

鹿児島県感染症情報

2015年 第26週報 (6月22日~6月28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>

県内には手足口病の警報が発令中です。手足口病、ヘルパンギーナともに、平成23年の流行状況に近づいてきました。特に両疾患にかかりやすい乳幼児が多くいる保育施設では、職員も子どもと一緒に集団感染予防対策に努めてください。

★ 手足口病の発生動向とその予防対策

手足口病の報告数は、前週(368人)より73人多い441人(定点当たり報告数8.02)で、前週の報告数を上回った保健所は、川薩保健所をはじめ、10保健所でした。保健所別では、川薩保健所(19.50)、出水保健所(17.00)、鹿児島市保健所(13.46)の順に多く、6歳以下からの報告は全体の約95%を占めています。図1には、平成23~27年における手足口病及びヘルパンギーナ週別の定点当たり報告数を示してあります。本疾患は、患者の咳やくしゃみを吸い込んだり、手を介して口に触れたりすることで感染します。予防対策としては、流水と石けんによるこまめな手洗い、咳やくしゃみをする時には、口と鼻をティッシュ等でおおってください。また、タオルの共用は避けてください。

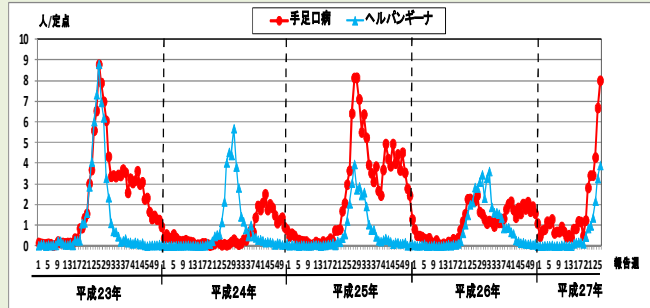


図1 平成23~27年における手足口病及びヘルパンギーナ週別の定点当たり報告数

★ ヘルパンギーナの発生動向とその予防対策

ヘルパンギーナの報告数は、前週(180人)より35人多い215人(定点当たり報告数3.91)で、流行発生警報域にある保健所は、加世田をはじめ3保健所となりました。本疾患は、発熱と口腔粘膜に現れる水疱性の発しんを主症状とし、感染者の咳やくしゃみ、水疱内容物や便に排泄されたウイルスが手などを介し感染が広がります。

予防対策としては、手洗い、うがい、咳エチケットが有効です。また、症状がおさまった後も、便の中にはウイルスが含まれていますので、トイレの後やオムツ交換の後、食事の前には手洗いを心がけてください。

伝染性紅斑の報告数は、56人(定点当たり報告数1.02)となり、同時期の報告数をみると、平成12年以降最も高い水準となりました(下図2を参照)。保健所別では、鹿屋が9週連続、川薩が7週連続で流行発生警報域にあります。症状としては、両頬に紅い発しん、体や手・足に網目状の発しんがみられ、1週間程度で消失します。患者の咳やくしゃみに触れることによって感染拡大することから、手洗い、うがい、咳エチケットを心がけてください。

☆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3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	日本紅斑熱1例
五類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例, 梅毒1例

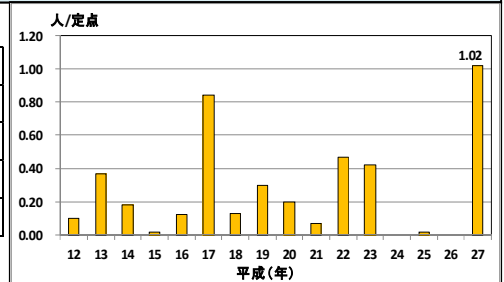


図2 第26週時点における定点当たり報告数(平成12~27年)

☆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26週の定点把握対象疾患の総報告数は1601人で、前週(1525人)より76人多い報告数でした(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)以上の保健所は次のとおりです。

【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】:加世田(19.67), 指宿(17.50), 鹿屋(14.40), 【手足口病(開始5, 終息2)】:川薩(19.50), 出水(17.00), 鹿児島市(13.46), 西之表(13.00), 大口(10.00), 志布志(5.33), 伊集院(5.00), 指宿(2.50), 名瀬(2.33) 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】:鹿児島市(11.38), 川薩(4.50), 【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】:加世田(8.00), 鹿屋(7.00), 鹿児島市(6.46) 【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】:川薩(3.50), 鹿屋(1.80), 【咽頭結核熱(開始3, 終息1)】:西之表(4.00), 川薩(2.00)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所は次のとおりです。

今週は、流行発生注意報域の保健所はありません。

※ (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）

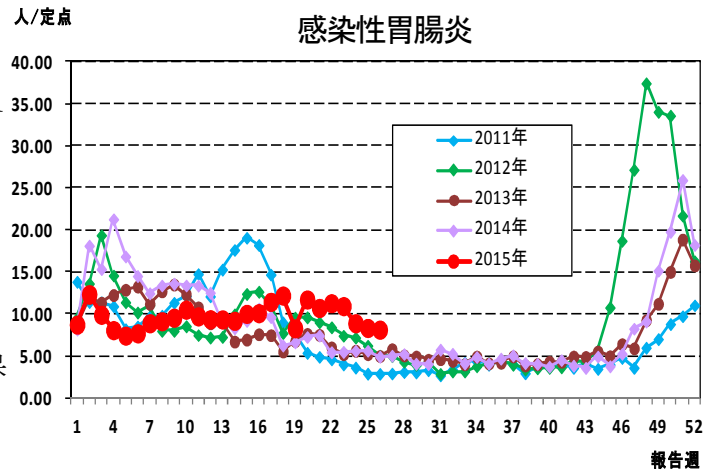
(1) 感染性胃腸炎

第26週の感染性胃腸炎の報告数は447人で、前週より11人少なく、定点当たりの報告数は8.13であった。

年齢別では、5歳(52人)、3歳、10～14歳(それぞれ50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(19.67)、指宿保健所(17.50)、鹿屋保健所(14.40)の順に多い。

鹿屋保健所が8週連続、加世田保健所が6週連続、指宿保健所が4週連続で流行発生警報域である。



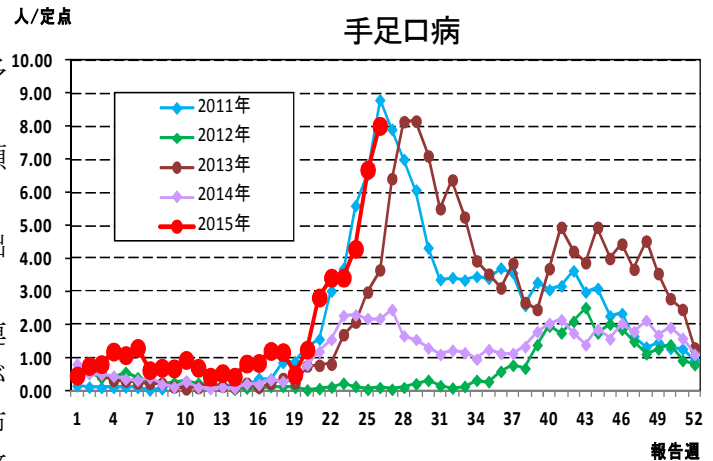
(2) 手足口病

第26週の手足口病の報告数は441人で、前週より73人多く、定点当たりの報告数は8.02であった。

年齢別では、1歳(159人)、2歳(78人)、3歳(61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(19.50)、出水保健所(17.00)、鹿児島市保健所(13.46)の順に多い。

名瀬保健所(2.33)が7週連続、指宿保健所(2.50)が6週連続、川薩保健所、出水保健所が5週連続、鹿児島市保健所が3週連続、西之表保健所(13.00)、大口保健所(10.00)、志布志保健所(5.33)、伊集院保健所(5.00)が今週から流行発生警報域である。



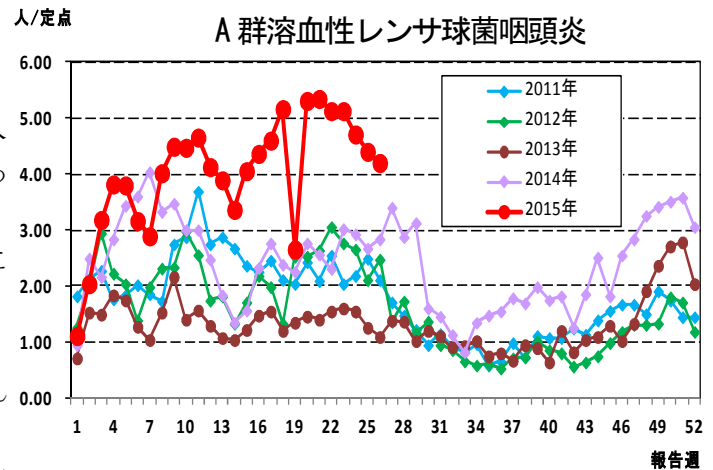
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第26週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は231人で、前週より11人少なく、定点当たりの報告数は4.20であった。

年齢別では、4歳(43人)、3歳(32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(11.38)、川薩保健所(4.50)、加世田保健所、出水保健所(それぞれ3.33)の順に多い。

鹿児島市保健所が23週連続、川薩保健所が7週連続で流行発生警報域である。



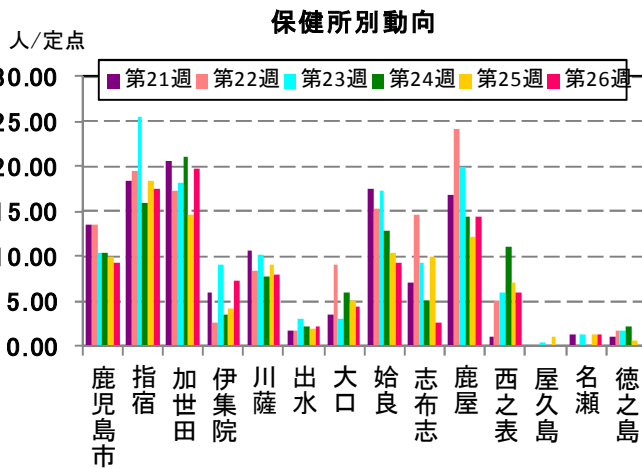
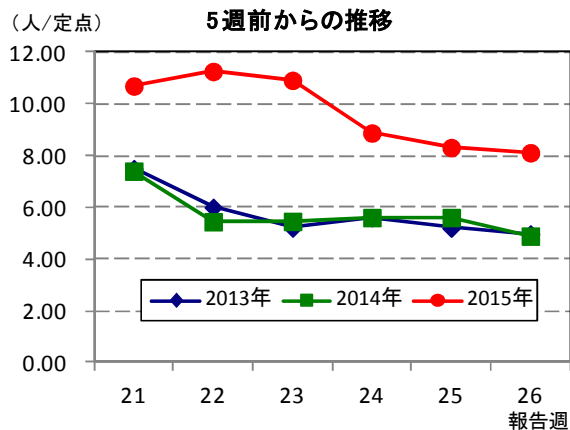
☆鹿児島県の妊婦における風しん抗体検査の調査事業結果報告

妊婦の風しん抗体保有状況(5月)

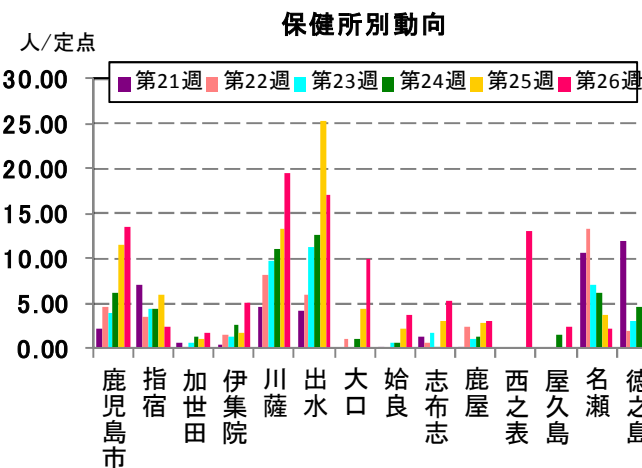
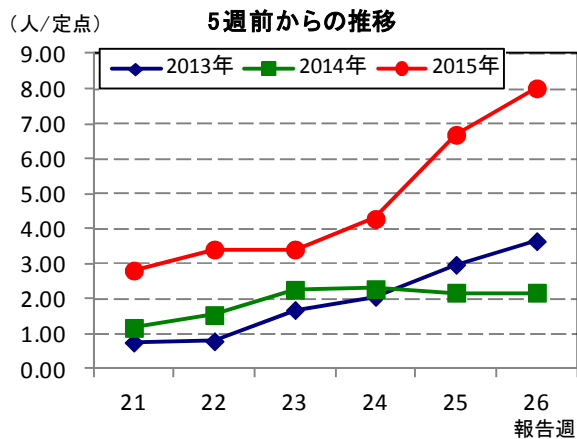
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	~7	8~15	16~31	32~	
5月計	86	129	245	573	1,033
2015年累計	554	584	1,094	2,903	5,135
%	10.8	11.4	21.3	56.5	

☆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

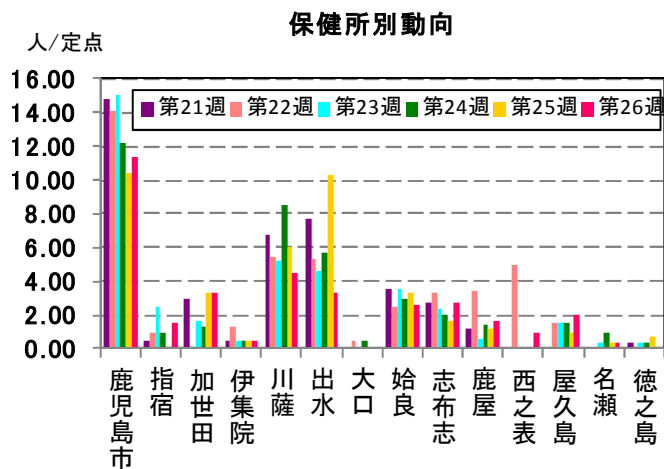
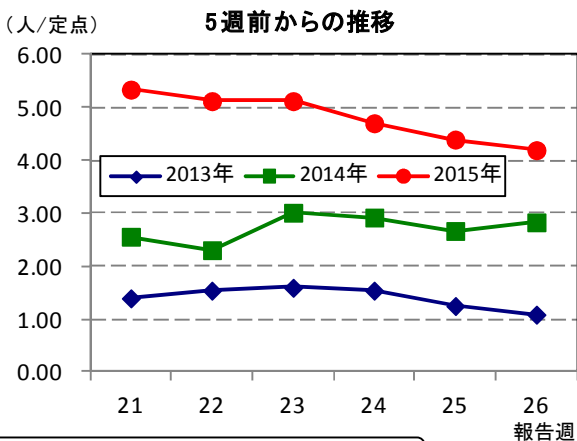
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病

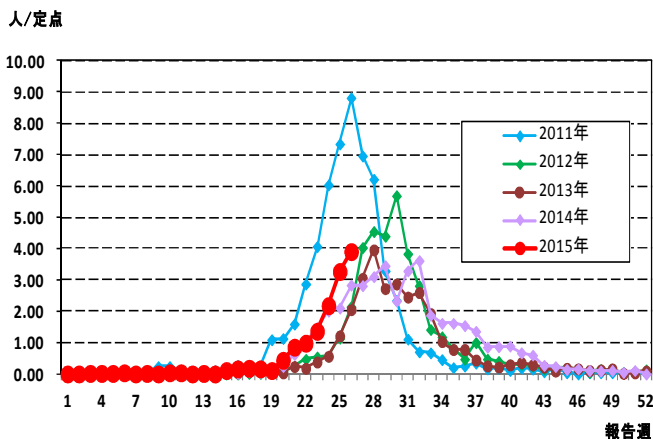


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

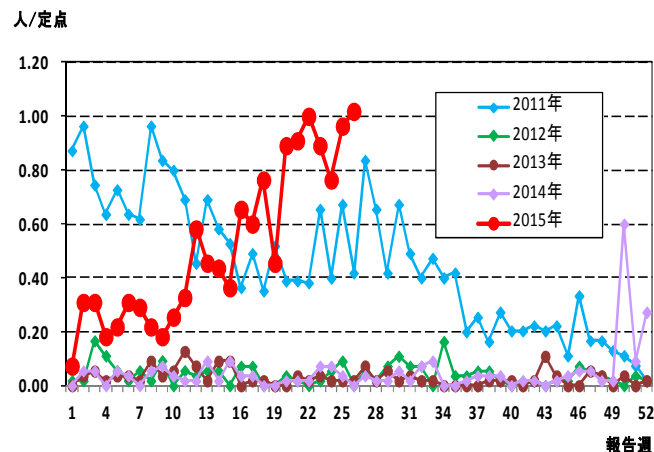


☆注目される感染症の発生状況

★ヘルパンギーナの発生状況（鹿児島県）



★伝染性紅斑の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第26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	51	0.55	32,538
小児科定点	咽頭結膜熱	48	0.87	964
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	231	4.20	5,724
	感染性胃腸炎	447	8.13	13,848
	○水痘	22	0.40	809
	○手足口病	441	8.02	2,470
	○伝染性紅斑	56	1.02	738
	○突発性発しん	28	0.51	685
	○百日咳	4	0.07	46
	○ヘルパンギーナ	215	3.91	766
	○流行性耳下腺炎	25	0.45	294
	○RSウイルス感染症	31	0.56	989
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	2	0.29	91
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	2
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	-	-	1
	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	27
報告数合計		1,601	0	59,995

○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21週)	4週前 (2015年22週)	3週前 (2015年23週)	2週前 (2015年24週)	1週前 (2015年25週)	今週 (2015年26週)
インフルエンザ	報告数	141	153	119	106	70	51
	定点当り	1.52	1.65	1.28	1.14	0.75	0.55
RSウイルス感染症	報告数	28	15	32	29	24	31
	定点当り	0.51	0.27	0.58	0.53	0.44	0.56
咽頭結膜熱	報告数	51	62	57	54	59	48
	定点当り	0.93	1.13	1.04	0.98	1.07	0.87
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	294	282	282	259	242	231
	定点当り	5.35	5.13	5.13	4.71	4.40	4.20
感染性胃腸炎	報告数	589	620	601	489	458	447
	定点当り	10.71	11.27	10.93	8.89	8.33	8.13
水痘	報告数	20	13	15	13	15	22
	定点当り	0.36	0.24	0.27	0.24	0.27	0.40
手足口病	報告数	155	188	188	236	368	441
	定点当り	2.82	3.42	3.42	4.29	6.69	8.02
伝染性紅斑	報告数	50	55	49	42	53	56
	定点当り	0.91	1.00	0.89	0.76	0.96	1.02
突発性発しん	報告数	19	31	33	37	35	28
	定点当り	0.35	0.56	0.60	0.67	0.64	0.51
百日咳	報告数	-	3	3	6	2	4
	定点当り	-	0.05	0.05	0.11	0.04	0.07
ヘルパンギーナ	報告数	47	54	75	120	180	215
	定点当り	0.85	0.98	1.36	2.18	3.27	3.91
流行性耳下腺炎	報告数	10	15	14	14	17	25
	定点当り	0.18	0.27	0.25	0.25	0.31	0.45
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	5	1	7	2	2
	定点当り	0.29	0.71	0.14	1.00	0.29	0.29
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	-	-	-	-	-	-
	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26週(06月22日～06月28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	51	0.55	31	0.56	48	0.87	231	4.20	447	8.13	22	0.40	441	8.02	56	1.02	28	0.51	4	0.07
鹿児島市	2	0.09	18	1.38	23	1.77	148	11.38	121	9.31	3	0.23	175	13.46	13	1.00	11	0.85	3	0.23
指宿	6	2.00	-	-	-	-	3	1.50	35	17.50	1	0.50	5	2.50	3	1.50	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	10	3.33	59	19.67	-	-	5	1.67	4	1.33	-	-	-	-
伊集院	3	0.50	2	0.50	4	1.00	2	0.50	29	7.25	1	0.25	20	5.00	4	1.00	1	0.25	-	-
川薩	-	-	-	-	8	2.00	18	4.50	32	8.00	8	2.00	78	19.50	14	3.50	6	1.50	-	-
出水	-	-	-	-	4	1.33	10	3.33	7	2.33	-	-	51	17.00	1	0.33	2	0.67	-	-
大口	1	0.33	-	-	-	-	-	-	9	4.50	2	1.00	20	10.00	-	-	2	1.00	-	-
始良	3	0.27	11	1.57	5	0.71	18	2.57	65	9.29	5	0.71	27	3.86	7	1.00	3	0.43	-	-
志布志	1	0.20	-	-	-	-	8	2.67	8	2.67	-	-	16	5.33	1	0.33	-	-	-	-
鹿屋	1	0.13	-	-	-	-	8	1.60	72	14.40	-	-	15	3.00	9	1.80	2	0.40	1	0.20
西之表	-	-	-	-	4	4.00	1	1.00	6	6.00	-	-	13	13.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	4	2.00	-	-	2	1.00	5	2.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	28	5.60	-	-	-	-	1	0.33	4	1.33	-	-	7	2.33	-	-	-	-	-	-
徳之島	6	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1.33	-	-	1	0.33	-	-

	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	215	3.91	25	0.45	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	84	6.46	19	1.46	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	5	2.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	24	8.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	8	2.00	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	9	2.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	11	3.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	6	3.00	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	31	4.43	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	35	7.00	2	0.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	2	0.67	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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26週(06月22日～06月28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	51	-	-	-	1	1	4	1	3	7	1	3	11	2	3	4	5	3	-	2	-
	定点当り	0.55	-	-	-	0.01	0.01	0.04	0.01	0.03	0.08	0.01	0.03	0.12	0.02	0.03	0.04	0.05	0.03	-	0.02	-
(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	31	5	10	11	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.56	0.09	0.18	0.20	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	48	-	9	11	7	6	7	5	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.87	-	0.16	0.20	0.13	0.11	0.13	0.09	-	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	231	-	2	15	17	32	43	28	27	12	11	14	21	2	7	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.20	-	0.04	0.27	0.31	0.58	0.78	0.51	0.49	0.22	0.20	0.25	0.38	0.04	0.13	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	447	4	15	43	45	50	40	52	26	19	33	18	50	13	39	-	-	-	-	-	-
	定点当り	8.13	0.07	0.27	0.78	0.82	0.91	0.73	0.95	0.47	0.35	0.60	0.33	0.91	0.24	0.71	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	22	-	-	3	1	4	4	-	3	1	1	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.40	-	-	0.05	0.02	0.07	0.07	-	0.05	0.02	0.02	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	441	8	46	159	78	61	36	26	6	6	3	2	3	-	7	-	-	-	-	-	-
	定点当り	8.02	0.15	0.84	2.89	1.42	1.11	0.65	0.47	0.11	0.11	0.05	0.04	0.05	-	0.13	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	56	-	1	-	3	3	15	11	2	8	3	2	5	-	3	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.02	-	0.02	-	0.05	0.05	0.27	0.20	0.04	0.15	0.05	0.04	0.09	-	0.05	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	28	-	10	15	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.51	-	0.18	0.27	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	4	-	-	1	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	-	0.02	-	-	-	-	0.02	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	215	2	29	60	36	37	24	14	7	1	1	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.91	0.04	0.53	1.09	0.65	0.67	0.44	0.25	0.13	0.02	0.02	-	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	25	-	-	-	4	4	5	7	2	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.45	-	-	-	0.07	0.07	0.09	0.13	0.04	0.02	-	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	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-
	定点当り	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-