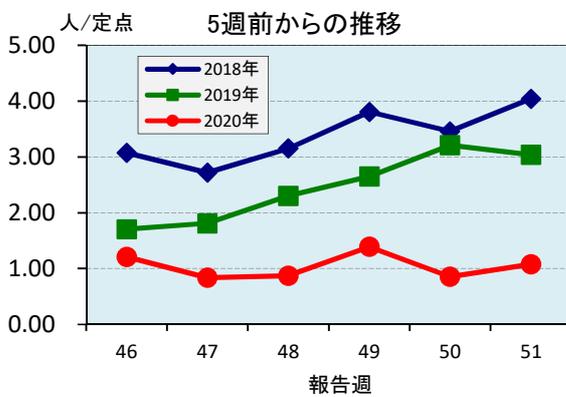
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

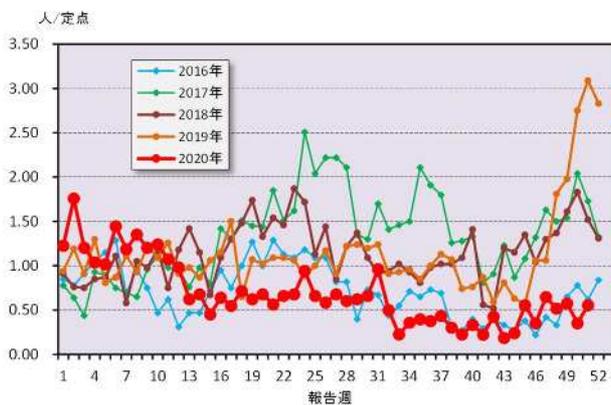


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

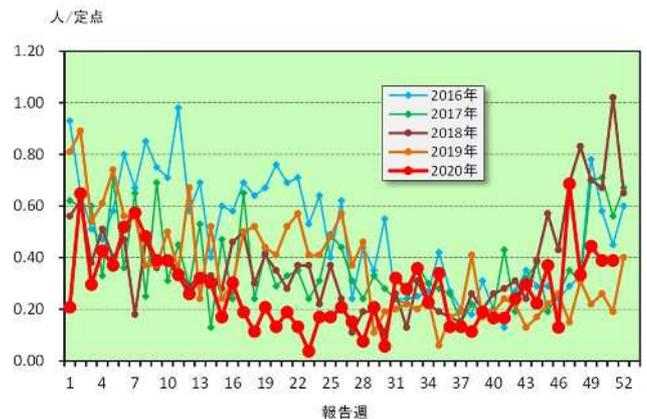


☆注目される感染症の発生状況

★ 咽頭結膜熱（鹿児島県）



★ 水痘（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2020年	(報告週)	第51週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2020年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	3	0.03	11,160
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	30	0.56	1,879
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	58	1.07	3,955
	○ 感染性胃腸炎	448	8.30	12,324
	水痘	21	0.39	748
	手足口病	13	0.24	1,575
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	485
	突発性発しん	20	0.37	1,323
	ヘルパンギーナ	3	0.06	1,700
	流行性耳下腺炎	3	0.06	224
	○ RSウイルス感染症	192	3.56	2,764
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	2	0.29	130
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	5
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	マイコプラズマ肺炎	-	-	21
	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	7
報告数合計		795	0	38,302

○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 (2020年46週)	4週前 (2020年 47週)	3週前 (2020年48 週)	2週前 (2020年49 週)	1週前 (2020年50 週)	今週 (2020年51週)
インフルエンザ	報告数	-	1	3	3	1	3
	定点当り	-	0.01	0.03	0.03	0.01	0.03
RSウイルス感染症	報告数	124	120	145	126	155	192
	定点当り	2.30	2.22	2.69	2.33	2.87	3.56
咽頭結膜熱	報告数	19	35	28	31	19	30
	定点当り	0.35	0.65	0.52	0.57	0.35	0.56
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	65	45	47	75	46	58
	定点当り	1.20	0.83	0.87	1.39	0.85	1.07
感染性胃腸炎	報告数	188	203	203	258	410	448
	定点当り	3.48	3.76	3.76	4.78	7.59	8.30
水痘	報告数	7	37	18	24	21	21
	定点当り	0.13	0.69	0.33	0.44	0.39	0.39
手足口病	報告数	62	45	31	37	23	13
	定点当り	1.15	0.83	0.57	0.69	0.43	0.24
伝染性紅斑	報告数	-	-	2	-	1	2
	定点当り	-	-	0.04	-	0.02	0.04
突発性発しん	報告数	20	40	22	22	25	20
	定点当り	0.37	0.74	0.41	0.41	0.46	0.37
ヘルパンギーナ	報告数	3	4	4	4	6	3
	定点当り	0.06	0.07	0.07	0.07	0.11	0.06
流行性耳下腺炎	報告数	3	8	9	4	3	3
	定点当り	0.06	0.15	0.17	0.07	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	2	4	1	2	2	2
	定点当り	0.29	0.57	0.14	0.29	0.29	0.29
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	-	-	-	-	-	-

# 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)

2020年51週(12月14日～12月20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	3	0.03	192	3.56	30	0.56	58	1.07	448	8.30	21	0.39	13	0.24	2	0.04	20	0.37
鹿児島市	-	-	37	2.85	14	1.08	21	1.62	275	21.15	4	0.31	4	0.31	-	-	7	0.54
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6.50	-	-	1	0.50	-	-	2	1.00
加世田	-	-	2	0.67	-	-	-	-	31	10.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33
伊集院	-	-	13	3.25	2	0.50	1	0.25	44	11.00	-	-	-	-	-	-	1	0.25
川薩	-	-	39	9.75	2	0.50	2	0.50	22	5.50	-	-	4	1.00	-	-	4	1.00
出水	-	-	24	8.00	2	0.67	6	2.00	1	0.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33
大口	-	-	2	2.00	-	-	3	3.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.09	43	6.14	4	0.57	6	0.86	23	3.29	9	1.29	-	-	-	-	1	0.14
志布志	-	-	13	4.33	1	0.33	2	0.67	11	3.67	4	1.33	-	-	2	0.67	-	-
鹿屋	1	0.13	19	3.80	3	0.60	1	0.20	23	4.60	3	0.60	1	0.20	-	-	2	0.40
西之表	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	15	5.00	3	1.00	1	0.33	3	1.00	-	-	1	0.33
徳之島	-	-	-	-	-	-	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(菌種性を含む)		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)		肺炎性髄膜炎(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	3	0.06	3	0.06	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	1	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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相当たり報告数(男女合計)  
2020年51週(12月14日～12月20日)

インフルエンザ 報告数 定相当り	合計		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～		
	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り	報告数	定相当り															
インフルエンザ	3	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(小児科定ポイント報告疾病)	合計	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	192	15	28	66	38	18	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜炎	定相当り	3.56	0.28	0.52	1.22	0.70	0.33	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	30	1	4	14	6	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	定相当り	0.56	0.02	0.07	0.26	0.11	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	58	-	1	1	4	4	10	16	6	7	2	1	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	定相当り	1.07	-	0.02	0.02	0.07	0.19	0.30	0.11	0.13	0.04	0.02	0.06	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	448	-	21	108	75	47	18	23	25	16	18	9	52	6	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	定相当り	8.30	-	0.39	2.00	1.39	0.87	0.33	0.43	0.46	0.30	0.33	0.17	0.96	0.11	0.56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	21	-	1	5	1	1	2	1	5	2	1	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	定相当り	0.39	-	0.02	0.09	0.02	0.02	0.09	0.04	0.09	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
急性出血性結膜炎	報告数	13	-	4	4	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	定相当り	0.24	-	0.07	0.07	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	定相当り	0.04	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	20	-	6	13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	定相当り	0.37	-	0.11	0.24	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	3	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
報告数	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定相当り	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
合計	報告数	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
急性出血性結膜炎	定相当り	0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定相当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
無菌性髄膜炎	定相当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
定相当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定相当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
定相当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	