

# 鹿児島県感染症情報

## 2015年 第7週報 (2月9日~2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-iryu/kansen/index.html>

県内のインフルエンザの報告数は、3週連続で減少しましたが、流行発生警報域を超えている地域もあることから、引き続き、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(2972人)より1122人少ない1850人(定点当たり報告数19.89)でした。加世田(8.33)と徳之島(5.60)の2保健所は、流行発生警報の終息基準値以下となり、前週の報告数を上回った保健所は、名瀬保健所のみでした。図には、第7週におけるインフルエンザ流行マップを示してあります。予防対策としては、日頃からの咳エチケットの励行、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が大切です。

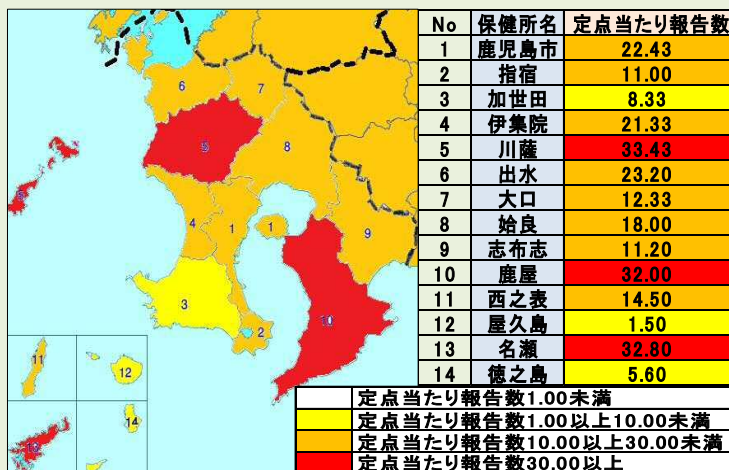


図 第7週におけるインフルエンザ流行マップ

RSウイルス感染症は春に流行がみられることから、手洗いの励行、消毒を徹底し、感染防止に心がけてください。

### ★ RSウイルス感染症の発生動向とその予防対策

今週のRSウイルス感染症の報告数は、前週(45人)より9人多い54人(定点当たり報告数0.98)で、3週連続で増加しました(3頁のグラフを参照)。前週の報告数を上回った保健所は、西之表、伊集院をはじめ6保健所でした。例年、春と夏から秋の2回流行がみられることから、注意が必要です。予防対策としては、手洗い、マスクの着用、乳幼児に多い感染症ですので、子供達が触れるおもちゃ・手すり・ドアノブ等のこまめな消毒に努めてください。

**カルバペネム耐性腸内細菌感染症**は、平成26年9月に五類感染症に追加された疾患で、平成26年は1例のみの届出でしたが、平成27年は、第7週時点で2例の届出があります。感染防御機能の低下した患者、外科手術後の患者、抗菌薬を長期使用している患者等で発症する 경우가多く、肺炎などの呼吸器感染症、尿路感染症等の感染症を引き起こします。本疾患の患者を介護する際は、手袋を用い、終了後には、石けん等で手指を洗うことが大切です。

### ☆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7例(肺結核6例、無症状病原体保有者1例)
三～四類感染症	発生報告なし
五類感染症	急性脳炎1例、カルバペネム耐性腸内細菌感染症1例 追加カルバペネム耐性腸内細菌感染症(第5週:1例)、劇症型溶血性レンサ球菌感染症(第6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7週の定点把握対象疾患の総報告数は2727人で、前週(3793人)より1066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)】: 川薩(33.43), 名瀬(32.80), 鹿屋(32.00), 出水(23.20), 鹿児島市(22.43), 伊集院(21.33), 始良(18.00), 大口(12.33), 志布志(11.20), 指宿(11.00), 【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 西之表(21.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(8.77), 【手足口病(開始5, 終息2)】: 川薩(2.00)

・**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)】: 西之表(14.50)

※(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）

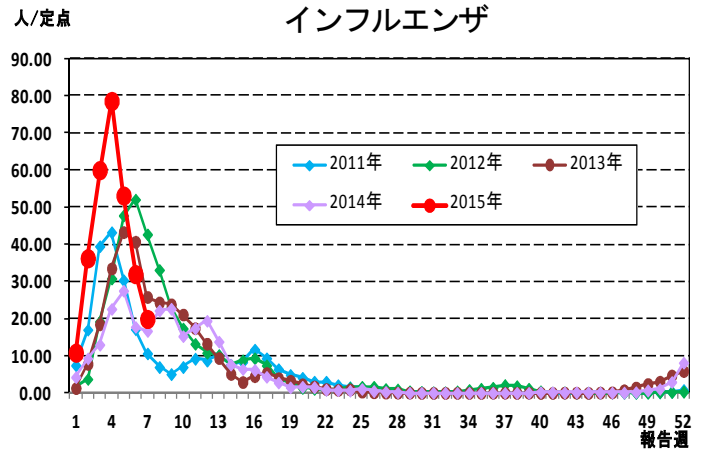
(1)インフルエンザ

第7週のインフルエンザの報告数は1850人で、前週より1122人少なく、定点当たりの報告数は19.89であった。

年齢別では、10～14歳(381人)、3歳(117人)、6歳(113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(33.43)、名瀬保健所(32.60)、鹿屋保健所(32.00)の順に多い。

川薩保健所、鹿屋保健所、鹿児島市保健所(22.43)、伊集院保健所(21.33)、始良保健所(18.00)、大口保健所(12.33)、指宿保健所(11.00)が6週連続、名瀬保健所、出水保健所(23.20)、志布志保健所(11.20)が5週連続で流行発生警報域である。また、西之表保健所(14.50)が6週連続で流行発生注意報域である。



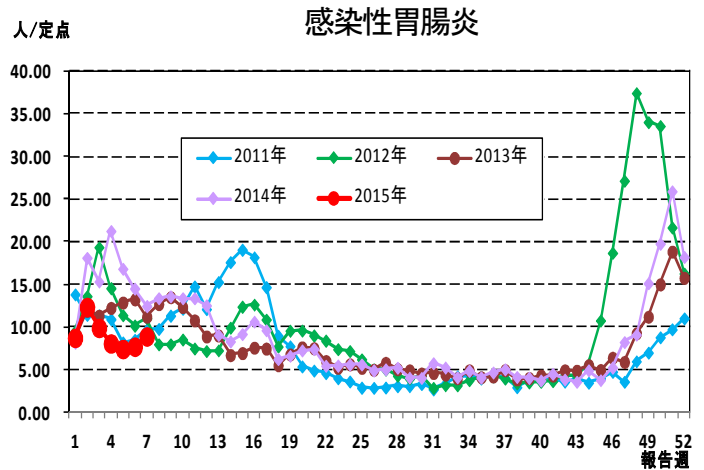
(2)感染性胃腸炎

第7週の感染性胃腸炎の報告数は489人で、前週より66人多く、定点当たりの報告数は8.89であった。

年齢別では、10～14歳(67人)、20歳以上(63人)、1歳(53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(21.00)、加世田保健所(15.33)、始良保健所(12.71)の順に多い。

西之表保健所が今週から流行発生警報域である。



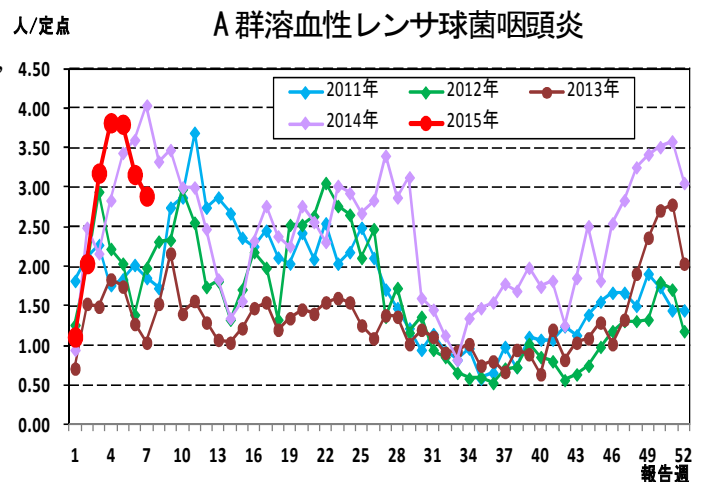
(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第7週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は159人で、前週より15人少なく、定点当たりの報告数は2.89であった。

年齢別では、4歳(32人)、5歳(27人)、7歳(20人)の順に多かった。

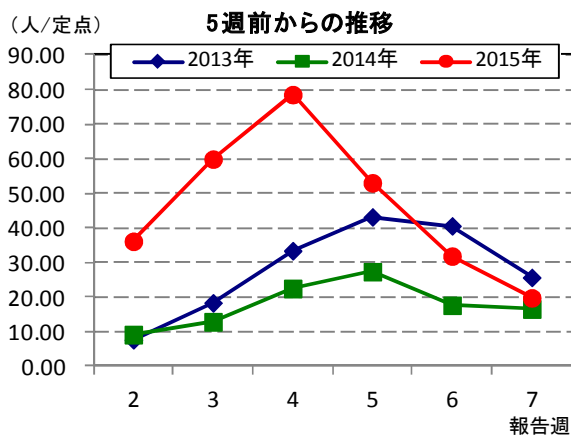
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(8.77)、川薩保健所(3.25)、指宿保健所(2.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が5週連続で流行発生警報域である。

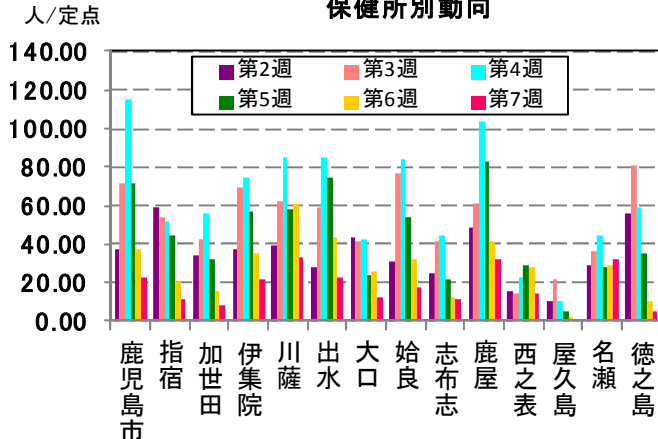


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

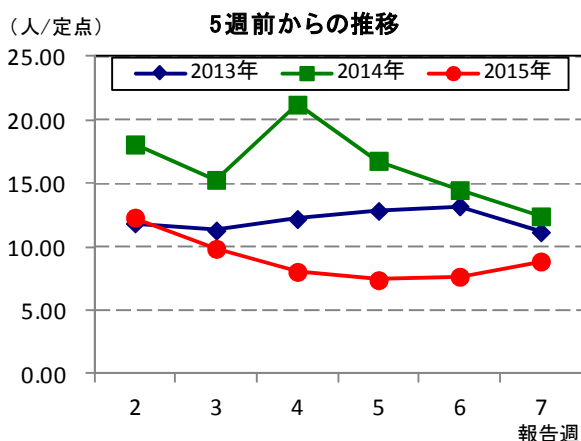
(1) インフルエンザ



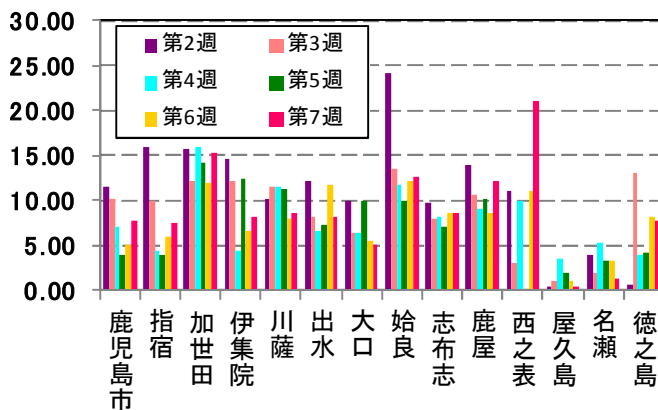
保健所別動向



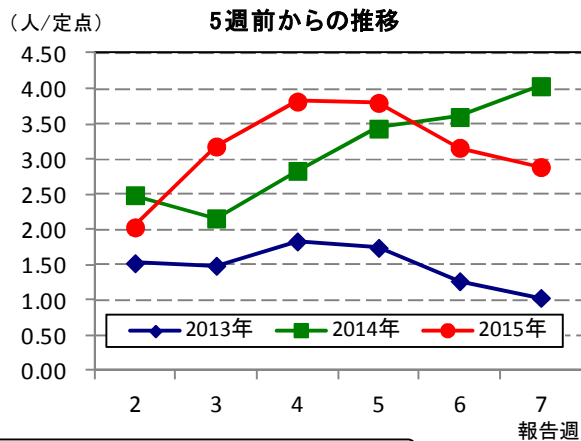
(2) 感染性胃腸炎



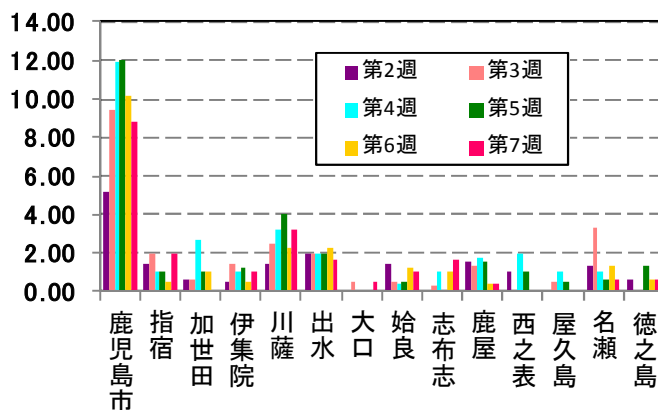
保健所別動向



(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

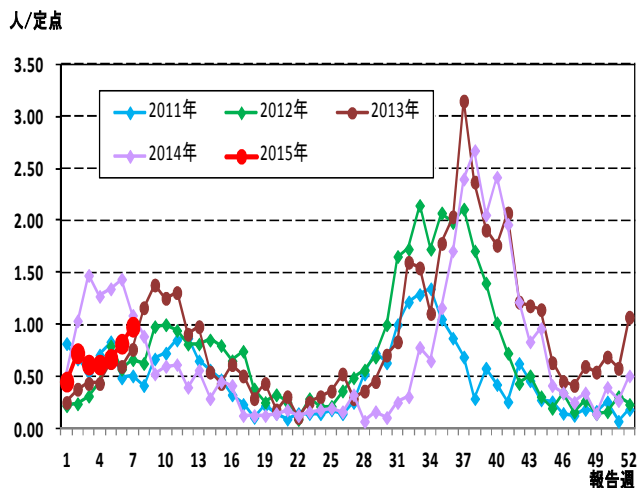


保健所別動向

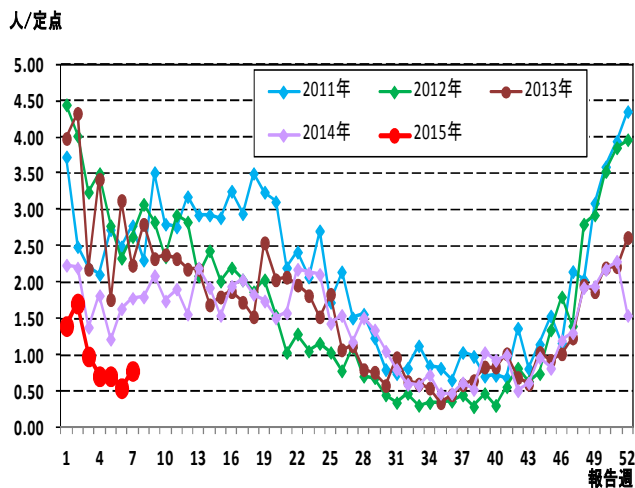


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況 (鹿児島県)



★水痘の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第7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	1,850	19.89	27,024
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	39	0.71	162
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	159	2.89	1,100
	○ 感染性胃腸炎	489	8.89	3,467
	○ 水痘	43	0.78	376
	手足口病	34	0.62	339
	伝染性紅斑	16	0.29	93
	○ 突発性発しん	24	0.44	141
	百日咳	1	0.02	8
	ヘルパンギーナ	-	-	5
	○ 流行性耳下腺炎	12	0.22	74
	○ RSウイルス感染症	54	0.98	269
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	5	0.71	26
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	-
	無菌性髄膜炎	-	-	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)	1	0.08	3
報告数合計		2,727	0	33,089

○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 (2015年2週)	4週前 (2015年3週)	3週前 (2015年4週)	2週前 (2015年5週)	1週前 (2015年6週)	今週 (2015年7週)
インフルエンザ	報告数	3,370	5,577	7,309	4,940	2,972	1,850
	定点当り	36.24	59.97	78.59	53.12	31.96	19.89
RSウイルス感染症	報告数	40	34	34	37	45	54
	定点当り	0.73	0.62	0.62	0.67	0.82	0.98
咽頭結膜熱	報告数	25	9	17	18	29	39
	定点当り	0.45	0.16	0.31	0.33	0.53	0.71
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	112	175	210	209	174	159
	定点当り	2.04	3.18	3.82	3.80	3.16	2.89
感染性胃腸炎	報告数	679	544	444	408	423	489
	定点当り	12.35	9.89	8.07	7.42	7.69	8.89
水痘	報告数	94	54	39	39	30	43
	定点当り	1.71	0.98	0.71	0.71	0.55	0.78
手足口病	報告数	41	44	65	59	71	34
	定点当り	0.75	0.80	1.18	1.07	1.29	0.62
伝染性紅斑	報告数	17	17	10	12	17	16
	定点当り	0.31	0.31	0.18	0.22	0.31	0.29
突発性発しん	報告数	30	17	20	23	16	24
	定点当り	0.55	0.31	0.36	0.42	0.29	0.44
百日咳	報告数	1	1	-	2	1	1
	定点当り	0.02	0.02	-	0.04	0.02	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	-	1	1	1	2	-
	定点当り	-	0.02	0.02	0.02	0.04	-
流行性耳下腺炎	報告数	20	12	9	7	7	12
	定点当り	0.36	0.22	0.16	0.13	0.13	0.22
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	6	5
	定点当り	0.57	0.43	0.43	0.71	0.86	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	-	-	-	-	-	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)

2015年07週(02月09日～02月15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	1850	19.89	54	0.98	39	0.71	159	2.89	489	8.89	43	0.78	34	0.62	16	0.29	24	0.44	1	0.02
鹿児島市	516	22.43	22	1.69	11	0.85	114	8.77	100	7.69	25	1.92	13	1.00	11	0.85	8	0.62	-	-
指宿	33	11.00	1	0.50	2	1.00	4	2.00	15	7.50	-	-	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50
加世田	50	8.33	-	-	-	-	-	-	46	15.33	3	1.00	4	1.33	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	128	21.33	9	2.25	1	0.25	4	1.00	33	8.25	4	1.00	1	0.25	4	1.00	1	0.25	-	-
川薩	234	33.43	3	0.75	1	0.25	13	3.25	35	8.75	6	1.50	8	2.00	-	-	-	-	-	-
出水	116	23.20	-	-	-	-	5	1.67	25	8.33	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-
大口	37	12.33	-	-	-	-	1	0.50	10	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	198	18.00	8	1.14	9	1.29	7	1.00	89	12.71	4	0.57	1	0.14	-	-	6	0.86	-	-
志布志	56	11.20	2	0.67	-	-	5	1.67	26	8.67	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	256	32.00	6	1.20	14	2.80	2	0.40	61	12.20	1	0.20	1	0.20	1	0.20	2	0.40	-	-
西之表	29	14.50	3	3.00	1	1.00	-	-	21	21.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	6	1.50	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	163	32.60	-	-	-	-	2	0.67	4	1.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	28	5.60	-	-	-	-	2	0.67	23	7.67	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-

	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	0	0.00	12	0.22	0	0.00	5	0.71	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	-	-	7	0.54	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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）

2015年07週(02月09日～02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	1,850	10	29	87	107	117	108	111	113	99	104	85	381	53	54	100	89	67	66	33	37	
	定点当り	19.89	0.11	0.31	0.94	1.15	1.26	1.16	1.19	1.22	1.06	1.12	0.91	4.10	0.57	0.58	1.08	0.96	0.72	0.71	0.35	0.40	
(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	54	9	14	21	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.98	0.16	0.25	0.38	0.11	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	39	-	4	20	6	5	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.71	-	0.07	0.36	0.11	0.09	0.02	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	159	-	2	2	11	18	32	27	18	20	8	10	10	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.89	-	0.04	0.04	0.20	0.33	0.58	0.49	0.33	0.36	0.15	0.18	0.18	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	489	2	20	53	46	42	33	34	33	34	24	21	67	17	63	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	8.89	0.04	0.36	0.96	0.84	0.76	0.60	0.62	0.60	0.62	0.44	0.38	1.22	0.31	1.15	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	43	1	2	6	7	5	5	11	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.78	0.02	0.04	0.11	0.13	0.09	0.09	0.20	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	34	-	1	8	8	9	4	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	-	0.02	0.15	0.15	0.16	0.07	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	16	-	-	1	1	2	2	1	3	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	-	0.02	0.02	0.04	0.04	0.02	0.05	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	24	1	5	16	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.02	0.09	0.29	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	12	-	-	3	2	2	1	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.22	-	-	0.05	0.04	0.04	0.02	0.04	-	0.02	-	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	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	-	-
	定点当り	0.71	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.43	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	