

鹿児島県感染症情報

2015年 第30週報 (7月20日~7月26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>

手足口病の報告数は、前週の6割となりました。例年の流行状況からみて今シーズンのピークは過ぎたものと思われますが、引き続き、手洗い(食事前, トイレ後, オムツ交換後等)をはじめ感染防止を徹底してください。

★ 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(730人)より297人少ない433人(定点当たり報告数7.87)でした。本疾患は、子供に多くみられる病気で、手・足・口の中に水疱ができるのが特徴です。原因となるウイルスは複数あることから、複数回感染することもあります。夏はプールなどで感染する場合がありますので、症状が出ている子供はプールに入れさせないなど注意が必要です。手洗い, うがい, 咳エチケットの励行等の基本的な予防対策に努めてください。

RSウイルス感染症の報告数は、3週連続で増加しました。今後の動向に十分注意してください。

★ RSウイルス感染症の発生動向とその予防対策

RSウイルス感染症の報告数は、前週(61人)より7人多い68人(定点当たり報告数1.24)と、例年に比べわずかに流行が早く始まりました(図：平成23~27年における年別週別定点当たり報告数を参照)。保健所別では、加世田(3.67), 伊集院(2.75), 鹿児島市(1.92)の順に多く、年齢別では、1歳以下からの報告が全体の約9割を占めています。RSウイルスが起病原因体の急性呼吸器感染症で、細気管支炎, 肺炎が特徴的な疾患です。飛沫感染対策としては、マスクの着用を、接触感染対策としては、石けんやアルコール製剤による手指衛生の励行, 手すりやおもちゃ等のアルコールや塩素系消毒剤による消毒を心がけてください。

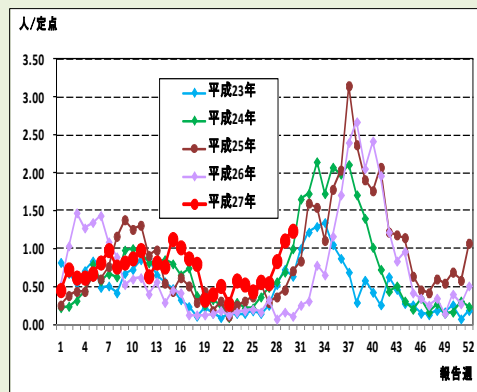


図 平成23~27年における年別週別定点当たり報告数

平成27年における腸管出血性大腸菌感染症の届出数は、今週の1例を含めて26例(患者20例, 無症状病原体保有者6例)となりました。夏は、バーベキューの機会が多くなります。食肉は、十分加熱し、生肉を扱う箸と食べる時に使用する箸は区別してください。また、調理前, 食事前等は、石けんを使って手を洗ってください。

流行性角結膜炎(はやり目)の報告数は、前週より増加しました。主に手を介し、感染が拡がりますので、手で目をこすらないようにしてください。目は手やタオルで拭かず、ティッシュペーパー等を使用してください。

☆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3例(肺結核3例) 追加結核(第29週:1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: O26/VT1(1例)】
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例, 侵襲性肺炎球菌感染症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30週の定点把握対象疾患の総報告数は1203人で、前週(1687人)より484人少ない報告数でした(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)】: 川薩(26.50), 鹿児島市(11.62), 出水(10.00), 鹿屋(7.60), 指宿(7.50), 西之表(7.00), 始良(5.43), 志布志(4.67), 大口(3.50), 加世田(3.33), 伊集院(3.00), 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(6.85)

【ヘルパンギーナ(開始6, 終息2)】: 鹿児島市(3.77), 指宿(3.50), 始良(3.14), 加世田(3.00), 鹿屋(2.40), 西之表(2.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 指宿(4.50), 鹿屋(3.60), 川薩(2.00), 鹿児島市(1.77)

- ・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）

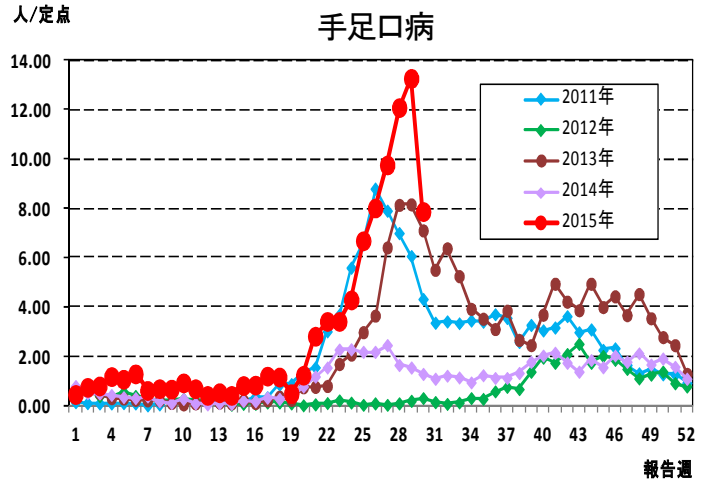
(1)手足口病

第30週の手足口病の報告数は433人で、前週より297人少なく、定点当たりの報告数は7.87であった。

年齢別では、1歳(150人)、2歳(93人)、6～11ヶ月(53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(26.50)、鹿児島市保健所(11.62)、出水保健所(10.00)の順に多い。

指宿保健所(7.50)が10週連続、川薩保健所、出水保健所が9週連続、鹿児島市保健所が7週連続、西之表保健所(7.00)、志布志保健所(4.67)、大口保健所(3.50)、伊集院保健所(3.00)が5週連続、鹿屋保健所(7.60)、始良保健所(5.43)が4週連続、加世田保健所(3.33)が2週連続で流行発生警報域である。



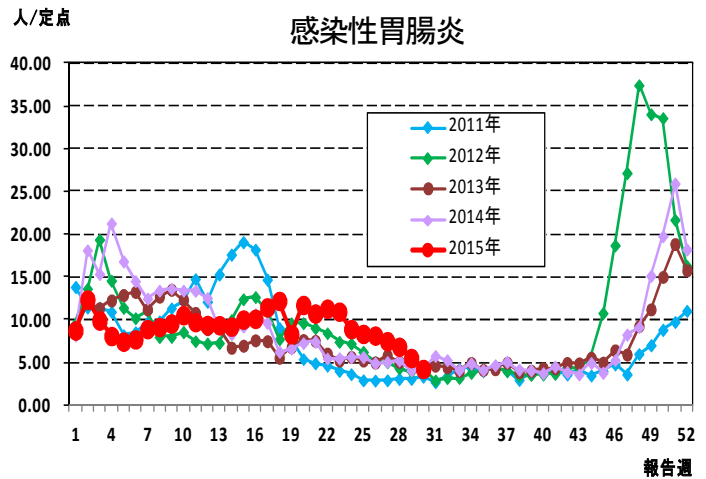
(2)感染性胃腸炎

第30週の感染性胃腸炎の報告数は232人で、前週より71人少なく、定点当たりの報告数は4.22であった。

年齢別では、10～14歳(32人)、1歳(31人)、3歳(25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(12.20)、西之表保健所(10.00)、指宿保健所(8.00)の順に多い。

今週は、流行発生警報域の保健所はない。



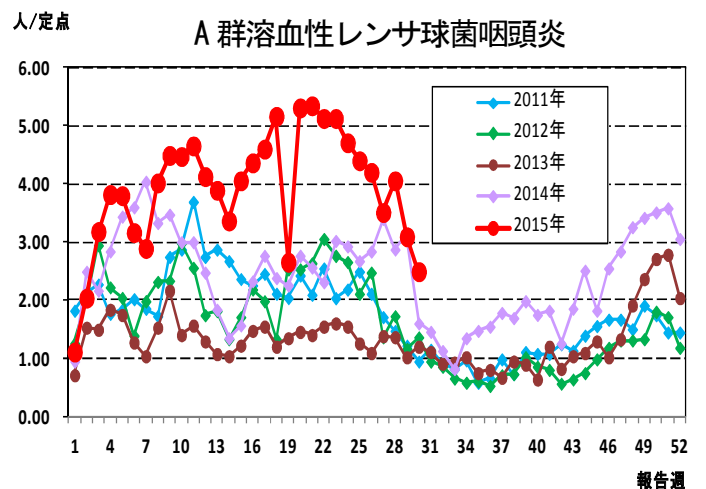
(3)A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第30週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は137人で、前週より33人少なく、定点当たりの報告数は2.49であった。

年齢別では、5歳(18人)、6歳(17人)、4歳、7歳(それぞれ16人)の順に多かった。

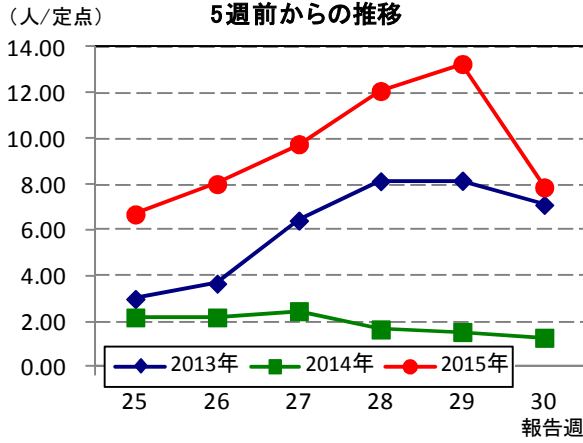
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(6.85)、川薩保健所(3.50)、出水保健所(2.33)の順に多い。

鹿児島市保健所が27週連続で流行発生警報域である。

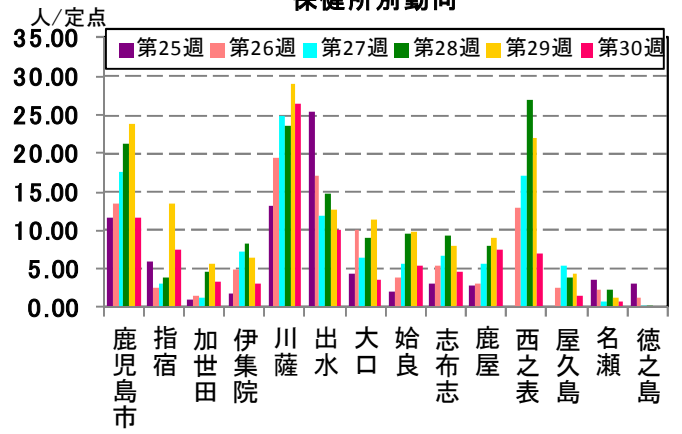


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

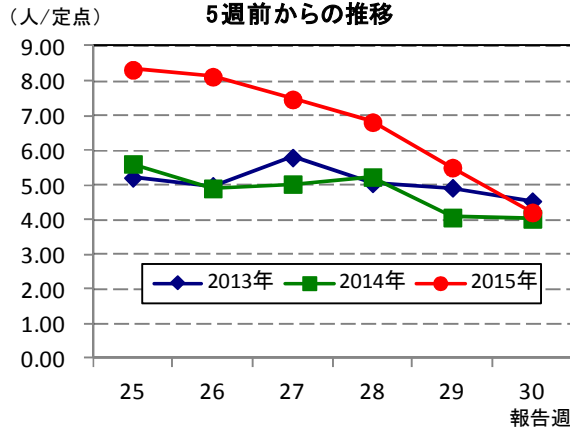
(1) 手足口病



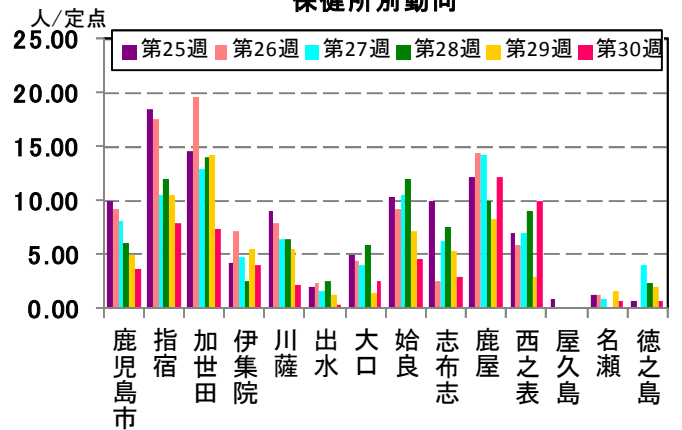
保健所別動向



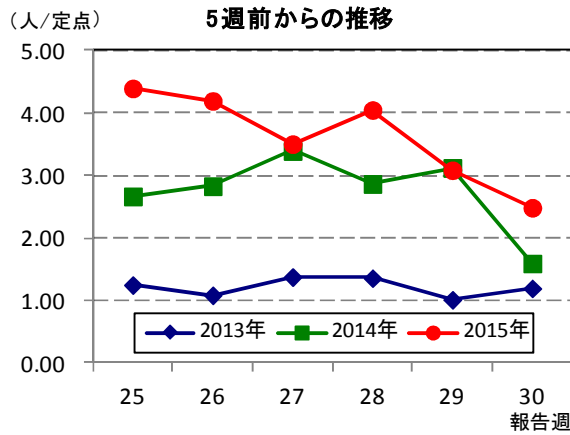
(2) 感染性胃腸炎



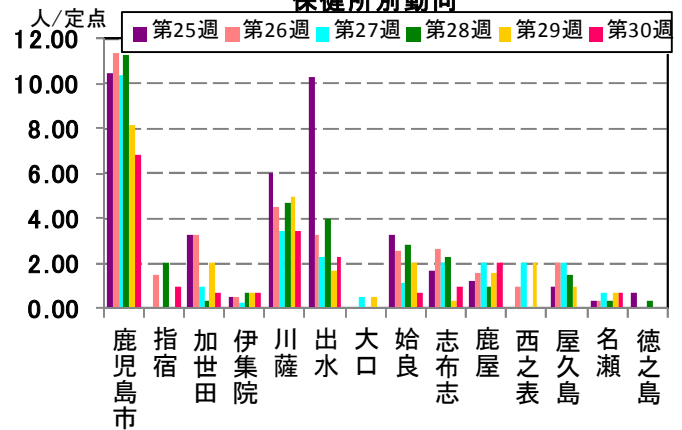
保健所別動向



(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

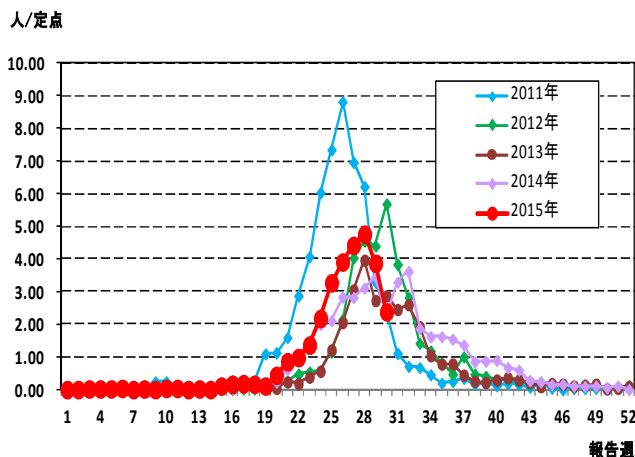


保健所別動向

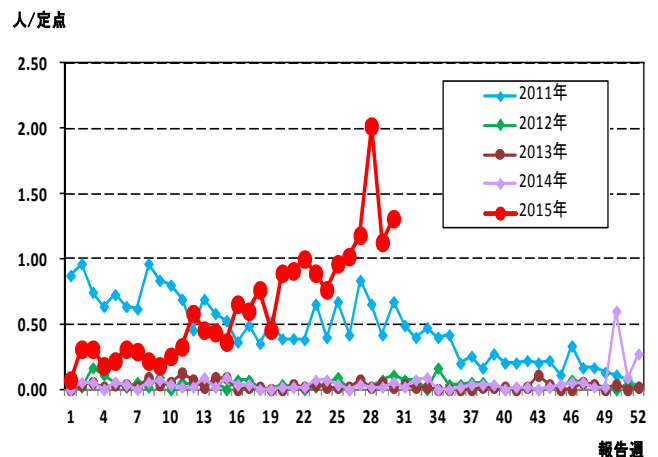


☆注目される感染症の発生状況

★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30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	19	0.20	32,679
小児科定点	咽頭結膜熱	40	0.73	1,121
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	137	2.49	6,447
	感染性胃腸炎	232	4.22	15,169
	○水痘	22	0.40	885
	手足口病	433	7.87	4,835
	○伝染性紅斑	72	1.31	1,048
	突発性発しん	30	0.55	806
	百日咳	-	-	53
	ヘルパンギーナ	131	2.38	1,615
	流行性耳下腺炎	11	0.20	365
	○RSウイルス感染症	68	1.24	1,194
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○流行性角結膜炎	6	0.86	108
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	2
	マイコプラズマ肺炎	2	0.17	11
	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		1,203	0	66,369

○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25週)	4週前 (2015年26週)	3週前 (2015年27週)	2週前 (2015年28週)	1週前 (2015年29週)	今週 (2015年30週)
インフルエンザ	報告数	70	51	53	31	38	19
	定点当り	0.75	0.55	0.57	0.33	0.41	0.20
RSウイルス感染症	報告数	24	31	30	46	61	68
	定点当り	0.44	0.56	0.55	0.84	1.11	1.24
咽頭結膜熱	報告数	59	48	29	45	43	40
	定点当り	1.07	0.87	0.53	0.82	0.78	0.73
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	242	231	193	223	170	137
	定点当り	4.40	4.20	3.51	4.05	3.09	2.49
感染性胃腸炎	報告数	458	447	411	375	303	232
	定点当り	8.33	8.13	7.47	6.82	5.51	4.22
水痘	報告数	15	22	23	17	14	22
	定点当り	0.27	0.40	0.42	0.31	0.25	0.40
手足口病	報告数	368	441	537	665	730	433
	定点当り	6.69	8.02	9.76	12.09	13.27	7.87
伝染性紅斑	報告数	53	56	65	111	62	72
	定点当り	0.96	1.02	1.18	2.02	1.13	1.31
突発性発しん	報告数	35	28	25	35	31	30
	定点当り	0.64	0.51	0.45	0.64	0.56	0.55
百日咳	報告数	2	4	2	5	-	-
	定点当り	0.04	0.07	0.04	0.09	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	180	215	243	262	213	131
	定点当り	3.27	3.91	4.42	4.76	3.87	2.38
流行性耳下腺炎	報告数	17	25	14	29	17	11
	定点当り	0.31	0.45	0.25	0.53	0.31	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	2	2	4	5	2	6
	定点当り	0.29	0.29	0.57	0.71	0.29	0.86
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	3	2
	定点当り	-	-	0.25	0.17	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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-

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30週(07月20日～07月26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	19	0.20	68	1.24	40	0.73	137	2.49	232	4.22	22	0.40	433	7.87	72	1.31	30	0.55	0	0.00
鹿児島市	9	0.39	25	1.92	16	1.23	89	6.85	47	3.62	12	0.92	151	11.62	23	1.77	7	0.54	-	-
指宿	-	-	-	-	2	1.00	2	1.00	16	8.00	-	-	15	7.50	9	4.50	-	-	-	-
加世田	-	-	11	3.67	-	-	2	0.67	22	7.33	-	-	10	3.33	3	1.00	3	1.00	-	-
伊集院	-	-	11	2.75	1	0.25	3	0.75	16	4.00	-	-	12	3.00	2	0.50	1	0.25	-	-
川薩	-	-	5	1.25	5	1.25	14	3.50	9	2.25	3	0.75	106	26.50	8	2.00	2	0.50	-	-
出水	-	-	5	1.67	1	0.33	7	2.33	1	0.33	-	-	30	10.00	-	-	1	0.33	-	-
大口	1	0.33	1	0.50	-	-	-	-	5	2.50	-	-	7	3.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	-	-	3	0.43	12	1.71	5	0.71	32	4.57	3	0.43	38	5.43	7	1.00	6	0.86	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	3	1.00	9	3.00	-	-	14	4.67	2	0.67	3	1.00	-	-
鹿屋	-	-	5	1.00	3	0.60	10	2.00	61	12.20	2	0.40	38	7.60	18	3.60	6	1.20	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	10	10.00	1	1.00	7	7.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	3	1.50	-	-	-	-	-	-
名瀬	9	1.80	1	0.33	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	2	0.67	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	-	-	-	-	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	131	2.38	11	0.20	0	0.00	6	0.86	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	49	3.77	4	0.31	-	-	2	0.50	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
指宿	7	3.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	9	3.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	4	1.00	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	9	2.25	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	5	1.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	5	2.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	22	3.14	4	0.57	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	12	2.40	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	2	2.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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30週(07月20日～07月26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	19	-	-	1	-	-	-	2	1	1	1	1	5	-	-	-	4	1	1	-	1	
	定点当たり	0.20	-	-	0.01	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.05	-	-	-	0.04	0.01	0.01	-	0.01	
(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	68	16	22	22	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.24	0.29	0.40	0.40	0.07	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	40	1	4	11	10	6	3	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.73	0.02	0.07	0.20	0.18	0.11	0.05	0.05	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	137	-	-	9	15	11	16	18	17	16	9	3	16	1	6	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	2.49	-	-	0.16	0.27	0.20	0.29	0.33	0.31	0.29	0.16	0.05	0.29	0.02	0.11	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	232	4	11	31	17	25	20	20	13	10	12	6	32	10	21	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	4.22	0.07	0.20	0.56	0.31	0.45	0.36	0.36	0.24	0.18	0.22	0.11	0.58	0.18	0.38	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	22	-	-	5	2	1	4	6	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.40	-	-	0.09	0.04	0.02	0.07	0.11	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	433	9	53	150	93	40	24	32	15	2	4	2	4	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	7.87	0.16	0.96	2.73	1.69	0.73	0.44	0.58	0.27	0.04	0.07	0.04	0.07	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	72	-	2	1	6	4	11	14	9	6	2	5	9	-	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.31	-	0.04	0.02	0.11	0.07	0.20	0.25	0.16	0.11	0.04	0.09	0.16	-	0.05	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	30	2	11	14	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.55	0.04	0.20	0.25	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	131	1	21	45	25	16	8	3	5	4	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	2.38	0.02	0.38	0.82	0.45	0.29	0.15	0.05	0.09	0.07	0.02	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	11	-	-	-	1	3	3	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.20	-	-	-	0.02	0.05	0.05	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	6	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	-	
	定点当たり	0.86	-	-	-	-	0.14	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.17	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	