

鹿児島県感染症情報

2013年 第19週報 (5月6日~5月12日)

発行：鹿児島県環境保健センター

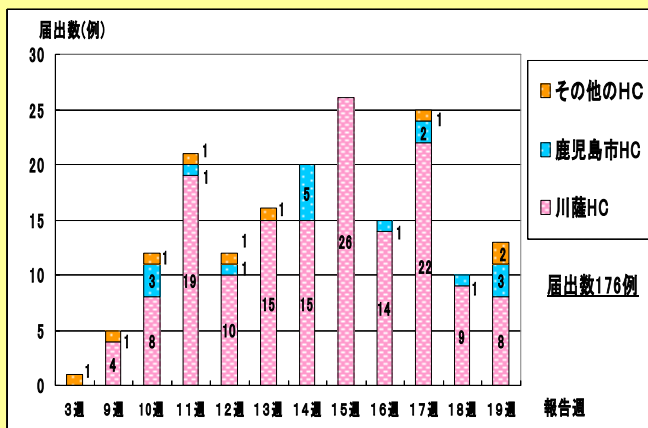
《感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryo/kansen/index.html>》

川薩保健所管内における風しんの流行は、第15週をピークに減少傾向ですが、今後の動向に注視する必要があります。定期予防接種対象者は確実に接種を、妊娠適齢期、接種歴不明の方は予防接種について医師にご相談ください。

★ 風しんの発生動向とその予防対策

平成25年における風しんの届出状況は、今週の13例と追加報告の1例を含めて176例(男性129例、女性47例)となり、男女比は、約2.7倍でした。

風しんは、「三日はしか」とも呼ばれ、通常は感染から約2~3週の潜伏期間の後、発熱、発疹、リンパの腫れが出現します。通常は数日で治癒する予後良好な疾患ですが、妊婦が感染することにより、引き起こる先天性風しん症候群(CRS)が問題となる疾患です。風しんの予防対策としては、予防接種によって免疫を予め獲得しておくことが大切です。図には、本県における平成25年第19週までの週別・保健所別の届出状況を示してあります。図 平成25年風しん週別・保健所別の届出状況(第19週までの集計値)



水痘の報告数は、例年12~7月頃多く、8~11月頃は減少する傾向があります。予防対策に努めてください。

★ 水痘の発生動向とその予防対策

今週の水痘の報告数は、前週(84人)より56人多い140人(定点当たり報告数2.55)で、前週の報告数を上回った保健所は、指宿(7.50)、名瀬(5.00)、出水(3.67)、鹿児島市(3.31)、鹿屋(3.00)、徳之島(1.67)、大口(1.50)、加世田(0.33)でした。本疾患は、水痘帯状疱疹ウイルスによって起きる急性の疾患で、6歳未満からの報告が、全報告の約8割を占めています。予防方法としては、手洗いとうがいを励行してください。1歳以上であれば、任意で水痘ワクチンを接種することができます。詳しくは、医療機関に相談してください。

★ 国外における鳥インフルエンザA(H7N9)の人への感染例が4月と比較すると減少傾向にありますが、中国に渡航する際は、引き続き、家禽及び野鳥には不用意に接触しないよう心がけてください。

★ 平成24年夏、中東で発生した新型コロナウイルス(HCoV-EMC)重症肺炎は、カタール、サウジアラビア、フランス等で症例が確認され、感染拡大が懸念されています。今後の動向に注視する必要があります。

☆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6例(肺結核5例、結核性胸膜炎1例)
三~四類感染症	発生報告なし
五類感染症	風しん13例 追加14週、15週：侵襲性肺炎球菌感染症(それぞれ1例)、17週：風しん(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14週報告の細菌性髄膜炎(1例)を削除しました。(平成25年4月1日からインフルエンザ菌(Hib)、髄膜炎菌、肺炎球菌による侵襲性感染症のうち、前述の菌が髄液、血液から検出された場合、全数報告疾患の五類感染症として保健所への届出対象となっています。)
- ・第19週の定点把握対象疾患の総報告数は1045人で、前週より89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

【水痘(開始7.0、終息4.0)】：指宿(7.50)、【咽頭結核熱(開始3.0、終息1.0)】：西之表(3.00)

- ・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)】：徳之島(12.00)、【水痘(基準値4.0)】：名瀬(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）

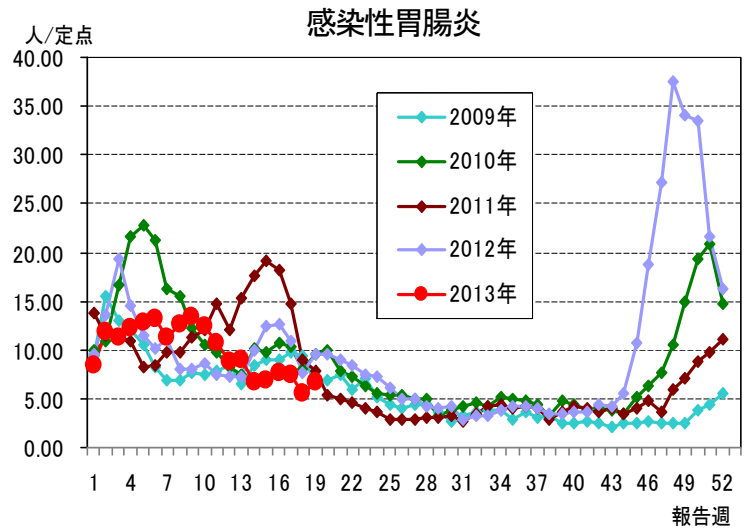
(1) 感染性胃腸炎

第19週の感染性胃腸炎の報告数は373人で、前週より69人多く、定点当たりの報告数は6.78であった。

年齢別では、10～14歳(56人)、1歳(47人)、20歳以上(40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(13.33)、志布志保健所(11.33)、始良保健所(10.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、2週連続でなかった。



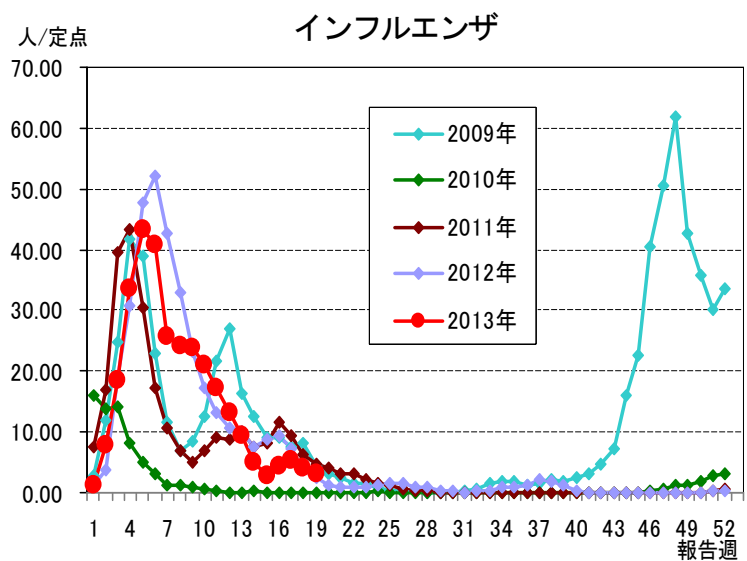
(2) インフルエンザ

第19週のインフルエンザの報告数は304人で、前週より65人少なく、定点当たりの報告数は3.27であった。

年齢別では、10～14歳(71人)、15～19歳(26人)、6歳(24人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、徳之島保健所(12.00)、鹿屋保健所(8.00)、指宿保健所(3.67)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、6週連続でなかった。また、徳之島保健所が3週連続で流行発生注意報域である。



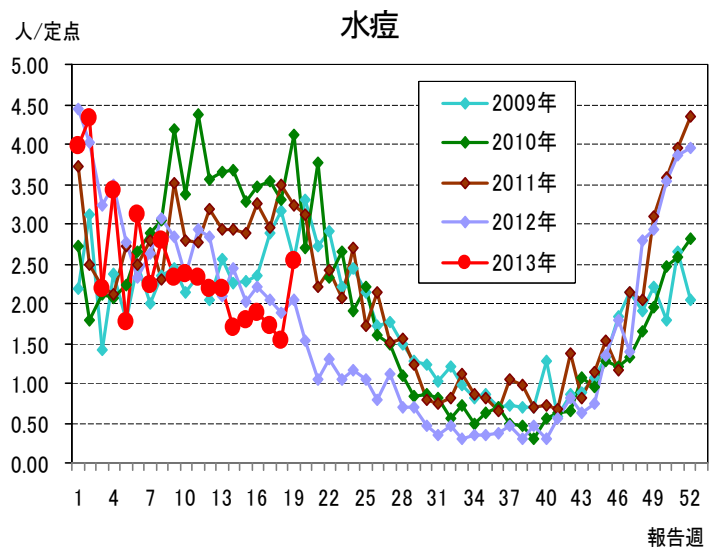
(3) 水痘

第19週の水痘の報告数は140人で、前週より56人多く、定点当たりの報告数は2.55であった。

年齢別では、1歳(30人)、2歳(27人)、3歳(21人)の順に多かった。

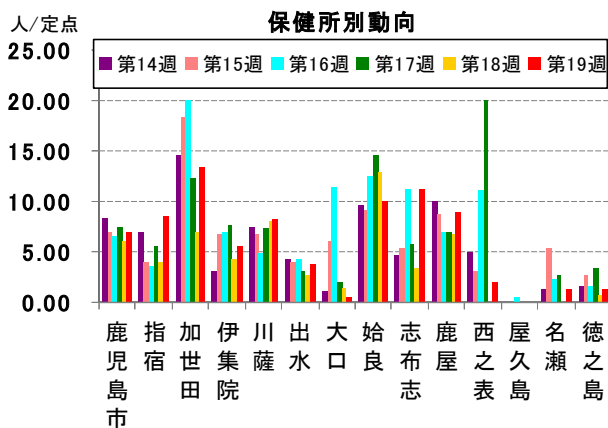
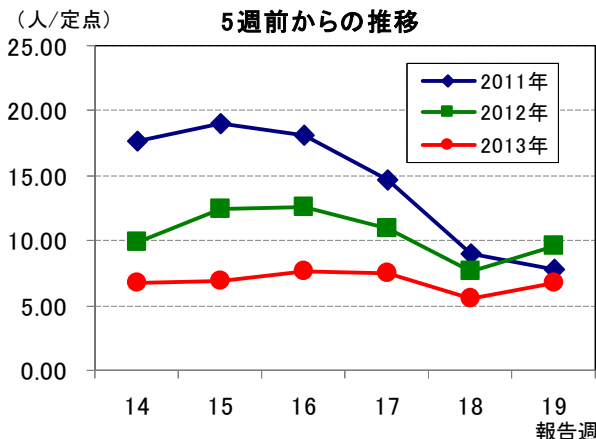
保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(7.50)、名瀬保健所(5.00)、出水保健所(3.67)の順に多い。

指宿保健所が今週から流行発生警報である。また、名瀬保健所が今週から流行発生注意報域である。

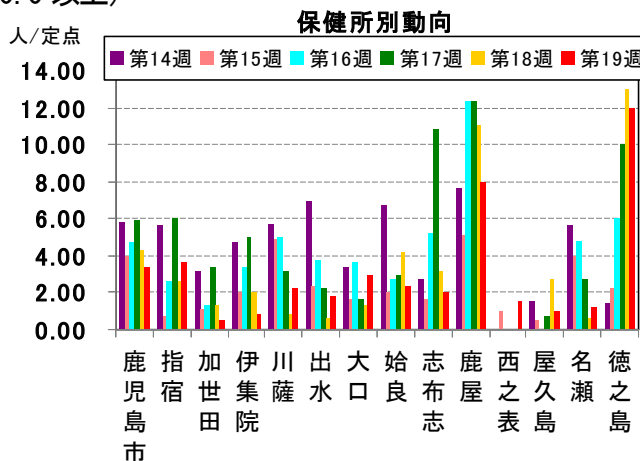
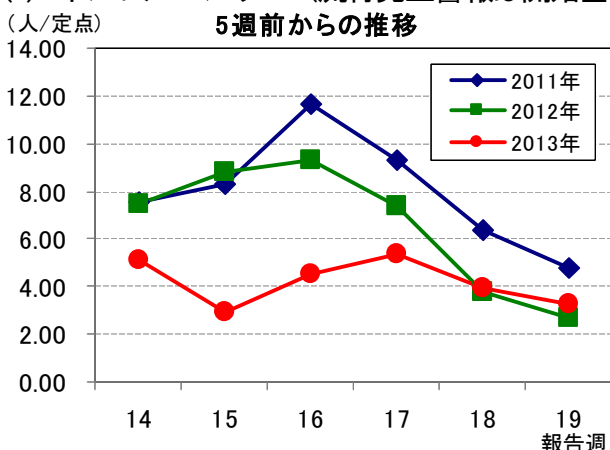


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

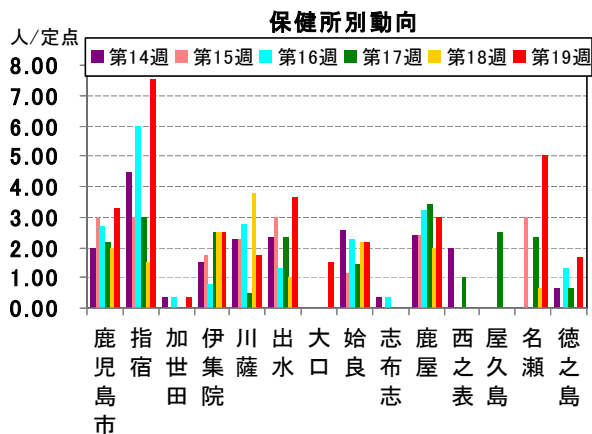
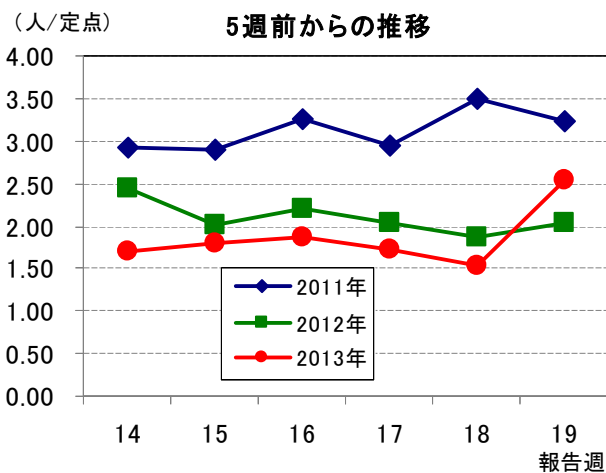
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) インフルエンザ (流行発生警報は開始基準値 30.0 以上)

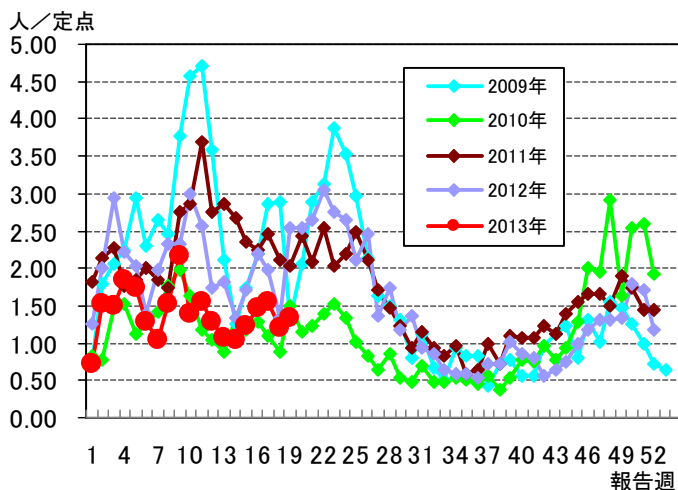


(3) 水痘 (流行発生警報は開始基準値 7.0 以上)

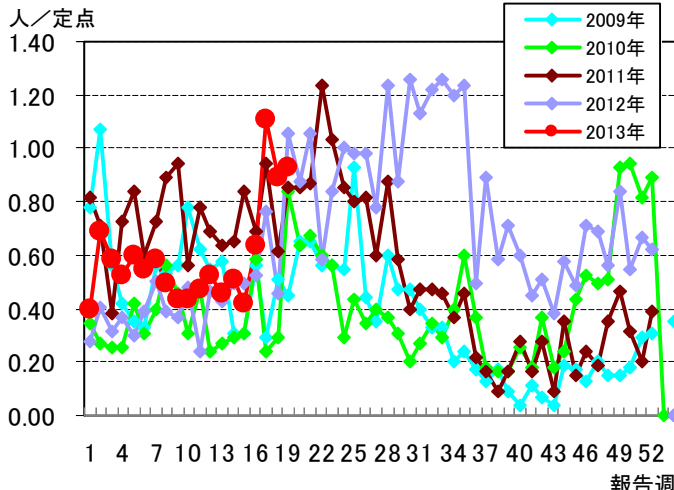


☆注目される感染症の発生状況

★A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2013年	(報告週)	第19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	304	3.27	28,380
小児科定点	○ RSウイルス感染症	24	0.44	734
	○ 咽頭結膜熱	51	0.93	618
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	74	1.35	1,455
	○ 感染性胃腸炎	373	6.78	10,419
	○ 水痘	140	2.55	2,552
	手足口病	13	0.24	256
	伝染性紅斑	—	—	45
	○ 突発性発しん	31	0.56	526
	百日咳	—	—	5
	○ ヘルパンギーナ	8	0.15	44
	○ 流行性耳下腺炎	18	0.33	272
眼科定点	急性出血性結膜炎	—	—	—
	○ 流行性角結膜炎	3	0.43	146
基幹定点	細菌性髄膜炎	—	—	2
	○ 無菌性髄膜炎	2	0.17	5
	○ マイコプラズマ肺炎	3	0.25	102
	○ クラミジア肺炎	1	0.08	1
報告数合計		1,045		45,562

☆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14週)	4週前 (2013年15週)	3週前 (2013年16週)	2週前 (2013年17週)	1週前 (2013年18週)	今週 (2013年19週)
インフルエンザ	報告数	474	271	418	496	369	304
	定点当り	5.10	2.91	4.49	5.33	3.97	3.27
RSウイルス感染症	報告数	30	24	34	28	16	24
	定点当り	0.55	0.44	0.62	0.51	0.29	0.44
咽頭結膜熱	報告数	28	23	35	61	49	51
	定点当り	0.51	0.42	0.64	1.11	0.89	0.93
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	57	67	81	85	66	74
	定点当り	1.04	1.22	1.47	1.55	1.20	1.35
感染性胃腸炎	報告数	369	382	417	411	304	373
	定点当り	6.71	6.95	7.58	7.47	5.53	6.78
水痘	報告数	93	99	103	95	84	140
	定点当り	1.69	1.80	1.87	1.73	1.53	2.55
手足口病	報告数	5	12	6	12	20	13
	定点当り	0.09	0.22	0.11	0.22	0.36	0.24
伝染性紅斑	報告数	5	5	—	1	1	—
	定点当り	0.09	0.09	—	0.02	0.02	—
突発性発しん	報告数	28	39	33	34	27	31
	定点当り	0.51	0.71	0.60	0.62	0.49	0.56
百日咳	報告数	1	1	—	—	—	—
	定点当り	0.02	0.02	—	—	—	—
ヘルパンギーナ	報告数	—	2	2	4	4	8
	定点当り	—	0.04	0.04	0.07	0.07	0.15
流行性耳下腺炎	報告数	11	19	14	17	12	18
	定点当り	0.20	0.35	0.25	0.31	0.22	0.33
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	6	14	7	2	3
	定点当り	0.29	0.86	2.00	1.00	0.29	0.43
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	—	—	1	1	—	—
	定点当り	—	—	0.08	0.08	—	—
無菌性髄膜炎	報告数	1	—	—	—	—	2
	定点当り	0.08	—	—	—	—	0.17
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	1	3	—	2	3
	定点当り	0.25	0.08	0.25	—	0.17	0.25
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	—	—	—	—	—	1
	定点当り	—	—	—	—	—	0.08

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19週(05月06日～05月12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	304	3.27	24	0.44	51	0.93	74	1.35	373	6.78	140	2.55	13	0.24	0	0.00	31	0.56
鹿児島市	78	3.39	8	0.62	21	1.62	30	2.31	90	6.92	43	3.31	8	0.62	-	-	14	1.08
指宿	11	3.67	2	1.00	1	0.50	2	1.00	17	8.50	15	7.50	-	-	-	-	1	0.50
加世田	3	0.50	-	-	-	-	2	0.67	40	13.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-
伊集院	5	0.83	1	0.25	5	1.25	6	1.50	22	5.50	10	2.50	-	-	-	-	1	0.25
川薩	16	2.29	7	1.75	7	1.75	12	3.00	33	8.25	7	1.75	-	-	-	-	3	0.75
出水	9	1.80	1	0.33	4	1.33	6	2.00	11	3.67	11	3.67	1	0.33	-	-	1	0.33
大口	9	3.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50	3	1.50	-	-	-	-	-	-
始良	26	2.36	2	0.29	6	0.86	1	0.14	70	10.00	15	2.14	1	0.14	-	-	5	0.71
志布志	10	2.00	-	-	-	-	1	0.33	34	11.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	64	8.00	2	0.40	3	0.60	1	0.20	45	9.00	15	3.00	2	0.40	-	-	4	0.80
西之表	3	1.50	-	-	3	3.00	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	6	1.20	-	-	-	-	2	0.67	4	1.33	15	5.00	-	-	-	-	1	0.33
徳之島	60	12.00	1	0.33	1	0.33	11	3.67	4	1.33	5	1.67	1	0.33	-	-	-	-

	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	8	0.15	18	0.33	0	0.00	3	0.43	0	0.00	2	0.17	3	0.25	1	0.08
鹿児島市	-	-	1	0.08	3	0.23	-	-	1	0.25	-	-	2	2.00	1	1.00	-	-
指宿	-	-	-	-	5	2.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	5	1.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	4	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
志布志	-	-	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
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19週(05月06日～05月12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	304	1	4	6	6	11	14	17	24	10	13	8	71	26	17	21	20	15	8	8	4	
	定点当り	3.27	0.01	0.04	0.06	0.06	0.12	0.15	0.18	0.26	0.11	0.14	0.09	0.76	0.28	0.18	0.23	0.22	0.16	0.09	0.09	0.04	
(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	7	7	8	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.13	0.13	0.15	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	51	-	6	22	9	4	1	6	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.93	-	0.11	0.40	0.16	0.07	0.02	0.11	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	74	-	1	5	5	13	5	10	7	6	4	5	8	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.35	-	0.02	0.09	0.09	0.24	0.09	0.18	0.13	0.11	0.07	0.09	0.15	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	373	5	15	47	34	33	32	23	18	29	20	13	56	8	40	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.78	0.09	0.27	0.85	0.62	0.60	0.58	0.42	0.33	0.53	0.36	0.24	1.02	0.15	0.73	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	140	4	5	30	27	21	20	10	8	7	3	1	2	2	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.55	0.07	0.09	0.55	0.49	0.38	0.36	0.18	0.15	0.13	0.05	0.02	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	13	1	2	2	3	1	1	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	0.02	0.04	0.04	0.05	0.02	0.02	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発しん	報告数	31	4	12	13	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.56	0.07	0.22	0.24	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	8	-	1	4	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.15	-	0.02	0.07	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	18	-	-	1	5	-	2	4	-	1	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	-	0.02	0.09	-	0.04	0.07	-	0.02	0.02	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	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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.25	-	-	0.08	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-