

鹿児島県感染症情報

2021年 第1週報 (1月4日~1月10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>

県内の新型コロナウイルス感染症は、1月10日時点での届出総数は1245例です。感染症の流行状況を疫学的に説明する用語として、アウトブレイク、エンデミック、エピデミック、パンデミックという言葉が用いられます。最初に起こるのがアウトブレイク（Outbreak）です。医療施設内で起こる院内感染による感染爆発も「院内アウトブレイク」と呼ばれます。エンデミック（Endemic）はある一定の地域において、ある疾患が継続的に発生している状況を意味し、風土病の時に使う場合があります。エピデミック（Epidemic）とは感染症が最初に急増したコミュニティよりも広い地域に拡大した状態を指します。パンデミック（Pandemic）とはエピデミックが国境を越えて広がり、複数の国や大陸に拡散・同時流行した状態を指します。新型コロナウイルス感染症は今まさに世界を席卷するパンデミック状態にある新興（エマージング）感染症です。

2020年全数報告疾患・四類感染症の速報値を下の表には示してあります。本県のつつが虫病は全国第1位（第2位が千葉県61例、第3位が宮崎県57例）で、平成23年以降全国第1位となっています。

疾患名	年	平成	23	24	25	26	27	28	29	30	令和	元	2
	つつが虫病		73	48	38	41	67	77	66	89	66	91	
日本紅斑熱		9	17	14	14	11	22	18	22	18	18		
レジオネラ症		7	5	3	11	4	19	7	8	17	16		
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)				5	4	6	4	11	9	8	3		
デング熱		1	1	5	0	1	2	0	0	3	0		
Bウイルス病		0	0	0	0	0	0	0	0	2	0		
A型肝炎		4	2	1	34	1	1	1	1	2	3		
レプトスピラ症		1	3	3	0	1	5	1	0	2	0		
Q熱		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
チクングニア熱		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0		
E型肝炎		0	0	0	1	0	1	0	3	0	2		
ライム病		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0		
合計		95	76	69	105	91	131	104	132	120	133		

第1週の定点報告疾患の報告数をみると、感染性胃腸炎では大口保健所での急増がみられました。また、RSウイルス感染症では大口保健所、志布志保健所が前週の報告を上回りました。インフルエンザの報告は2例にとどまっています。全国の状況をもても、2020年第53週時点で69件（0.01）と低値で推移しています

☆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3例(肺結核1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	A型肝炎1例、つつが虫病5例、レジオネラ症1例
五類感染症	急性脳炎1例、クロイツフェルト・ヤコブ病1例
指定感染症	新型コロナウイルス感染症185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 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630人で、前週より60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

【咽頭結膜熱（開始3.0、終息1.0）】：西之表(3.00)、【感染性胃腸炎（開始20.0、終息12.0）】：鹿児島市(13.77)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

該当なし。

☆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）

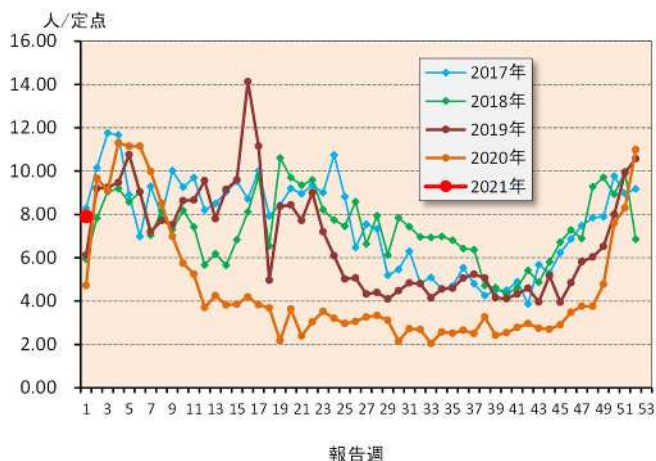
(1) 感染性胃腸炎

第1週の感染性胃腸炎の報告数は427人で、前週より74人多く、定点当たりの報告数は7.91であった。

年齢別では、1歳(108人)、2歳(76人)、10～14歳(37人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、大口保健所(18.00)、鹿児島市保健所(13.77)、川薩保健所(10.75)の順に多い。

鹿児島市保健所が5週連続で流行発生警報域である。

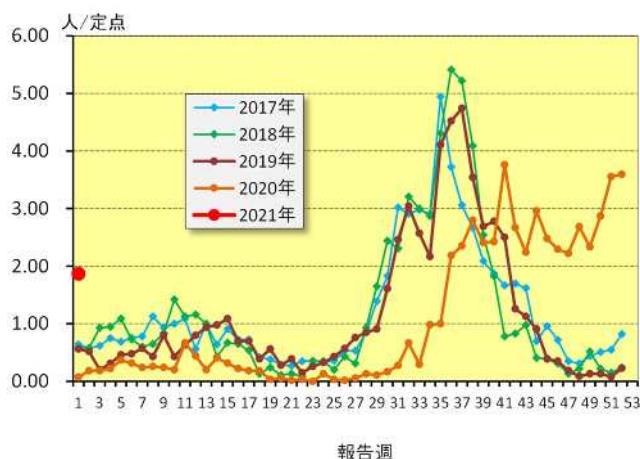


(2) RSウイルス感染症

第1週のRSウイルス感染症の報告数は101人で、前週より27人少なく、定点当たりの報告数は1.87であった。

年齢別では、1歳(41人)、6～11ヶ月(20人)、0～5ヶ月(19人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、志布志保健所(4.67)、川薩保健所(4.25)、大口保健所(4.00)の順に多い。

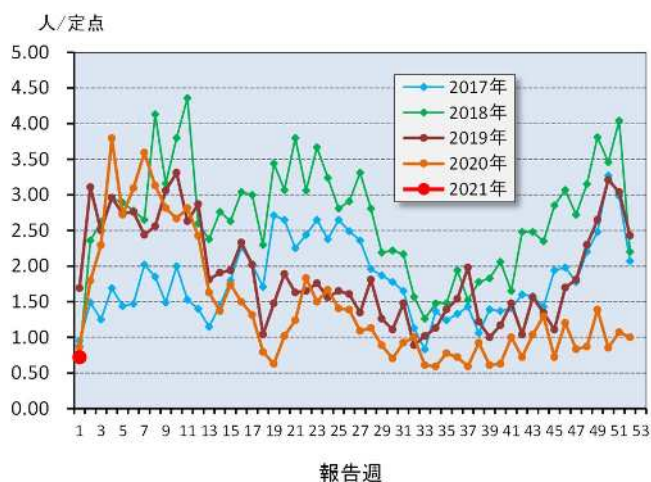


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第1週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は39人で、前週より11人多く、定点当たりの報告数は0.72であった。

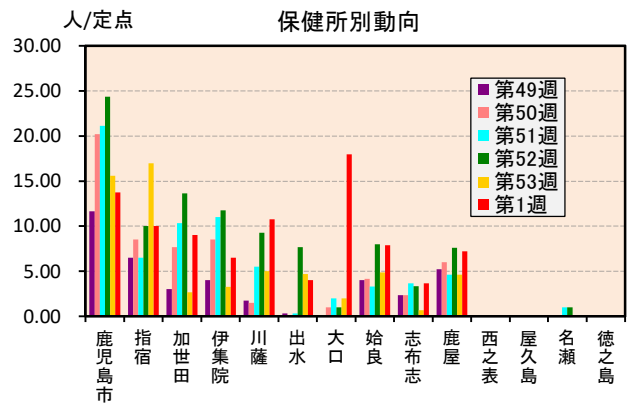
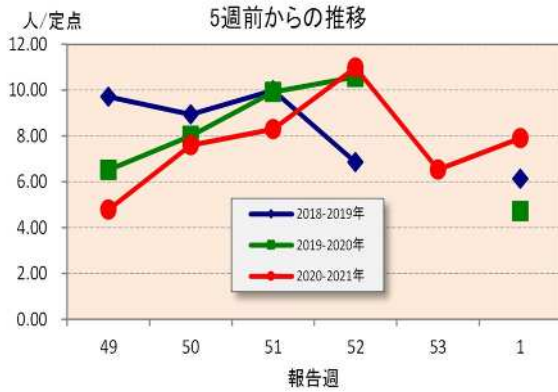
年齢別では、4歳(8人)、5歳(7人)、3歳(6人)であった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(5.33)、伊集院保健所、大口保健所(それぞれ1.00)、鹿児島市保健所(0.85)の順に多い。

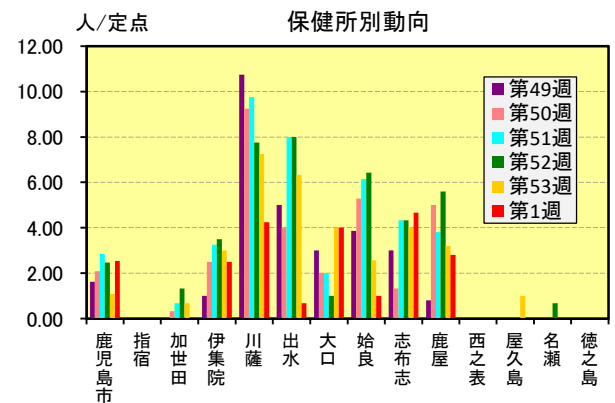
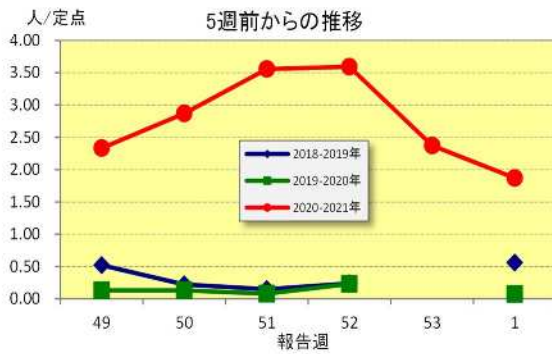


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

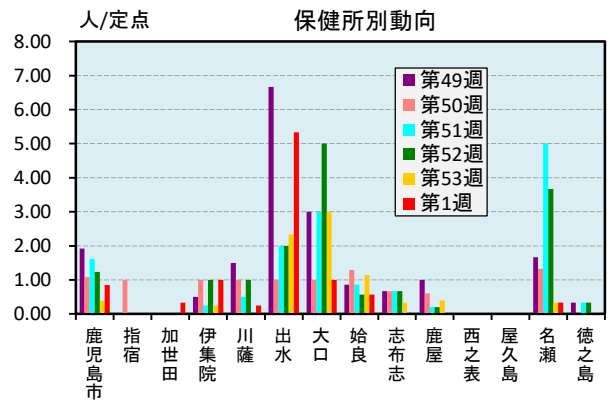
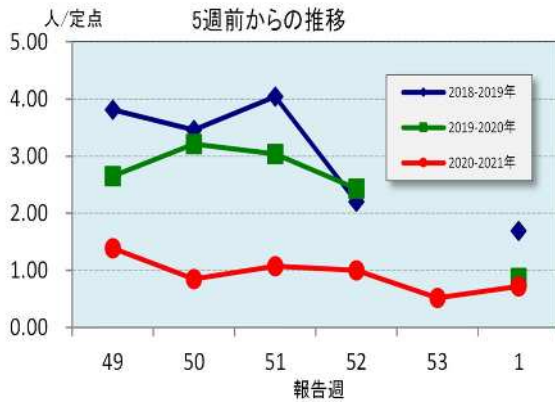
(1) 感染性胃腸炎



(2) RS ウイルス感染症

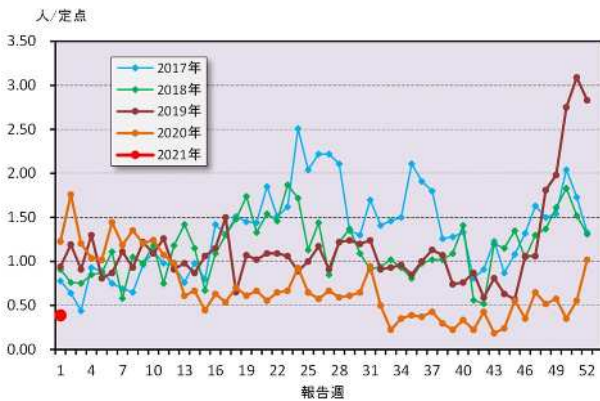


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

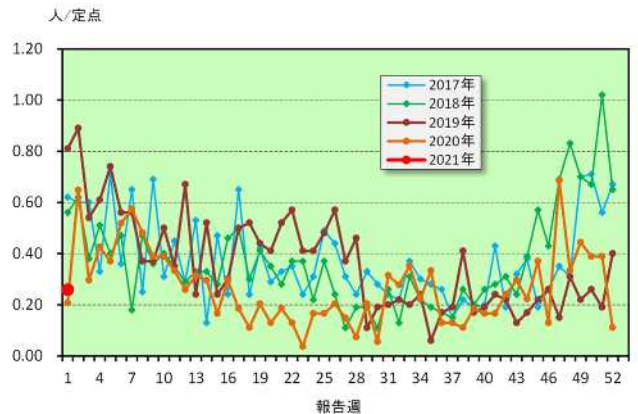


☆注目される感染症の発生状況

★ 咽頭結膜熱 (鹿児島県)



★ 水痘 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2021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 (2021年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	2	0.02	2
小児科定点	咽頭結膜熱	21	0.39	21
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	39	0.72	39
	○ 感染性胃腸炎	427	7.91	427
	○ 水痘	14	0.26	14
	手足口病	9	0.17	9
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	2
	突発性発しん	10	0.19	10
	ヘルパンギーナ	-	-	-
	○ 流行性耳下腺炎	5	0.09	5
	RSウイルス感染症	101	1.87	101
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	-	-	-
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		630	0	630

○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 (2020年49週)	4週前 (2020年50週)	3週前 (2020年51週)	2週前 (2020年52週)	1週前 (2020年53週)	今週 (2021年1週)
インフルエンザ	報告数	3	1	3	3	1	2
	定点当り	0.03	0.01	0.03	0.03	0.01	0.02
RSウイルス感染症	報告数	126	155	192	194	128	101
	定点当り	2.33	2.87	3.56	3.59	2.37	1.87
咽頭結膜熱	報告数	31	19	30	55	24	21
	定点当り	0.57	0.35	0.56	1.02	0.44	0.39
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	75	46	58	54	28	39
	定点当り	1.39	0.85	1.07	1.00	0.52	0.72
感染性胃腸炎	報告数	258	410	448	593	353	427
	定点当り	4.78	7.59	8.30	10.98	6.54	7.91
水痘	報告数	24	21	21	6	12	14
	定点当り	0.44	0.39	0.39	0.11	0.22	0.26
手足口病	報告数	37	23	13	12	10	9
	定点当り	0.69	0.43	13.00	0.22	0.19	0.17
伝染性紅斑	報告数	-	1	2	-	-	2
	定点当り	-	0.02	0.04	-	-	0.04
突発性発しん	報告数	22	25	20	20	12	10
	定点当り	0.41	0.46	0.37	0.37	0.22	0.19
ヘルパンギーナ	報告数	4	6	3	-	-	-
	定点当り	0.07	0.11	0.06	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	4	3	3	1	1	5
	定点当り	0.07	0.06	0.06	0.02	0.02	0.09
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	2	2	2	1	-
	定点当り	0.29	0.29	0.29	0.29	0.14	-
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	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-

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)

2021年01週(01月04日～01月10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	2	0.02	101	1.87	21	0.39	39	0.72	427	7.91	14	0.26	9	0.17	2	0.04	10	0.19
鹿児島市	-	-	33	2.54	2	0.15	11	0.85	179	13.77	4	0.31	3	0.23	2	0.15	7	0.54
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	20	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.17	-	-	1	0.33	1	0.33	27	9.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
伊集院	1	0.17	10	2.50	4	1.00	4	1.00	26	6.50	3	0.75	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	17	4.25	3	0.75	1	0.25	43	10.75	-	-	2	0.50	-	-	-	-
出水	-	-	2	0.67	-	-	16	5.33	12	4.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
大口	-	-	4	4.00	-	-	1	1.00	18	18.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	2	0.29	4	0.57	55	7.86	5	0.71	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	14	4.67	-	-	-	-	11	3.67	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	14	2.80	6	1.20	-	-	36	7.20	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-	2	0.67	4	1.33	-	-	-	-
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(菌種性を含む)		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)		肺炎性髄膜炎(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	0	0.00	5	0.09	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	2	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2021年01週(01月04日～01月10日)

（インフルエンザ） インフルエンザ	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～									
		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	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								
（小児科定点報告疾病） RSウイルス感染症	合計	101	1.87	19	0.35	20	0.37	41	0.76	15	0.28	2	0.04	1	0.02	1	0.04	2	0.04	7	0.13	6	0.11	8	0.15	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04
咽頭結膜熱	報告数	21	0.39	1	0.02	3	0.06	12	0.22	3	0.06	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	39	0.72	-	-	-	-	1	0.02	5	0.09	6	0.11	8	0.13	7	0.13	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	3	0.06	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04	2	0.04		
感染性胃腸炎	報告数	427	7.91	8	0.15	31	0.57	108	2.00	76	1.41	33	0.61	25	0.46	28	0.52	20	0.37	20	0.37	5	0.09	14	0.26	10	0.19	8	0.15	24	0.44	8	0.15	24	0.44	8	0.15	24	0.44	8	0.15	24	0.44	8	0.15	24	0.44		
水痘	報告数	14	0.26	-	-	1	0.02	3	0.06	2	0.04	-	-	1	0.02	-	-	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02				
手足口病	報告数	9	0.17	-	-	-	-	5	0.09	1	0.02	2	0.04	-	-	1	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
伝染性紅斑	報告数	2	0.04	-	-	-	-	2	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
突発性発疹	報告数	10	0.19	1	0.02	2	0.04	6	0.11	1	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
流行性耳下腺炎	報告数	5	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02	1	0.02				
（眼科定点報告疾病） 急性出血性結膜炎	報告数	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
流行性角結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
（基幹定点報告疾病） 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
マイコプラズマ肺炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					