

鹿児島県感染症情報

2015年 第5週報 (1月26日~2月1日)

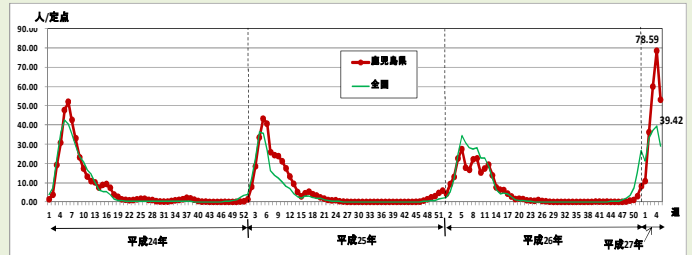
発行：鹿児島県環境保健センター

※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、前週に比べ減少しましたが、流行発生警報レベルを超えています。引き続き、咳エチケット、流水・石けん等による手洗いの励行に努め、感染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

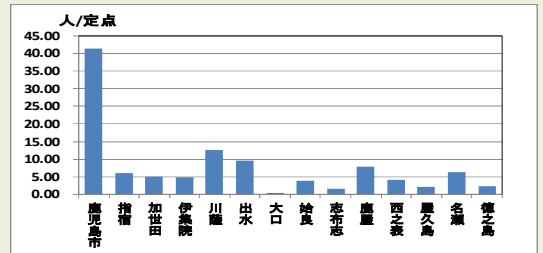
今週のインフルエンザの報告数は、前週(7309人)より2369人少ない4940人(定点当たり報告数53.12)で、前週の報告数を上回った保健所は、西之表のみでした。今シーズンの本県のピーク値は、78.59と、全国のピーク値(39.42)の約2倍で、図1には、平成24年第1週~平成27年第5週における本県と全国の週別定点当たり報告数を示してあります。予防対策としては、日頃からの咳エチケットの励行(①咳やくしゃみを他の人に向けて発しないこと。②咳やくしゃみが出る時はできるだけマスクをすること。③手のひらで咳やくしゃみを受け止めた時は手を洗うこと。)、外出後の手洗い、室内の湿度を適度に保つこと、抵抗力を高めるため、十分な休養とバランスのとれた栄養摂取等を心がけてください。図1 平成24年第1週~平成27年第5週における本県と全国の週別定点当たり報告数



鹿児島市保健所を中心に、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎報告の多い状況が続いています。今後の動向に注視してください。

★ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生動向とその予防対策

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週より1人少ない209人(定点当たり報告数3.80)でした。図2には、平成27年第1~5週における保健所別定点当たり報告の累積数を示してあります。主な症状は、咽頭炎、咽頭発赤、イチゴ舌等です。予防方法としては、流水・石けんによる手洗い、うがいの励行、タオル等の共用を避けることが大切です。



侵襲性肺炎球菌感染症は、平成25年4月から全数対象把握疾患として五類感染症に追加され、平成25年12例、平成26年24例、平成27年は第5週時点で2例(いずれも70歳以上)の報告があります。平成26年届出の年齢内訳は、0~3歳(10例, 42%)、70歳以上(5例, 21%)、50歳、60歳(それぞれ3例, 12%)の順に多い報告数です。

☆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1例, 結核性胸膜炎2例, 無症状病原体保有者3例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型/毒素型: O157/VT2(1例)】
四類感染症	つつが虫病3例
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症2例, 梅毒1例, 急性脳炎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5週の定点把握対象疾患の総報告数は5761人で、前週(8161人)より2400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, 終息10)】: 鹿屋(83.13), 出水(74.60), 鹿児島市(72.04), 川薩(57.86), 伊集院(57.17), 始良(53.91), 指宿(45.00), 徳之島(34.80), 加世田(32.50), 名瀬(27.80), 大古(24.00), 志布志(22.20)
 - 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(12.08)
- ・**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)】: 西之表(29.50)

※ (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）

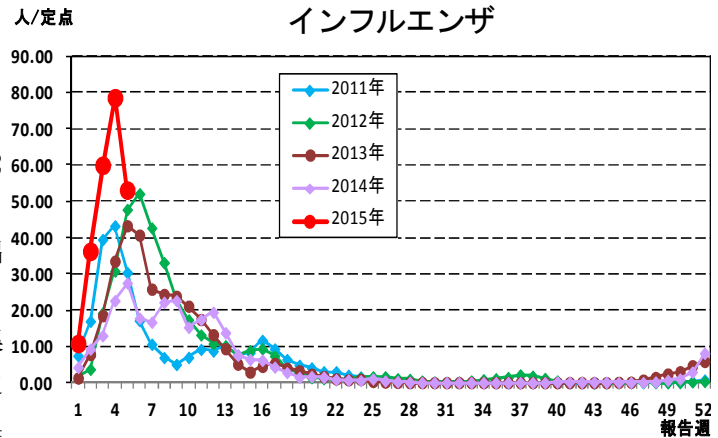
(1)インフルエンザ

第5週のインフルエンザの報告数は4940人で、前週より2369人少なく、定点当たりの報告数は53.12であった。

年齢別では、10～14歳(1105人)、6歳(355人)、7歳(342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(83.13)、出水保健所(74.60)、鹿児島市保健所(72.04)の順に多い。

鹿屋保健所、鹿児島市保健所、川薩保健所(57.86)、伊集院保健所(57.17)、始良保健所(53.91)、指宿(45.00)、徳之島(34.80)、加世田保健所(32.50)、大口保健所(24.00)が4週連続、出水保健所、名瀬保健所(27.80)、志布志保健所(22.20)が3週連続で流行発生警報域である。また、西之表保健所(29.50)が4週連続で流行発生注意報域である。



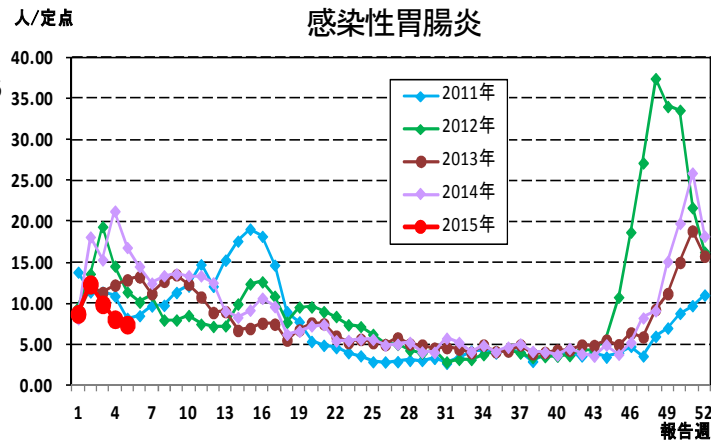
(2)感染性胃腸炎

第5週の感染性胃腸炎の報告数は408人で、前週より36人少なく、定点当たりの報告数は7.42であった。

年齢別では、20歳以上(86人)、10～14歳(60人)、1歳、3歳(それぞれ33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(14.33)、伊集院保健所(12.50)、川薩保健所(11.25)の順に多い。

第4週に引き続き流行発生警報域の保健所はない。



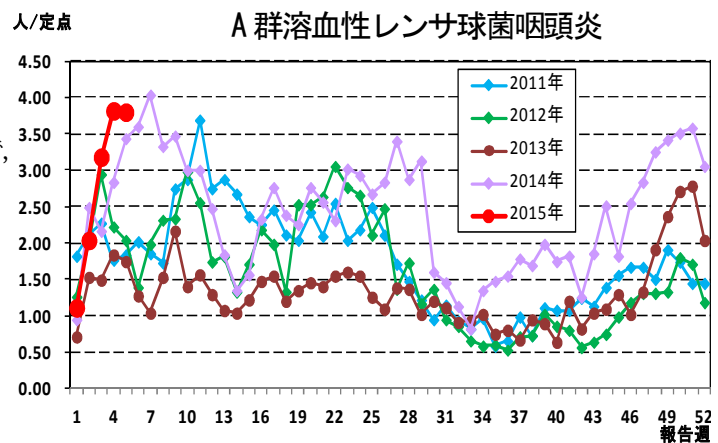
(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第5週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は209人で、前週より1人少なく、定点当たりの報告数は3.80であった。

年齢別では、4歳(35人)、10～14歳(29人)、5歳(28人)の順に多かった。

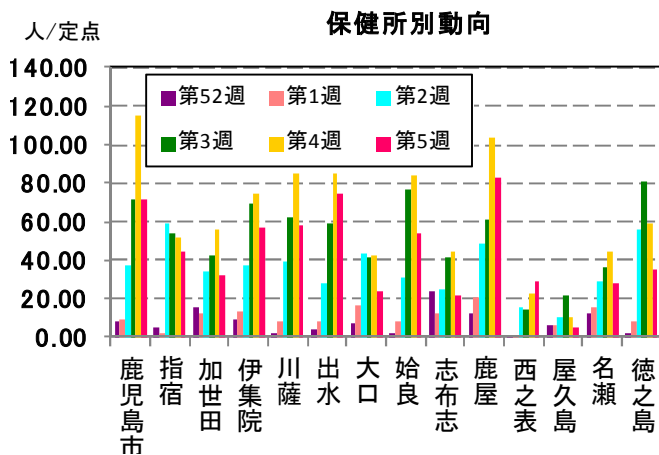
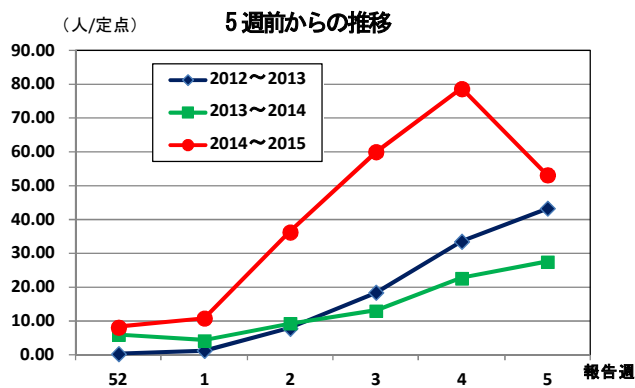
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(12.08)、川薩保健所(4.00)、出水保健所(2.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が3週連続で流行発生警報域である。

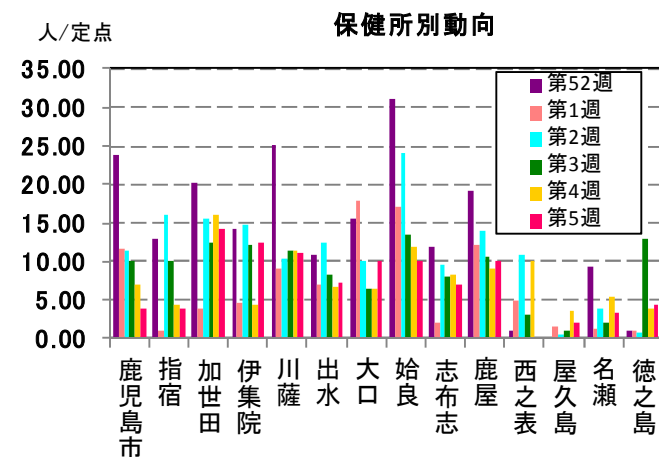
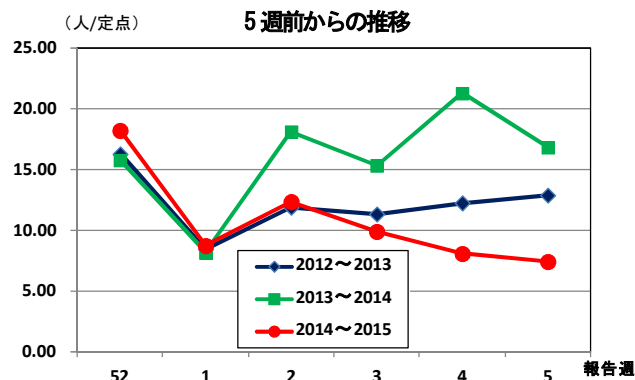


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

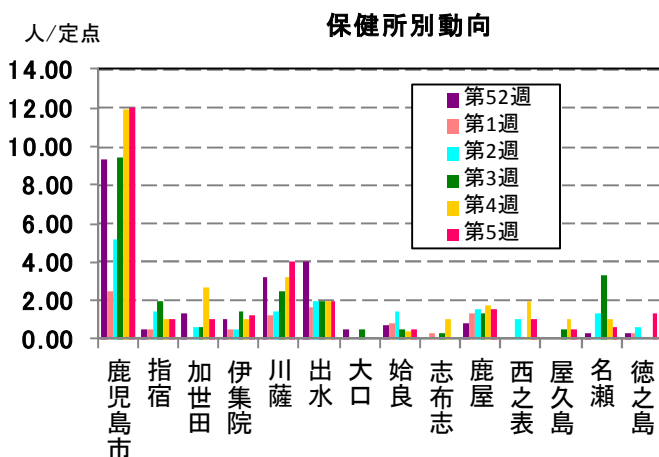
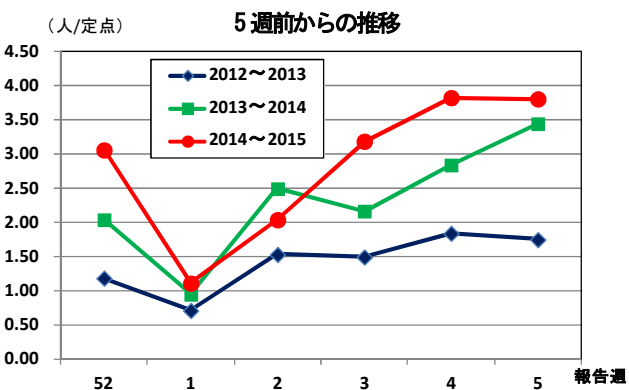
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

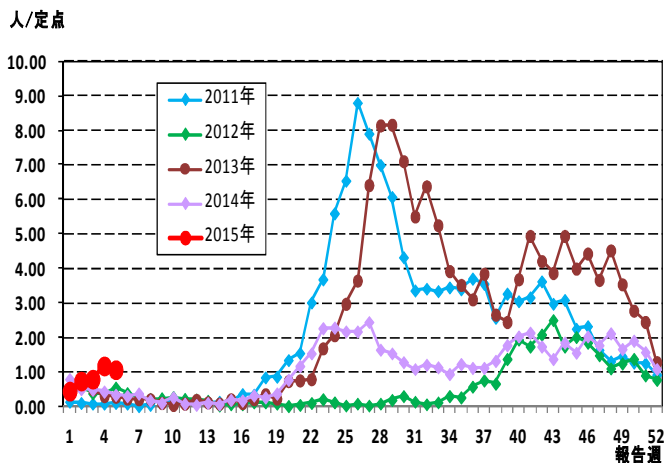


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

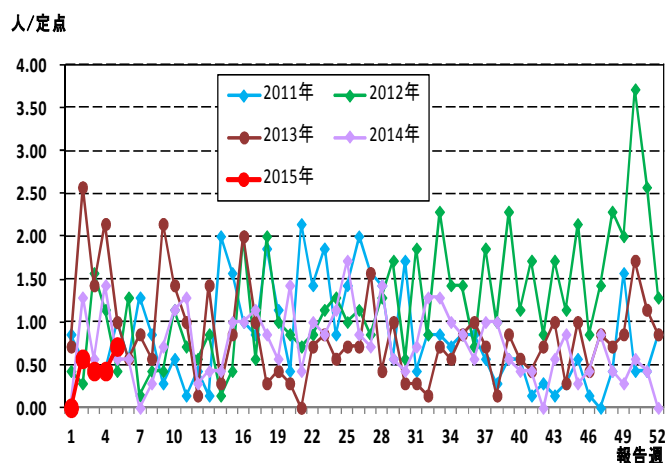


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第5週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2015年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	4,940	53.12	22,202
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	18	0.33	94
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	209	3.80	767
	感染性胃腸炎	408	7.42	2,555
	水痘	39	0.71	303
	手足口病	59	1.07	234
	○ 伝染性紅斑	12	0.22	60
	○ 突発性発しん	23	0.42	101
	○ 百日咳	2	0.04	6
	ヘルパンギーナ	1	0.02	3
	流行性耳下腺炎	7	0.13	55
	○ RSウイルス感染症	37	0.67	170
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	5	0.71	15
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	1
	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)	-	0.00	2
報告数合計		5,761	0	26,569

○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 (2014年52週)	4週前 (2015年1週)	3週前 (2015年2週)	2週前 (2015年3週)	1週前 (2015年4週)	今週 (2015年5週)
インフルエンザ	報告数	755	1,006	3,370	5,577	7,309	4,940
	定点当り	8.12	10.82	36.24	59.97	78.59	53.12
RSウイルス感染症	報告数	28	25	40	34	34	37
	定点当り	0.51	0.45	0.73	0.62	0.62	0.67
咽頭結膜熱	報告数	44	25	25	9	17	18
	定点当り	0.80	0.45	0.45	0.16	0.31	0.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	168	61	112	175	210	209
	定点当り	3.05	1.11	2.04	3.18	3.82	3.80
感染性胃腸炎	報告数	1,001	480	679	544	444	408
	定点当り	18.20	8.73	12.35	9.89	8.07	7.42
水痘	報告数	85	77	94	54	39	39
	定点当り	1.55	1.40	1.71	0.98	0.71	0.71
手足口病	報告数	60	25	41	44	65	59
	定点当り	1.09	0.45	0.75	0.80	1.18	1.07
伝染性紅斑	報告数	15	4	17	17	10	12
	定点当り	0.27	0.07	0.31	0.31	0.18	0.22
突発性発しん	報告数	16	11	30	17	20	23
	定点当り	0.29	0.20	0.55	0.31	0.36	0.42
百日咳	報告数	2	2	1	1	-	2
	定点当り	0.04	0.04	0.02	0.02	-	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	-	1	1	1
	定点当り	-	-	-	0.02	0.02	0.02
流行性耳下腺炎	報告数	152	7	20	12	9	7
	定点当り	2.76	0.13	0.36	0.22	0.16	0.13
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	-	-	4	3	3	5
	定点当り	-	-	0.57	0.43	0.43	0.71
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	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	0.08
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	-	-	-	-
	定点当り	-	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)

2015年05週(01月26日～02月01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		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	4940	53.12	37	0.67	18	0.33	209	3.80	408	7.42	39	0.71	59	1.07	12	0.22	23	0.42	2	0.04
鹿児島市	1657	72.04	16	1.23	3	0.23	157	12.08	51	3.92	20	1.54	18	1.38	4	0.31	7	0.54	2	0.15
指宿	135	45.00	-	-	1	0.50	2	1.00	8	4.00	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
加世田	195	32.50	-	-	-	-	3	1.00	43	14.33	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-
伊集院	343	57.17	4	1.00	2	0.50	5	1.25	50	12.50	6	1.50	7	1.75	5	1.25	1	0.25	-	-
川薩	405	57.86	-	-	1	0.25	16	4.00	45	11.25	2	0.50	18	4.50	2	0.50	2	0.50	-	-
出水	373	74.60	-	-	1	0.33	6	2.00	22	7.33	3	1.00	3	1.00	-	-	1	0.33	-	-
大口	72	24.00	1	0.50	-	-	-	-	20	10.00	-	-	3	1.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	593	53.91	11	1.57	6	0.86	4	0.57	70	10.00	4	0.57	2	0.29	1	0.14	8	1.14	-	-
志布志	111	22.20	1	0.33	-	-	-	-	21	7.00	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	665	83.13	4	0.80	2	0.40	8	1.60	51	10.20	-	-	1	0.20	-	-	3	0.60	-	-
西之表	59	29.50	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	19	4.75	-	-	1	0.50	1	0.50	4	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	139	27.80	-	-	-	-	2	0.67	10	3.33	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	174	34.80	-	-	-	-	4	1.33	13	4.33	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-

	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	7	0.13	0	0.00	5	0.71	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	5	0.38	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2015年05週(01月26日～02月01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	4,940	19	67	193	234	225	288	293	355	342	295	298	1,105	195	141	271	247	121	109	61	81
	定点当り	53.12	0.20	0.72	2.08	2.52	2.42	3.10	3.15	3.82	3.68	3.17	3.20	11.88	2.10	1.52	2.91	2.66	1.30	1.17	0.66	0.87
(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	37	9	14	10	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.67	0.16	0.25	0.18	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	18	-	3	5	5	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.33	-	0.05	0.09	0.09	0.02	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	209	-	3	5	18	22	35	28	22	14	16	11	29	-	6	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.80	-	0.05	0.09	0.33	0.40	0.64	0.51	0.40	0.25	0.29	0.20	0.53	-	0.11	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	408	1	7	33	28	33	30	25	25	22	25	20	60	13	86	-	-	-	-	-	-
	定点当り	7.42	0.02	0.13	0.60	0.51	0.60	0.55	0.45	0.45	0.40	0.45	0.36	1.09	0.24	1.56	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	39	2	1	8	8	11	2	1	2	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.71	0.04	0.02	0.15	0.15	0.20	0.04	0.02	0.04	-	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	59	1	-	12	19	16	5	2	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.07	0.02	-	0.22	0.35	0.29	0.09	0.04	-	0.02	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	12	-	-	-	2	1	1	2	1	1	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.22	-	-	-	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	0.02	0.02	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	23	1	10	10	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.42	0.02	0.18	0.18	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.04	-	-	-	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	7	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.13	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	0.04	-	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
(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	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	-	-
	定点当り	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.43	-	-	-	-
(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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-