

鹿児島県感染症情報

2013年 第50週報 (12月9日~12月15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-iryo/kansen/index.html>》

今週のインフルエンザの報告数は、6週連続で増加しました。年末年始における人の往来により流行が拡大することが予想されますので、今後の動向には注意してください。

★ 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(220人)より60人多い280人(定点当たり報告数3.01)で、保健所別では指宿(8.33)、鹿児島市(7.57)、志布志(3.20)の順に多く、年齢別では、10~14歳が最も多い報告数となり、鹿児島市内の小学校を中心に集団発生の報告が多くなってきました。

予防対策としては、飛沫感染対策としての咳エチケット、接触感染対策としての手洗い等の手指衛生が重要です。

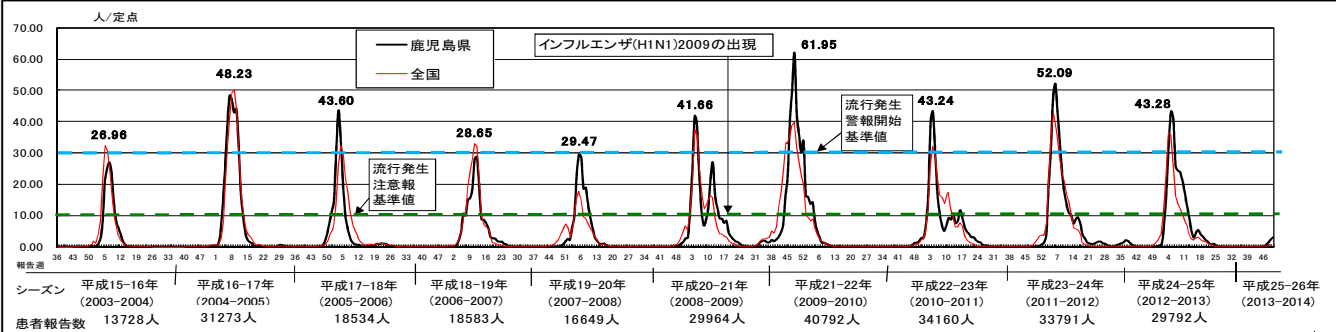


図 平成15/16年~平成25/26シーズンにおける本県・全国の週別推移及び各シーズンの最大定点当たり報告数・患者報告数

今週の**感染性胃腸炎**の報告数(825人)は、3週連続で増加しました。全国の胃腸炎集団発生週別発生件数を見ると、ノロウイルスによる事例が増えてきました。飲食業従事者で症状等がある場合には、調理を控え、食中毒の未然防止に努めてください。

今週の**咽頭結膜熱(プール熱)**の報告数は、114人と、増加傾向が続いており、夏場の水準を超えてきました。保健所別では、川薩(7.25)、鹿屋(3.80)、出水(3.33)の順に多い報告数です。うがい、手指の消毒等による予防に努めてください。

今週の**流行性角結膜炎(はやり目)**の報告数(12人)は、前週(6人)に比べ倍増しました。保健所別では、川薩(6.00)、鹿児島市(1.50)で、年齢別では、20~29歳(3人)、60~69歳、70歳以上(それぞれ2人)となっています。医療機関をはじめ施設内での感染事例が多いことから、医療従事者を含め職員全体で感染防止(手洗い、手袋の着用等)を徹底してください。

★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4例(肺結核2例、無症状病原体保有者2例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病3例
五類感染症	アメーバ赤痢1例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例 追加アメーバ赤痢(49週、1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**93**、小児科定点**55**です。
- ・第50週の定点把握対象疾患の総報告数は1735人で、前週(1458人)より277人多かった(詳細については後述)。

流行発生警報基準値(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)】: 始良(33.43)、加世田(26.00)、鹿屋(24.20)

【手足口病(開始5.0、終息2.0)】: 西之表(7.00)、鹿児島市(5.92)、指宿(3.00)、鹿屋(2.40)、始良(2.29)、志布志(2.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8.0、終息4.0)】: 出水(12.33)

【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】: 川薩(7.25)、鹿屋(3.80)、出水(3.33)、指宿(1.50)、

- ・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所

【水痘(基準値4.0)】: 出水(5.00)、鹿児島市(4.31)

※ (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）

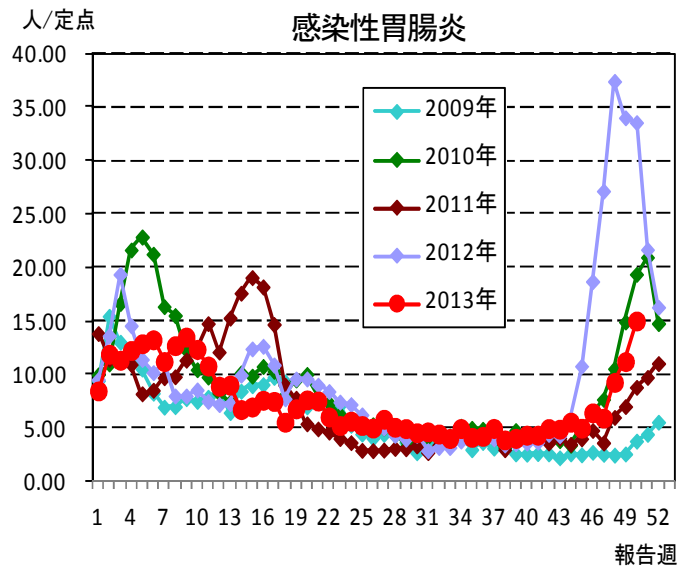
(1) 感染性胃腸炎

第50週の感染性胃腸炎の報告数は825人で、前週より209人多く、定点当たりの報告数は15.00であった。

年齢別では、1歳(156人)、2歳(97人)、20歳以上(79人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(33.43)、加世田保健所(26.00)、鹿屋保健所(24.20)の順に多い。

加世田保健所が3週連続、始良保健所、鹿屋保健所が2週連続で流行発生警報域である。



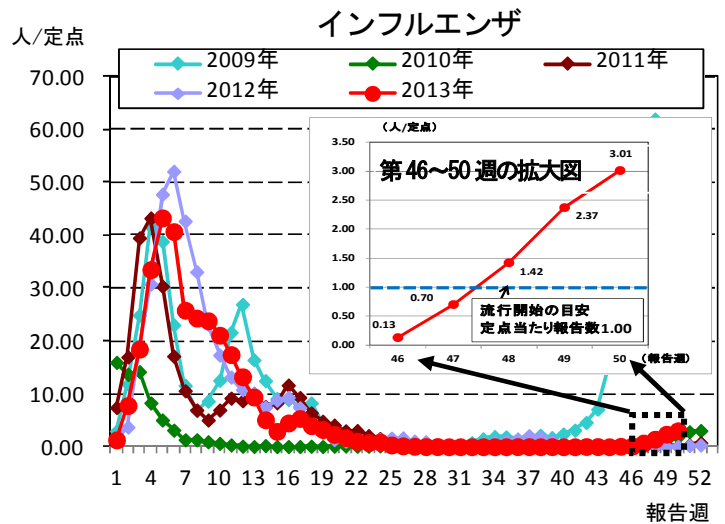
(2) インフルエンザ

第50週のインフルエンザの報告数は280人で、前週より60人多く、定点当たりの報告数は3.01であった。

年齢別では、10~14歳(63人)、6歳(30人)、40~49歳(22人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(8.33)、鹿児島市保健所(7.57)、志布志保健所(3.20)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、第13週(3/25~3/31)以降ない。また、流行発生注意報域の保健所は、第19週(5/6~5/12)以降ない。



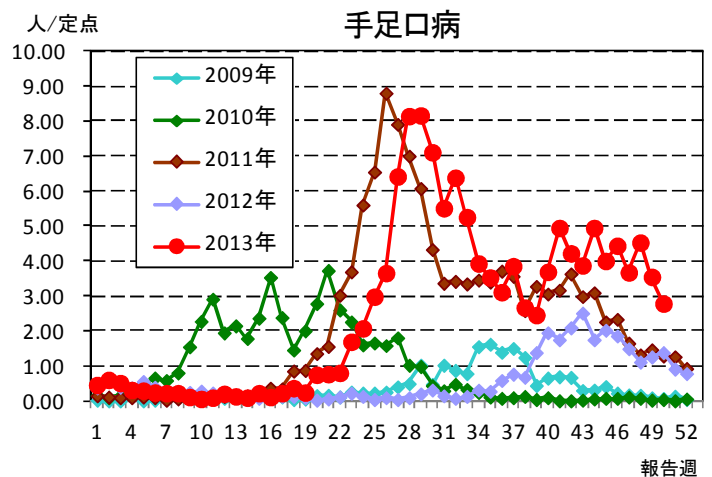
(3) 手足口病

第50週の手足口病の報告数は153人で、前週より42人少なく、定点当たりの報告数は2.78であった。

年齢別では、2歳(45人)、1歳(41人)、3歳(30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(7.00)、鹿児島市保健所(5.92)、指宿保健所(3.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が26週連続、鹿屋保健所(2.40)が10週連続、志布志保健所(2.00)が8週連続、西之表保健所が4週連続、始良保健所(2.29)が3週連続、指宿保健所(3.00)が2週連続で流行発生警報域である。

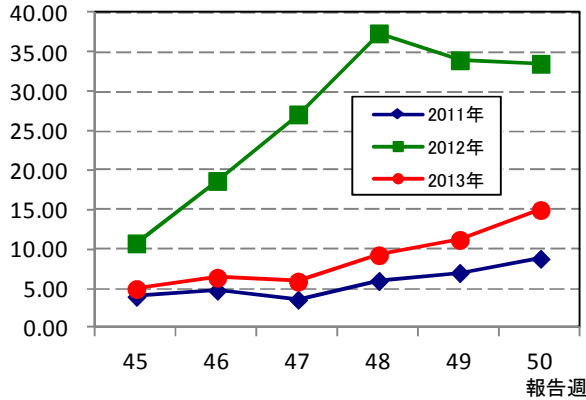


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)

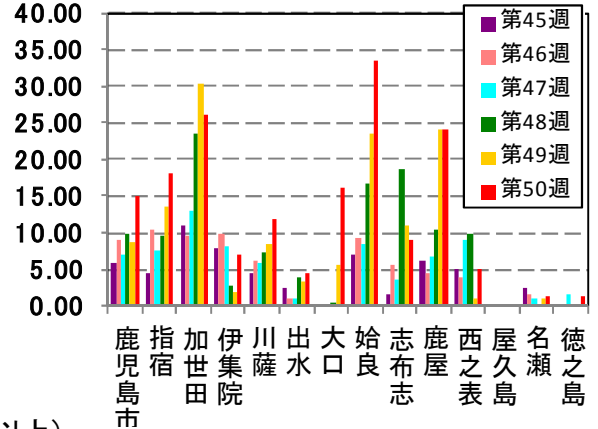
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

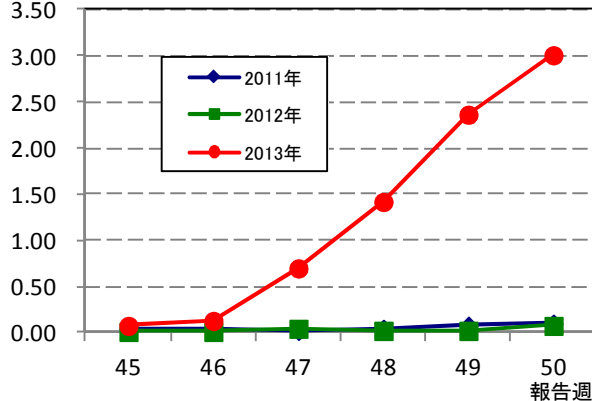
保健所別動向



(2) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

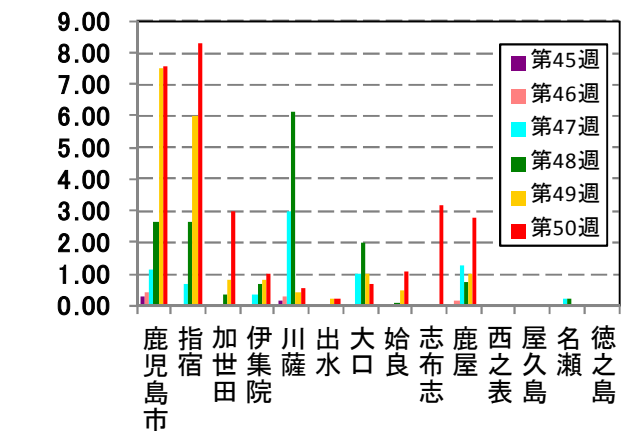
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

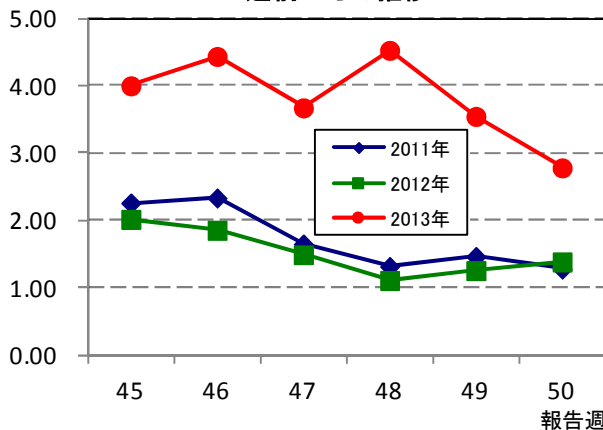
保健所別動向



(3) 手足口病 (流行発生警報は開始基準値 5.0 以上)

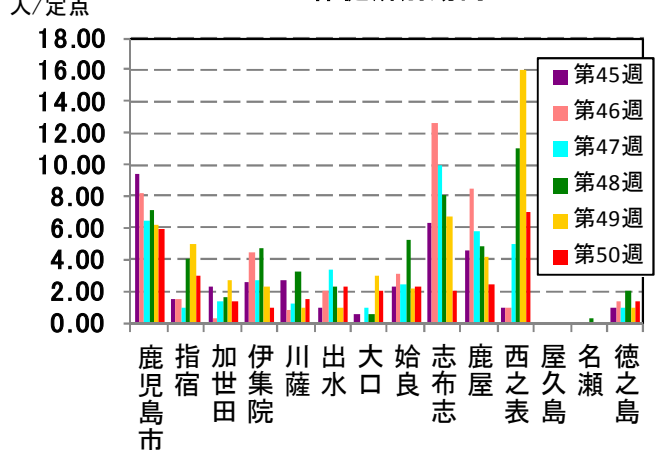
(人/定点)

5週間からの推移



人/定点

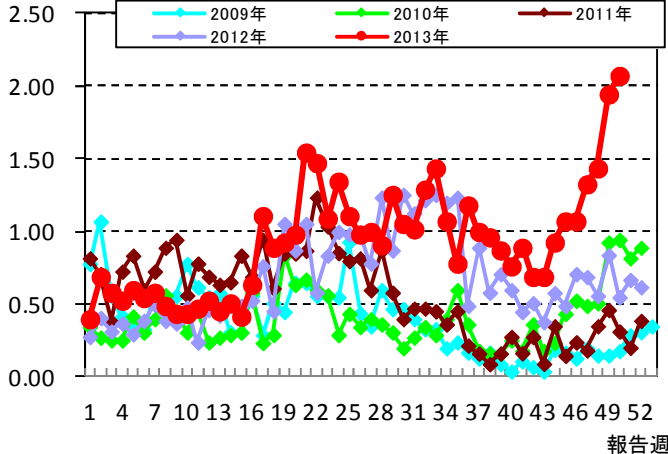
保健所別動向



☆注目される感染症の発生状況

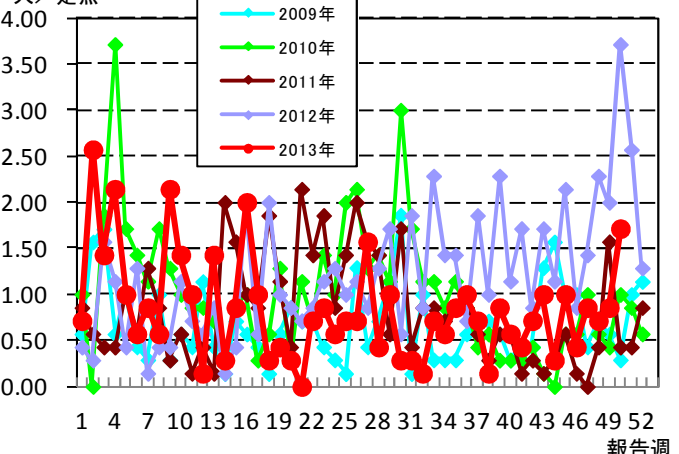
★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)

人/定点



★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)

人/定点



☆定点報告疾患の発生状況

2013年 (報告週) 第50週

定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2013年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	280	3.01	29,786
小児科定点	○ RSウイルス感染症	38	0.69	2,430
	○ 咽頭結膜熱	114	2.07	2,555
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	149	2.71	3,558
	○ 感染性胃腸炎	825	15.00	20,216
	○ 水痘	121	2.20	4,455
	手足口病	153	2.78	7,062
	○ 伝染性紅斑	2	0.04	85
	突発性発しん	28	0.51	1,578
	百日咳	-	-	14
	ヘルパンギーナ	1	0.02	1,683
	○ 流行性耳下腺炎	10	0.18	665
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	12	1.71	293
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	9
	無菌性髄膜炎	-	-	13
	マイコプラズマ肺炎	-	-	123
	クラミジア肺炎	-	-	3
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	2	0.17	5
報告数合計		1,735		74,533

○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 (2013年45週)	4週前 (2013年46週)	3週前 (2013年47週)	2週前 (2013年48週)	1週前 (2013年49週)	今週 (2013年50週)
インフルエンザ	報告数	7	12	65	132	220	280
	定点当り	0.08	0.13	0.70	1.42	2.37	3.01
RSウイルス感染症	報告数	35	25	23	33	30	38
	定点当り	0.64	0.45	0.42	0.60	0.55	0.69
咽頭結膜熱	報告数	59	59	73	79	107	114
	定点当り	1.07	1.07	1.33	1.44	1.95	2.07
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	71	56	73	105	130	149
	定点当り	1.29	1.02	1.33	1.91	2.36	2.71
感染性胃腸炎	報告数	273	352	325	509	616	825
	定点当り	4.96	6.40	5.91	9.25	11.20	15.00
水痘	報告数	51	56	68	108	103	121
	定点当り	0.93	1.02	1.24	1.96	1.87	2.20
手足口病	報告数	220	244	202	249	195	153
	定点当り	4.00	4.44	3.67	4.53	3.55	2.78
伝染性紅斑	報告数	-	-	3	2	-	2
	定点当り	-	-	0.05	0.04	-	0.04
突発性発しん	報告数	28	29	21	26	35	28
	定点当り	0.51	0.53	0.38	0.47	0.64	0.51
百日咳	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.02	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	10	9	6	7	9	1
	定点当り	0.18	0.16	0.11	0.13	0.16	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	14	10	6	17	7	10
	定点当り	0.25	0.18	0.11	0.31	0.13	0.18
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	7	3	6	5	6	12
	定点当り	1.00	0.43	0.86	0.71	0.86	1.71
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	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-
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	-	1	1	1	-	2
	定点当り	-	0.08	0.08	0.08	-	0.17

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)

2013年50週(12月09日～12月15日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜炎		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		突発性発疹		百日咳	
	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
総数	280	3.01	38	0.69	114	2.07	149	2.71	825	15.00	121	2.20	153	2.78	2	0.04	28	0.51	0	0.00
鹿児島市	174	7.57	17	1.31	22	1.69	63	4.85	195	15.00	56	4.31	77	5.92	-	-	10	0.77	-	-
指宿	25	8.33	2	1.00	3	1.50	1	0.50	36	18.00	-	-	6	3.00	-	-	3	1.50	-	-
加世田	18	3.00	1	0.33	-	-	10	3.33	78	26.00	4	1.33	4	1.33	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	6	1.00	1	0.25	7	1.75	6	1.50	28	7.00	9	2.25	4	1.00	1	0.25	-	-	-	-
川薩	4	0.57	1	0.25	29	7.25	13	3.25	48	12.00	8	2.00	6	1.50	-	-	2	0.50	-	-
出水	1	0.20	1	0.33	10	3.33	37	12.33	13	4.33	15	5.00	7	2.33	-	-	-	-	-	-
大口	2	0.67	2	1.00	-	-	1	0.50	32	16.00	7	3.50	4	2.00	-	-	-	-	-	-
始良	12	1.09	9	1.29	16	2.29	13	1.86	234	33.43	3	0.43	16	2.29	1	0.14	7	1.00	-	-
志布志	16	3.20	1	0.33	3	1.00	-	-	27	9.00	6	2.00	6	2.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	22	2.75	2	0.40	19	3.80	3	0.60	121	24.20	9	1.80	12	2.40	-	-	3	0.60	-	-
西之表	-	-	-	-	2	2.00	-	-	5	5.00	-	-	7	7.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	1	0.33	4	1.33	1	0.33	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	3	1.00	1	0.33	4	1.33	3	1.00	4	1.33	-	-	-	-	-	-

	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	0.18	0	0.00	12	1.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	2	0.17
鹿児島市	-	-	4	0.31	-	-	6	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
始良	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2013年50週(12月09日～12月15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	280	1	2	11	14	12	14	20	30	15	18	14	63	4	4	17	22	9	5	2	3	
	定点当り	3.01	0.01	0.02	0.12	0.15	0.13	0.15	0.22	0.32	0.16	0.19	0.15	0.68	0.04	0.04	0.18	0.24	0.10	0.05	0.02	0.03	
(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	38	12	12	6	6	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.69	0.22	0.22	0.11	0.11	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	114	-	7	29	15	17	18	13	8	3	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.07	-	0.13	0.53	0.27	0.31	0.33	0.24	0.15	0.05	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	149	-	-	3	9	9	26	30	20	10	10	12	15	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.71	-	-	0.05	0.16	0.16	0.47	0.55	0.36	0.18	0.18	0.22	0.27	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	825	10	38	156	97	77	69	74	68	38	27	23	59	10	79	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	15.00	0.18	0.69	2.84	1.76	1.40	1.25	1.35	1.24	0.69	0.49	0.42	1.07	0.18	1.44	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	121	3	9	32	22	15	17	9	9	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.20	0.05	0.16	0.58	0.40	0.27	0.31	0.16	0.16	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	153	1	8	41	45	30	9	7	3	5	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.78	0.02	0.15	0.75	0.82	0.55	0.16	0.13	0.05	0.09	-	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	28	1	12	13	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.51	0.02	0.22	0.24	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	10	-	-	-	4	-	2	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	-	-	0.07	-	0.04	-	-	0.02	0.04	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	12	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	1	3	1	1	-	2	2	-	-
	定点当り	1.71	-	-	-	-	-	0.14	-	0.14	-	-	-	-	0.14	0.43	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	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	-	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	