

鹿児島県感染症情報

2015年 第28週報 (7月6日~7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-iryu/kansen/index.html>

県内には伝染性紅斑の警報が発令されました。今週の報告数は、前週の1.7倍と急増しました(3頁のグラフを参照)。飛沫・接触感染する感染症なので、一般的な予防対策(手洗い、マスク着用)に努めることが大切になります。

★ 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(65人)より46人多い111人(定点当たり報告数2.02)で、前週の報告数を上回った保健所は、川薩、指宿、鹿児島市をはじめ7保健所でした。図には、第26~28週における保健所別定点当たり報告数の推移を示してあります。本疾患は、3~6歳の小児を中心にしてみられる流行性発疹性疾患で、両頬がリンゴのように赤くなることから、「リンゴ病」とも呼ばれています。予防方法としては、手洗い、うがい、咳エチケット(口や鼻から出る咳やくしゃみによって病原体を飛ばないように、ティッシュペーパーの使用、マスクの着用、とっさの時は上着の内側や袖でおおう等)を心がけてください。

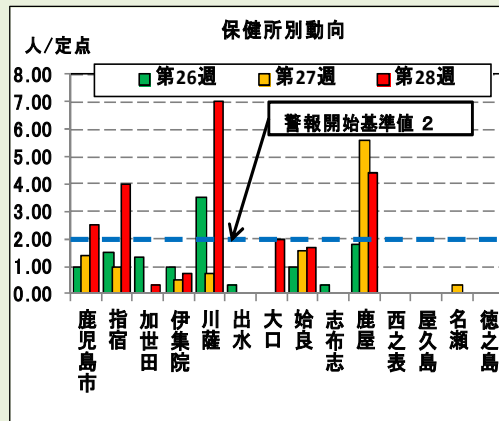


図 第26~28週における保健所別定点当たり報告数の推移

手足口病の定点当たり報告数(12.09)は、過去最高値の平成12年第26週(11.63)を更新しました。今後の動向に注意してください。

★ 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(537人)より128人多い665人(定点当たり報告数12.09)となりました。年齢別では、1歳(236人)、2歳(124人)、6~11ヶ月(90人)の順に多く、6歳以下の報告は全体の約96%を占めています。患者の咳やくしゃみによる飛沫感染、手を介して口に触れたりすることによる接触感染があります。予防対策としては、手洗い、うがい、咳エチケットを励行してください。特に、トイレやオムツ交換後、食事の前などの手洗いをお願いします。

平成27年におけるクロイツフェルト・ヤコブ病の届出は、今週の1例を含めて5例となりました。特に、第25週以降の届出は4例と多く、前年の届出数(4例)を既に上回りました。全国では、例年150~200例前後の届出があり、本年は、第28週時点で93例の届出があります。本疾患は、プリオンという蛋白質が原因とされています。

☆ 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8例(肺結核5例, 腸結核1例, 頸部リンパ節結核1例, 無症状病原体保有者1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例【血清型/毒素型: O157/VT2(1例), O157/VT1VT2(1例)】
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	クロイツフェルト・ヤコブ病1例, 水痘(入院例)1例, 後天性免疫不全症候群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28週の定点把握対象疾患の総報告数は1852人で、前週(1632人)より220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。

【手足口病(開始5, 終息2)】: 西之表(27.00), 川薩(23.50), 鹿児島市(21.23), 出水(14.67), 始良(9.57), 志布志(9.33), 大口(9.00), 伊集院(8.25), 鹿屋(8.00), 指宿(4.00), 屋久島(4.00), 【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 加世田(14.00)

【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 加世田(9.33), 始良(8.14), 鹿児島市(7.46), 西之表(7.00), 指宿(6.00), 鹿屋(4.40)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(11.31), 【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 川薩(7.00), 鹿屋(4.40), 指宿(4.00), 鹿児島市(2.54), 大口(2.00), 【百日咳(開始1, 終息0.1)】: 指宿(1.50)

- ・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。

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）

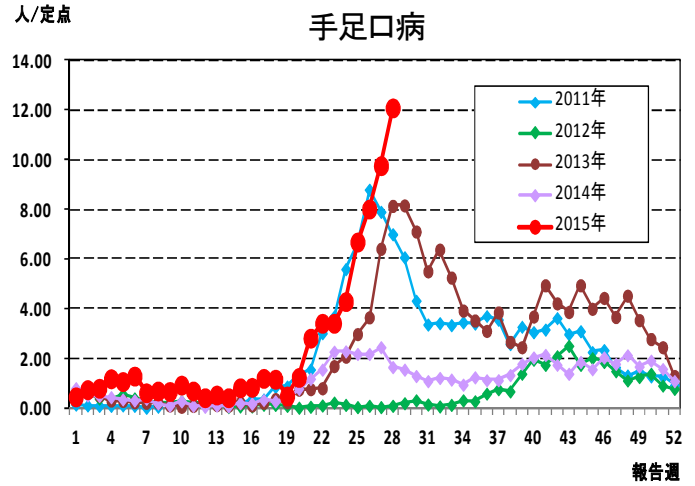
(1)手足口病

第28週の手足口病の報告数は665人で、前週より128人多く、定点当たりの報告数は12.09であった。

年齢別では、1歳(236人)、2歳(124人)、6～11ヶ月(90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(27.00)、川薩保健所(23.50)、鹿児島市保健所(21.23)の順に多い。

指宿保健所(4.00)が8週連続、川薩保健所、出水保健所(14.67)が7週連続、鹿児島市保健所が5週連続、西之表保健所、志布志保健所(9.33)、大口保健所(9.00)、伊集院保健所(8.25)が3週連続、始良保健所(9.57)、鹿屋保健所(8.00)、屋久島保健所(4.00)が2週連続で流行発生警報域である。



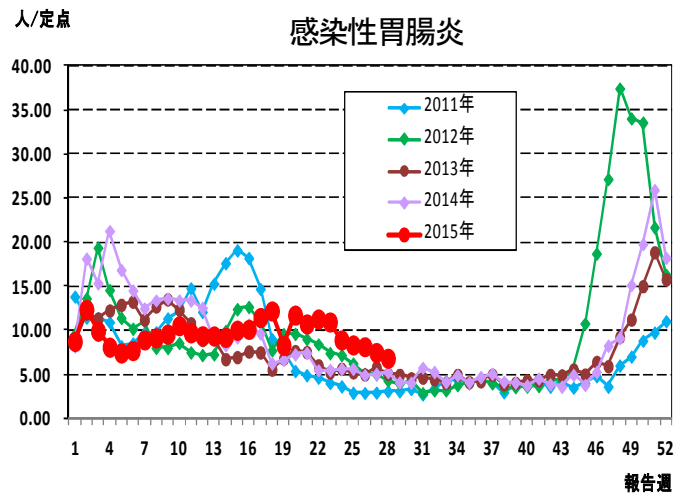
(2)感染性胃腸炎

第28週の感染性胃腸炎の報告数は375人で、前週より36人少なく、定点当たりの報告数は6.82であった。

年齢別では、10～14歳(53人)、3歳(42人)、4歳(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(14.00)、指宿保健所、始良保健所(それぞれ12.00)の順に多い。

加世田保健所が8週連続で流行発生警報域である。



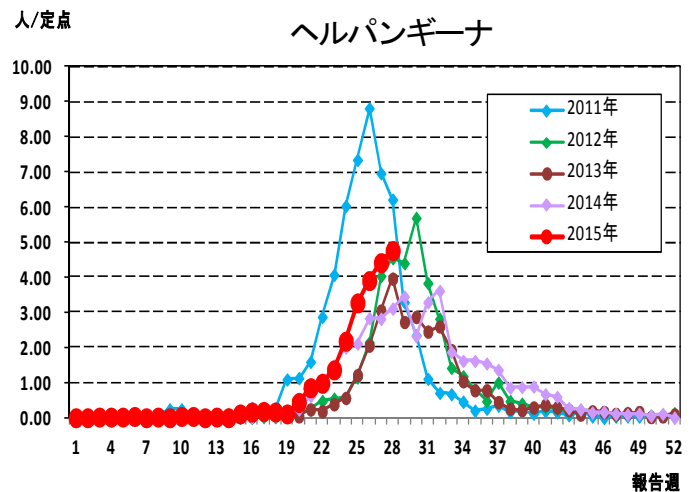
(3)ヘルパンギーナ

第28週のヘルパンギーナの報告数は262人で、前週より19人多く、定点当たりの報告数は4.76であった。

年齢別では、1歳(70人)、3歳(45人)、4歳(40人)の順に多かった。

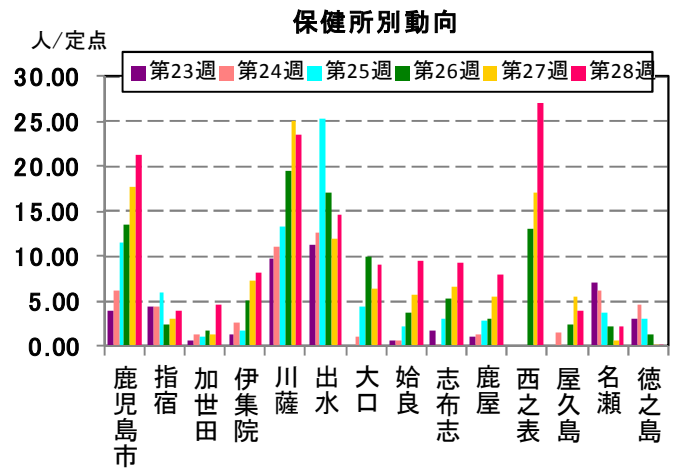
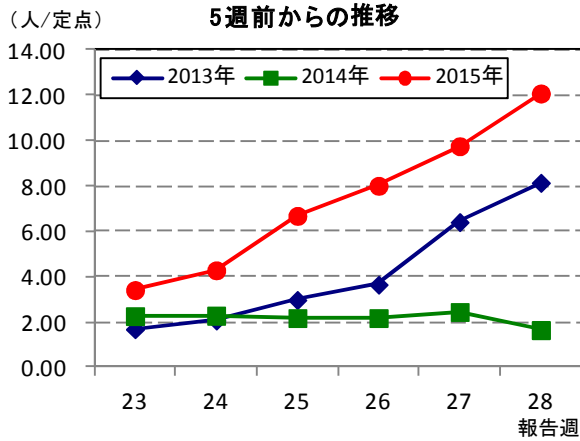
保健所別の定点当たり報告数は、加世田保健所(9.33)、始良保健所(8.14)、鹿児島市保健所(7.46)の順に多い。

加世田保健所が5週連続、鹿児島市保健所が4週連続、鹿屋保健所(4.40)が3週連続、始良保健所が2週連続、西之表保健所(7.00)、指宿保健所(6.00)が今週から流行発生警報域である。

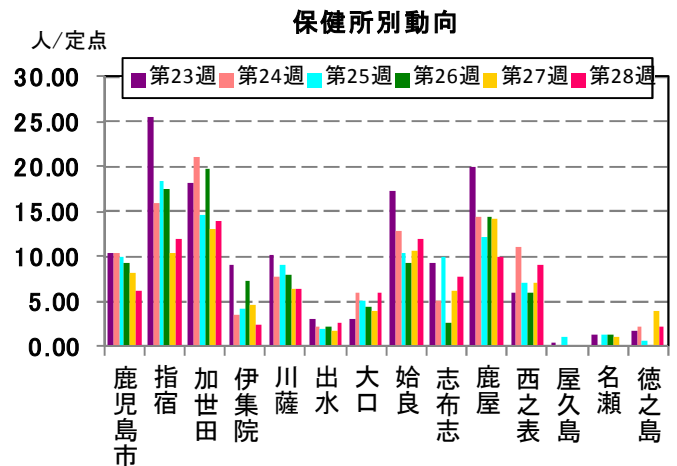
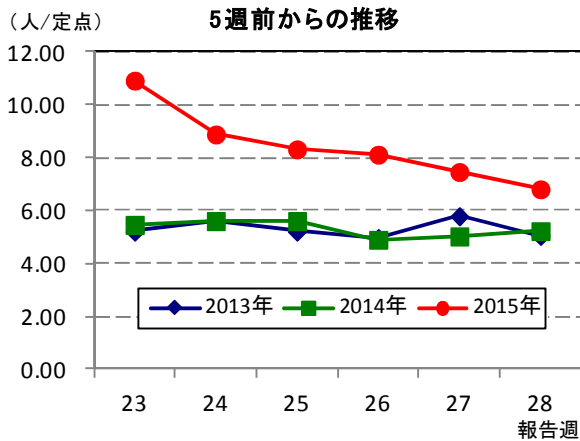


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

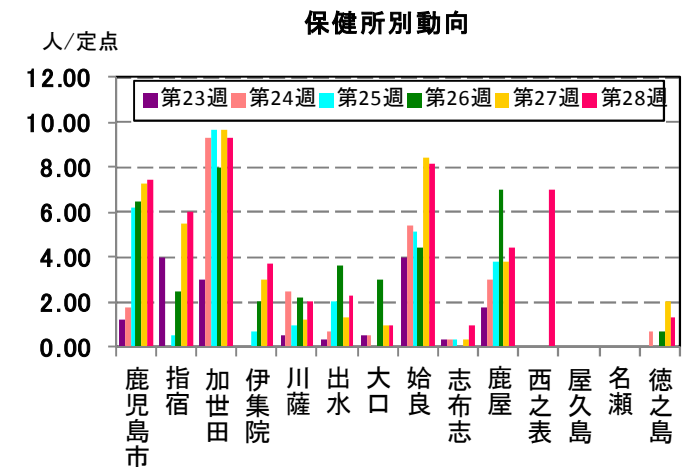
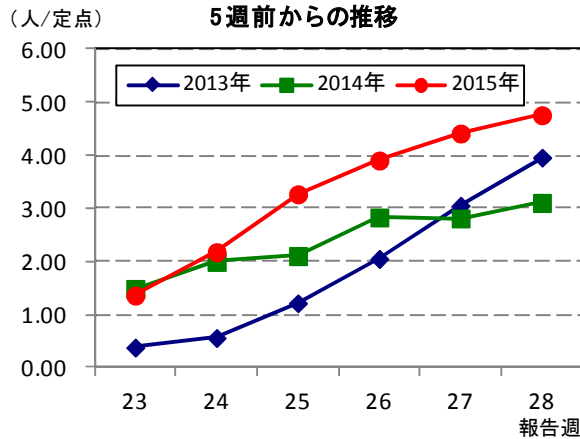
(1) 手足口病



(2) 感染性胃腸炎

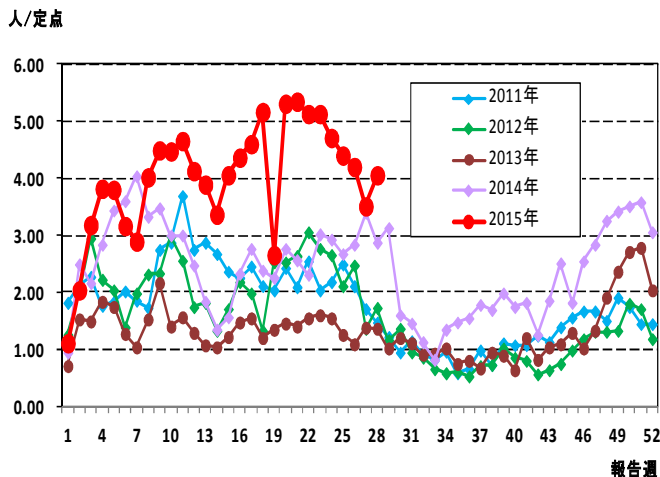


(3) ヘルパンギーナ

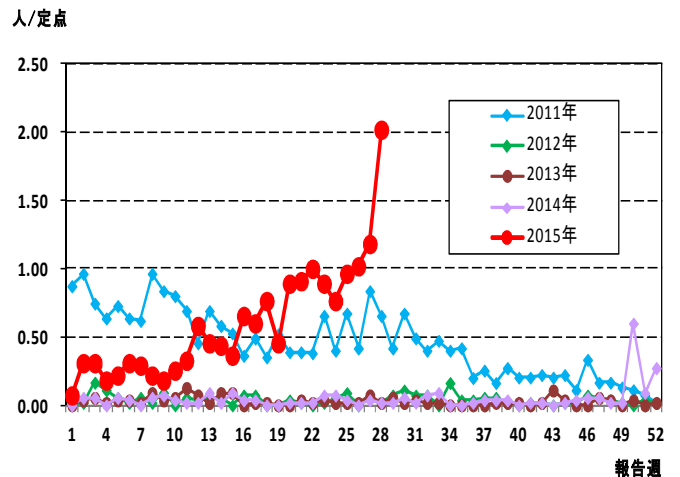


☆注目される感染症の発生状況

★A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



★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28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	31	0.33	32,622
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	45	0.82	1,038
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	223	4.05	6,140
	感染性胃腸炎	375	6.82	14,634
	水痘	17	0.31	849
	○ 手足口病	665	12.09	3,672
	○ 伝染性紅斑	111	2.02	914
	○ 突発性発しん	35	0.64	745
	○ 百日咳	5	0.09	53
	○ ヘルパンギーナ	262	4.76	1,271
	○ 流行性耳下腺炎	29	0.53	337
	○ RSウイルス感染症	46	0.84	1,065
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	5	0.71	100
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	3
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	2	0.17	6
	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		1,852	0	63,479

○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23週)	4週前 (2015年24週)	3週前 (2015年25週)	2週前 (2015年26週)	1週前 (2015年27週)	今週 (2015年28週)
インフルエンザ	報告数	119	106	70	51	53	31
	定点当り	1.28	1.14	0.75	0.55	0.57	0.33
RSウイルス感染症	報告数	32	29	24	31	30	46
	定点当り	0.58	0.53	0.44	0.56	0.55	0.84
咽頭結膜熱	報告数	57	54	59	48	29	45
	定点当り	1.04	0.98	1.07	0.87	0.53	0.82
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	282	259	242	231	193	223
	定点当り	5.13	4.71	4.40	4.20	3.51	4.05
感染性胃腸炎	報告数	601	489	458	447	411	375
	定点当り	10.93	8.89	8.33	8.13	7.47	6.82
水痘	報告数	15	13	15	22	23	17
	定点当り	0.27	0.24	0.27	0.40	0.42	0.31
手足口病	報告数	188	236	368	441	537	665
	定点当り	3.42	4.29	6.69	8.02	9.76	12.09
伝染性紅斑	報告数	49	42	53	56	65	111
	定点当り	0.89	0.76	0.96	1.02	1.18	2.02
突発性発しん	報告数	33	37	35	28	25	35
	定点当り	0.60	0.67	0.64	0.51	0.45	0.64
百日咳	報告数	3	6	2	4	2	5
	定点当り	0.05	0.11	0.04	0.07	0.04	0.09
ヘルパンギーナ	報告数	75	120	180	215	243	262
	定点当り	1.36	2.18	3.27	3.91	4.42	4.76
流行性耳下腺炎	報告数	14	14	17	25	14	29
	定点当り	0.25	0.25	0.31	0.45	0.25	0.53
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	7	2	2	4	5
	定点当り	0.14	1.00	0.29	0.29	0.57	0.71
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	-	-	-	-	3	2
	定点当り	-	-	-	-	0.25	0.17
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28週(07月06日～07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		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	31	0.33	46	0.84	45	0.82	223	4.05	375	6.82	17	0.31	665	12.09	111	2.02	35	0.64	5	0.09
鹿児島市	2	0.09	9	0.69	23	1.77	147	11.31	80	6.15	6	0.46	276	21.23	33	2.54	11	0.85	2	0.15
指宿	9	3.00	-	-	1	0.50	4	2.00	24	12.00	-	-	8	4.00	8	4.00	-	-	3	1.50
加世田	1	0.17	-	-	-	-	1	0.33	42	14.00	-	-	14	4.67	1	0.33	-	-	-	-
伊集院	-	-	10	2.50	7	1.75	3	0.75	10	2.50	1	0.25	33	8.25	3	0.75	2	0.50	-	-
川薩	-	-	4	1.00	4	1.00	19	4.75	26	6.50	4	1.00	94	23.50	28	7.00	4	1.00	-	-
出水	-	-	1	0.33	2	0.67	12	4.00	8	2.67	-	-	44	14.67	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	12	6.00	1	0.50	18	9.00	4	2.00	-	-	-	-
始良	-	-	7	1.00	5	0.71	20	2.86	84	12.00	1	0.14	67	9.57	12	1.71	11	1.57	-	-
志布志	1	0.20	-	-	-	-	7	2.33	23	7.67	-	-	28	9.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	5	1.00	2	0.40	5	1.00	50	10.00	2	0.40	40	8.00	22	4.40	5	1.00	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9.00	-	-	27	27.00	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	3	1.50	-	-	-	-	8	4.00	-	-	-	-	-	-
名瀬	18	3.60	8	2.67	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	7	2.33	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	7	2.33	2	0.67	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	262	4.76	29	0.53	0	0.00	5	0.71	1	0.08	0	0.00	2	0.17	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	97	7.46	19	1.46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	12	6.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
加世田	28	9.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	15	3.75	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	8	2.00	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	7	2.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	2	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	57	8.14	6	0.86	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	22	4.40	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	7	7.00	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	4	1.33	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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28週(07月06日～07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	31	-	-	1	-	-	2	-	3	1	1	-	11	-	2	2	3	5	-	-	-	
	定点当たり	0.33	-	-	0.01	-	-	0.02	-	0.03	0.01	0.01	-	0.12	-	0.02	0.02	0.03	0.05	-	-	-	
(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	46	6	15	16	5	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.84	0.11	0.27	0.29	0.09	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	45	-	3	8	10	7	9	2	2	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.82	-	0.05	0.15	0.18	0.13	0.16	0.04	0.04	0.04	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	223	-	2	3	16	38	28	36	19	20	11	19	27	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.05	-	0.04	0.05	0.29	0.69	0.51	0.65	0.35	0.36	0.20	0.35	0.49	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	375	5	16	31	34	42	40	32	18	22	24	14	53	8	36	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	6.82	0.09	0.29	0.56	0.62	0.76	0.73	0.58	0.33	0.40	0.44	0.25	0.96	0.15	0.65	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	17	-	2	3	2	5	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.31	-	0.04	0.05	0.04	0.09	0.04	-	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	665	8	90	236	124	72	65	29	17	7	5	4	3	1	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	12.09	0.15	1.64	4.29	2.25	1.31	1.18	0.53	0.31	0.13	0.09	0.07	0.05	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	111	-	1	2	7	16	16	20	11	6	8	7	16	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	2.02	-	0.02	0.04	0.13	0.29	0.29	0.36	0.20	0.11	0.15	0.13	0.29	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	35	1	14	19	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.64	0.02	0.25	0.35	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	262	2	29	70	36	45	40	21	9	6	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.76	0.04	0.53	1.27	0.65	0.82	0.73	0.38	0.16	0.11	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	29	-	-	1	1	5	10	3	4	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.53	-	-	0.02	0.02	0.09	0.18	0.05	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	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	-	-	1	-	-
	定点当たり	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	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	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	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.17	-	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	