

鹿児島県感染症情報

2019年 第28週報 (7月8日～7月14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>

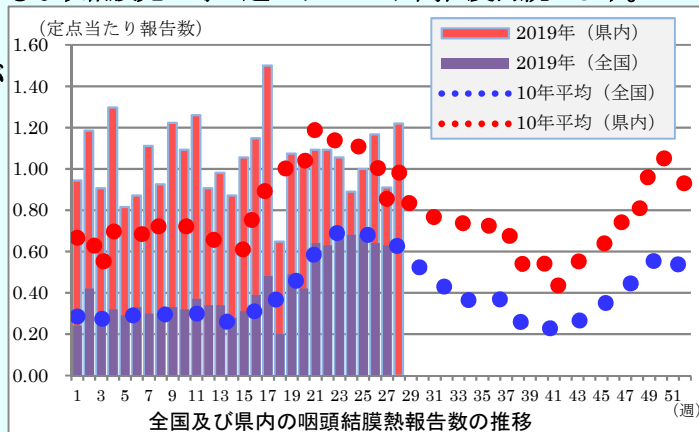
咽頭結膜熱はアデノウイルスを原因とする感染症で、本県は報告数が全国に比べ高めに推移しています。

咽頭結膜熱はアデノウイルスによる小児の急性ウイルス性感染症で、プール熱と呼ばれることもあります。咽頭結膜熱は、通常夏季に流行していましたが、2003年頃から冬季にも流行がみられるようになりました。感染経路は、結膜又は上気道からの飛沫感染、あるいは手指を介した接触感染で、プールを介した場合には、汚染した水から結膜への直接侵入と考えられています。アデノウイルスは、現在67以上の型が報告されており、呼吸器疾患、咽頭結膜熱、眼疾患、消化器疾患、泌尿器疾患等、多彩な臨床症状を引き起こします。乳幼児の急性気道感染症の10%前後がアデノウイルスによる感染症と言われ、感染すると5～7日の潜伏期を経て発熱で発症し、頭痛、咽頭痛、結膜炎にともなう結膜充血等が起こり3～5日間程度持続します。

生後14日以内の新生児に感染した場合は、全身性感染を起こしやすいことが報告されており注意が必要です。

特異的治療法はなく、対症療法となります。

予防としては、感染者との密接な接触を避けること、流行時にうがいや手指の消毒を励行することなどですが消毒用エタノールの消毒効果は弱いことが知られており、手指に対しては流水と石鹸による手洗い、器具に対しては煮沸、次亜塩素酸ソーダを使用します。



☆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5例(肺結核2例, 結核性胸膜炎1例, 結核性リンパ節炎1例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例(血清型/毒素型: O111/VT1 1例)
四類感染症	レジオネラ症1例, 日本紅斑熱2例
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1例, 百日咳17例 追加 百日咳1例(27週)

☆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28週の定点把握対象疾患の総報告数は825人で、前週より33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。()は定点当たり報告数
 - 【咽頭結膜熱(開始3.0, 終息1.0)】: 伊集院(3.00), 始良(3.43)
 - 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(9.00), 加世田(2.00), 出水(2.33), 大口(5.00), 西之表(5.00), 名瀬(7.00), 川薩(2.00)
 - 【伝染性紅斑(開始2.0, 終息1.0)】: 出水(3.33), 名瀬(2.33)
 - 【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】: 加世田(3.00) 【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(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。
 - 【水痘(基準値1.0)】: 鹿児島市(1.31), 出水(1.33)

☆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）

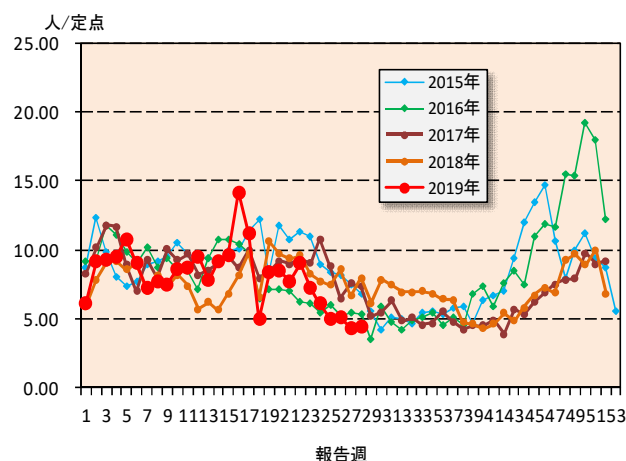
(1) 感染性胃腸炎

第28週の感染性胃腸炎の報告数は237人で、前週より3人多く、定点当たりの報告数は4.39であった。

年齢別では、1歳(35人)、2歳(28人)、10～14歳(23人)の順に多かった。

保健所別の定点あたり報告数は、指宿保健所及び加世田保健所(10.00)、鹿屋保健所(8.60)、始良保健所(6.00)の順に多い。

川薩保健所が12週連続、鹿児島市保健所が11週連続、出水保健所が9週連続、加世田保健所が8週連続、西之表保健所が2週連続、大口保健所及び名瀬保健所が今週から流行発生警報域である。

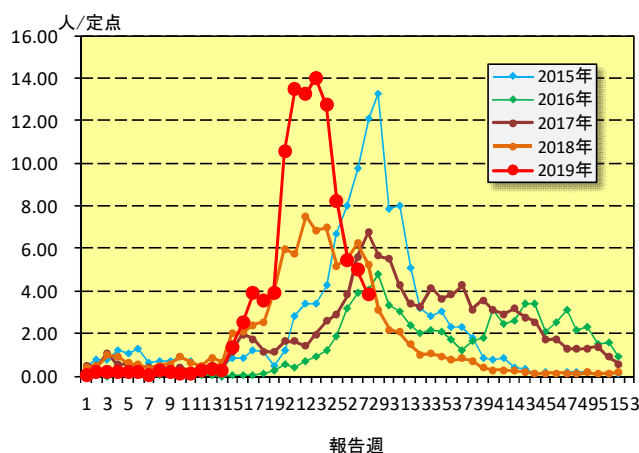


(2) 手足口病

第28週の手足口病の報告数は206人で、前週より64人少なく、定点当たりの報告数は3.81であった。

年齢別では、1歳(70人)、2歳(35人)、3歳(34人)の順に多かった。

保健所別の定点あたり報告数は、鹿児島市保健所(9.00)、名瀬保健所(7.00)、大口保健所及び西之表保健所(5.00)の順に多い。

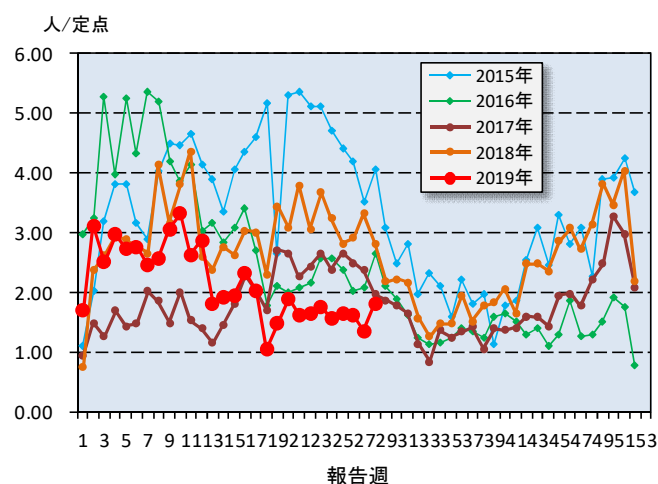


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第28週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は98人で、前週より25人多く、定点当たりの報告数は1.81であった。

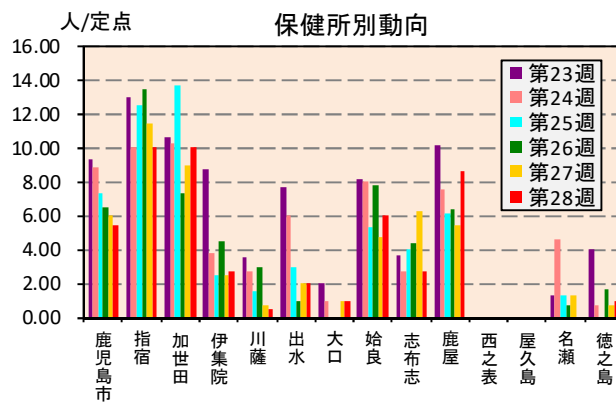
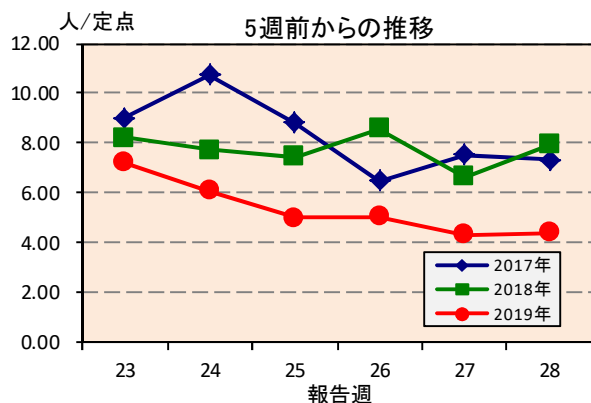
年齢別では、10～14歳(15人)、4歳(13人)、3歳(12人)の順に多かった。

保健所別の定点あたり報告数は、鹿児島市保健所(3.54)、伊集院保健所(3.25)、志布志保健所(3.00)の順に多い。

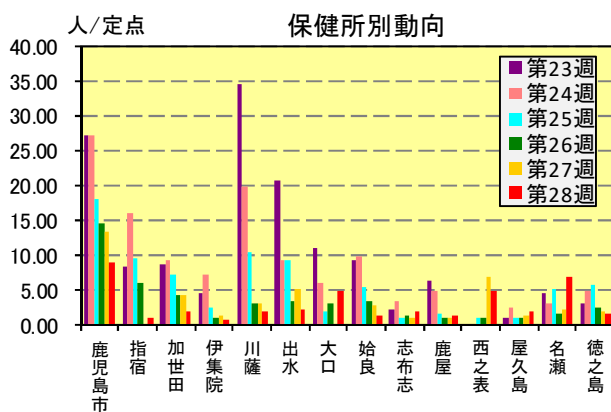
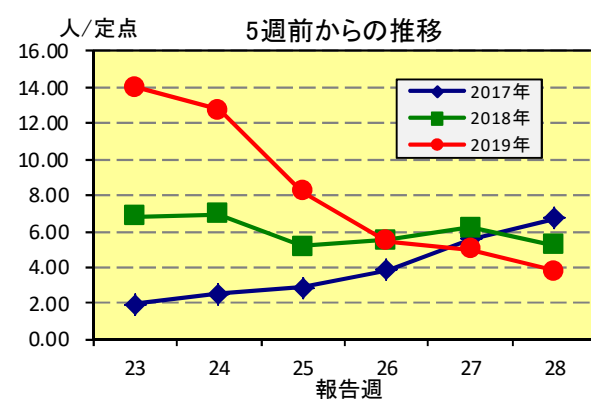


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

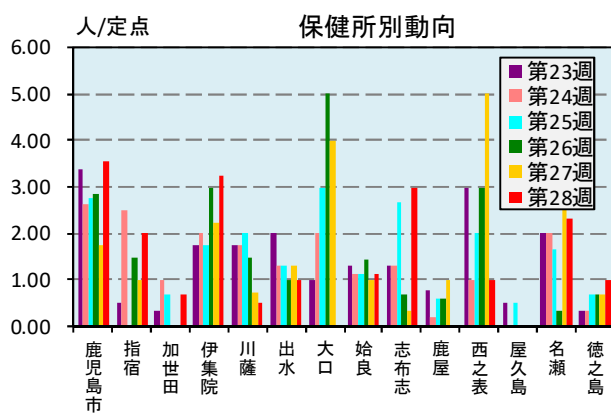
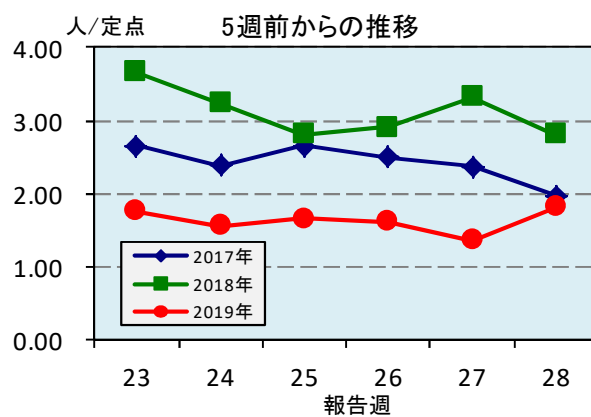
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

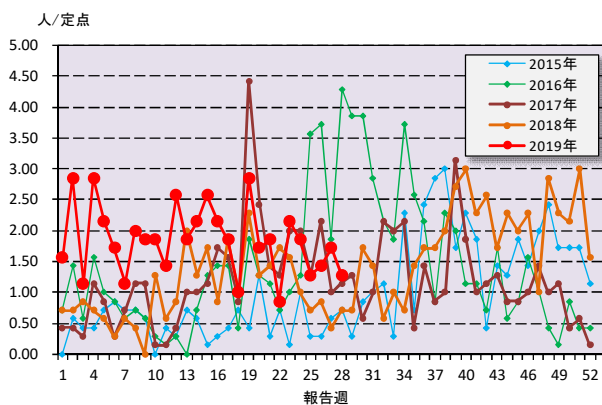


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

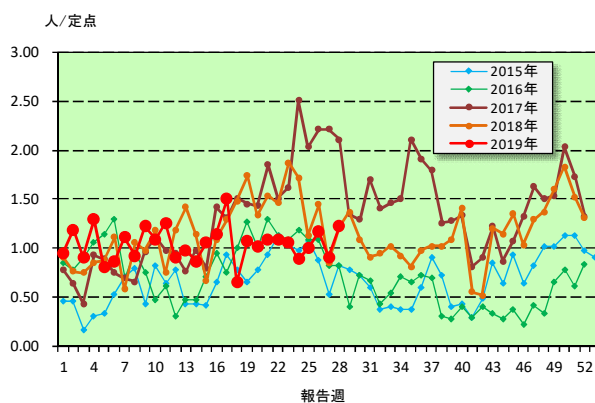


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況（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

2019年	(報 告 週)	第28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	-	-	25,805
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	66	1.22	1,580
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	98	1.81	3,244
	○ 感染性胃腸炎	237	4.39	12,180
	○ 水 痘	25	0.46	752
	手足口病	206	3.81	5,629
	○ 伝染性紅斑	41	0.76	445
	○ 突発性発しん	36	0.67	655
	ヘルパンギーナ	58	1.07	1,121
	流行性耳下腺炎	2	0.04	201
	○ RSウイルス感染症	46	0.85	841
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	9	1.29	362
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	10
	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	33
報 告 数 合 計		825	0	52,865

○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23週)	4週前 (2019年24週)	3週前 (2019年25週)	2週前 (2019年26週)	1週前 (2019年27週)	今週 (2019年28週)
インフルエンザ	報告数	13	15	1	7	2	-
	定点当り	0.14	0.16	0.01	0.08	0.02	-
RSウイルス感染症	報告数	14	18	23	31	41	46
	定点当り	0.26	0.33	0.43	0.57	0.76	0.85
咽頭結膜熱	報告数	57	48	54	63	49	66
	定点当り	1.06	0.89	1.00	1.17	0.91	1.22
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	95	84	89	87	73	98
	定点当り	1.76	1.56	1.65	1.61	1.35	1.81
感染性胃腸炎	報告数	389	329	271	273	234	237
	定点当り	7.20	6.09	5.02	5.06	4.33	4.39
水 痘	報告数	22	22	26	31	20	25
	定点当り	0.41	0.41	0.48	0.57	0.37	0.46
手足口病	報告数	757	689	444	296	270	206
	定点当り	14.02	12.76	8.22	5.48	5.00	3.81
伝染性紅斑	報告数	22	19	30	34	37	41
	定点当り	0.41	0.35	0.56	0.63	0.69	0.76
突発性発しん	報告数	26	27	27	22	34	36
	定点当り	0.48	0.50	0.50	0.41	0.63	0.67
ヘルパンギーナ	報告数	120	142	122	72	70	58
	定点当り	2.22	2.63	2.26	1.33	1.30	1.07
流行性耳下腺炎	報告数	12	7	5	9	14	2
	定点当り	0.22	0.13	0.09	0.17	0.26	0.04
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	15	13	9	10	12	9
	定点当り	2.14	1.86	1.29	1.43	1.71	1.29
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	-	-	1	-	-	-
	定点当り	-	-	0.08	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	-	-	3	1	1
	定点当り	0.08	-	-	0.25	0.08	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	3	2	1	-	1	-
	定点当り	0.25	0.17	0.08	-	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)

2019年28週(07月08日～07月14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	0	0.00	46	0.85	66	1.22	98	1.81	237	4.39	25	0.46	206	3.81	41	0.76	36	0.67
鹿児島市	-	-	24	1.85	19	1.46	46	3.54	71	5.46	17	1.31	117	9.00	17	1.31	17	1.31
指宿	-	-	-	-	1	0.50	4	2.00	20	10.00	-	-	2	1.00	-	-	1	0.50
加世田	-	-	-	-	-	-	2	0.67	30	10.00	-	-	6	2.00	-	-	-	-
伊集院	-	-	3	0.75	12	3.00	13	3.25	11	2.75	-	-	3	0.75	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	5	1.25	2	0.50	2	0.50	2	0.50	8	2.00	6	1.50	3	0.75
出水	-	-	-	-	-	-	3	1.00	6	2.00	4	1.33	7	2.33	10	3.33	3	1.00
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	5	5.00	-	-	-	-
始良	-	-	14	2.00	24	3.43	8	1.14	42	6.00	-	-	10	1.43	-	-	4	0.57
志布志	-	-	1	0.33	-	-	9	3.00	8	2.67	2	0.67	6	2.00	-	-	2	0.67
鹿屋	-	-	-	-	3	0.60	-	-	43	8.60	-	-	7	1.40	1	0.20	3	0.60
西之表	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	5	5.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-
名瀬	-	-	4	1.33	-	-	7	2.33	-	-	-	-	21	7.00	7	2.33	3	1.00
徳之島	-	-	-	-	-	-	3	1.00	3	1.00	-	-	5	1.67	-	-	-	-

	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	58	1.07	2	0.04	0	0.00	9	1.29	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	24	1.85	1	0.08	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	9	3.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	3	0.75	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	2	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	11	1.57	1	0.14	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.50	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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）

2019年28週(07月08日～07月14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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	46	7	10	18	2	4	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.85	0.13	0.19	0.33	0.04	0.07	0.04	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	66	1	7	16	8	12	11	6	3	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.22	0.02	0.13	0.30	0.15	0.22	0.20	0.11	0.06	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	98	-	1	4	6	12	13	11	8	7	8	7	15	1	5	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.81	-	0.02	0.07	0.11	0.22	0.24	0.20	0.15	0.13	0.15	0.13	0.28	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	237	1	20	35	28	19	21	20	17	14	7	9	23	8	15	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.39	0.02	0.37	0.65	0.52	0.35	0.39	0.37	0.31	0.26	0.13	0.17	0.43	0.15	0.28	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	25	-	-	8	3	1	5	1	2	2	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.46	-	-	0.15	0.06	0.02	0.09	0.02	0.04	0.04	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	206	4	24	70	35	34	17	12	4	3	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.81	0.07	0.44	1.30	0.65	0.63	0.31	0.22	0.07	0.06	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	41	-	1	1	1	3	3	7	6	5	2	3	4	-	5	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.76	-	0.02	0.02	0.02	0.06	0.06	0.13	0.11	0.09	0.04	0.06	0.07	-	0.09	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	36	-	12	20	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.67	-	0.22	0.37	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	58	1	8	15	14	7	3	8	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.07	0.02	0.15	0.28	0.26	0.13	0.06	0.15	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	9	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	-	-	-	1	-
	定点当り	1.29	0.14	-	0.14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	-	0.43	-	-	-	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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-