

# 鹿児島県感染症情報

## 2012年 第8週報 (2月20日~2月26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>》

インフルエンザの報告数は、第6週をピークに減少傾向にありますが、流行発生警報は継続中です。今しばらくは手洗い・うがい・咳エチケット等の予防対策に努めてください。

### ★ 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(3,925人)より881人少ない3,044人(定点当たり報告数33.09)となり、2週連続で減少しましたが、11保健所が流行発生警報域、2保健所が流行発生注意報域にあります。前週よりも報告数が増加した保健所は、西之表(59.50)、徳之島(34.20)、指宿(25.33)、志布志(21.25)で、特に西之表は、前週の約2倍の増加が認められました。男女別では、男性(1,505人)、女性(1,539人)で、年齢区分では、10~14歳(15.6%)、5歳(9.5%)、4歳(8.0%)でした。また、5歳以下の乳幼児は全体の37.8%を占めています。予防方法としては、日常生活では、まず手洗い(特に、爪・指先を重点に)、うがい(できれば温水で喉の奥まで)の励行、マスクの着用、咳エチケット等に心がけ感染リスクの軽減に努めてください。インフルエンザ様症状が出た場合(特に基礎疾患のある方及び小児等)は、早期に医療機関の受診を心がけてください。

※ 咳エチケット…咳・くしゃみをする時は、ティッシュ等で口と鼻をおおいます。咳・くしゃみが続く時は、マスクをしてください。また、とっさの時の咳・くしゃみでは、手ではなく、袖や上着の内側で口や鼻をおおい、もしも、手でおおった際には、病原体を拡げないよう手をよく洗ってください。

マイコプラズマ肺炎の報告数が前年の秋季から増減を繰り返しています。例年と比べると依然として高値で推移していますので、今後も予防対策に努めてください。

### ★ マイコプラズマ肺炎の発生動向とその予防対策

今週のマイコプラズマ肺炎の報告数は、前週(14人)より6人多い20人(定点当たり報告数1.67)と3週連続で増加しています。今後の流行の動向には注意が必要です。保健所別では、出水(12.00)、西之表(8.00)の2保健所からの報告がありました。症状としては、乾いた咳が長く続き、5~7日で発熱する傾向があります。

予防対策としては、患者との濃厚接触による感染が多いことから、手洗い、うがい、マスクの着用による一般的な予防方法の励行により感染拡大防止に努めてください。

### ☆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10例(肺結核6例、結核性リンパ節炎1例、結核性胸膜炎1例、粟粒結核1例、無症状病原体保有者1例) 追加 結核7週:1例
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	A型肝炎1例
五類感染症	アメーバ赤痢1例

### ☆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8週の定点把握対象疾患の総報告数は3,927人で、前週より1,017人少なかった(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)】:西之表(59.50)、鹿屋(51.25)、鹿児島市(42.30)、加世田(36.83)、徳之島(34.20)、川薩(33.14)、始良(31.45)、出水(30.60)、指宿(25.33)、大口(21.67)、伊集院(18.67)

【感染性胃腸炎(開始20.0、終息12.0)】:加世田(13.67)、指宿(13.50)、始良(12.29)、川薩(12.25)

【水痘(開始7.0、終息4.0)】:指宿(11.00)、西之表(7.00)、【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)】:志布志(21.25)、屋久島(12.75)、【水痘(基準値4.0)】:鹿児島市(5.00)、鹿屋(5.00)

※ (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

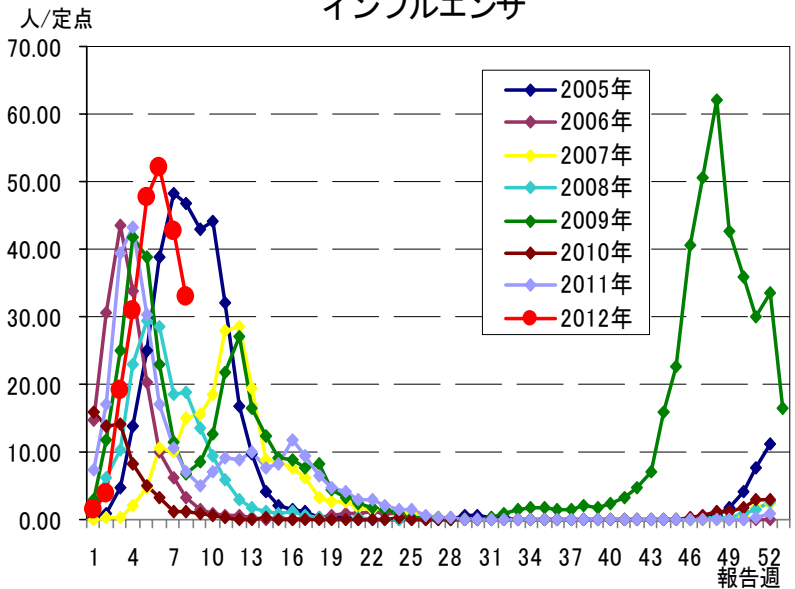
第8週のインフルエンザの報告数は3,044人で、前週より881人少なく、定点当たりの報告数は33.09であった。

年齢別では、10～14歳(474人)、5歳(289人)、4歳(245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(59.50)、鹿屋保健所(51.25)、鹿児島市保健所(42.30)の順に多い。

川薩保健所(33.14)が6週連続、鹿屋保健所、鹿児島市保健所、始良保健所(31.45)が5週連続、加世田保健所(36.83)、出水保健所(30.60)、指宿保健所(25.33)、大口保健所(21.67)、伊集院保健所(18.67)が4週連続、徳之島保健所(34.20)が3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、屋久島保健所(12.75)が5週連続、志布志保健所(21.25)が3週連続で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

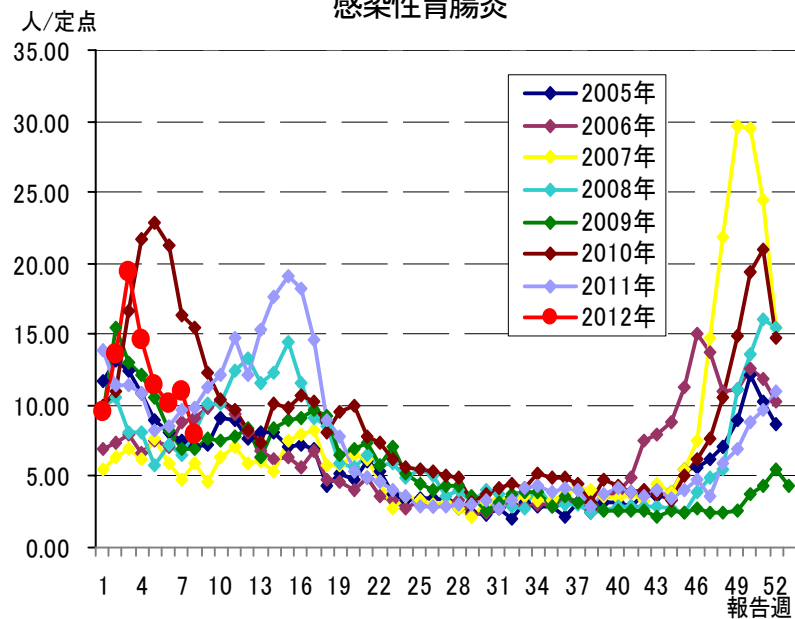
第8週の感染性胃腸炎の報告数は431人で、前週より164人少なく、定点当たりの報告数は7.98であった。

年齢別では、20歳以上(59人)、1歳(58人)、10～14歳(57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(13.67)、指宿保健所(13.50)、始良保健所(12.29)の順に多い。

加世田保健所、始良保健所が7週連続、川薩保健所(12.25)が6週連続、指宿保健所が5週連続で流行発生警報値以上である。

感染性胃腸炎



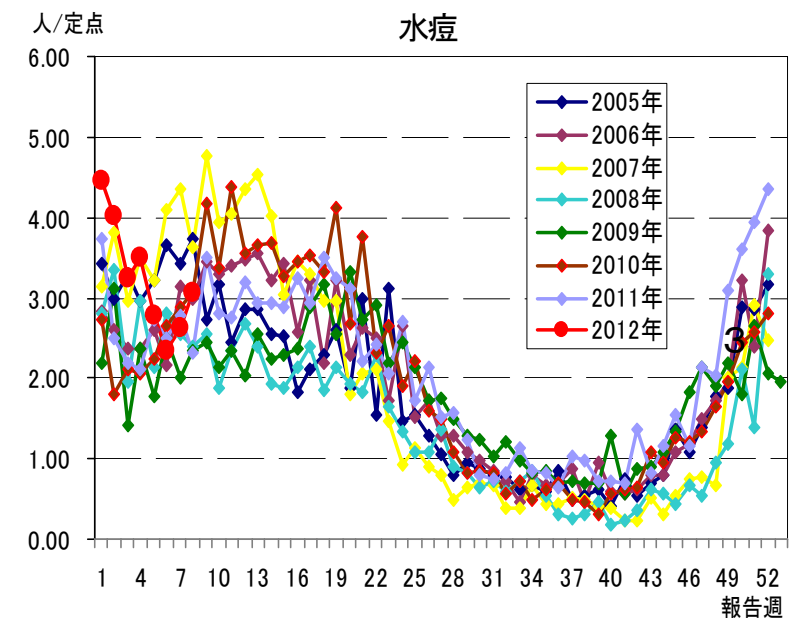
(3) 水痘

第8週の水痘の報告数は166人で、前週より24人多く、定点当たりの報告数は3.07であった。

年齢別では、2歳(35人)、4歳(29人)、1歳(22人)の順に多かった。

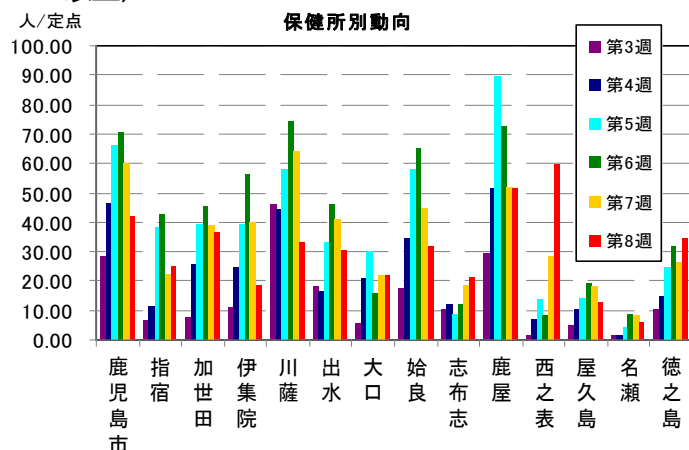
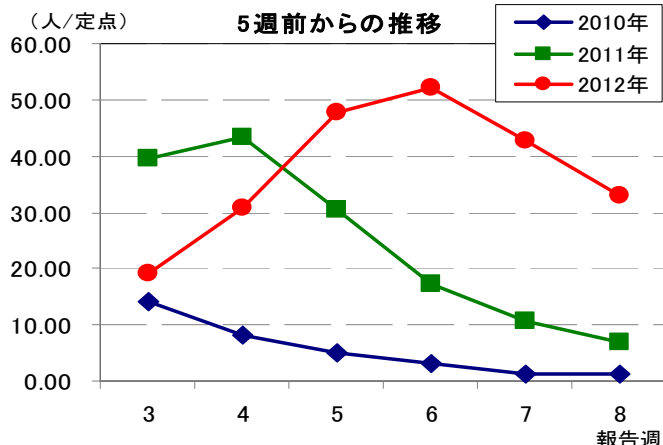
保健所別の定点当たりの報告数は、指宿保健所(11.00)、西之表保健所(7.00)、鹿児島市保健所、鹿屋保健所(それぞれ5.00)の順に多い。指宿保健所が2週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報値以上である。また、鹿児島市保健所が2週連続、鹿屋保健所が今週から流行発生注意報値以上である。

水痘

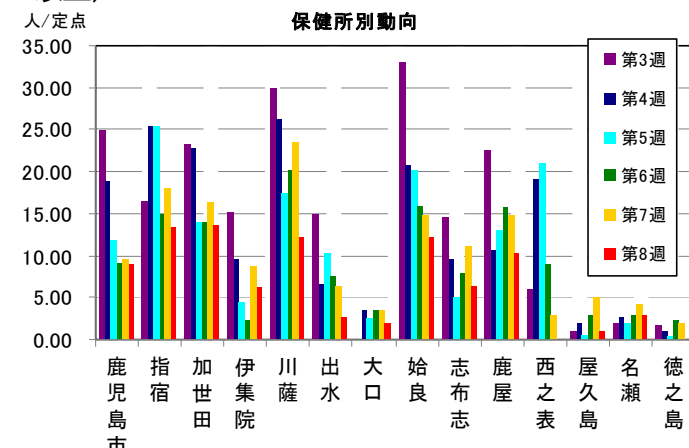
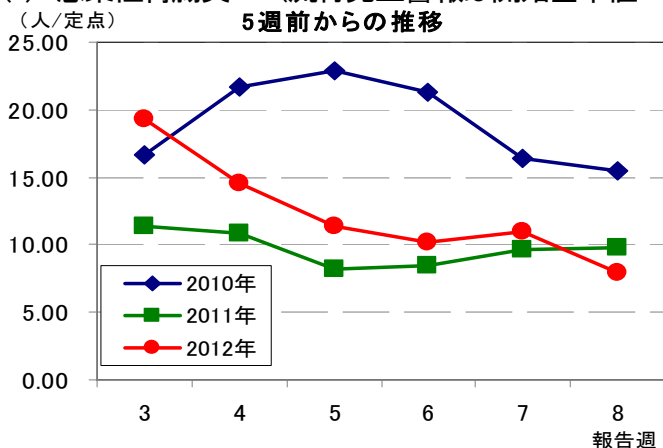


☆上位3疾病の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

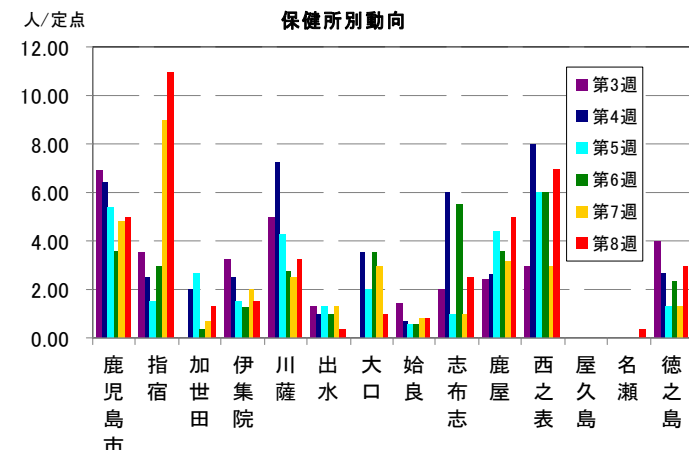
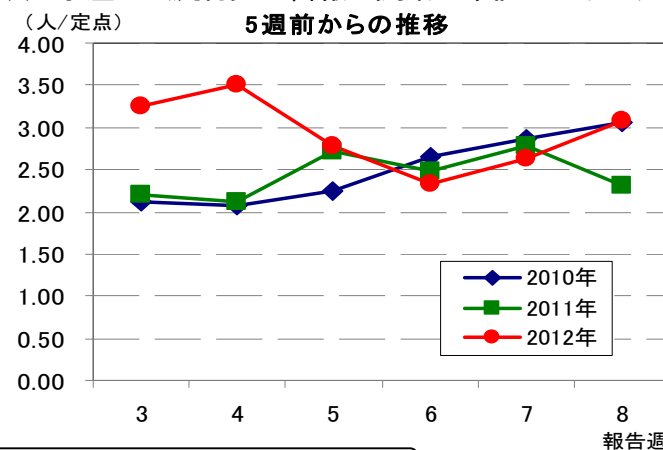
(1) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)



(2) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)

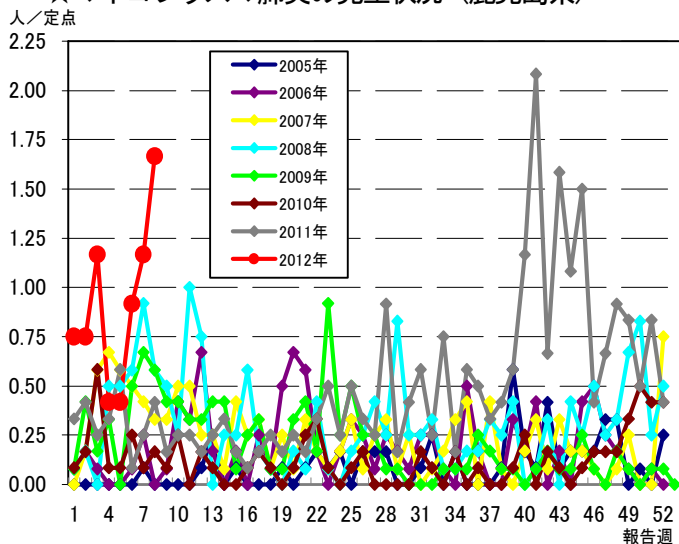


(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

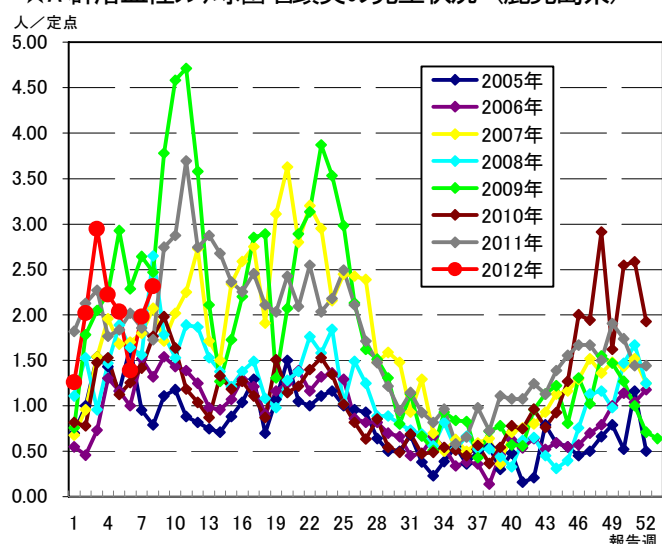


☆注目される感染症の発生状況

★マイコプラズマ肺炎の発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性連鎖球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾病の発生状況

2012年	(報告週)	第8週
-------	-------	-----

定点種別	定点報告疾病	報告数	定点当たり	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	3,044	33.09	21,218
小児科定点	RSウイルス感染症	34	0.63	210
	咽頭結膜熱	21	0.39	159
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	125	2.31	873
	感染性胃腸炎	431	7.98	5,270
	○ 水痘	166	3.07	1,405
	手足口病	12	0.22	168
	伝染性紅斑	1	0.02	25
	突発性発しん	22	0.41	197
	○ 百日咳	3	0.06	5
	ヘルパンギーナ	1	0.02	5
	流行性耳下腺炎	44	0.81	347
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	3	0.43	40
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	20	1.67	87
	クラミジア肺炎	-	-	-
報告数合計		3,927		30,010

☆5週間前からの疾病別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2012年3週)	4週前 (2012年4週)	3週前 (2012年5週)	2週前 (2012年6週)	1週前 (2012年7週)	今週 (2012年8週)
インフルエンザ	報告数	1,768	2,832	4,392	4,792	3,925	3,044
	定点当たり	19.22	30.78	47.74	52.09	42.66	33.09
RSウイルス感染症	報告数	17	24	43	31	36	34
	定点当たり	0.31	0.44	0.80	0.57	0.67	0.63
咽頭結膜熱	報告数	17	20	16	21	27	21
	定点当たり	0.31	0.37	0.30	0.39	0.50	0.39
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	159	120	110	75	107	125
	定点当たり	2.94	2.22	2.04	1.39	1.98	2.31
感染性胃腸炎	報告数	1,045	786	615	549	595	431
	定点当たり	19.35	14.56	11.39	10.17	11.02	7.98
水痘	報告数	175	189	150	126	142	166
	定点当たり	3.24	3.50	2.78	2.33	2.63	3.07
手足口病	報告数	21	20	30	21	14	12
	定点当たり	0.39	0.37	0.56	0.39	0.26	0.22
伝染性紅斑	報告数	9	6	3	1	3	1
	定点当たり	0.17	0.11	0.06	0.02	0.06	0.02
突発性発しん	報告数	21	30	19	21	27	22
	定点当たり	0.39	0.56	0.35	0.39	0.50	0.41
百日咳	報告数	-	2	-	-	-	3
	定点当たり	-	0.04	-	-	-	0.06
ヘルパンギーナ	報告数	-	1	-	1	1	1
	定点当たり	-	0.02	-	0.02	0.02	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	28	45	27	23	52	44
	定点当たり	0.52	0.83	0.50	0.43	0.96	0.81
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	11	8	3	9	1	3
	定点当たり	1.57	1.14	0.43	1.29	0.14	0.43
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	14	5	5	11	14	20
	定点当たり	1.17	0.42	0.42	0.92	1.17	1.67
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-

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08週(02月20日～02月26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	3044	33.09	34	0.63	21	0.39	125	2.31	431	7.98	166	3.07	12	0.22	1	0.02	22	0.41
鹿児島市	973	42.30	4	0.31	7	0.54	54	4.15	115	8.85	65	5.00	1	0.08	1	0.08	7	0.54
指宿	76	25.33	-	-	-	-	3	1.50	27	13.50	22	11.00	-	-	-	-	1	0.50
加世田	221	36.83	1	0.33	-	-	-	-	41	13.67	4	1.33	-	-	-	-	5	1.67
伊集院	112	18.67	6	1.50	1	0.25	6	1.50	25	6.25	6	1.50	-	-	-	-	-	-
川薩	232	33.14	3	0.75	6	1.50	23	5.75	49	12.25	13	3.25	2	0.50	-	-	1	0.25
出水	153	30.60	13	4.33	-	-	3	1.00	8	2.67	1	0.33	1	0.33	-	-	1	0.33
大口	65	21.67	1	0.50	1	0.50	3	1.50	4	2.00	2	1.00	-	-	-	-	1	0.50
始良	346	31.45	3	0.43	5	0.71	9	1.29	86	12.29	6	0.86	3	0.43	-	-	3	0.43
志布志	85	21.25	1	0.50	-	-	7	3.50	13	6.50	5	2.50	1	0.50	-	-	-	-
鹿屋	410	51.25	1	0.20	-	-	16	3.20	52	10.40	25	5.00	2	0.40	-	-	3	0.60
西之表	119	59.50	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	7	7.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	51	12.75	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	30	6.00	-	-	-	-	-	-	9	3.00	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-
徳之島	171	34.20	-	-	-	-	1	0.33	-	-	9	3.00	-	-	-	-	-	-

	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	3	0.06	1	0.02	44	0.81	0	0.00	3	0.43	0	0.00	0	0.00	20	1.67	0	0.00
鹿児島市	1	0.08	-	-	7	0.54	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	2	1.00	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	4	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	7	1.75	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	12	12.00	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	7	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	14	2.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	8	8.00	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2012年08週(02月20日～02月26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	3,044	22	41	144	177	233	245	289	231	184	176	137	474	94	80	194	108	84	53	44	34	
	定点当り	33.09	0.24	0.45	1.57	1.92	2.53	2.66	3.14	2.51	2.00	1.91	1.49	5.15	1.02	0.87	2.11	1.17	0.91	0.58	0.48	0.37	
(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	34	6	13	9	5	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.63	0.11	0.24	0.17	0.09	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	21	-	1	5	6	3	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.39	-	0.02	0.09	0.11	0.06	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	125	-	-	7	10	15	15	20	13	11	10	10	8	1	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.31	-	-	0.13	0.19	0.28	0.28	0.37	0.24	0.20	0.19	0.19	0.15	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	431	6	22	58	34	29	29	34	25	27	14	21	57	16	59	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	7.98	0.11	0.41	1.07	0.63	0.54	0.54	0.63	0.46	0.50	0.26	0.39	1.06	0.30	1.09	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	166	2	13	22	35	20	29	17	10	2	6	3	5	1	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.07	0.04	0.24	0.41	0.65	0.37	0.54	0.31	0.19	0.04	0.11	0.06	0.09	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	12	-	-	2	3	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	0.04	0.06	0.11	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	22	2	10	9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.41	0.04	0.19	0.17	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.06	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
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	44	-	1	1	4	7	4	7	3	5	2	2	7	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.81	-	0.02	0.02	0.07	0.13	0.07	0.13	0.06	0.09	0.04	0.04	0.13	-	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	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	
	定点当り	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	20	-	8	7	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.67	-	0.67	0.58	0.33	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	