

鹿児島県感染症情報

2010年 第41週報 (10月11日~10月17日)

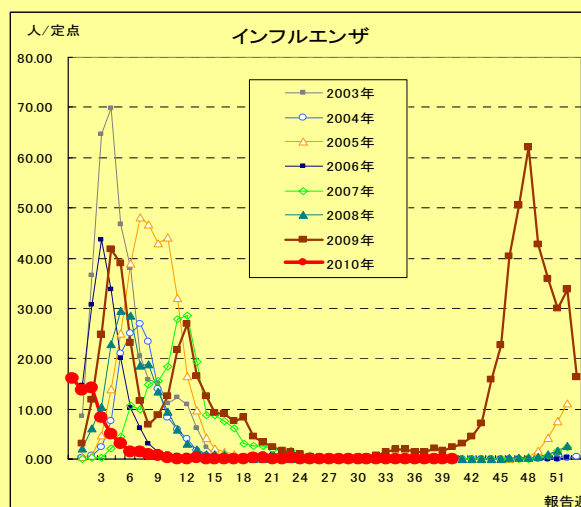
発行：鹿児島県環境保健センター

《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>》

10月1日から、平成22年度のインフルエンザワクチン接種が開始されました。昨年度の新型インフルエンザによる患者数は、全国で推計2,100万人に達し、うち死亡者数は198人に及んでいます。また、県内でも3人の方が亡くなっています。県では、インフルエンザの流行シーズン前に、重症者・死亡者等の発生をできる限り減らすことを目的に、ワクチン接種を県民の皆さんに勧めています。

★ 鹿児島県におけるインフルエンザの発生動向と予防対策

鹿児島県における今年のインフルエンザ発生状況は、今のところ、右図のとおり少ない状況で推移しています。今週の報告数は、前週より4人少ない4人（定点当たり報告数0.04）となっています。前年の同時期は、第40週頃より増加幅が大きくなり、第48週でピーク（定点当たり報告数61.95）に至っており、そのほとんどが新型インフルエンザ(Pandemic(H1N1)2009)による報告と考えられています。



過去のパンデミックインフルエンザ（スペイン風邪、アジア風邪等）の発生状況をもみても第2波、第3波と流行を繰り返しています。前年流行した新型インフルエンザもこれから再流行する可能性が高いと考えられていますので、

インフルエンザワクチンの予防接種を心がけましょう。ワクチンには、インフルエンザに感染しても発症を抑える効果、重症化を防ぐ効果、感染拡大防止の効果が期待できます。それでも、100%感染を防ぐことができないので、「ワクチン接種したから大丈夫」と考えず、手洗い、せきエチケット等の基本的対策と併せて、インフルエンザの予防に努めてください。

今週の上位報告数の定点把握対象疾患では、前週と比較して感染性胃腸炎とRSウイルス感染症は減少し、流行性耳下腺炎は前週と同数の報告がありました。特に、流行性耳下腺炎は例年より多い報告数で推移しており、今週を含め4週連続で定点当たり報告数1.00を超えています（p2~p3を参照）。また、伝染性紅斑についても例年より多い状況が続いています（p3を参照）。

☆一～五類感染症(全数報告疾病)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7例，結核性胸膜炎1例，リンパ節結核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：O111/VT1（2例）
四類感染症	発生報告なし（追加）第40週：つつが虫病（1例）
五類感染症	バンコマイシン耐性腸球菌感染症 1例，（追加）第38週：梅毒（1例），第40週：梅毒（1例）

☆定点報告疾病の発生状況

・第41週の定点把握対象疾病の総報告数は528人で、第40週より57人少なかった。また、定点当たりの報告数は、感染性胃腸炎、流行性耳下腺炎、RSウイルス感染症の順に多かった（詳細については後述）。

・流行発生警報に該当する保健所はありませんでした。

・流行発生注意報の基準値以上の保健所

※（数値）は定点当たり報告数

※アンダーラインは今週から基準値以上の保健所

【流行性耳下腺炎（基準値3.0）】：鹿児島市（3.69），大口（3.00）

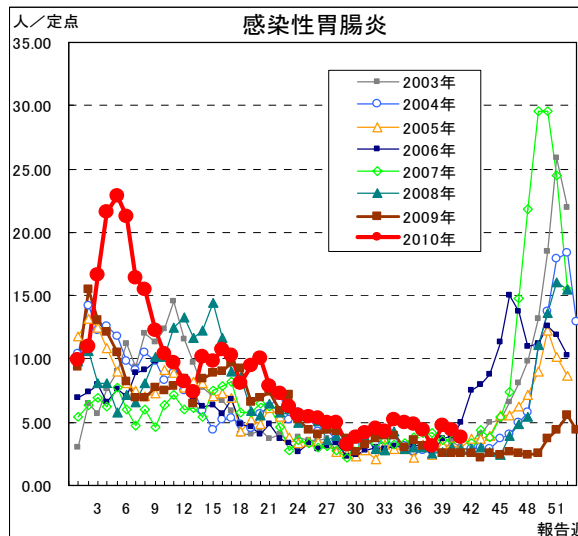
☆定点報告疾病（定点当たり報告数の上位3疾病の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第41週の感染性胃腸炎の報告数は211人で、前週より30人少なく、定点当たりの報告数は3.84であった。2週連続で減少しているものの、例年の同時期と比較してやや多い状況が続いていることから冬季に向けて注意が必要です。

年齢別では、1歳（29人）、20歳以上（26人）、2歳（24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（8.25）、始良保健所（6.14）、鹿屋保健所（5.60）が多い。

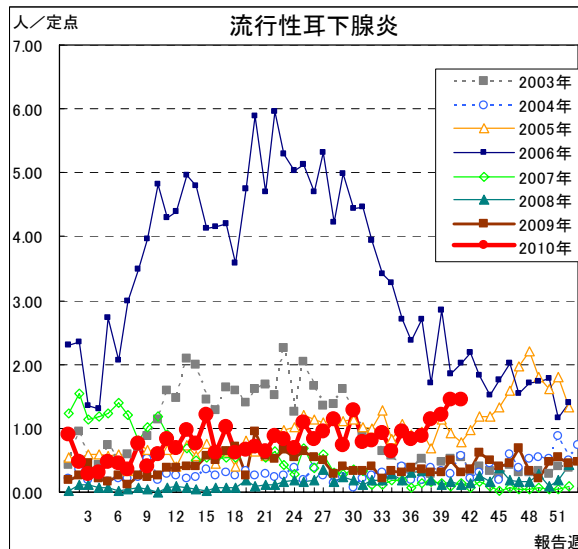


(2) 流行性耳下腺炎

第41週の流行性耳下腺炎の報告数は80人で、前週と同数で、定点当たりの報告数は1.45であった。過去2～3年の同時期報告数と比較すると、多い傾向で推移している。

年齢別では、5歳（17人）、3歳（16人）、2歳（10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（3.69）、大口保健所（3.00）、加世田保健所（2.33）が多い。鹿児島市保健所は2週連続で、今週から大口保健所が流行発生注意報の基準値以上である。

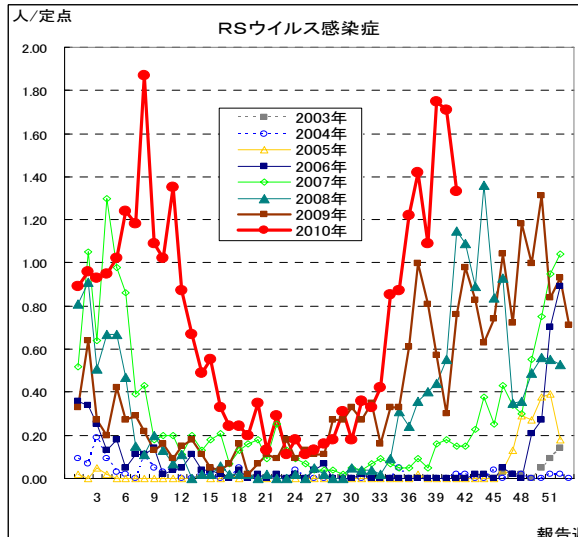


(3) RSウイルス感染症

第41週のRSウイルス感染症の報告数は73人で、前週より21人少なく、定点当たりの報告数は1.33であった。2週連続で減少しているものの、例年より多い報告数で推移していることから、今後の動向には十分な注意が必要である。

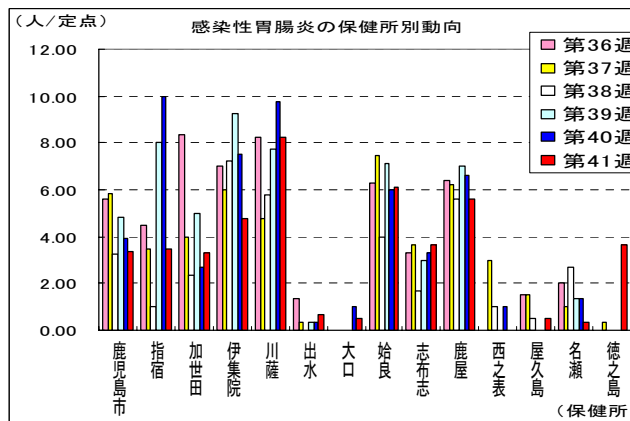
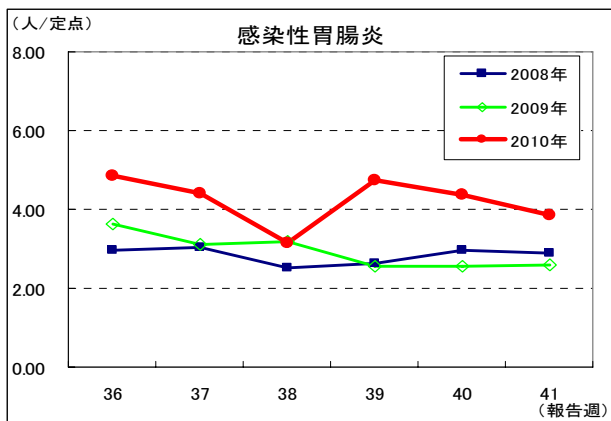
年齢別では、1歳（32人）、6～11ヶ月（15人）、0～5ヶ月（11人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所（2.54）、伊集院保健所（2.50）、加世田保健所（2.33）が多い。

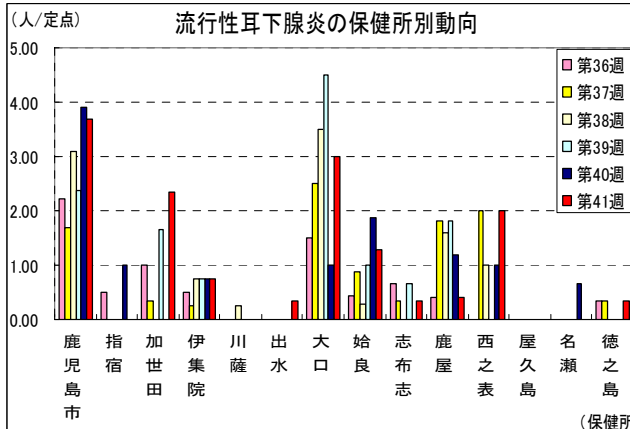
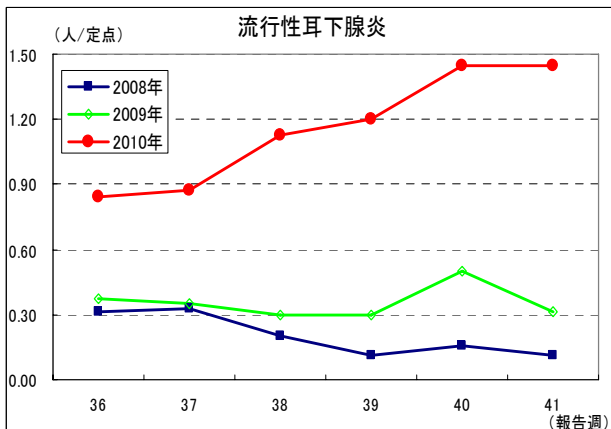


☆上位3疾病の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

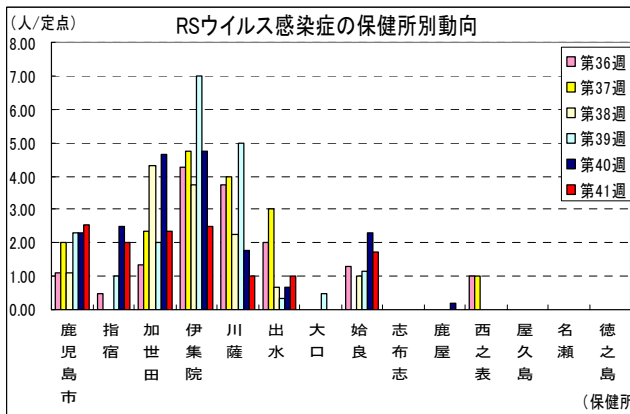
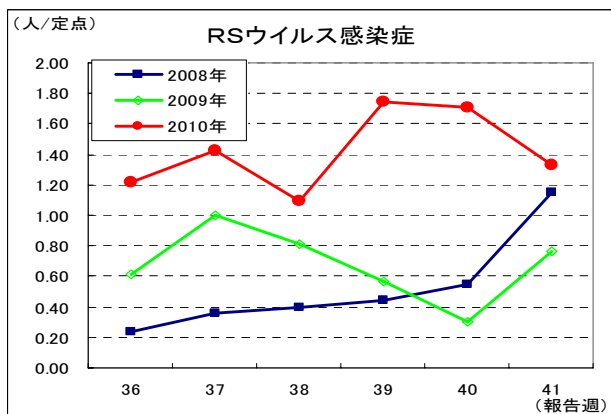
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) 流行性耳下腺炎 (流行発生警報は開始基準値 6.0 以上)

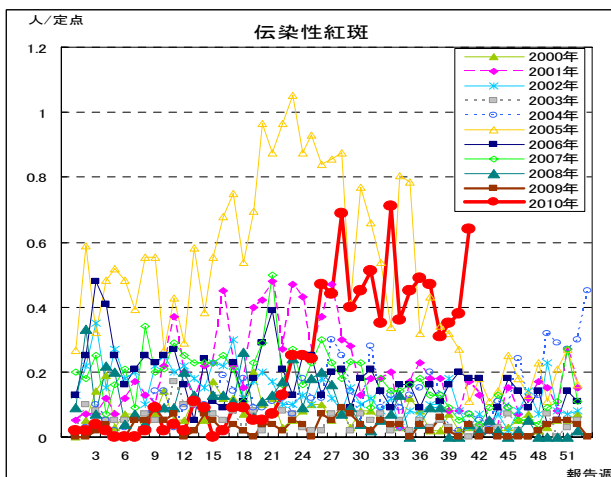


(3) RSウイルス感染症

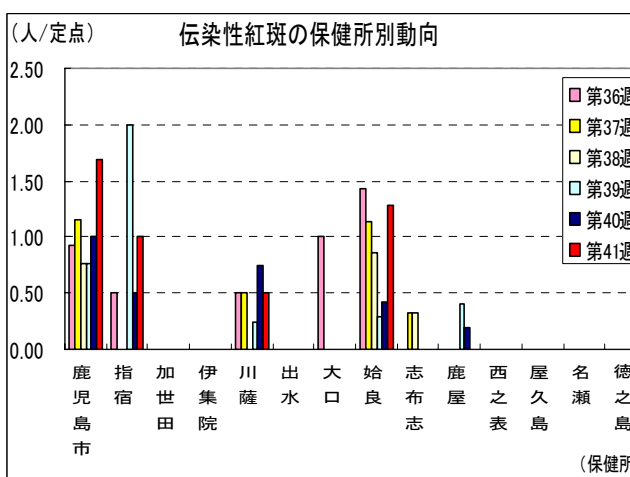


☆注目される感染症の発生状況

★伝染性紅斑の発生状況 (鹿児島県)



★伝染性紅斑の保健所別動向 (鹿児島県)



☆定点報告疾病の発生状況

2010年	(報告週)	第41週		
定点種別	定点報告疾病	報告数	定点当り	累積報告数 (2010年)
小児科定点	インフルエンザ	4	0.04	6,192
	RSウイルス感染症	73	1.33	1,624
	咽頭結膜熱	10	0.18	833
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	41	0.75	2,271
	感染性胃腸炎	211	3.84	19,514
	○水痘	34	0.62	4,827
	手足口病	-	0.00	2,731
	○伝染性紅斑	35	0.64	506
	突発性発しん	32	0.58	1,243
	百日咳	-	0.00	37
	○ヘルパンギーナ	6	0.11	2,041
	流行性耳下腺炎	80	1.45	1,830
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	0.00	2
	流行性角結膜炎	2	0.29	321
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	0.00	4
	無菌性髄膜炎	-	0.00	6
	マイコプラズマ肺炎	-	0.00	51
	クラミジア肺炎	-	0.00	2
報告数合計		528		44,035

○印は前週比増

☆5週間前からの疾病別報告数・定点当たり報告数

	5週前 (2010年36週)	4週前 (2010年37週)	3週前 (2010年38週)	2週前 (2010年39週)	1週前 (2010年40週)	今週 (2010年41週)
インフルエンザ	5 0.05	8 0.09	1 0.01	5 0.05	8 0.09	4 0.04
RSウイルス感染症	67 1.22	78 1.42	60 1.09	96 1.75	94 1.71	73 1.33
咽頭結膜熱	20 0.36	10 0.18	9 0.16	9 0.16	14 0.25	10 0.18
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	25 0.45	31 0.56	20 0.36	30 0.55	43 0.78	41 0.75
感染性胃腸炎	267 4.85	243 4.42	174 3.16	261 4.75	241 4.38	211 3.84
水痘	38 0.69	27 0.49	26 0.47	17 0.31	31 0.56	34 0.62
手足口病	4 0.07	5 0.09	7 0.13	2 0.04	5 0.09	-
伝染性紅斑	27 0.49	26 0.47	17 0.31	19 0.35	21 0.38	35 0.64
突発性発しん	42 0.76	43 0.78	19 0.35	32 0.58	40 0.73	32 0.58
百日咳	1 0.02	2 0.04	-	2 0.04	1 0.02	-
ヘルパンギーナ	10 0.18	12 0.22	10 0.18	11 0.20	2 0.04	6 0.11
流行性耳下腺炎	46 0.84	48 0.87	62 1.13	66 1.20	80 1.45	80 1.45
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	6 0.86	3 0.43	4 0.57	2 0.29	2 0.29	2 0.29
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1 0.08	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	-	-	1 0.08	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	1 0.08	-	-	1 0.08	3 0.25	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-	-	-	-

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)

2010年41週(平成22年10月11日～平成22年10月17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	4	0.04	73	1.33	10	0.18	41	0.75	211	3.84	34	0.62	0	0.00	35	0.64	32	0.58
鹿児島市	1	0.04	33	2.54	5	0.38	10	0.77	44	3.38	7	0.54	-	-	22	1.69	11	0.85
指宿	-	-	4	2.00	-	-	1	0.50	7	3.50	-	-	-	-	2	1.00	2	1.00
加世田	-	-	7	2.33	-	-	4	1.33	10	3.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.17	10	2.50	2	0.50	-	-	19	4.75	3	0.75	-	-	-	-	1	0.25
川薩	-	-	4	1.00	-	-	14	3.50	33	8.25	6	1.50	-	-	2	0.50	4	1.00
出水	-	-	3	1.00	-	-	1	0.33	2	0.67	5	1.67	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.09	12	1.71	2	0.29	3	0.43	43	6.14	6	0.86	-	-	9	1.29	11	1.57
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	11	3.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	-	-	1	0.20	4	0.80	28	5.60	4	0.80	-	-	-	-	2	0.40
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	1	0.20	-	-	-	-	1	0.33	11	3.67	-	-	-	-	-	-	-	-

	百日咳		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)	
	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	6	0.11	80	1.45	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	-	-	48	3.69	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	2	0.67	7	2.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	6	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	9	1.29	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	2	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	2	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2010年41週(10月11日～10月17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	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.04	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	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	73	11	15	32	7	5	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.33	0.20	0.27	0.58	0.13	0.09	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	10	2	1	4	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.18	0.04	0.02	0.07	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	41	-	-	2	1	2	4	8	4	7	4	3	5	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.75	-	-	0.04	0.02	0.04	0.07	0.15	0.07	0.13	0.07	0.05	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	211	1	17	29	24	22	19	15	13	9	8	5	17	6	26	-	-	-	-	-
	定点当り	3.84	0.02	0.31	0.53	0.44	0.40	0.35	0.27	0.24	0.16	0.15	0.09	0.31	0.11	0.47	-	-	-	-	-
水痘	報告数	34	-	2	2	8	8	8	1	1	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.62	-	0.04	0.04	0.15	0.15	0.15	0.02	0.02	0.04	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	35	-	-	5	2	2	6	8	5	3	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.64	-	-	0.09	0.04	0.04	0.11	0.15	0.09	0.05	-	-	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-
突発性発しん	報告数	32	2	14	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.58	0.04	0.25	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	6	-	1	1	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.11	-	0.02	0.02	0.04	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	80	-	-	4	10	16	8	17	4	4	5	4	5	-	3	-	-	-	-	-
	定点当り	1.45	-	-	0.07	0.18	0.29	0.15	0.31	0.07	0.07	0.09	0.07	0.09	-	0.05	-	-	-	-	-
(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	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
	定点当り	0.29	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-