

鹿児島県感染症情報

2012年 第4週報 (1月23日~1月29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>》

インフルエンザの定点当たりの報告数が流行発生警報値を超えました。インフルエンザウイルスが増加しにくい環境を作り、手洗い・うがい・咳エチケット等の予防対策を徹底してください。

★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

今週のインフルエンザの報告数は、前週(1,768人)の約1.6倍となり、1,064人多い2,832人(定点当たり報告数30.78)とさらに増加傾向を呈し、西之表保健所(7.00)、名瀬保健所(1.60)を除き12保健所が流行発生注意報値・警報値以上となりました。インフルエンザの予防方法としては、①帰宅した際のうがいと手洗い(特に、爪、指先)を心がけてください。うがいは、のどの乾燥を防ぎ、手洗いは接触による感染を防ぎます。②人混みでは感染の機会が多くなりますので、なるべく人混みを避けてください。③空気が乾燥すると、喉の粘膜も乾きやすくなり、ウイルス侵入の阻止力が落ちますので、適度な湿度を保ってください。また、就寝前や夜間目覚めた際のうがいには、喉に侵入したウイルスを洗い流す効果があります。④栄養のバランスがとれた食事をし、睡眠・休養を十分にとってください。なお、咳やくしゃみ等少しでも症状のある人は、咳エチケットを心がけマスクを着用してください。咳やくしゃみの際には、ティッシュなどで鼻と口を押さえて、周りの人から、できれば1m以上離れてください。使用後のティッシュは、付着したウイルスが飛散しないよう、フタ付きのゴミ箱に捨てるようにしてください。

県内には、感染性胃腸炎の流行発生警報が発令中です。今後しばらくは流行の動向に注意して予防対策に努めましょう。

★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

今週の感染性胃腸炎の報告数は、前週(1,045人)より259人少ない786人(定点当たり報告数14.56)と減少しました。定点当たりの報告数が流行発生警報値を上回り前週より増加傾向にある保健所は、指宿保健所(25.50)のみでした。感染性胃腸炎の防止対策としては、手洗いが最も有効です。手洗いの前には、爪を短く切っているか時計や指輪を外しているかチェックしてください。石けんを使い十分にこすり洗いし、水で洗い流すことにより、付着しているウイルス量が大幅に減少します。こすり洗いの時間は、30秒を目安にしてください。手洗いは、感染症の基本的な予防策です。正しい手洗いの習慣を身につけ、感染予防に努めてください。

☆一～五類感染症(全数報告疾病)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、無症状病原体保有者2例、その他の結核1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型別/毒素型:091/VT1(1例)】
四類感染症	つつが虫病2例
五類感染症	発生報告なし

☆定点報告疾病の発生状況

- ・今週の定点医療機関数は、インフルエンザ定点92、小児科定点54です。
- ・第4週の定点把握対象疾患の総報告数は4,088人で、前週より803人多かった(詳細については後述)。
- ・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

【インフルエンザ(開始30.0、終息10.0)】: 鹿屋(51.13)、鹿児島市(46.48)、川薩(44.14)、始良(34.45)

【感染性胃腸炎(開始20.0、終息12.0)】: 川薩(26.25)、指宿(25.50)、加世田(22.67)、始良(20.86)、鹿児島市(18.85)

【水痘(開始7.0、終息4.0)】: 西之表(8.00)、川薩(7.25)、鹿児島市(6.38) 【流行性角結膜炎(開始8.0、終息4.0)】: 川薩(4.00)

【咽頭扁桃炎(開始3.0、終息1.0)】: 西之表(2.00) 【百日咳(開始1.0、終息0.1)】: 指宿(1.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【インフルエンザ(基準値10.0)】: 加世田(25.83)、伊集院(24.50)、大口(20.67)、出水(16.40)、徳之島(14.80)、志布志(12.00)、指宿(11.33)、屋久島(10.50) 【水痘(基準値4.0)】: 志布志(6.00)

※ (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

☆定点報告疾病（定点当たり報告数の上位3疾病の発生状況）

(1) インフルエンザ

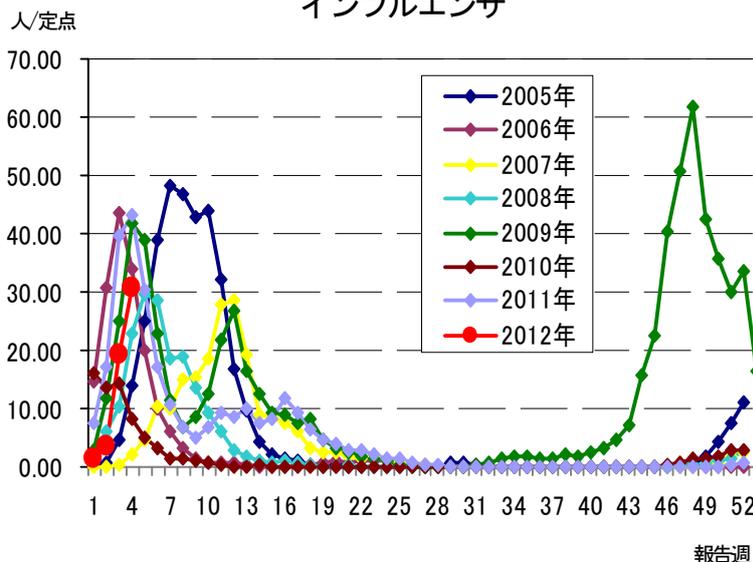
第4週のインフルエンザの報告数は2832人で、前週より1064人多く、定点当たりの報告数は30.78であった。

年齢別では、10～14歳(532人)、5歳(265人)、4歳(248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(51.13)、鹿児島市保健所(46.48)、川薩保健所(44.14)の順に多い。

川薩保健所が2週連続、鹿屋保健所、鹿児島市保健所、始良保健所(34.45)が今週から流行発生警報値以上である。また、伊集院保健所(24.50)、出水保健所(16.40)、徳之島保健所(14.80)、志布志保健所(12.00)が2週連続、加世田保健所(25.83)、大口保健所(20.67)、指宿保健所(11.33)、屋久島保健所(10.50)が今週から流行発生注意報値以上である。

インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

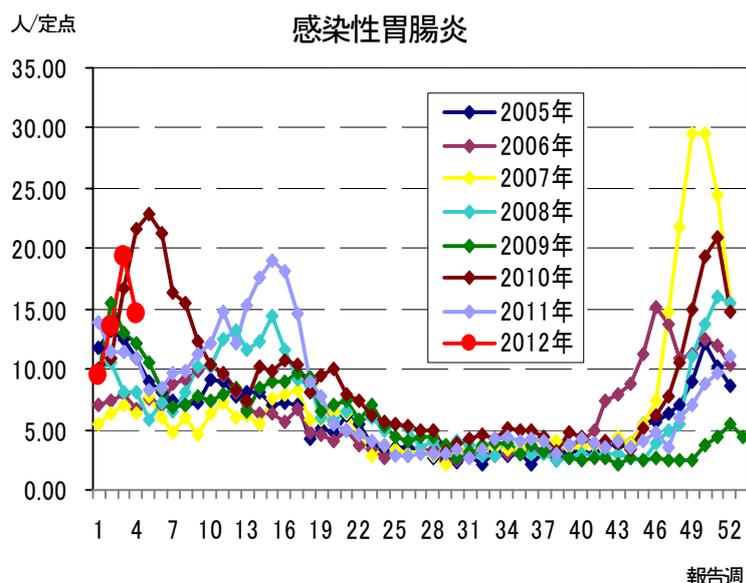
第4週の感染性胃腸炎の報告数は786人で、前週より259人少なく、定点当たりの報告数は14.56であった。

年齢別では、10～14歳(104人)、1歳(101人)、20歳以上(74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(26.25)、指宿保健所(25.50)、加世田保健所(22.67)の順に多い。

加世田保健所、始良保健所(20.86)が3週連続、川薩保健所、鹿児島市保健所(18.85)が2週連続、指宿保健所が今週から流行発生警報値以上である。

感染性胃腸炎



(3) 水痘

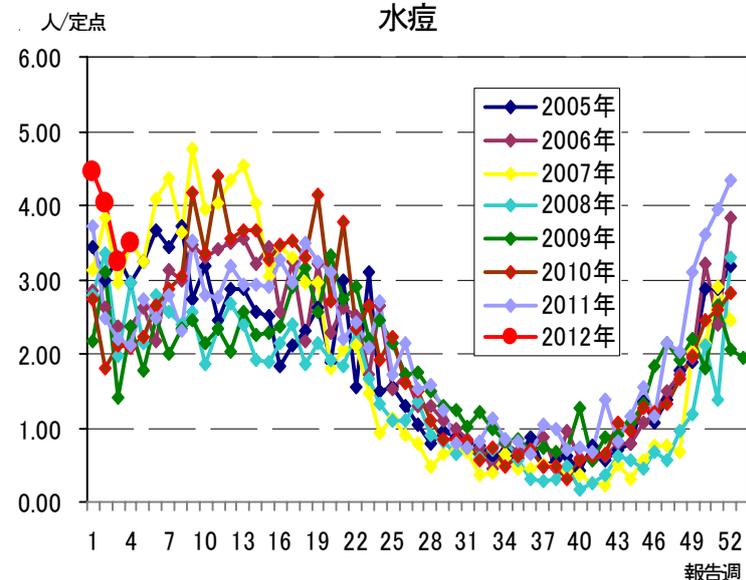
第4週の水痘の報告数は189人で、前週より14人多く、定点当たりの報告数は3.50であった。

年齢別では、2歳(44人)、1歳(41人)、4歳(28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(8.00)、川薩保健所(7.25)、鹿児島市保健所(6.38)の順に多い。

川薩保健所が8週連続、鹿児島市保健所が6週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報値以上である。また、志布志保健所(6.00)が今週から流行発生注意報値以上である。

水痘

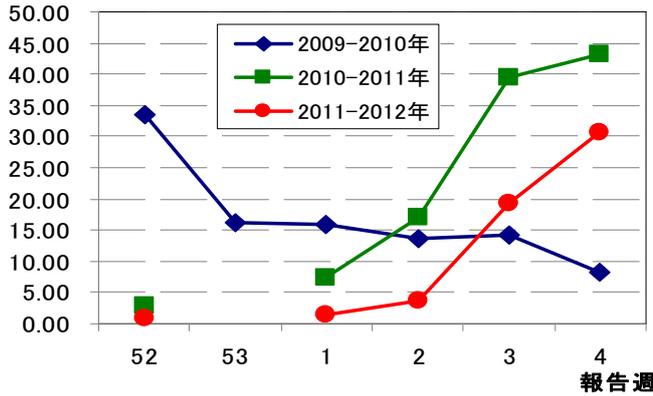


☆上位3疾病の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

(1) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

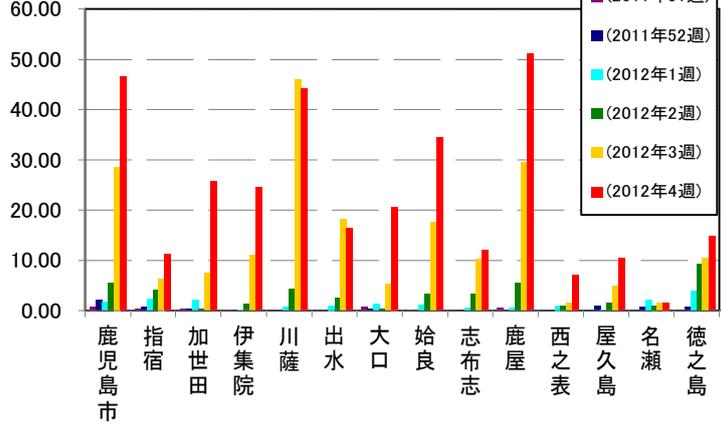
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

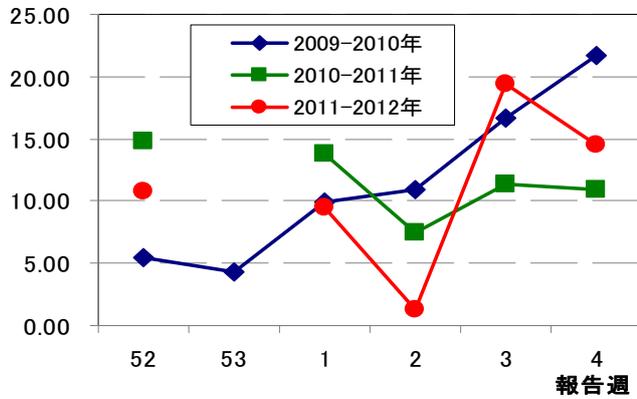
保健所別動向



(2) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)

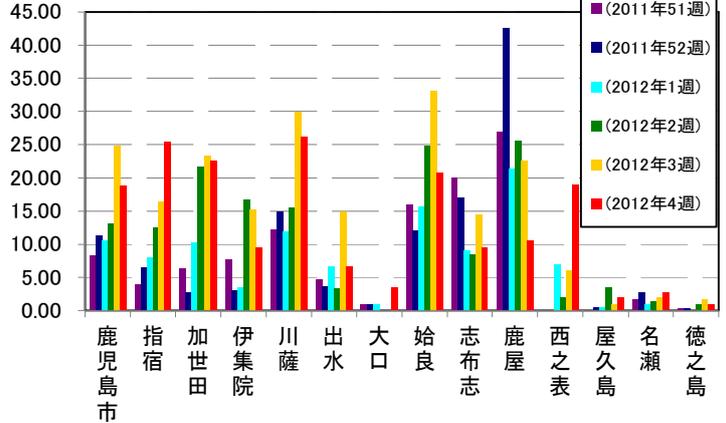
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

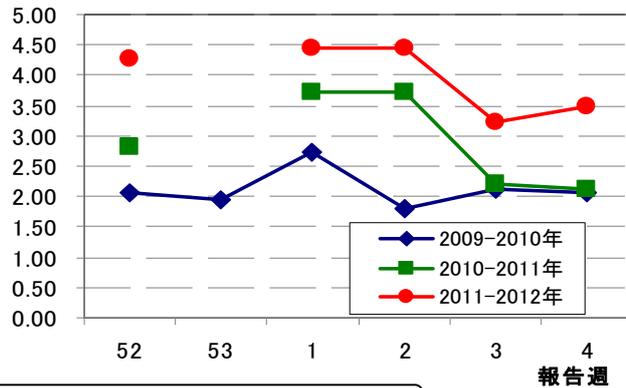
保健所別動向



(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

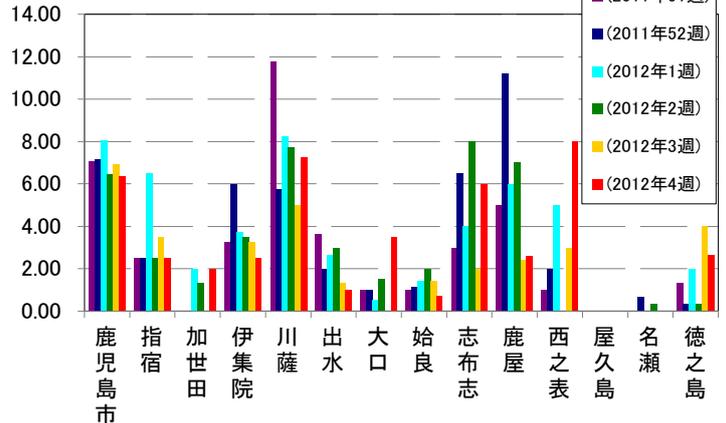
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

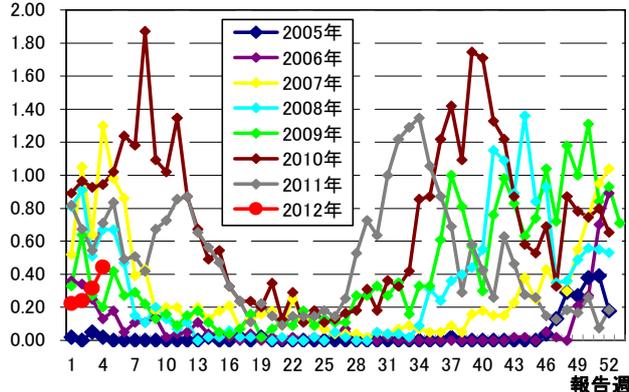
保健所別動向



☆注目される感染症の発生状況

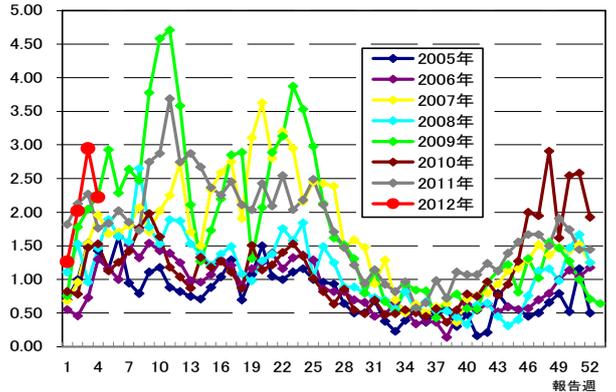
★RS ウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)

人/定点



★A 群溶血性リネ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)

人/定点



☆定点報告疾病の発生状況

2012年	(報告週)	第4週
-------	-------	-----

定点種別	定点報告疾病	報告数	定点当り	累積報告数 (2012年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	2,832	30.78	5,065
小児科定点	○ RSウイルス感染症	24	0.44	66
	○ 咽頭結膜熱	20	0.37	74
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	120	2.22	456
	感染性胃腸炎	786	14.56	3,080
	○ 水痘	189	3.50	821
	手足口病	20	0.37	91
	伝染性紅斑	6	0.11	17
	○ 突発性発しん	30	0.56	108
	○ 百日咳	2	0.04	2
	○ ヘルパンギーナ	1	0.02	2
	○ 流行性耳下腺炎	45	0.83	201
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	8	1.14	24
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	-
	マイコプラズマ肺炎	5	0.42	37
	クラミジア肺炎	-	-	-
報告数合計		4,088		10,045

☆5週間前からの疾病別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2011年51週)	4週前 (2011年52週)	3週前 (2012年1週)	2週前 (2012年2週)	1週前 (2012年3週)	今週 (2012年4週)
インフルエンザ	報告数	29	69	124	341	1,768	2,832
	定点当り	0.31	0.74	1.35	3.71	19.22	30.78
RSウイルス感染症	報告数	4	10	12	13	17	24
	定点当り	0.07	0.18	0.22	0.24	0.31	0.44
咽頭結膜熱	報告数	11	21	15	22	17	20
	定点当り	0.20	0.38	0.28	0.41	0.31	0.37
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	78	78	68	109	159	120
	定点当り	1.42	1.42	1.26	2.02	2.94	2.22
感染性胃腸炎	報告数	525	595	514	735	1,045	786
	定点当り	9.55	10.82	9.52	13.61	19.35	14.56
水痘	報告数	213	235	240	217	175	189
	定点当り	3.87	4.27	4.44	4.02	3.24	3.50
手足口病	報告数	68	50	20	30	21	20
	定点当り	1.24	0.91	0.37	0.56	0.39	0.37
伝染性紅斑	報告数	4	1	1	1	9	6
	定点当り	0.07	0.02	0.02	0.02	0.17	0.11
突発性発しん	報告数	17	18	19	38	21	30
	定点当り	0.31	0.33	0.35	0.70	0.39	0.56
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	2
	定点当り	-	-	-	-	-	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	4	1	1	-	-	1
	定点当り	0.07	0.02	0.02	-	-	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	70	59	78	50	28	45
	定点当り	1.27	1.07	1.44	0.93	0.52	0.83
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	1	-	-	-
	定点当り	-	-	0.14	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	3	6	3	2	11	8
	定点当り	0.43	0.86	0.43	0.29	1.57	1.14
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	10	5	9	9	14	5
	定点当り	0.83	0.42	0.75	0.75	1.17	0.42
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	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)

2012年04週(01月23日～01月29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	2832	30.78	24	0.44	20	0.37	120	2.22	786	14.56	189	3.50	20	0.37	6	0.11	30	0.56
鹿児島市	1069	46.48	8	0.62	6	0.46	58	4.46	245	18.85	83	6.38	2	0.15	2	0.15	13	1.00
指宿	34	11.33	-	-	-	-	7	3.50	51	25.50	5	2.50	-	-	-	-	-	-
加世田	155	25.83	8	2.67	-	-	3	1.00	68	22.67	6	2.00	-	-	-	-	3	1.00
伊集院	147	24.50	3	0.75	-	-	1	0.25	38	9.50	10	2.50	1	0.25	-	-	1	0.25
川薩	309	44.14	-	-	5	1.25	24	6.00	105	26.25	29	7.25	6	1.50	-	-	5	1.25
出水	82	16.40	4	1.33	-	-	1	0.33	20	6.67	3	1.00	3	1.00	3	1.00	-	-
大口	62	20.67	-	-	2	1.00	-	-	7	3.50	7	3.50	-	-	-	-	-	-
始良	379	34.45	-	-	3	0.43	8	1.14	146	20.86	5	0.71	3	0.43	-	-	3	0.43
志布志	48	12.00	-	-	-	-	5	2.50	19	9.50	12	6.00	1	0.50	1	0.50	-	-
鹿屋	409	51.13	1	0.20	1	0.20	7	1.40	53	10.60	13	2.60	2	0.40	-	-	4	0.80
西之表	14	7.00	-	-	2	2.00	1	1.00	19	19.00	8	8.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	42	10.50	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	8	1.60	-	-	1	0.33	5	1.67	8	2.67	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33
徳之島	74	14.80	-	-	-	-	-	-	3	1.00	8	2.67	-	-	-	-	-	-

	百日咳		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)	
	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	0.04	1	0.02	45	0.83	0	0.00	8	1.14	0	0.00	0	0.00	5	0.42	0	0.00
鹿児島市	-	-	-	-	8	0.62	-	-	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	-	-	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	5	1.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	3	0.75	-	-	4	4.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-
出水	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	8	1.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	14	2.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	2	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-
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）

2012年04週(01月23日～01月29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	2,832	9	33	102	134	182	248	265	243	247	209	174	532	43	63	137	96	41	33	16	25	
	定点当たり	30.78	0.10	0.36	1.11	1.46	1.98	2.70	2.88	2.64	2.68	2.27	1.89	5.78	0.47	0.68	1.49	1.04	0.45	0.36	0.17	0.27	
(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	24	5	4	9	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.44	0.09	0.07	0.17	0.02	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	20	1	1	9	2	-	2	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.37	0.02	0.02	0.17	0.04	-	0.04	0.02	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	120	-	1	5	9	14	26	17	12	7	1	10	14	-	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	2.22	-	0.02	0.09	0.17	0.26	0.48	0.31	0.22	0.13	0.02	0.19	0.26	-	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	786	6	40	101	71	64	71	70	57	48	24	33	104	23	74	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	14.56	0.11	0.74	1.87	1.31	1.19	1.31	1.30	1.06	0.89	0.44	0.61	1.93	0.43	1.37	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	189	7	13	41	44	25	28	11	11	3	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	3.50	0.13	0.24	0.76	0.81	0.46	0.52	0.20	0.20	0.06	0.02	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	20	-	1	7	6	3	-	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.37	-	0.02	0.13	0.11	0.06	-	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	6	-	1	2	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.11	-	0.02	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	30	-	10	16	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.56	-	0.19	0.30	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	45	-	1	3	8	7	5	10	1	4	-	1	2	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.83	-	0.02	0.06	0.15	0.13	0.09	0.19	0.02	0.07	-	0.02	0.04	-	0.06	-	-	-	-	-	-	
(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	8	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	1	1	-	-	-
	定点当たり	1.14	-	-	-	0.14	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	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	5	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.42	-	0.17	0.17	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	