

鹿児島県感染症情報

2019年 第1週報 (12月31日～1月6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>

第1週のインフルエンザの定点当たり患者報告数は18.15(1,670人)となり、前週の1.8倍となりました。

2018年12月27日にインフルエンザ流行発生注意報が発令され、その後第52週で減少(定点当たり9.83)しましたが、第1週では再び増加し注意報基準値10.00を超えました。

保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(27.86)、鹿屋保健所(25.50)、大口保健所(23.50)、伊集院保健所(23.17)、鹿児島市保健所(21.09)の順に多く、10保健所管内で流行発生注意報域となっています(図)。

全国の状況(昨年第52週)では、最も多い定点当たり報告数が北海道(32.07)で、愛知県(30.45)、岐阜県(20.33)となっており、当県(9.83)は16番目でした。

九州内では熊本県(14.53)、福岡県(13.59)、長崎県(10.47)に次いで当県の順となっています。

全国で今シーズン(2018年36週～)に検出されたインフルエンザのウイルス型は、AH1pdm09が411件、AH3が151件、B型(ビクトリア系統)が5件、B型(山形系統)4件が報告されており、県内ではAH1pdm09が11件、AH3が12件検出されています。(1月9日現在)

また、インフルエンザ入院サーベイランス報告による週ごとの入院患者数は、第51週が9人、第52週が4人でしたが、第1週では22人に増加しています。



(図) 県内のインフルエンザ流行状況(第1週)

☆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3例(肺結核2例, 結核性胸膜炎1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病4例
五類感染症	急性脳炎1例, 百日咳1例 追加 百日咳2例(52週), 破傷風1例(52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1週の定点把握対象疾患の総報告数は2259人で、前週より683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)】: 鹿児島市(1.15), 伊集院(3.50), 始良(1.43)
 - 【水痘(開始2.0, 終息1.0)】: 鹿児島市(2.00), 鹿屋(2.20)
 - 【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】: 川薩(8.00)
- ・**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。
 - 【インフルエンザ(基準値10.0)】: 鹿児島市(21.09), 指宿(16.67), 伊集院(23.17), 出水(16.80), 大口(23.50), 志布志(18.00), 鹿屋(25.50), 名瀬(11.80), 川薩(27.86), 始良(17.82)

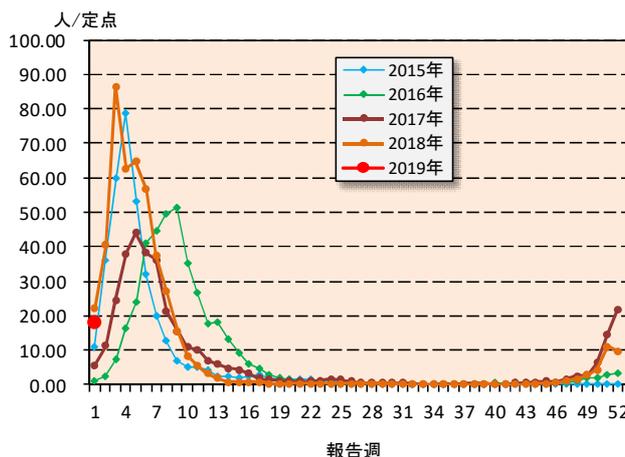
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) インフルエンザ

第1週のインフルエンザの報告数は1670人で、前週より766人多く、定点当たりの報告数は18.15であった。

年齢別では、10～14歳(175人)、20～29歳(166人)、30～39歳(165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(27.86)、鹿屋保健所(25.50)、大口保健所(23.50)の順に多い。

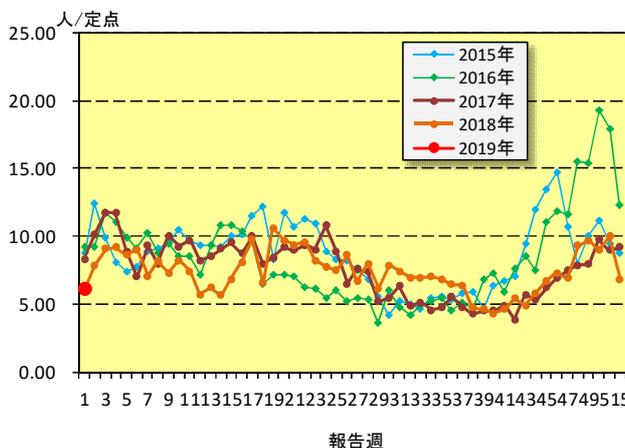


(2) 感染性胃腸炎

第1週の感染性胃腸炎の報告数は331人で、前週より39人少なく、定点当たりの報告数は6.13であった。

年齢別では、1歳(52人)、2歳(42人)、10～14歳(31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(15.40)、始良保健所(9.86)、鹿児島市保健所(8.92)の順に多い。

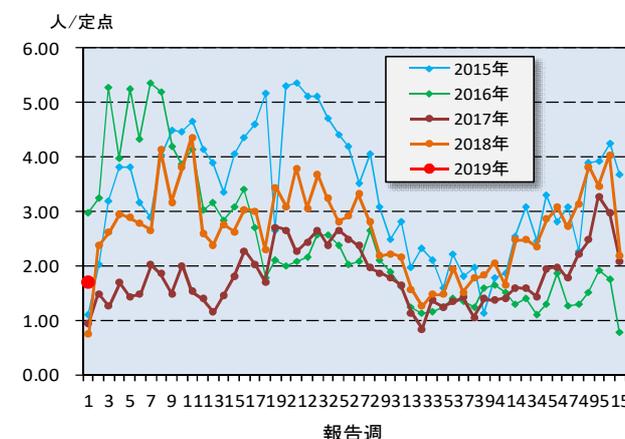


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第1週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は91人で、前週より28人少なく、定点当たりの報告数は1.69であった。

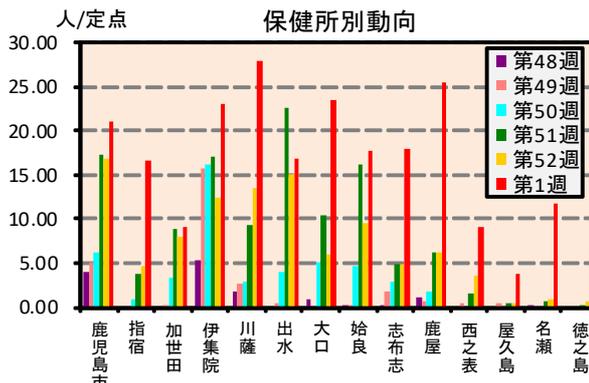
年齢別では、3歳、7歳(それぞれ11人)、2歳、5歳(それぞれ9人)、4歳、8歳、9歳(それぞれ8人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、伊集院保健所(3.75)、鹿児島市保健所(3.54)、始良保健所(1.71)の順に多い。

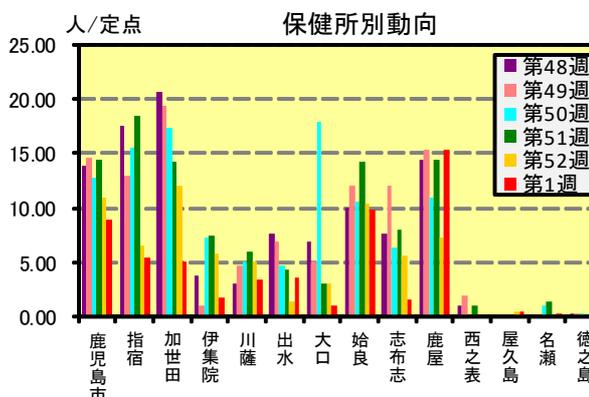
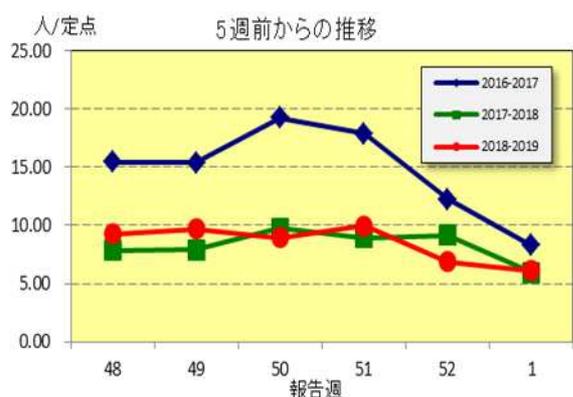


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

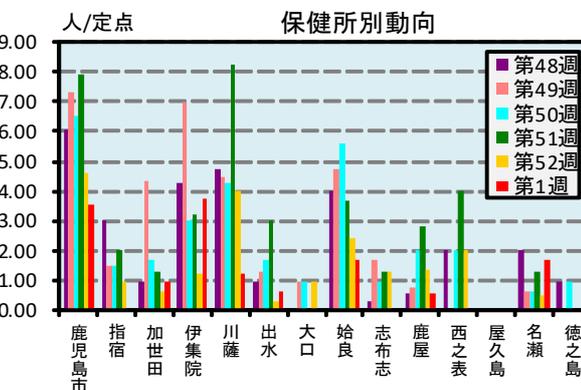
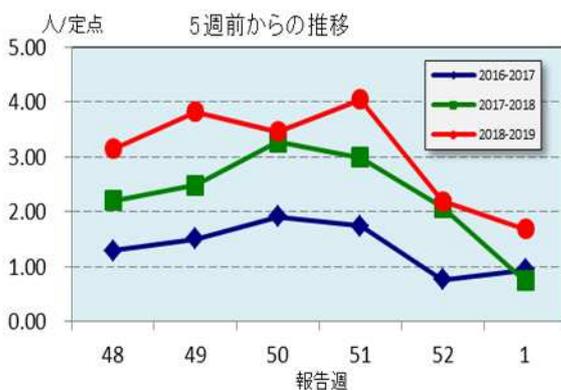
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

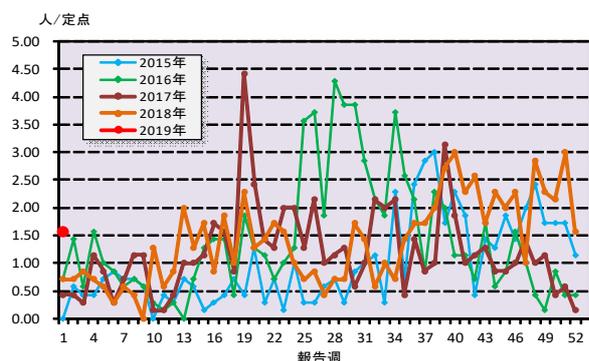


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

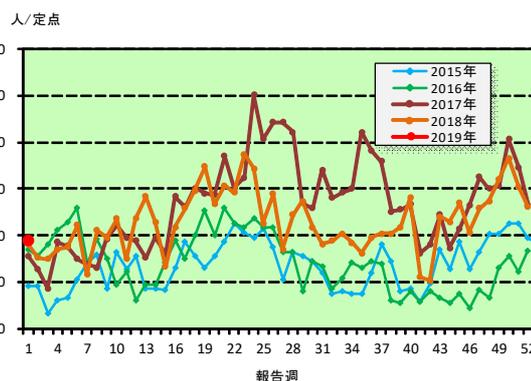


☆注目される感染症の発生状況

★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1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	1,670	18.15	1,670
小児科定点	咽頭結膜熱	51	0.94	51
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	91	1.69	91
	感染性胃腸炎	331	6.13	331
	○ 水痘	44	0.81	44
	手足口病	3	0.06	3
	伝染性紅斑	5	0.09	5
	突発性発しん	12	0.22	12
	ヘルパンギーナ	1	0.02	1
	流行性耳下腺炎	10	0.19	10
	○ RSウイルス感染症	30	0.56	30
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	11	1.57	11
基幹定点	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)	-	0.00	-
報告数合計		2,259	0	2,259

○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48週)	4週前 (2018年49週)	3週前 (2018年50週)	2週前 (2018年51週)	1週前 (2018年52週)	今週 (2019年1週)
インフルエンザ	報告数	153	254	392	1,025	904	1,670
	定点当り	1.66	2.76	4.26	11.14	9.83	18.15
RSウイルス感染症	報告数	12	28	12	8	13	30
	定点当り	0.22	0.52	0.22	0.15	0.24	0.56
咽頭結膜熱	報告数	74	87	99	82	71	51
	定点当り	1.37	1.61	1.83	1.52	1.31	0.94
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	170	206	187	218	119	91
	定点当り	3.15	3.81	3.46	4.04	2.20	1.69
感染性胃腸炎	報告数	501	524	482	539	370	331
	定点当り	9.28	9.70	8.93	9.98	6.85	6.13
水痘	報告数	45	38	36	55	35	44
	定点当り	0.83	0.70	0.67	1.02	0.65	0.81
手足口病	報告数	5	9	5	7	8	3
	定点当り	0.09	0.17	5.00	0.13	0.15	0.06
伝染性紅斑	報告数	8	18	7	13	10	5
	定点当り	0.15	0.33	0.13	0.24	0.19	0.09
突発性発しん	報告数	26	23	26	14	17	12
	定点当り	0.48	0.43	0.48	0.26	0.31	0.22
ヘルパンギーナ	報告数	11	7	7	5	6	1
	定点当り	0.20	0.13	0.13	0.09	0.11	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	11	11	9	12	10	10
	定点当り	0.20	0.20	0.17	0.22	0.19	0.19
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	20	16	15	21	11	11
	定点当り	2.86	2.29	2.14	3.00	1.57	1.57
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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	1	-	2	-
	定点当り	-	-	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01週(12月31日～01月06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	1670	18.15	30	0.56	51	0.94	91	1.69	331	6.13	44	0.81	3	0.06	5	0.09	12	0.22
鹿児島市	485	21.09	10	0.77	15	1.15	46	3.54	116	8.92	26	2.00	1	0.08	4	0.31	8	0.62
指宿	50	16.67	-	-	-	-	-	-	11	5.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-
加世田	55	9.17	-	-	-	-	3	1.00	15	5.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	139	23.17	1	0.25	14	3.50	15	3.75	7	1.75	1	0.25	-	-	-	-	1	0.25
川薩	195	27.86	2	0.50	3	0.75	5	1.25	14	3.50	3	0.75	-	-	-	-	-	-
出水	84	16.80	2	0.67	-	-	2	0.67	11	3.67	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	47	23.50	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	196	17.82	2	0.29	10	1.43	12	1.71	69	9.86	2	0.29	1	0.14	-	-	1	0.14
志布志	90	18.00	1	0.33	-	-	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	204	25.50	12	2.40	9	1.80	3	0.60	77	15.40	11	2.20	-	-	-	-	2	0.40
西之表	18	9.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	15	3.75	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	59	11.80	-	-	-	-	5	1.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	33	6.60	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	1	0.02	10	0.19	0	0.00	11	1.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	5	0.38	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	8	8.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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01週(12月31日～01月06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	1,670	13	26	87	80	72	75	86	76	62	68	50	175	93	166	165	127	110	69	35	35	
	定点当り	18.15	0.14	0.28	0.95	0.87	0.78	0.82	0.93	0.83	0.67	0.74	0.54	1.90	1.01	1.80	1.79	1.38	1.20	0.75	0.38	0.38	
(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	30	16	7	5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	0.30	0.13	0.09	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	51	1	4	13	6	10	3	6	5	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.94	0.02	0.07	0.24	0.11	0.19	0.06	0.11	0.09	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	91	-	1	3	9	11	8	9	7	11	8	8	7	2	7	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.69	-	0.02	0.06	0.17	0.20	0.15	0.17	0.13	0.20	0.15	0.15	0.13	0.04	0.13	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	331	3	26	52	42	27	28	27	25	15	18	11	31	3	23	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.13	0.06	0.48	0.96	0.78	0.50	0.52	0.50	0.46	0.28	0.33	0.20	0.57	0.06	0.43	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	44	-	-	2	2	4	4	11	6	5	4	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.81	-	-	0.04	0.04	0.07	0.07	0.20	0.11	0.09	0.07	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	3	-	-	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.06	-	-	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	5	-	-	-	1	-	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.09	-	-	-	0.02	-	0.04	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	12	-	5	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	0.09	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	10	-	-	1	1	-	-	2	2	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.19	-	-	0.02	0.02	-	-	0.04	0.04	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	11	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	1	1	2	2	-	-
	定点当り	1.57	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	0.14	0.29	0.14	0.14	0.29	0.29	-	-
(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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	