

鹿児島県感染症情報

2012年 第17週報 (4月23日~4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>》

今週の感染性胃腸炎は、減少しましたが、今後、夏日(1日の最高気温が25℃以上30度未満の日)に達する日が多くなってきますので、食品の保存温度管理をはじめ、食中毒の一般的な予防対策を徹底してください。

★ 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695人より97人少ない598人(定点当たり報告数10.87)で、前週よりも報告数が増加した保健所は、川薩(19.25)、始良(17.43)、指宿(15.00)、伊集院(6.00)、大口(4.00)、徳之島(3.67)、名瀬(1.33)でした。この時期は、ノロウイルス、ロタウイルス等によるウイルス性の起因病原体に加え、病原性大腸菌、カンピロバクター等の細菌性起因病原体による報告が増えはじめる頃です。予防方法としては、手洗いの励行(帰宅時、食事前、トイレ後等)、食品保存温度管理、生肉の加熱徹底等により感染防止に努めてください。

今週のインフルエンザの報告数(7.38)は、全国の17週(3.82)と比べると高値で推移しています。引き続き、うがい・手洗いの励行、マスクの着用、咳エチケット等に心がけてください。

★ 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(867人)より181人少ない686人(定点当たり報告数7.38)と減少しました。流行発生警報域にある保健所はなく、また、流行発生注意報域にある保健所は、川薩(15.29)のみとなりました。前週より報告数が増加した保健所は、川薩(15.29)、指宿(9.33)、名瀬(6.80)、徳之島(5.80)、出水(3.80)でした。B型インフルエンザウイルスによる感染報告の割合が増加していますので、今後とも流行の動向には注意してください。予防方法としては、うがい・手洗いの励行、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。日中と朝夕の温度差が大きい時期ですので、体調を崩さないように、栄養と休養を十分にとり、抵抗力をつけることが大切です。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、2012年に入ってから増減を繰り返しながら、例年よりも高値にあります。前週よりも報告数が増加した保健所は、鹿児島市(5.15)、名瀬(2.00)でした。流行性耳下腺炎の報告数は、流行を認めた2006年、2011年と比べると低いものの、例年よりも高値で推移しています(「注目される感染症の発生状況」を参照)。前週よりも報告数が増加した保健所は、鹿屋(5.80)、志布志(3.33)、加世田(1.00)、伊集院(0.75)、出水(0.33)でした。また、今週の咽頭結膜熱の報告数(42人)は、前週(29人)に比べ、約1.4倍と増加しました。前週よりも報告数が増加した保健所は、西之表(6.00)、出水(1.67)、鹿屋(1.40)、始良(1.14)、伊集院(0.75)、志布志(0.67)でした。

☆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4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	発生報告なし
五類感染症	梅毒1例

追加16週：劇症型溶血性レンサ球菌感染症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93、小児科定点55です。
- ・第17週の定点把握対象疾患の総報告数は1,699人で、前週より263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

【感染性胃腸炎(開始20.0、終息12.0)】：鹿屋(18.80)、指宿(15.00)

【水痘(開始7.0、終息4.0)】：西之表(9.00)、【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】：西之表(6.00)

- ・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)】：川薩(15.29)、【水痘(基準値4.0)】：鹿屋(4.60)

【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】：鹿屋(5.80)、志布志(3.33)

※ (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) 感染性胃腸炎

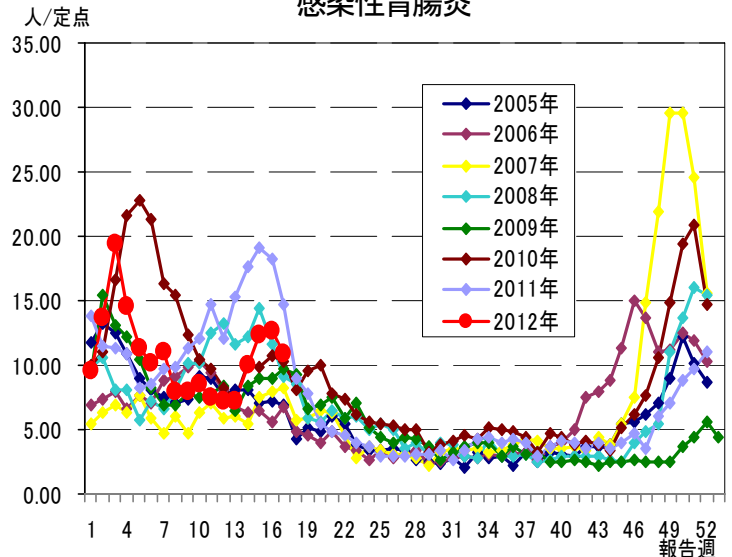
第17週の感染性胃腸炎の報告数は598人で、前週より97人少なく、定点当たりの報告数は10.87であった。

年齢別では、1歳(108人)、20歳以上(76人)、3歳(65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(19.25)、鹿屋保健所(18.80)、始良保健所(17.43)の順に多い。

鹿屋保健所が4週連続、指宿保健所(15.00)が3週連続で流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

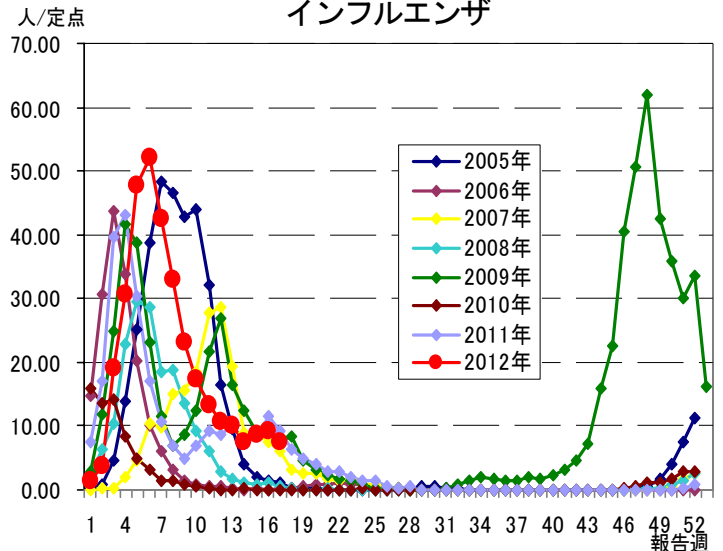
第17週のインフルエンザの報告数は686人で、前週より181人少なく、定点当たりの報告数は7.38であった。

年齢別では、10～14歳(161人)、6歳(60人)、7歳、8歳(それぞれ54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(15.29)、指宿保健所(9.33)、鹿屋保健所(9.00)の順に多い。

今週は、流行発生警報域の保健所はなかった。また、川薩保健所が今週から流行発生注意報域である。

インフルエンザ



(3) 水痘

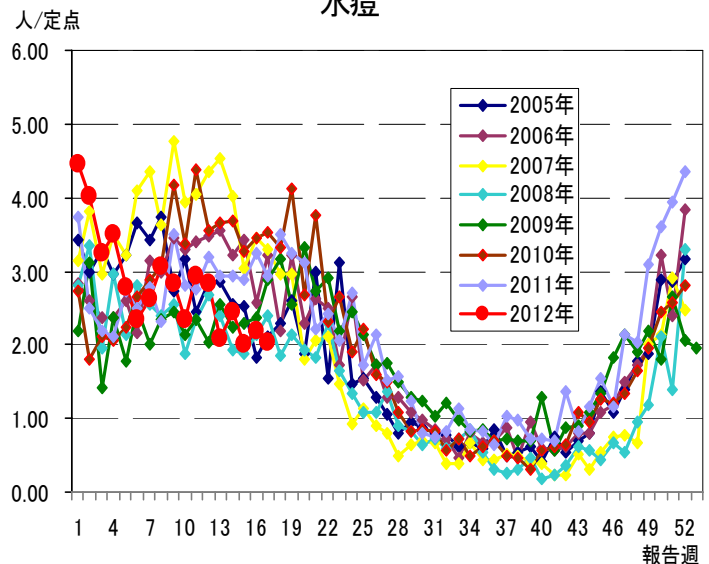
第17週の水痘の報告数は112人で、前週より9人少なく、定点当たりの報告数は2.04であった。

年齢別では、1歳(33人)、2歳(24人)、3歳(19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(9.00)、鹿屋保健所(4.60)、鹿児島市保健所(2.85)の順に多い。

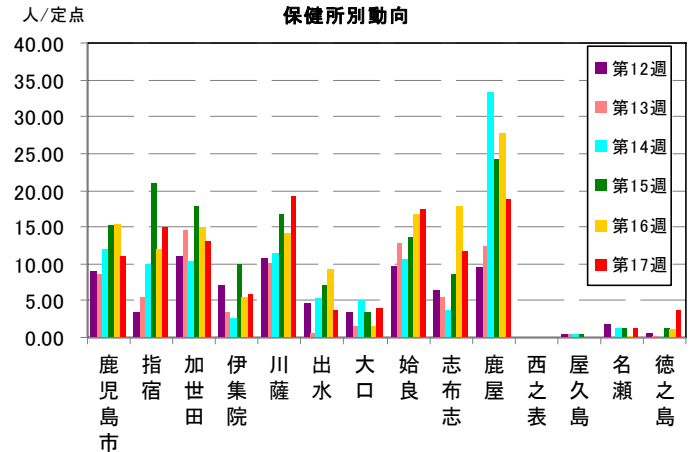
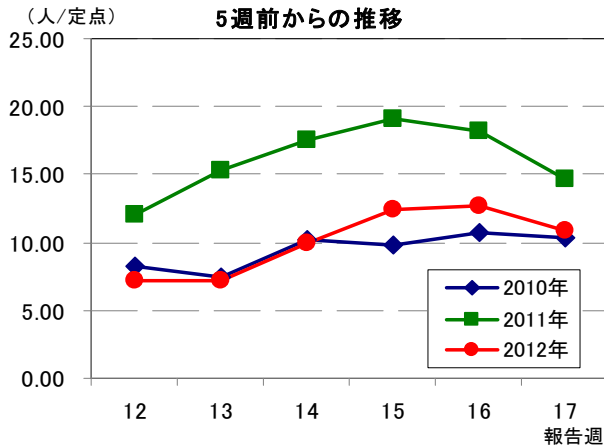
西之表保健所が8週連続で流行発生警報域である。また、鹿屋保健所が2週連続で流行発生注意報域である。

水痘

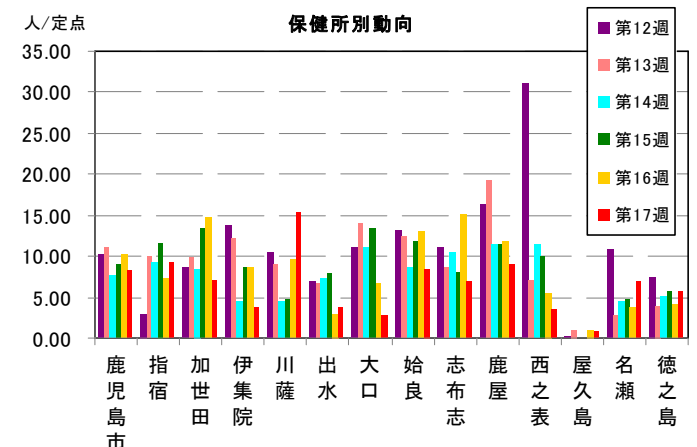
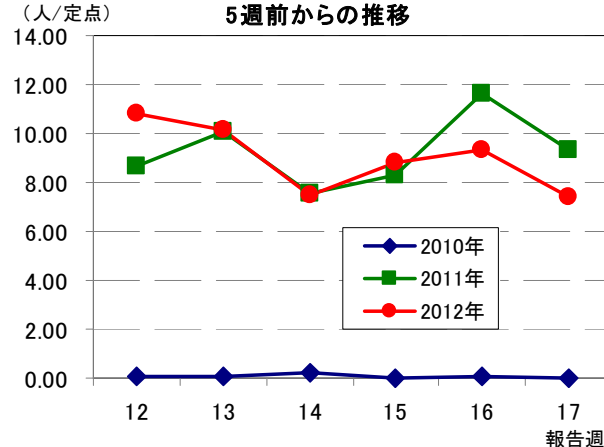


☆上位3疾病の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

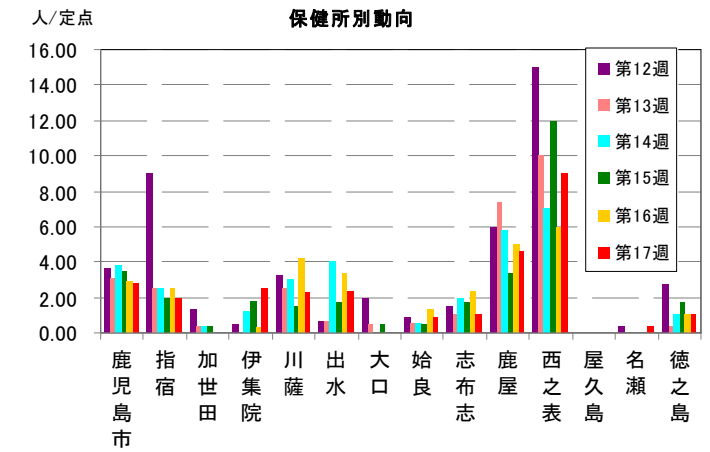
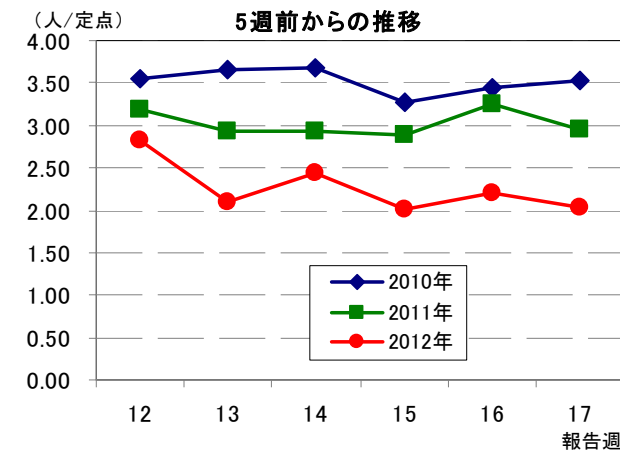
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

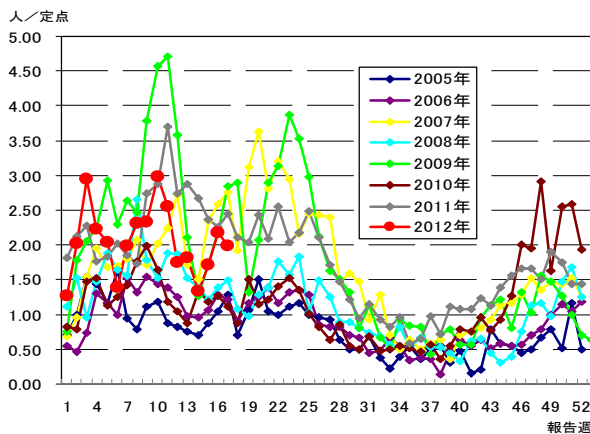


(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

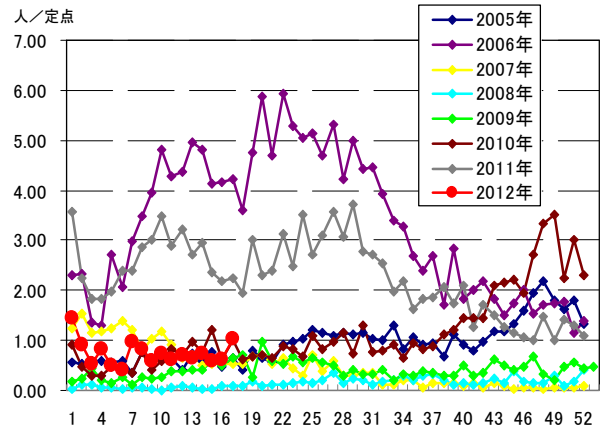


☆注目される感染症の発生状況

★A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★流行性耳下腺炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾病の発生状況

2012年	(報告週)	第17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	686	7.38	31,147
小児科定点	○ RSウイルス感染症	41	0.75	624
	○ 咽頭結膜熱	42	0.76	391
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	109	1.98	1,886
	感染性胃腸炎	598	10.87	9,866
	水痘	112	2.04	2,587
	○ 手足口病	7	0.13	245
	伝染性紅斑	4	0.07	49
	○ 突発性発しん	30	0.55	437
	百日咳	-	-	19
	○ ヘルパンギーナ	1	0.02	14
	○ 流行性耳下腺炎	57	1.04	690
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	88
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	○ マイコプラズマ肺炎	8	0.67	190
	クラミジア肺炎	-	-	-
報告数合計		1,699		48,237

☆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12週)	4週前 (2012年13週)	3週前 (2012年14週)	2週前 (2012年15週)	1週前 (2012年16週)	今週 (2012年17週)
インフルエンザ	報告数	992	933	694	819	867	686
	定点当たり	10.78	10.14	7.46	8.81	9.32	7.38
RSウイルス感染症	報告数	44	44	47	44	36	41
	定点当たり	0.81	0.81	0.85	0.80	0.65	0.75
咽頭結膜熱	報告数	25	23	27	27	29	42
	定点当たり	0.46	0.43	0.49	0.49	0.53	0.76
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	94	98	73	94	120	109
	定点当たり	1.74	1.81	1.33	1.71	2.18	1.98
感染性胃腸炎	報告数	388	392	546	681	695	598
	定点当たり	7.19	7.26	9.93	12.38	12.64	10.87
水痘	報告数	153	113	134	111	121	112
	定点当たり	2.83	2.09	2.44	2.02	2.20	2.04
手足口病	報告数	11	9	2	4	4	7
	定点当たり	0.20	0.17	0.04	0.07	0.07	0.13
伝染性紅斑	報告数	2	3	3	-	4	4
	定点当たり	0.04	0.06	0.05	-	0.07	0.07
突発性発しん	報告数	19	30	26	30	27	30
	定点当たり	0.35	0.56	0.47	0.55	0.49	0.55
百日咳	報告数	2	-	1	2	3	-
	定点当たり	0.04	-	0.02	0.04	0.05	-
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	38	35	41	33	34	57
	定点当たり	0.70	0.65	0.75	0.60	0.62	1.04
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	4	6	1	3	14	4
	定点当たり	0.57	0.86	0.14	0.43	2.00	0.57
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	-	-	-	1	2	-
	定点当たり	-	-	-	0.08	0.17	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	8	11	4	10	6	8
	定点当たり	0.67	0.92	0.33	0.83	0.50	0.67
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17週(04月23日～04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	686	7.38	41	0.75	42	0.76	109	1.98	598	10.87	112	2.04	7	0.13	4	0.07	30	0.55
鹿児島市	188	8.17	5	0.38	9	0.69	67	5.15	143	11.00	37	2.85	1	0.08	1	0.08	5	0.38
指宿	28	9.33	6	3.00	-	-	5	2.50	30	15.00	4	2.00	1	0.50	-	-	2	1.00
加世田	42	7.00	8	2.67	-	-	1	0.33	39	13.00	-	-	-	-	-	-	5	1.67
伊集院	23	3.83	5	1.25	3	0.75	2	0.50	24	6.00	10	2.50	-	-	1	0.25	1	0.25
川薩	107	15.29	2	0.50	2	0.50	14	3.50	77	19.25	9	2.25	3	0.75	-	-	7	1.75
出水	19	3.80	-	-	5	1.67	-	-	11	3.67	7	2.33	-	-	2	0.67	-	-
大口	8	2.67	-	-	-	-	-	-	8	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	92	8.36	10	1.43	8	1.14	7	1.00	122	17.43	6	0.86	-	-	-	-	5	0.71
志布志	34	6.80	1	0.33	2	0.67	-	-	35	11.67	3	1.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	72	9.00	2	0.40	7	1.40	5	1.00	94	18.80	23	4.60	-	-	-	-	4	0.80
西之表	7	3.50	2	2.00	6	6.00	1	1.00	-	-	9	9.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	34	6.80	-	-	-	-	6	2.00	4	1.33	1	0.33	2	0.67	-	-	1	0.33
徳之島	29	5.80	-	-	-	-	1	0.33	11	3.67	3	1.00	-	-	-	-	-	-

	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	0	0.00	1	0.02	57	1.04	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	8	0.67	0	0.00
鹿児島市	-	-	1	0.08	8	0.62	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	1	0.25	-	-	1	1.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-
出水	-	-	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	2	0.29	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	10	3.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	29	5.80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	4	4.00	-	-
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17週(04月23日～04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	686	3	9	29	20	36	37	42	60	54	54	40	161	39	13	30	27	16	8	3	5
	定点当り	7.38	0.03	0.10	0.31	0.22	0.39	0.40	0.45	0.65	0.58	0.58	0.43	1.73	0.42	0.14	0.32	0.29	0.17	0.09	0.03	0.05
(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	41	7	8	12	10	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.75	0.13	0.15	0.22	0.18	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	42	-	2	19	10	3	1	4	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.76	-	0.04	0.35	0.18	0.05	0.02	0.07	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	-	1	2	11	17	16	14	11	10	5	6	9	1	6	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.98	-	0.02	0.04	0.20	0.31	0.29	0.25	0.20	0.18	0.09	0.11	0.16	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	598	7	34	108	56	65	48	44	29	31	16	18	46	20	76	-	-	-	-	-	-
	定点当り	10.87	0.13	0.62	1.96	1.02	1.18	0.87	0.80	0.53	0.56	0.29	0.33	0.84	0.36	1.38	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	112	4	5	33	24	19	11	9	1	2	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.04	0.07	0.09	0.60	0.44	0.35	0.20	0.16	0.02	0.04	0.02	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	7	-	1	2	-	1	2	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.13	-	0.02	0.04	-	0.02	0.04	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	4	-	-	-	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	-	-	0.04	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発しん	報告数	30	2	19	7	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.55	0.04	0.35	0.13	0.02	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	57	-	-	5	2	14	12	9	3	4	3	1	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.04	-	-	0.09	0.04	0.25	0.22	0.16	0.05	0.07	0.05	0.02	0.05	-	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	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	8	-	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.67	-	0.42	0.08	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-