

鹿児島県感染症情報

2015年 第20週報 (5月11日~5月17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>

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の感染拡大防止のため、手洗い・うがい・マスクの着用を徹底してください。

★ **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**

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週(146人)より146人多い292人(定点当たり報告数5.31)と倍増しました。前週の報告数を上回った保健所は、鹿児島市、川薩、出水をはじめ10保健所でした。図1には、第18~20週における保健所別の定点当たり報告数を示してあります。予防対策としては、接触感染、飛沫感染により感染することから、手洗い・うがいやマスクの着用が有効です。また、タオル等の共用を避けることも大切です。

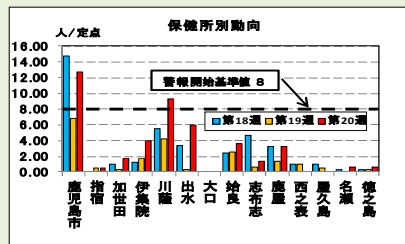


図1 第18~20週における保健所別の定点当たり報告数

伝染性紅斑の報告が、幼児を中心に増えています。手洗い、うがい等の予防対策を心がけてください。

★ **伝染性紅斑の発生動向とその予防対策**

伝染性紅斑の報告数は、前週(25人)より24人多い49人(定点当たり報告数0.89)で、例年と比べると、高値で推移しています。図2には、平成25~27年における第15~20週の定点当たり報告数の推移を示してあります。

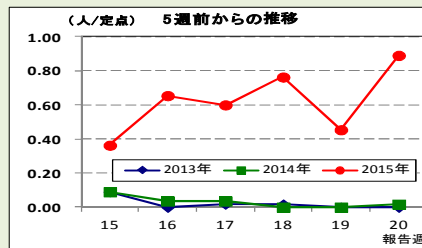


図2 平成25~27年における第15~20週の定点当たり報告数

本疾患は、パルボウイルスB19による感染症です。皮膚の発疹を主症状とし、両頬がリンゴのように赤くなることから別称「リンゴ病」とも呼ばれます。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。

手足口病、ヘルパンギーナ、咽頭結膜熱等は、夏季に流行がみられる疾患です。手足口病・ヘルパンギーナは、コクサッキーウイルス、エンテロウイルス等が起因病原体で、「夏かぜ」の一種です。一方、咽頭結膜熱は、アデノウイルス等によるウイルス感染症で、別名「プール熱」とも呼ばれています。3疾患とも今後の動向に注意し、手洗いの励行等の感染予防に努めてください。

6月1~7日は、HIV検査普及週間です。

厚生労働省は、6月1~7日の1週間をHIV検査普及週間と定め、エイズに関する検査・相談体制に係る情報提供を行っています。県内の保健所でも、この週間に合わせて、休日や平日夜間にHIV検査を実施します。検査は、原則無料・匿名で受けられ、検査から結果告知までおおむね1時間程度です。詳細は、最寄りの保健所にお問い合わせいただくか、県のホームページにて、>健康・福祉>健康・医療>感染症>エイズ関連情報>「HIV検査普及週間」の実施について、で検索していただくを実施保健所の日時がわかります。

☆ **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7例(肺結核7例)
三~四類感染症	発生報告なし
五類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1例、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例、破傷風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20週の定点把握対象疾患の総報告数は1370人で、前週(911人)より459人多い報告数です(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)】: 鹿屋(19.40), 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(12.77), 川薩(9.25)
 【手足口病(開始5, 終息2)】: 名瀬(5.67), 【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 鹿屋(2.80), 川薩(2.25)
 【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】: 川薩(2.25), 【百日咳(開始1, 終息0.1)】: 指宿(2.50)
- ・**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。
 【インフルエンザ(基準値10.0)】: 名瀬(11.80)

※ (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）

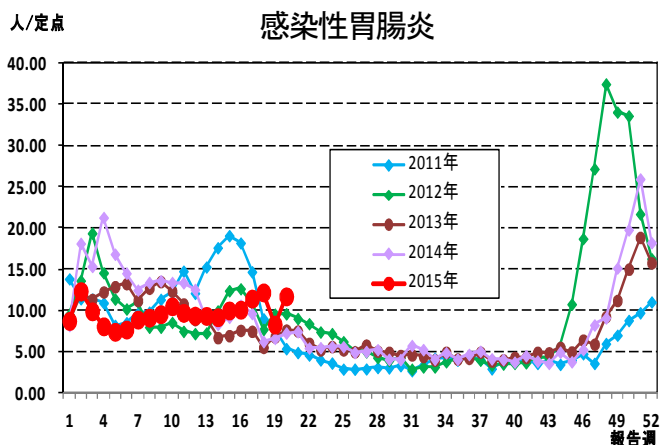
(1) 感染性胃腸炎

第20週の感染性胃腸炎の報告数は644人で、前週より188人多く、定点当たりの報告数は11.71であった。

年齢別では、1歳(91人)、10～14歳(83人)、2歳(72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)、鹿屋保健所(19.40)、指宿保健所(19.00)の順に多い。

鹿屋保健所が2週連続で流行発生警報域である。



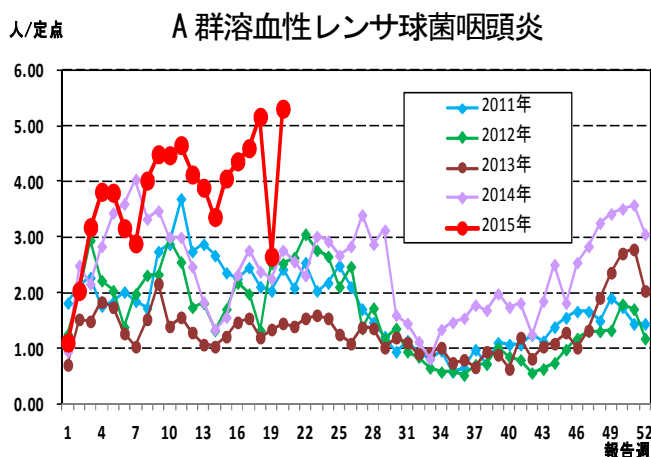
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第20週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は292人で、前週より146人多く、定点当たりの報告数は5.31であった。

年齢別では、4歳(47人)、5歳(44人)、3歳、8歳、10～14歳(それぞれ32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(12.77)、川薩保健所(9.25)、出水保健所(6.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が17週連続、川薩保健所が今週から流行発生警報域である。



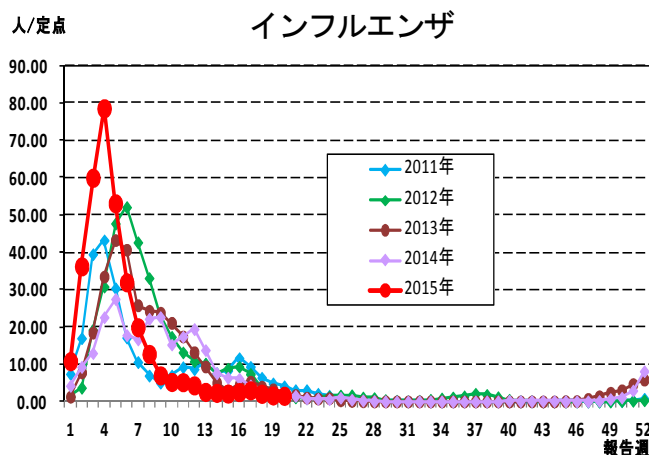
(3) インフルエンザ

第20週のインフルエンザの報告数は142人で、前週より11人少なく、定点当たりの報告数は1.53であった。

年齢別では、10～14歳(42人)、60～69歳、80歳以上(それぞれ10人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(11.80)、指宿保健所(4.33)、鹿屋保健所(1.63)の順に多い。

第17週以降、流行発生警報域の保健所はない。また、名瀬保健所が、2週連続で流行発生注意報域である。



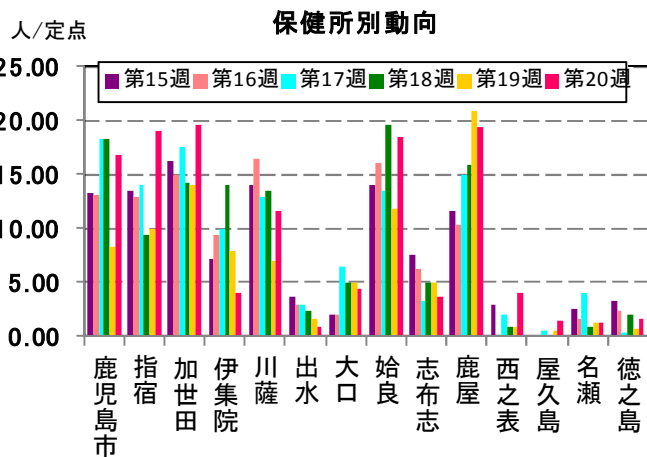
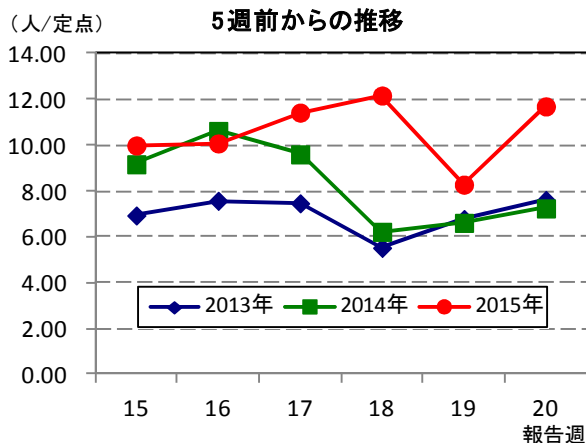
5月11日に、蚊媒介感染症に関する全国担当者会議が開催されました。

デング熱及びチクングニア熱等の蚊媒介感染症に関する全国担当者会議が開催され、地方公共団体及び関係機関が連携し、発生の予防と、発生時における適切な対応等が確認されました。また、デング熱及びチクングニア熱等の蚊媒介感染症を媒介する蚊の対策として、地方公共団体等が実施すること以外にも、桶や空き缶に水たまりを作らないなど、個人でできる簡単な方法について紹介がありました。昨年同様、本年もデング熱の国内感染事例が発生する可能性があることから、発生予防に努める必要があります。

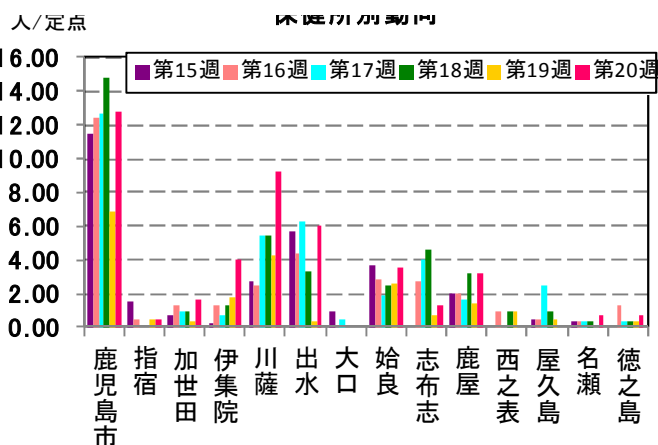
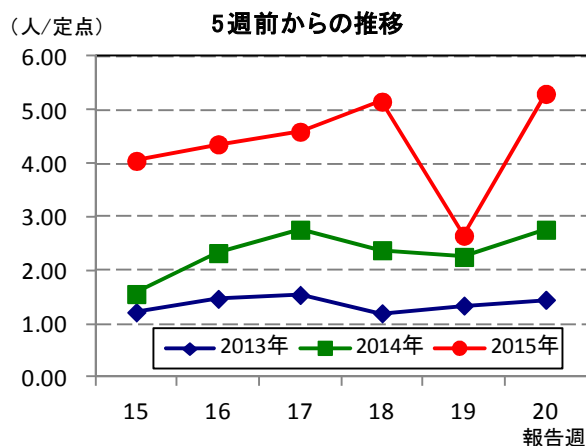
— 厚生労働省のメールマガジン「感染症エクスプレス」(2015年5月15日)から引用 —

☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

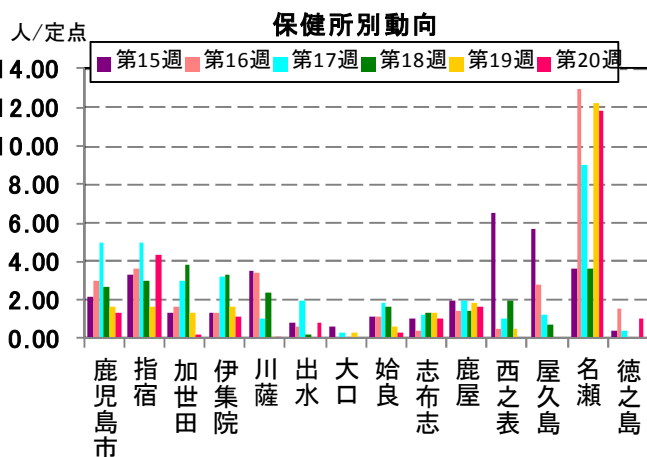
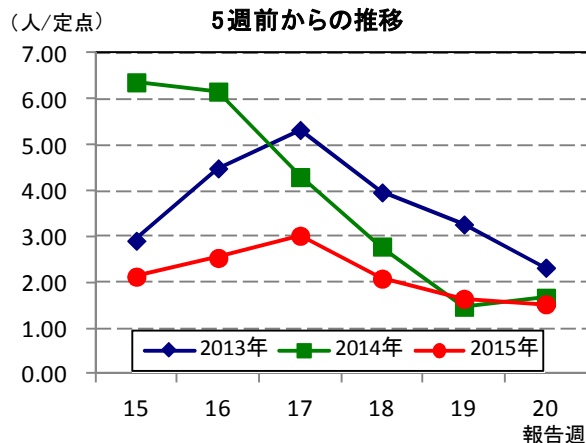
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

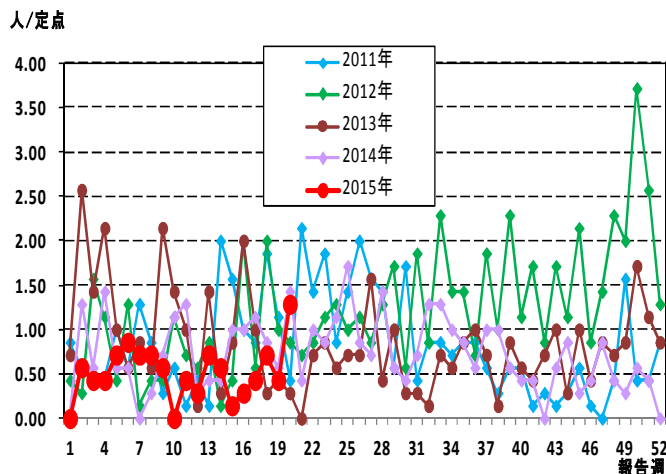


(3) インフルエンザ

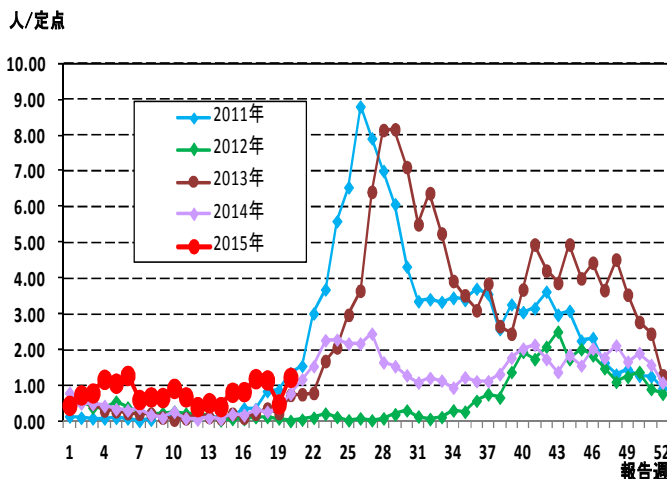


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第20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	142	1.53	31,898
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	43	0.78	633
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	292	5.31	4,134
	○ 感染性胃腸炎	644	11.71	10,644
	○ 水痘	19	0.35	711
	○ 手足口病	68	1.24	894
	○ 伝染性紅斑	49	0.89	433
	○ 突発性発しん	41	0.75	502
	○ 百日咳	5	0.09	28
	○ ヘルパンギーナ	24	0.44	75
	○ 流行性耳下腺炎	11	0.20	199
	○ RSウイルス感染症	22	0.40	830
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	9	1.29	72
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	1
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	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	26
報告数合計		1,371	0	51,084

○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15週)	4週前 (2015年16週)	3週前 (2015年17週)	2週前 (2015年18週)	1週前 (2015年19週)	今週 (2015年20週)
インフルエンザ	報告数	198	236	281	194	153	142
	定点当り	2.13	2.54	3.02	2.09	1.65	1.53
RSウイルス感染症	報告数	62	56	48	44	18	22
	定点当り	1.13	1.02	0.87	0.80	0.33	0.40
咽頭結膜熱	報告数	23	36	51	43	36	43
	定点当り	0.42	0.65	0.93	0.78	0.65	0.78
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	223	240	253	284	146	292
	定点当り	4.05	4.36	4.60	5.16	2.65	5.31
感染性胃腸炎	報告数	550	555	629	670	456	644
	定点当り	10.00	10.09	11.44	12.18	8.29	11.71
水痘	報告数	33	21	23	26	18	19
	定点当り	0.60	0.38	0.42	0.47	0.33	0.35
手足口病	報告数	45	46	66	64	27	68
	定点当り	0.82	0.84	1.20	1.16	0.49	1.24
伝染性紅斑	報告数	20	36	33	42	25	49
	定点当り	0.36	0.65	0.60	0.76	0.45	0.89
突発性発しん	報告数	32	34	41	30	18	41
	定点当り	0.58	0.62	0.75	0.55	0.33	0.75
百日咳	報告数	1	2	-	1	-	5
	定点当り	0.02	0.04	-	0.02	-	0.09
ヘルパンギーナ	報告数	6	9	10	9	6	24
	定点当り	0.11	0.16	0.18	0.16	0.11	0.44
流行性耳下腺炎	報告数	5	10	8	12	3	11
	定点当り	0.09	0.18	0.15	0.22	0.05	0.20
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	1	2	3	5	3	9
	定点当り	0.14	0.29	0.43	0.71	0.43	1.29
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	-	-	-	-	-	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	-	-	-	2	-
	定点当り	0.08	-	-	-	0.17	-

	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	142	1.53	22	0.40	43	0.78	292	5.31	644	11.71	19	0.35	68	1.24	49	0.89	41	0.75	5	0.09
鹿児島市	30	1.30	5	0.38	16	1.23	166	12.77	218	16.77	3	0.23	19	1.46	18	1.38	9	0.69	-	-
指宿	13	4.33	-	-	2	1.00	1	0.50	38	19.00	1	0.50	4	2.00	-	-	2	1.00	5	2.50
加世田	1	0.17	-	-	-	-	5	1.67	59	19.67	-	-	3	1.00	2	0.67	5	1.67	-	-
伊集院	7	1.17	-	-	5	1.25	16	4.00	16	4.00	2	0.50	-	-	1	0.25	-	-	-	-
川薩	1	0.14	12	3.00	9	2.25	37	9.25	47	11.75	1	0.25	14	3.50	9	2.25	5	1.25	-	-
出水	4	0.80	1	0.33	7	2.33	18	6.00	3	1.00	5	1.67	3	1.00	-	-	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	9	4.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.36	3	0.43	3	0.43	25	3.57	130	18.57	2	0.29	-	-	4	0.57	11	1.57	-	-
志布志	5	1.00	-	-	1	0.33	4	1.33	11	3.67	-	-	5	1.67	1	0.33	1	0.33	-	-
鹿屋	13	1.63	1	0.20	-	-	16	3.20	97	19.40	2	0.40	1	0.20	14	2.80	7	1.40	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4.00	2	2.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	59	11.80	-	-	-	-	2	0.67	4	1.33	1	0.33	17	5.67	-	-	-	-	-	-
徳之島	5	1.00	-	-	-	-	2	0.67	5	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	24	0.44	11	0.20	0	0.00	9	1.29	1	0.08	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	7	0.54	4	0.31	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	5	1.25	-	-	-	-	7	7.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	2	0.29	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	2	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	2	1.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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20週(05月11日～05月17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	142	-	1	3	2	1	3	9	8	9	2	5	42	2	5	7	13	8	10	2	10
	定点当たり	1.53	-	0.01	0.03	0.02	0.01	0.03	0.10	0.09	0.10	0.02	0.05	0.45	0.02	0.05	0.08	0.14	0.09	0.11	0.02	0.11
(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	22	3	4	12	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.40	0.05	0.07	0.22	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	43	1	5	19	4	4	4	2	-	1	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.78	0.02	0.09	0.35	0.07	0.07	0.07	0.04	-	0.02	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	292	-	3	13	21	32	47	44	22	27	32	13	32	1	5	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	5.31	-	0.05	0.24	0.38	0.58	0.85	0.80	0.40	0.49	0.58	0.24	0.58	0.02	0.09	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	644	5	25	91	72	64	50	43	44	40	39	30	83	9	49	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	11.71	0.09	0.45	1.65	1.31	1.16	0.91	0.78	0.80	0.73	0.71	0.55	1.51	0.16	0.89	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	19	-	1	5	2	4	5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.35	-	0.02	0.09	0.04	0.07	0.09	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	68	-	4	24	26	3	1	2	3	1	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.24	-	0.07	0.44	0.47	0.05	0.02	0.04	0.05	0.02	-	-	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	49	-	-	1	6	6	7	8	6	4	9	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.89	-	-	0.02	0.11	0.11	0.13	0.15	0.11	0.07	0.16	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	41	2	10	19	1	2	1	-	-	2	1	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.75	0.04	0.18	0.35	0.02	0.04	0.02	-	-	0.04	0.02	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	5	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.09	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	-	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	24	-	1	14	5	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.44	-	0.02	0.25	0.09	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	11	-	-	-	1	1	4	1	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.20	-	-	-	0.02	0.02	0.07	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	9	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	1	-	3	-	1	2	-	-	-
	定点当たり	1.29	-	-	-	0.14	-	-	0.14	-	-	-	-	0.14	-	0.43	-	0.14	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	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.08	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-