

鹿児島県感染症情報

2019年 第48週報 (11月25日~12月1日)

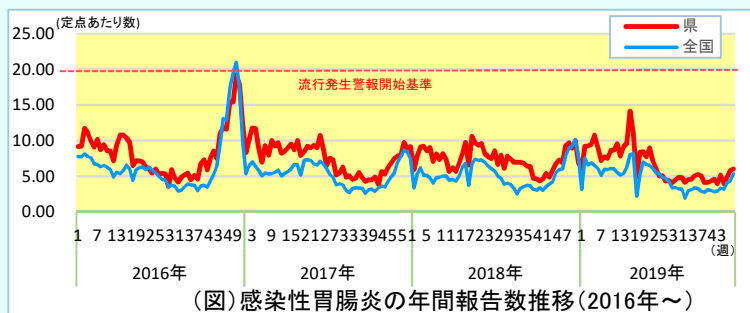
発行: 鹿児島県環境保健センター (内容に関するお問い合わせ: 健康増進課感染症保健係)

※ 感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryu/kansen/index.html>

感染性胃腸炎の報告数は毎年12月頃から増加しています。特に学校や施設での集団発生には注意が必要です。

県内の感染性胃腸炎の報告数は3週連続で増加しています。感染性胃腸炎はウイルスや細菌など多種多様な病原体による消化器感染症で、患者の便や汚染された手指からの糞口(経口)感染、食品を介した感染(食中毒)等があります。2017年以降は県内で警報開始基準値を超えるような大きな流行はありませんが、例年12月頃から、ノロウイルスを中心に感染が広がる傾向にあります。当センターでは9~10月に提供された感染性胃腸炎の10検体について検査を実施し、エンテロウイルスを6件、パレコウイルスを2件、大腸菌を1件検出しています。

ノロウイルス等に対してはアルコール系消毒薬の効果が弱いことから、生活環境は次亜塩素酸Naを含む消毒薬で消毒し、手指は石鹸を使った流水による手洗いでウイルスを洗い落とすことが基本となります。施設等では患者が出始めた時期を見逃さず、迅速な初動対応を心がけることが、その後の集団発生の防止につながります。



(図) 感染性胃腸炎の年間報告数推移(2016年~)

第48週におけるインフルエンザの患者報告数は500人(定点あたり5.43)となり、3週連続で増加しています。今年の流行は例年より早い傾向があり、昨年の第48週(153人(1.66))と比べると、今週の報告数は約3.3倍の報告数となっています。今後の発生動向を注視し、状況に応じた感染予防、感染拡大防止対策を徹底しましょう。

第48週に国内初となる「Bウイルス病」が報告されました。Bウイルスのヒトへの感染事例はこれまでのところはこれまで50例報告されており、罹患者の大部分はサルを取り扱う機会の多い研究者あるいはサル飼育施設の従業者です。Bウイルス病の詳細については、以下の厚生労働省ホームページを参照してください。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/000130367_00001.html

☆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2例, 無症状病原体保有者2例) 追加 結核1例(第47週)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例(血清型/毒素型: O26/VT1(1例))
四類感染症	つつが虫病3例, Bウイルス病1例, レジオネラ症1例
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌感染症1例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例, 百日咳3例, 播種性クリプトコックス症1例,

☆定点報告疾患の発生状況

- ・ 第48週の定点把握対象疾患の総報告数は1194人で、前週より194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)】: 伊集院(9.25), 西之表(3.00), 名瀬(4.33)
【伝染性紅斑(開始2.0, 終息1.0)】: 加世田(2.00), 鹿屋(2.00), 川薩(1.75)
- ・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所 **【インフルエンザ(基準値10.0)】**: 鹿屋(12.13)

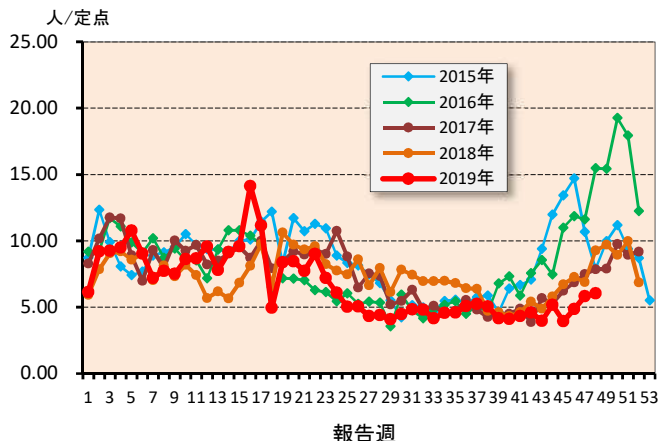
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第48週の感染性胃腸炎の報告数は326人で、前週より12人多く、定点当たりの報告数は6.04であった。

年齢別では1歳(41人)、2歳(39人)、10～14歳(34人)の順に多かった。

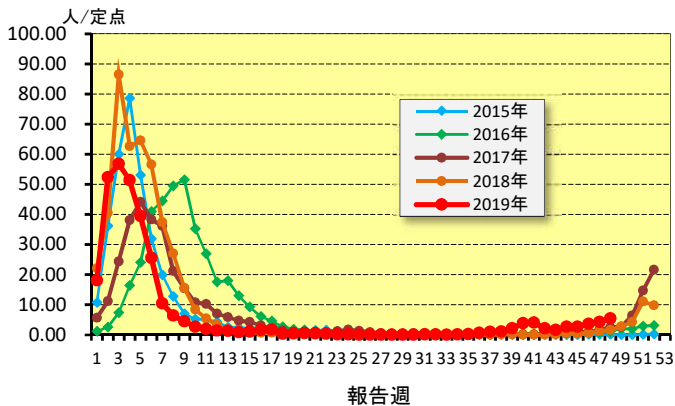
保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(10.00)、鹿児島市保健所(9.46)、鹿屋保健所(8.60)の順に多い。



(2) インフルエンザ

第48週のインフルエンザの報告数は500人で、前週より101人多く、定点当たりの報告数は5.43であった。

年齢別では10～14歳(101人)、7歳(58人)、6歳(51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(12.13)、鹿児島市保健所(8.35)、指宿保健所(7.67)の順に多い。

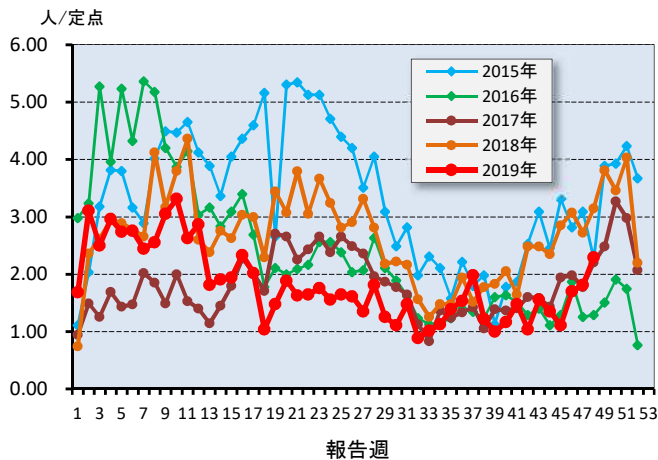


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第48週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は124人で、前週より26人多く、定点当たりの報告数は2.30であった。

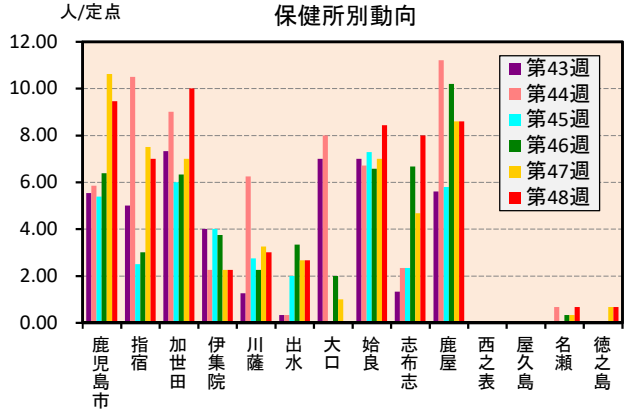
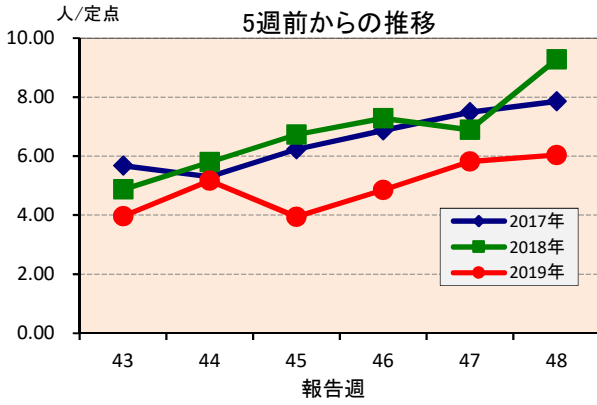
年齢別では5歳(20人)、6歳(17人)、10～14歳(15人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(6.00)、川薩保健所(5.00)、鹿児島市保健所(4.46)の順に多い。

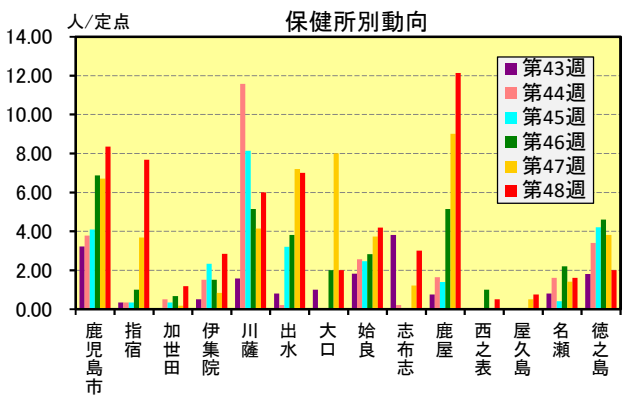
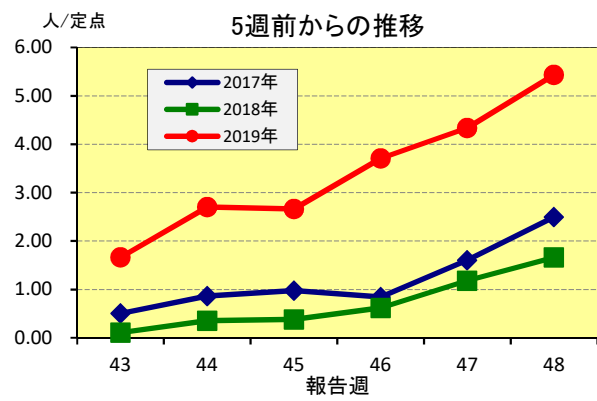


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

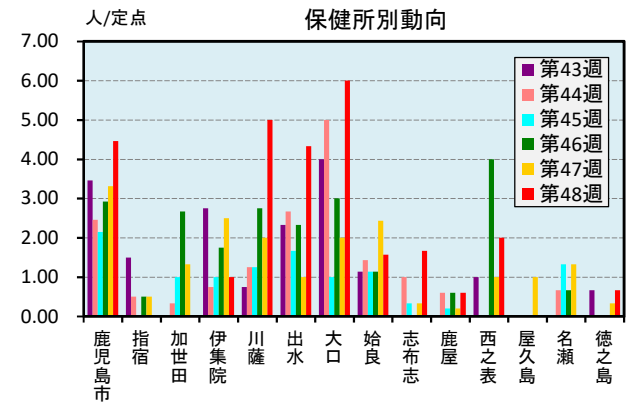
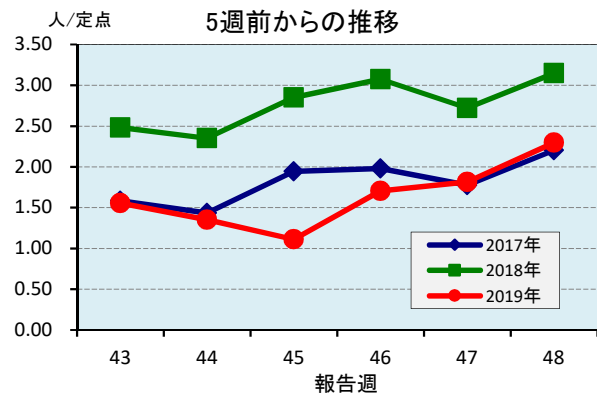
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

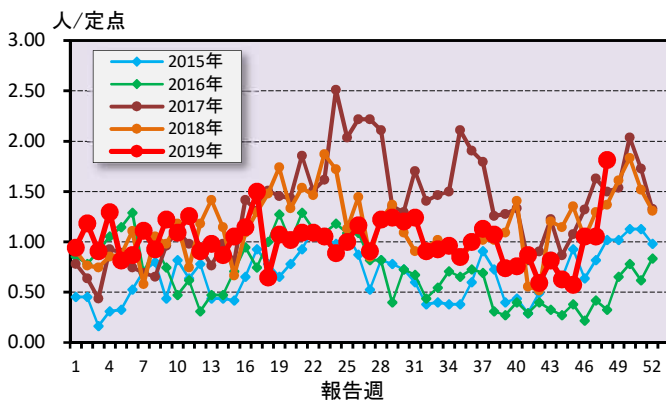


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

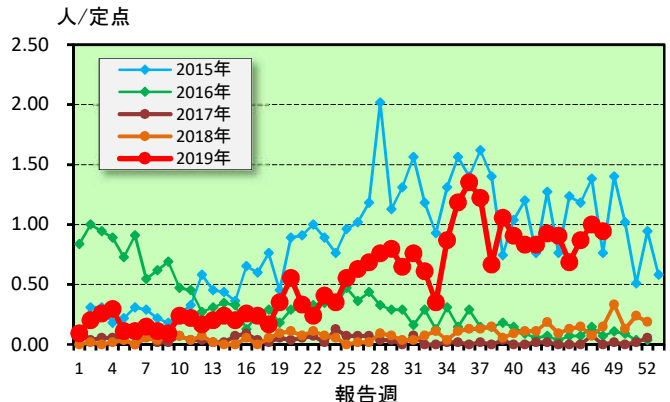


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱（鹿児島県）



★伝染性紅斑（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2019年	(報告週)	第48週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2019年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	500	5.43	29,152
	○ 咽頭結膜熱	98	1.81	2,630
小児科定点	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	124	2.30	4,731
	○ 感染性胃腸炎	326	6.04	17,247
	○ 水痘	17	0.31	970
	○ 手足口病	23	0.43	6,996
	伝染性紅斑	51	0.94	1,386
	○ 突発性発しん	26	0.48	1,155
	○ ヘルパンギーナ	15	0.28	2,758
	○ 流行性耳下腺炎	6	0.11	320
	RSウイルス感染症	5	0.09	3,106
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	3
流行性角結膜炎		3	0.43	616
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	6
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	マイコプラズマ肺炎	-	-	20
	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	35
報告数合計		1,194	0	71,134

○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 (2019年43週)	4週前 (2019年44週)	3週前 (2019年45週)	2週前 (2019年46週)	1週前 (2019年47週)	今週 (2019年48週)
インフルエンザ	報告数	153	249	245	341	399	500
	定点当り	1.66	2.71	2.66	3.71	4.34	5.43
RSウイルス感染症	報告数	61	49	21	19	10	5
	定点当り	1.13	0.91	0.39	0.35	0.19	0.09
咽頭結膜熱	報告数	44	34	31	57	57	98
	定点当り	0.81	0.63	0.57	1.06	1.06	1.81
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	84	73	60	92	98	124
	定点当り	1.56	1.35	1.11	1.70	1.81	2.30
感染性胃腸炎	報告数	214	279	213	262	314	326
	定点当り	3.96	5.17	3.94	4.85	5.81	6.04
水痘	報告数	7	9	12	14	8	17
	定点当り	0.13	0.17	0.22	0.26	0.15	0.31
手足口病	報告数	51	59	22	36	21	23
	定点当り	0.94	1.09	0.41	0.67	0.39	0.43
伝染性紅斑	報告数	50	49	37	47	54	51
	定点当り	0.93	0.91	0.69	0.87	1.00	0.94
突発性発しん	報告数	22	24	20	23	20	26
	定点当り	0.41	0.44	0.37	0.43	0.37	0.48
ヘルパンギーナ	報告数	69	51	31	27	13	15
	定点当り	1.28	0.94	0.57	0.50	0.24	0.28
流行性耳下腺炎	報告数	4	2	2	1	3	6
	定点当り	0.07	0.04	0.04	0.02	0.06	0.11
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	7	13	6	5	3	3
	定点当り	1.00	1.86	0.86	0.71	0.43	0.43
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	1	1	-	2	-	-
	定点当り	0.08	0.08	-	0.17	-	-
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)

2019年48週(11月25日～12月01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	500	5.43	5	0.09	98	1.81	124	2.30	326	6.04	17	0.31	23	0.43	51	0.94	26	0.48
鹿児島市	192	8.35	2	0.15	34	2.62	58	4.46	123	9.46	10	0.77	5	0.38	7	0.54	14	1.08
指宿	23	7.67	-	-	-	-	-	-	14	7.00	-	-	4	2.00	-	-	-	-
加世田	7	1.17	-	-	-	-	-	-	30	10.00	-	-	-	-	6	2.00	2	0.67
伊集院	17	2.83	-	-	37	9.25	4	1.00	9	2.25	-	-	-	-	7	1.75	-	-
川薩	42	6.00	-	-	1	0.25	20	5.00	12	3.00	-	-	-	-	7	1.75	2	0.50
出水	35	7.00	-	-	3	1.00	13	4.33	8	2.67	1	0.33	2	0.67	3	1.00	2	0.67
大口	4	2.00	2	2.00	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	46	4.18	-	-	4	0.57	11	1.57	59	8.43	2	0.29	-	-	5	0.71	2	0.29
志布志	15	3.00	-	-	-	-	5	1.67	24	8.00	-	-	3	1.00	2	0.67	-	-
鹿屋	97	12.13	1	0.20	3	0.60	3	0.60	43	8.60	3	0.60	1	0.20	10	2.00	4	0.80
西之表	1	0.50	-	-	3	3.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-
名瀬	8	1.60	-	-	13	4.33	-	-	2	0.67	1	0.33	1	0.33	3	1.00	-	-
徳之島	10	2.00	-	-	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	7	2.33	-	-	-	-

	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(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	15	0.28	6	0.11	0	0.00	3	0.43	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	9	0.69	4	0.31	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	2	0.29	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2019年48週(11月25日～12月01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	500	2	3	24	16	16	29	39	51	58	50	40	101	9	4	21	19	1	9	2	6
	定点当たり	5.43	0.02	0.03	0.26	0.17	0.17	0.32	0.42	0.55	0.63	0.54	0.43	1.10	0.10	0.04	0.23	0.21	0.01	0.10	0.02	0.07
(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	5	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.09	0.02	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	98	1	3	36	12	15	17	4	6	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.81	0.02	0.06	0.67	0.22	0.28	0.31	0.07	0.11	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	124	-	2	5	6	12	13	20	17	11	9	8	15	-	6	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.30	-	0.04	0.09	0.11	0.22	0.24	0.37	0.31	0.20	0.17	0.15	0.28	-	0.11	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	326	3	18	41	39	30	32	30	28	18	14	18	34	8	13	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	6.04	0.06	0.33	0.76	0.72	0.56	0.59	0.56	0.52	0.33	0.26	0.33	0.63	0.15	0.24	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	17	-	-	2	-	2	1	2	2	1	1	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.31	-	-	0.04	-	0.04	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	23	-	1	8	7	4	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.43	-	0.02	0.15	0.13	0.07	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	51	-	-	1	3	8	9	6	7	4	6	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.94	-	-	0.02	0.06	0.15	0.17	0.11	0.13	0.07	0.11	0.06	0.06	-	0.02	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	26	1	9	12	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.48	0.02	0.17	0.22	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	15	-	1	7	3	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.28	-	0.02	0.13	0.06	0.06	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	6	-	-	-	1	1	-	-	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.11	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	0.04	-	0.02	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	3	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
	定点当たり	0.43	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-