

鹿児島県感染症情報

2016年 第31週報 (8月1日~8月7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>

直近3週の結核の届出数は26件となり、70歳以上の占める割合は、約42%です。

本県の結核の届出は、本年1週から31週まで190件ありました(昨年は同時期203件)。そのうち、結核患者が150例、無症状病原体保有者が36例、患者死亡例が3例、疑似患者が1例でした。

病型は、肺結核が111例、結核性胸膜炎20例、粟粒結核5例、無症状病原体保有者が36例の順でした。

男女別では女性が99例、男性が91例となっています。

図は31週までの年齢別の届出数を示しています。70歳以上の高齢者の届出数が多く、特に81歳以上が81例で、全体の約43%を占めています。

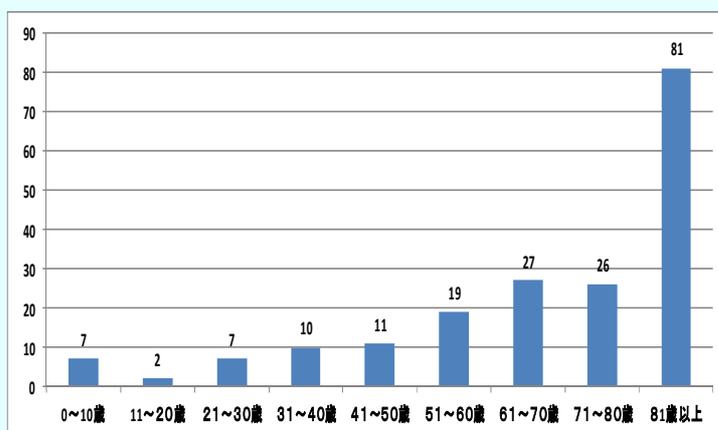


図 31週までの年齢別 結核 届出数

結核は、咳やくしゃみで「空気感染」する病気です。結核の初期症状は、風邪とよく似ています。2週間以上、咳が続くときは結核を疑い、医療機関を受診しましょう。結核の早期発見は、本人の重症化を防ぐだけでなく、大切な家族や職場等への感染の拡大を防ぐためにも重要です。

☆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9例(肺結核4例, 結核性胸膜炎4例, 無症状病原体保有者1例) 追加結核(第30週:1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症3例(血清型/毒素型: O26/VT1 3例)
四類感染症	レジオネラ症1例, 日本紅斑熱1例 追加日本紅斑熱(第29週:1例)
五類感染症	急性脳炎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

- ・今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点 **93**, 小児科定点 **55** です。
- ・第31週の定点把握対象疾患の総報告数は904人で、前週(1099人)より195人少ない報告数でした(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。

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0, 終息4.0)】: 西之表(9.00), 川薩(6.50) 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(4.92), 始良(3.43), 加世田(3.33), 川薩(3.25), 伊集院(3.00) 【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 加世田(4.00) 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(4.00)

- ・**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)】: 鹿児島市(5.08), 徳之島(5.00)

※ (数値)は定点当たり報告数

※ アンダーラインは今週基準値以上の保健所

☆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）

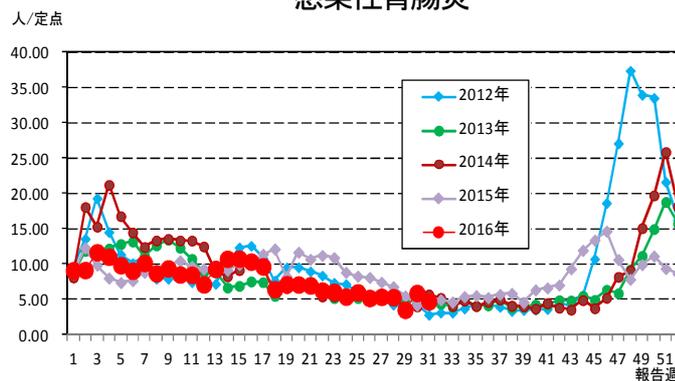
(1) 感染性胃腸炎

第31週の感染性胃腸炎の報告数は262人で、前週より65人少なく、定点当たりの報告数は4.76であった。

年齢別では、1歳(39人)、2歳(30人)、4歳(29人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(13.00)、加世田保健所(11.67)、大口保健所(11.00)の順に多い。

感染性胃腸炎



(2) 手足口病

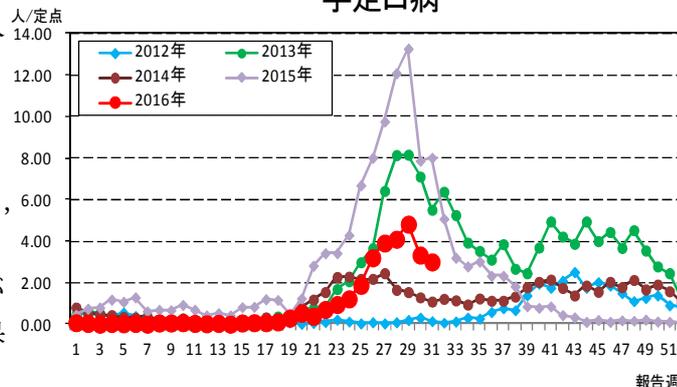
第31週の手足口病の報告数は165人で、前週より18人少なく、定点当たりの報告数は3.00であった。

年齢別では、1歳(68人)、2歳(27人)、～11ヶ月(24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(4.92)、始良保健所(3.43)、加世田保健所(3.33)の順に多い。

伊集院保健所(3.00)が10週連続、川薩保健所(3.25)が7週連続、加世田保健所、鹿児島市保健所が5週連続、始良保健所(3.43)が4週連続で流行発生警報域である。

手足口病



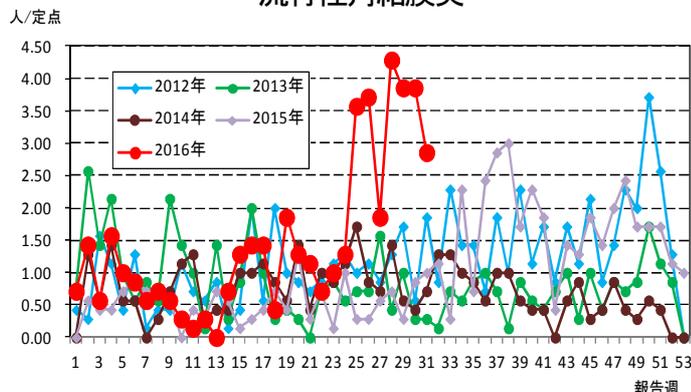
(3) 流行性角結膜炎

第31週の流行性角結膜炎の報告数は20人で、前週より7人少なく、定点当たりの報告数は2.86であった。

年齢別では、30～39歳、60～69歳(それぞれ4人)、1歳、4歳、6歳、40～49歳(それぞれ2人)の順に多かった。

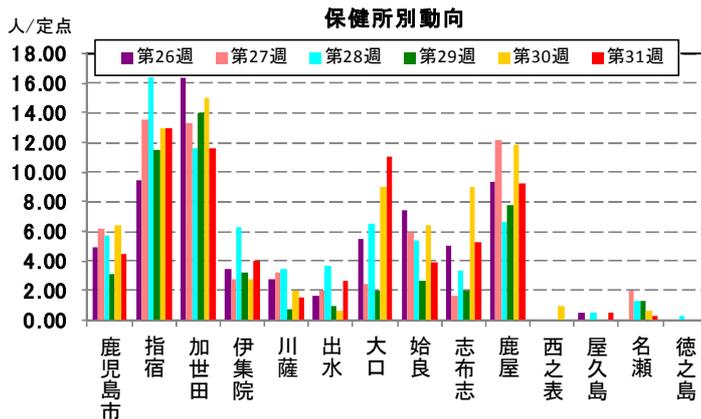
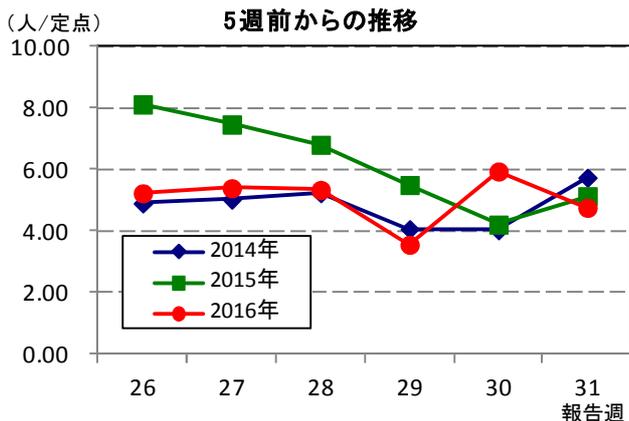
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(4.00)、鹿児島市保健所(3.25)、始良保健所(2.00)の順に多い。

流行性角結膜炎

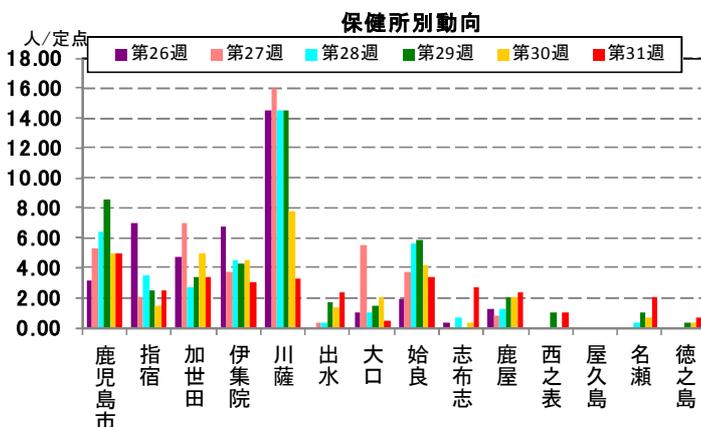
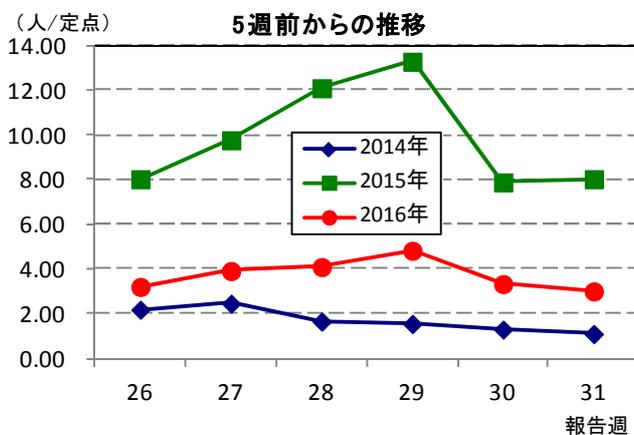


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

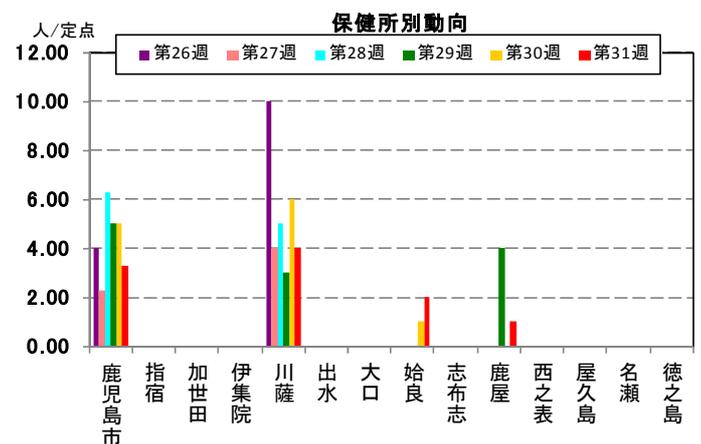
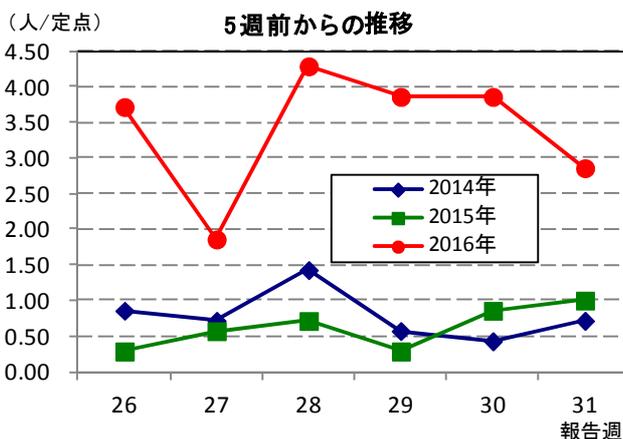
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

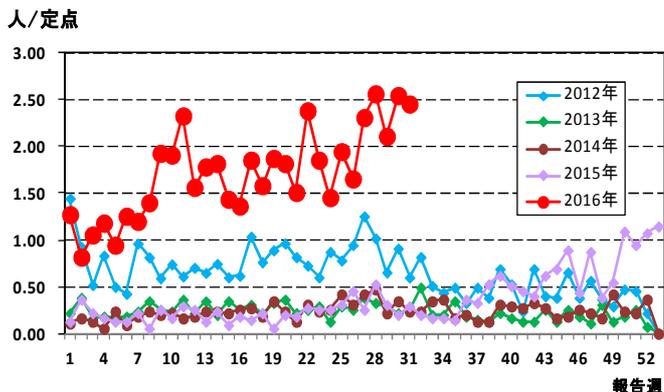


(3) 流行性角結膜炎

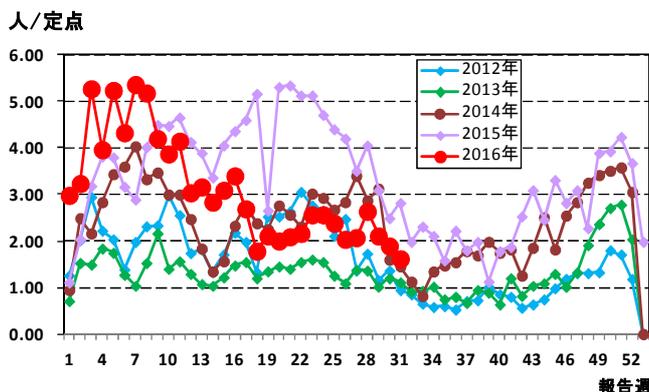


☆注目される感染症の発生状況

★流行性耳下腺炎の発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第31週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	7	0.08	35,190
小児科定点	咽頭結膜熱	37	0.67	1,472
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	89	1.62	5,281
	感染性胃腸炎	262	4.76	13,512
	水痘	13	0.24	1,040
	手足口病	165	3.00	1,599
	伝染性紅斑	9	0.16	778
	突発性発しん	17	0.31	759
	百日咳	-	-	34
	ヘルパンギーナ	77	1.40	769
	流行性耳下腺炎	135	2.45	2,924
	○RSウイルス感染症	65	1.18	1,578
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	20	2.86	317
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	12
	マイコプラズマ肺炎	8	0.67	119
	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	126
報告数合計		904	0	65,513

○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週間前 (2016年26週)	4週間前 (2016年27週)	3週間前 (2016年28週)	2週間前 (2016年29週)	1週間前 (2016年30週)	今週 (2016年31週)
インフルエンザ	報告数	9	12	9	8	7	7
	定点当り	0.10	0.13	0.10	0.09	0.08	0.08
RSウイルス感染症	報告数	42	28	41	38	61	65
	定点当り	0.76	0.51	0.75	0.69	1.11	1.18
咽頭結膜熱	報告数	60	45	45	22	40	37
	定点当り	1.09	0.82	0.82	0.40	0.73	0.67
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	112	114	145	116	104	89
	定点当り	2.04	2.07	2.64	2.11	1.89	1.62
感染性胃腸炎	報告数	288	297	294	196	327	262
	定点当り	5.24	5.40	5.35	3.56	5.95	4.76
水痘	報告数	34	13	24	19	30	13
	定点当り	0.62	0.24	0.44	0.35	0.55	0.24
手足口病	報告数	176	215	225	265	183	165
	定点当り	3.20	3.91	4.09	4.82	3.33	3.00
伝染性紅斑	報告数	20	24	18	16	16	9
	定点当り	0.36	0.44	0.33	0.29	0.29	0.16
突発性発しん	報告数	28	34	32	16	22	17
	定点当り	0.51	0.62	0.58	0.29	0.40	0.31
百日咳	報告数	3	3	1	2	-	-
	定点当り	0.05	0.05	0.02	0.04	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	69	91	114	115	131	77
	定点当り	1.25	1.65	2.07	2.09	2.38	1.40
流行性耳下腺炎	報告数	91	127	141	116	140	135
	定点当り	1.65	2.31	2.56	2.11	2.55	2.45
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	26	13	30	27	27	20
	定点当り	3.71	1.86	4.29	3.86	3.86	2.86
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	1	1	3	2	-	-
	定点当り	0.08	0.08	0.25	0.17	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	2	4	7	7	11	8
	定点当り	0.17	0.33	0.58	0.58	0.92	0.67
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	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-

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)

2016年31週(08月01日～08月07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		突発性発疹		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	7	0.08	65	1.18	37	0.67	89	1.62	262	4.76	13	0.24	165	3.00	9	0.16	17	0.31	0	0.00
鹿児島市	-	-	18	1.38	20	1.54	35	2.69	58	4.46	7	0.54	64	4.92	4	0.31	4	0.31	-	-
指宿	-	-	16	8.00	-	-	1	0.50	26	13.00	-	-	5	2.50	-	-	2	1.00	-	-
加世田	1	0.17	3	1.00	-	-	3	1.00	35	11.67	-	-	10	3.33	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	6	1.50	3	0.75	16	4.00	-	-	12	3.00	-	-	1	0.25	-	-
川薩	-	-	2	0.50	3	0.75	26	6.50	6	1.50	-	-	13	3.25	-	-	2	0.50	-	-
出水	-	-	5	1.67	2	0.67	2	0.67	8	2.67	-	-	7	2.33	2	0.67	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	1	0.50	22	11.00	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	15	2.14	2	0.29	-	-	27	3.86	-	-	24	3.43	3	0.43	3	0.43	-	-
志布志	-	-	1	0.33	-	-	-	-	16	5.33	-	-	8	2.67	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	4	0.80	4	0.80	46	9.20	2	0.40	12	2.40	-	-	3	0.60	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	9	9.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	4	1.33	1	0.33	2	0.67	6	2.00	-	-	-	-	-	-
徳之島	6	1.20	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-	2	0.67	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	77	1.40	135	2.45	0	0.00	20	2.86	0	0.00	0	0.00	8	0.67	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	39	3.00	66	5.08	-	-	13	3.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	12	4.00	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	2	0.50	8	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	4	1.00	3	0.75	-	-	4	4.00	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
出水	1	0.33	12	4.00	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	1	0.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
始良	8	1.14	13	1.86	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	7	1.40	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	4	1.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	1.00	15	5.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2016年31週(08月01日～08月07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	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	4
	定点当たり	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	0.02	-	0.04
(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	65	12	11	30	7	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.18	0.22	0.20	0.55	0.13	0.05	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	37	-	5	7	3	9	5	3	3	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.67	-	0.09	0.13	0.05	0.16	0.09	0.05	0.05	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	89	-	-	11	7	14	12	5	8	4	7	1	15	1	4	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.62	-	-	0.20	0.13	0.25	0.22	0.09	0.15	0.07	0.13	0.02	0.27	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	262	10	23	39	30	13	29	25	13	9	12	9	16	7	27	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	4.76	0.18	0.42	0.71	0.55	0.24	0.53	0.45	0.24	0.16	0.22	0.16	0.29	0.13	0.49	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	13	-	-	3	2	-	-	1	-	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.24	-	-	0.05	0.04	-	-	0.02	-	0.07	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	165	1	24	68	27	10	12	7	6	2	-	1	4	-	3	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	3.00	0.02	0.44	1.24	0.49	0.18	0.22	0.13	0.11	0.04	-	0.02	0.07	-	0.05	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	9	-	-	4	1	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.16	-	-	0.07	0.02	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	17	-	12	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.31	-	0.22	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	77	-	8	25	19	12	3	3	3	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.40	-	0.15	0.45	0.35	0.22	0.05	0.05	0.05	0.02	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	135	-	3	5	14	17	19	22	13	15	13	4	7	1	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.45	-	0.05	0.09	0.25	0.31	0.35	0.40	0.24	0.27	0.24	0.07	0.13	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-
(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	20	-	-	2	-	-	2	-	2	1	-	1	-	-	1	4	2	-	4	1	-
	定点当たり	2.86	-	-	0.29	-	-	0.29	-	0.29	0.14	-	0.14	-	-	0.14	0.57	0.29	-	0.57	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	8	-	1	1	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.67	-	0.08	0.08	0.42	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-