

鹿児島県感染症情報

2018年 第32週報 (8月6日～8月12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-iryu/kansen/index.html>

今週、日本紅斑熱患者の届出が2例ありました。2018年の累計は、10例となっています。

日本紅斑熱は、ダニ媒介性疾患の一つで、起因病原体であるリケッチア・ジャポニカ (*Rickettsia japonica*) を保有するマダニに刺されることにより感染し、2～8日の潜伏期を経て、頭痛、発熱、倦怠感等により発症します。発熱、発疹及び刺し口が主要三徴候とされています。

今年報告のあった10例の患者を年齢別に見ると80歳以上4例、60歳～79歳3例、40歳～59歳2例、10歳以下1例で、保健所別では、鹿屋保健所管内7例、鹿児島市、名瀬、始良保健所管内でそれぞれ1例の報告でした。

また、症状は、8例が主要三徴候を呈しており、3例にDIC（播種性血管内凝固症候群）が見られました。全国では、2018年第1週から第30週までに累計111例の患者が発生し、三重県（16例）、広島県（15例）、和歌山県（12例）、高知県（10例）、長崎県（8例）、鹿児島県（7例）の順となっています。（感染症発生動向調査 IDWR 第30週）
図に2014～2018年第32週現在の患者発生状況を示しました。4月から12月にかけて患者の発生が見られます。

本県は、マダニが一年を通して生息しており、野外での作業等を行う際は、肌の露出を少なくしてダニの付着を防ぎ、ダニ忌避剤を使用する等、ダニに刺されないよう注意してください。

ダニ媒介性疾患には、その他にもマダニに刺されることにより感染するSFTS（重症熱性血小板減少症候群）等があります。

今後も、感染予防対策に努めてください。

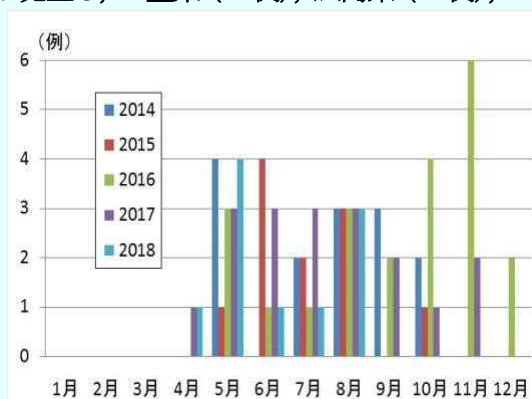


図 本県の日本紅斑熱患者月別報告数 (2014～2018年第32週現在)

風しんの届出数が関東地方で増加しています。第30週及び第31週に、それぞれ19例の報告があり、多くは30代から50代の男性が占めています。第31週では、千葉県（8例）、東京都（4例）、神奈川県（2例）の順に多く報告されています。今後の動向に注意してください。

☆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6例(肺結核5例、無症状病原体保有者1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	日本紅斑熱2例 追加 日本紅斑熱1例(22週)
五類感染症	百日咳1例、梅毒1例、急性脳炎1例、クロイツフェルト・ヤコブ病1例、追加 後天性免疫不全症候群1例(31週)

※ (数値) は定点当たり報告数

☆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91、小児科定点53です。
- ・第32週の定点把握対象疾患の総報告数は837人で、前週より72人少ない報告数でした(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)以上の保健所は次のとおりです。
 - 【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】: 川薩(5.00)、始良(1.71)
 - 【手足口病(開始5.0、終息2.0)】: 鹿児島市(3.00)、西之表(5.00)

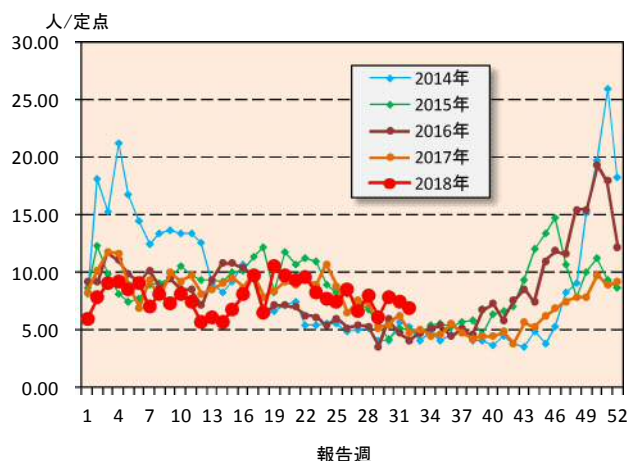
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第32週の感染性胃腸炎の報告数は369人で、前週より32人少なく、定点当たりの報告数は6.96であった。

年齢別では、1歳(65人)、2歳(46人)、3歳(44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(17.33)、鹿児島市保健所(9.85)、始良保健所(9.43)の順に多い。

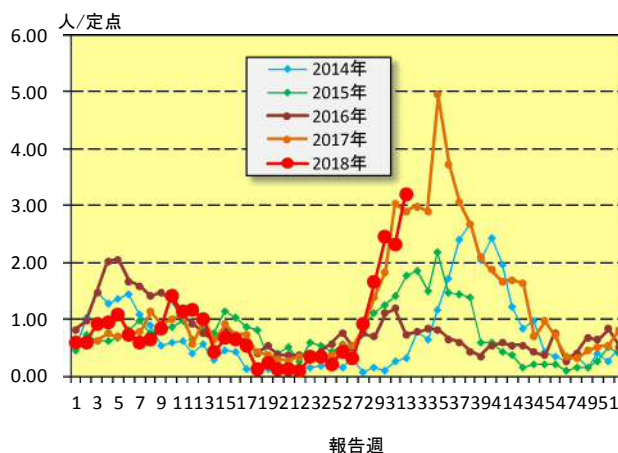


(2) RSウイルス感染症

第32週のRSウイルス感染症の報告数は170人で、前週より45人多く、定点当たりの報告数は3.21であった。

年齢別では、6～11ヶ月(51人)、1歳(51人)、0～5ヶ月(35人)、2歳(22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(5.69)、川薩保健所(5.25)、伊集院保健所(3.75)の順に多い。

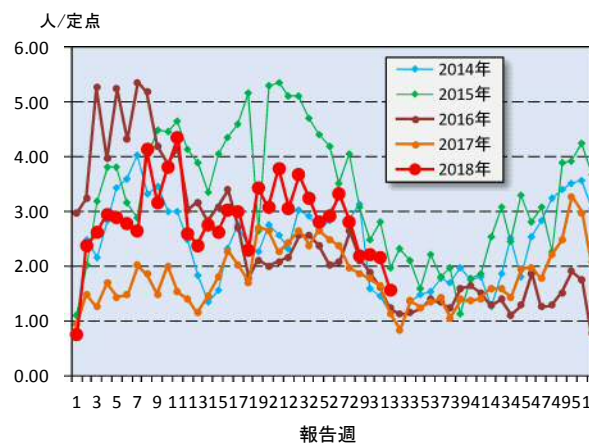


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第32週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は83人で、前週より34人少なく、定点当たりの報告数は1.57であった。

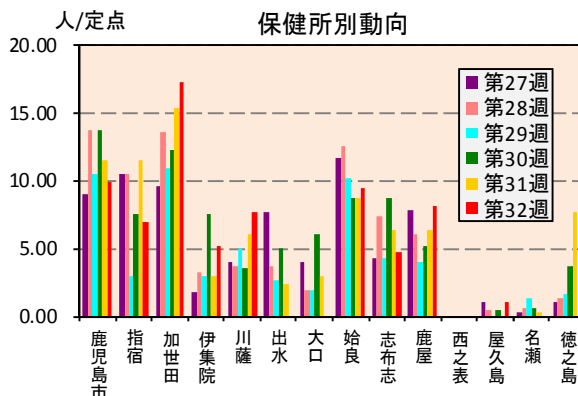
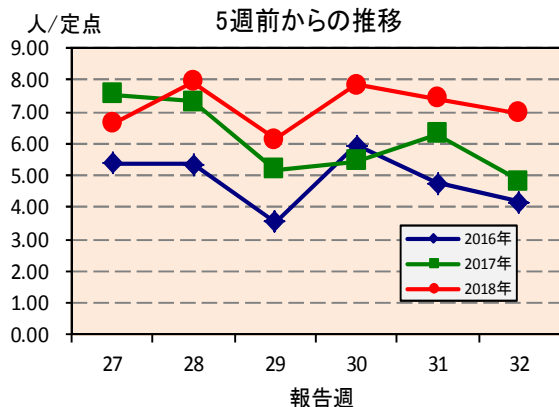
年齢別では、5歳(14人)、3歳(12人)、1歳、6歳、8歳、10～14歳(それぞれ8人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(4.00)、名瀬保健所(4.00)、川薩保健所(3.00)、鹿児島市保健所(2.31)の順に多い。

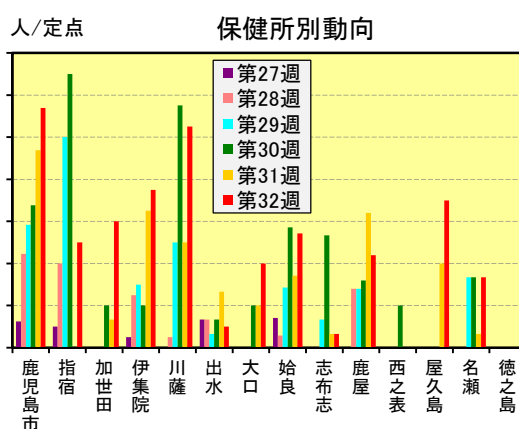
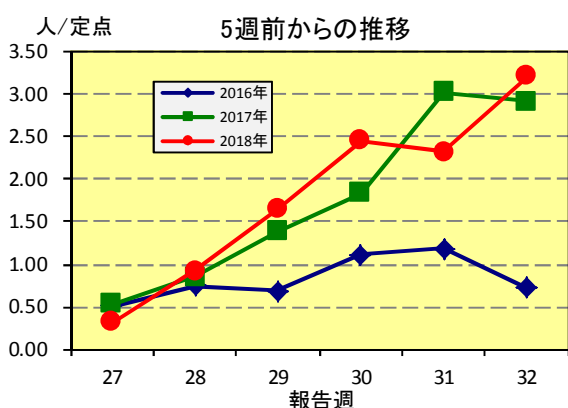


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

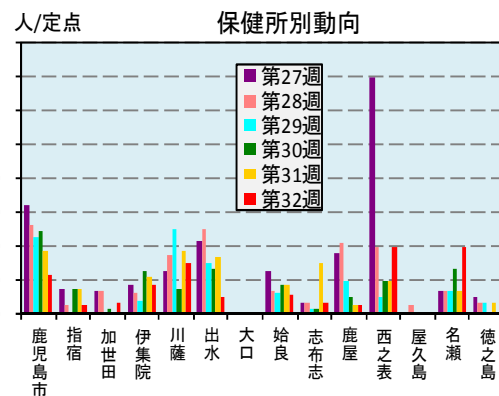
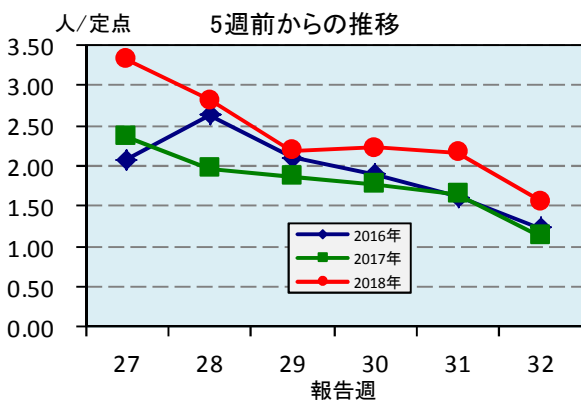
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

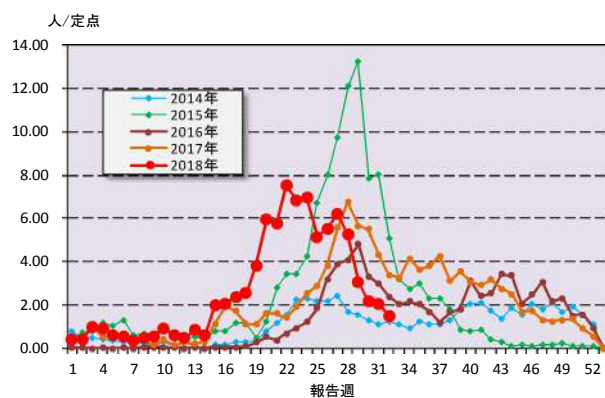


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

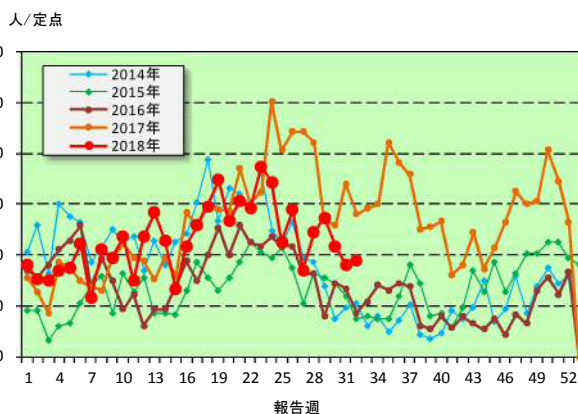


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況（鹿児島県）



★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2018年	(報告週)	第32週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2018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	40,870
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	50	0.94	1,994
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	83	1.57	4,973
	感染性胃腸炎	369	6.96	13,628
	水痘	7	0.13	588
	手足口病	78	1.47	4,641
	○ 伝染性紅斑	4	0.08	77
	突発性発しん	14	0.26	767
	○ ヘルパンギーナ	27	0.51	217
	○ 流行性耳下腺炎	24	0.45	1,080
	○ RSウイルス感染症	170	3.21	1,457
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	229
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	マイコプラズマ肺炎	-	-	8
	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	14
報告数合計		837	0	70,551

○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 (2018年27週)	4週前 (2018年28週)	3週前 (2018年29週)	2週前 (2018年30週)	1週前 (2018年31週)	今週 (2018年32週)
インフルエンザ	報告数	38	28	38	30	11	7
	定点当り	0.41	0.30	0.41	0.33	0.12	0.08
RSウイルス感染症	報告数	17	50	89	132	125	170
	定点当り	0.31	0.93	1.65	2.44	2.31	3.21
咽頭結膜熱	報告数	46	66	74	59	49	50
	定点当り	0.85	1.22	1.37	1.09	0.91	0.94
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	179	152	118	120	117	83
	定点当り	3.31	2.81	2.19	2.22	2.17	1.57
感染性胃腸炎	報告数	358	429	331	423	401	369
	定点当り	6.63	7.94	6.13	7.83	7.43	6.96
水痘	報告数	6	10	10	6	14	7
	定点当り	0.11	0.19	0.19	0.11	0.26	0.13
手足口病	報告数	337	284	167	117	112	78
	定点当り	6.24	5.26	3.09	2.17	2.07	1.47
伝染性紅斑	報告数	1	5	4	2	2	4
	定点当り	0.02	0.09	0.07	0.04	0.04	0.08
突発性発しん	報告数	31	28	29	29	27	14
	定点当り	0.57	0.52	0.54	0.54	0.50	0.26
ヘルパンギーナ	報告数	19	17	16	20	22	27
	定点当り	0.35	0.31	0.30	0.37	0.41	0.51
流行性耳下腺炎	報告数	32	30	29	24	19	24
	定点当り	0.59	0.56	0.54	0.44	0.35	0.45
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	3	5	5	12	10	4
	定点当り	0.43	0.71	0.71	1.71	1.43	0.57
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	1	-	-
	定点当り	-	-	-	0.08	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	1	2	-	-	-
	定点当り	-	0.08	0.17	-	-	-
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)

2018年32週(08月06日～08月12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	7	0.08	170	3.21	50	0.94	83	1.57	369	6.96	7	0.13	78	1.47	4	0.08	14	0.26
鹿児島市	4	0.17	74	5.69	10	0.77	30	2.31	128	9.85	1	0.08	39	3.00	1	0.08	4	0.31
指宿	-	-	5	2.50	1	0.50	1	0.50	14	7.00	-	-	1	0.50	2	1.00	1	0.50
加世田	-	-	9	3.00	2	0.67	2	0.67	52	17.33	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33
伊集院	-	-	15	3.75	-	-	7	1.75	21	5.25	-	-	2	0.50	-	-	-	-
川薩	-	-	21	5.25	20	5.00	12	3.00	31	7.75	4	1.00	9	2.25	-	-	3	0.75
出水	-	-	1	0.50	-	-	2	1.00	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-
大口	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
始良	3	0.27	19	2.71	12	1.71	8	1.14	66	9.43	-	-	10	1.43	-	-	2	0.29
志布志	-	-	1	0.33	-	-	2	0.67	14	4.67	-	-	2	0.67	-	-	-	-
鹿屋	-	-	11	2.20	4	0.80	3	0.60	41	8.20	2	0.40	6	1.20	1	0.20	3	0.60
西之表	-	-	-	-	1	1.00	4	4.00	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	7	3.50	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	5	1.67	-	-	12	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	27	0.51	24	0.45	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	7	0.54	2	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	5	1.25	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	8	1.14	16	2.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2018年32週(08月06日～08月12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	1	1	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	-	0.01	0.01	0.01	0.03	-	-	-	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	170	35	51	51	22	4	3	3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.21	0.66	0.96	0.96	0.42	0.08	0.06	0.06	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	50	-	6	21	8	6	4	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.94	-	0.11	0.40	0.15	0.11	0.08	-	0.06	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	83	-	1	8	3	12	6	14	8	2	8	7	8	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.57	-	0.02	0.15	0.06	0.23	0.11	0.26	0.15	0.04	0.15	0.13	0.15	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	369	4	22	65	46	44	32	28	39	12	17	9	22	5	24	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.96	0.08	0.42	1.23	0.87	0.83	0.60	0.53	0.74	0.23	0.32	0.17	0.42	0.09	0.45	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	7	-	-	1	-	-	-	1	-	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.13	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	0.02	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	78	-	5	26	21	11	5	4	2	-	-	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.47	-	0.09	0.49	0.40	0.21	0.09	0.08	0.04	-	-	0.06	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	4	-	-	2	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	0.04	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	14	-	5	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.26	-	0.09	0.09	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	27	-	2	6	10	-	5	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.51	-	0.04	0.11	0.19	-	0.09	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	24	-	-	1	1	6	2	4	4	3	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.45	-	-	0.02	0.02	0.11	0.04	0.08	0.08	0.06	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	定点当り	0.57	-	-	0.14	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-