

# 鹿児島県感染症情報

## 2016年 第5週報 (2月1日~2月7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>

インフルエンザの報告数は、8週連続で増加しました。迅速キットによる検出割合をみると、B型の占める割合が35%の地域があるとの情報もあります\*。県内には「注意報」が発令中です。手洗い、咳エチケットを徹底してください。

★ **インフルエンザの発生動向とその予防対策** ※ 鹿児島市保健所発行感染症情報第41週報のインフルエンザウイルス検出割合の結果です。

今週のインフルエンザの報告数は、前週(1522人)より714人多い2236人(定点当たり報告数24.04)で、流行発生警報域が2保健所、流行発生注意報域が9保健所となりました。図には、平成28年第3週~第5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。今週は、集団発生の報告が多く、学年閉鎖や学級閉鎖の措置がとられた学校施設も数多くありました。

予防対策としては、手洗い、咳エチケットの励行等に努めてください。また、感染の疑いがあり、具合が悪い場合には、早めに医療機関を受診し、安静・休養を心がけてください。

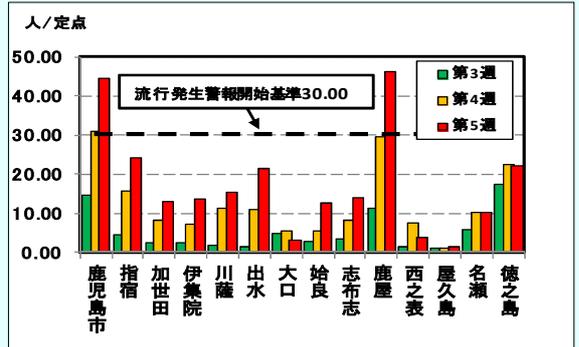


図 平成28年第3週~第5週における保健所別の定点当たり報告数

RSウイルス感染症の報告数は、例年に比べると高値で推移しています(3頁グラフを参照)。手洗い、うがいを励行してください。

★ **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(111人)より2人多い113人(定点当たり報告数2.05)で、6週連続で増加しました。年齢別でみると、1歳(32人)、0~5ヶ月、6~11ヶ月(それぞれ29人)の順に多く、1歳以下が全体に占める割合は、約8割でした。保健所別をみると、西之表(6.00)、川薩(5.25)、伊集院(2.75)の順に多い報告数でした。

主な感染経路としては、咳やくしゃみによる飛まつ感染、手指などを介した接触感染があります。手指衛生、マスクの着用、咳やくしゃみをする時、口と鼻をティッシュ等で覆うなど感染防止に心がけてください。

**咽頭結膜熱**の報告数は、3週連続で増加しました。保健所別では、出水(3.67)、鹿屋(2.20)、鹿児島市(1.69)の順に多い報告数でした。手洗い、うがいの励行、タオルの共用等避けてください。また、**流行性耳下腺炎**の報告数は前週より減少しましたが、流行発生注意報域にある保健所は、大口(3.00)、徳之島(3.00)でした。全国の流行状況を見ると、特に、九州管内では報告数の高い地域があります。今後の動向に十分注意してください。

☆ **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6例(肺結核4例、結核性胸膜炎1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	発生報告なし <span style="float: right;">追加ジアルジア症(第4週:1例)</span>

☆ **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5週の定点把握対象疾患の総報告数は3403人で、前週(2704人)より699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 【疾病名(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。

【インフルエンザ(開始30, 終息10)】: 鹿屋(46.25), 鹿児島市(44.61), 【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 加世田(30.00)

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(12.62), 川薩(7.25), 【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】: 出水(3.67)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 加世田(2.33), 鹿児島市(1.54)

・ **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)】: 指宿(24.00), 徳之島(22.00), 出水(21.60), 川薩(15.29), 志布志(14.00), 伊集院(13.67), 加世田(13.00), 始良(12.55), 名瀬(10.20), 【流行性耳下腺炎(基準値3)】: 大口(3.00), 徳之島(3.00)

※ (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）

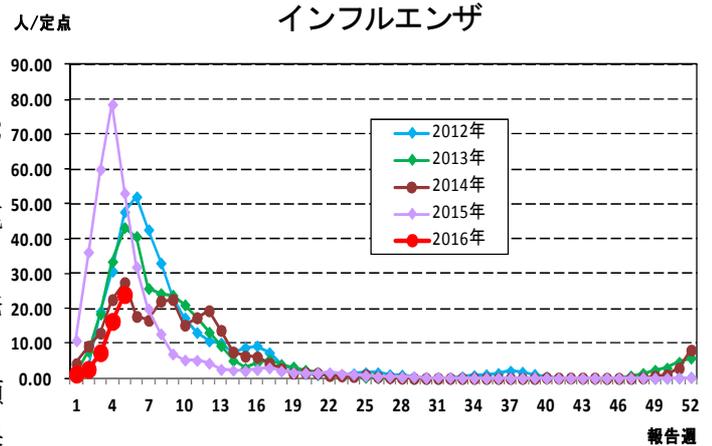
(1) インフルエンザ

第5週のインフルエンザの報告数は2236人で、前週より714人多く、定点当たりの報告数は24.04であった。

年齢別では、10～14歳(388人)、7歳(189人)、5歳(182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(46.25)、鹿児島市保健所(44.61)、指宿保健所(24.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が2週連続、鹿屋保健所が今週から流行発生警報域である。また、徳之島保健所(22.00)が4週連続、指宿保健所、出水保健所(21.60)、川薩保健所(15.29)、名瀬保健所(10.20)が2週連続、志布志保健所(14.00)、伊集院保健所(13.67)、加世田保健所(13.00)、始良保健所(12.55)が今週から流行発生注意報域である。



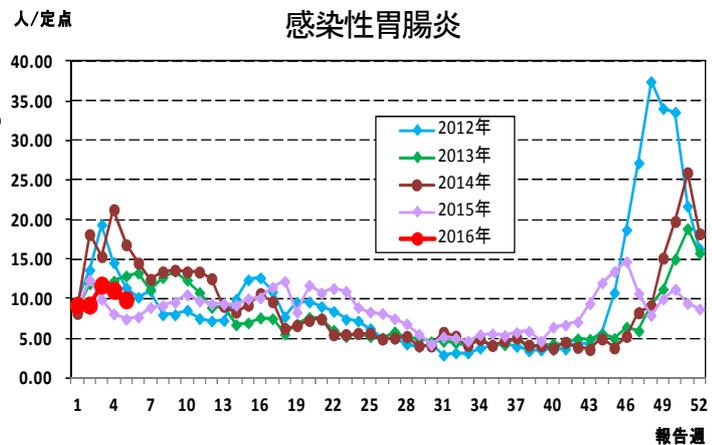
(2) 感染性胃腸炎

第5週の感染性胃腸炎の報告数は543人で、前週より66人少なく、定点当たりの報告数は9.87であった。

年齢別では、1歳(73人)、10～14歳(63人)、2歳(56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(30.00)、指宿保健所(17.00)、鹿屋保健所(15.60)の順に多い。

加世田保健所が3週連続で流行発生警報域である。



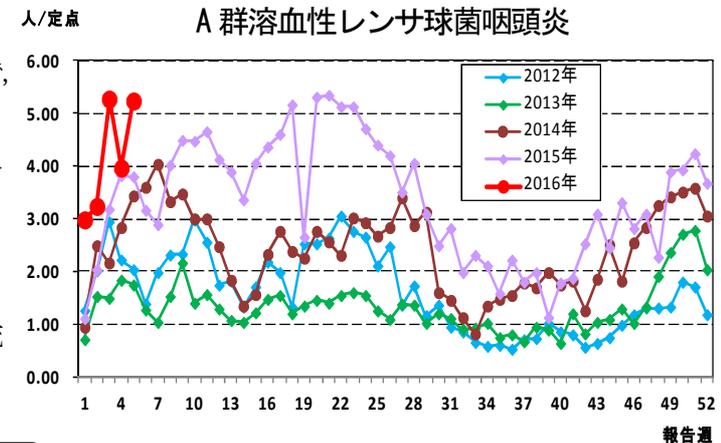
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第5週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は288人で、前週より70人多く、定点当たりの報告数は5.24であった。

年齢別では、5歳(42人)、6歳(40人)、4歳(34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(12.62)、川薩保健所(7.25)、西之表保健所(7.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が16週連続、川薩保健所が10週連続で流行発生警報域である。



◎ 「ジカウイルス感染症」が感染症法の四類感染症に追加

厚生労働省は、中南米を中心に感染拡大しているジカウイルス感染症について、感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律（いわゆる感染症法）第6条第5項第11号の規定により政令で定める四類感染症に追加しました。施行期日は、平成28年2月15日からとなります。

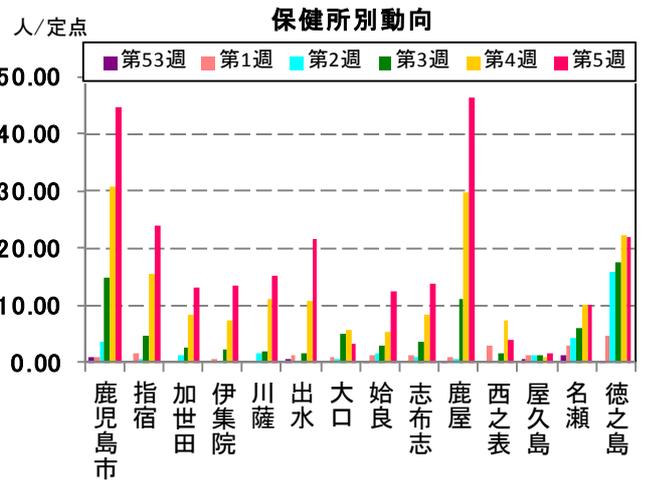
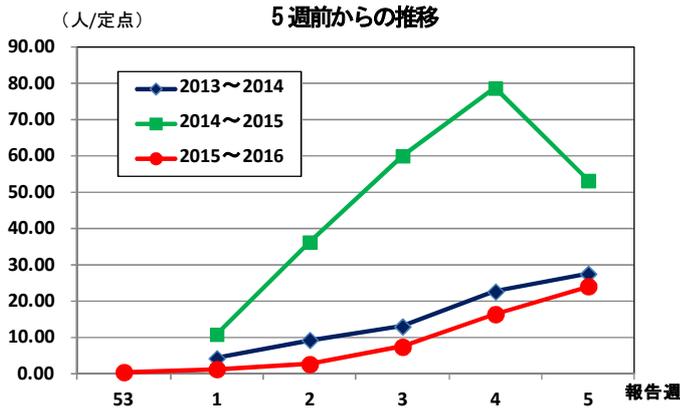
ジカウイルス感染症は、蚊（ネッタイシマカ、ヒトスジシマカ）が媒介するジカウイルスによって起きる感染症です。症状としては、38.5℃程度の発熱、頭痛、関節痛など比較的軽症です。4～7日程度で自然治癒するといわれていますが、妊娠中のジカウイルス感染と胎児の小頭症との関連が疑われています。

海外の流行地にでかける際は、蚊に刺されないように注意してください。長袖、長ズボンの着用が推奨されます。また、現地では蚊の忌避剤などを利用し、蚊を寄せ付けないようにしてください。

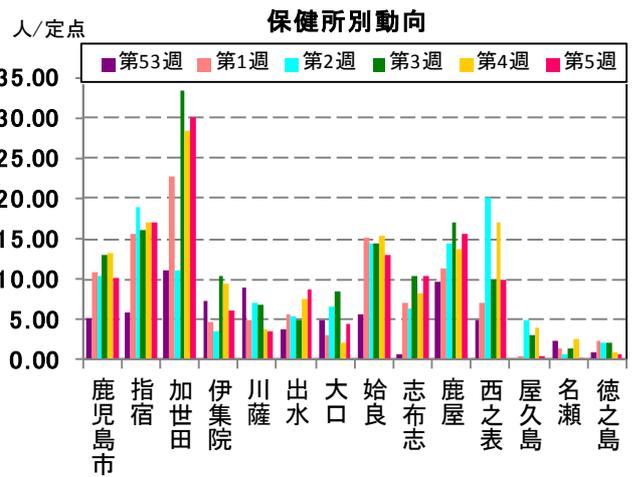
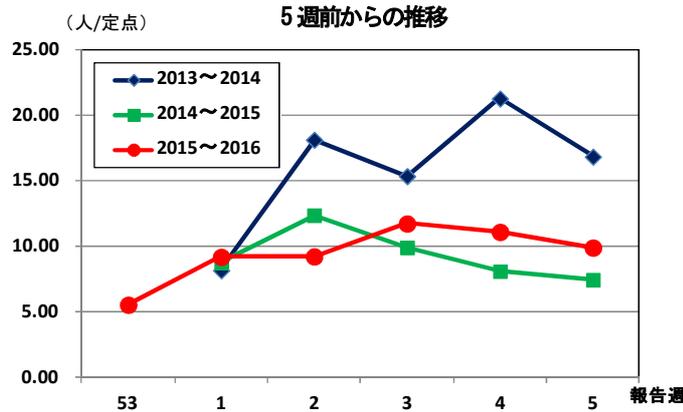
※ 「ジカ」とは、アフリカのウガンダ、エンテベ近郊にあるジカの森（いたアカゲザルからウイルスが分離されたことからこの名が付けられています）。

☆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

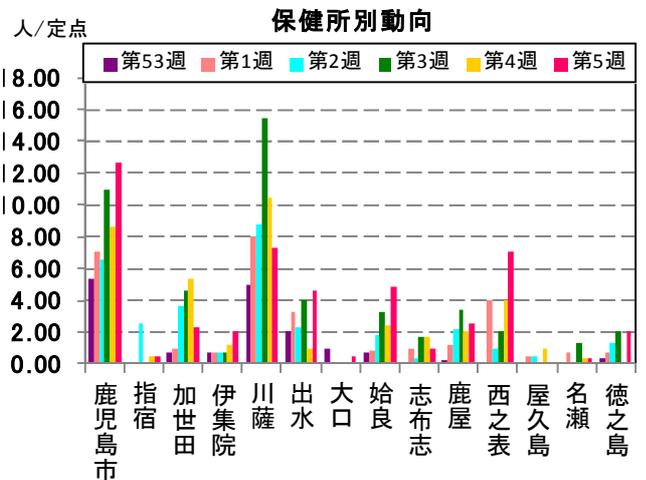
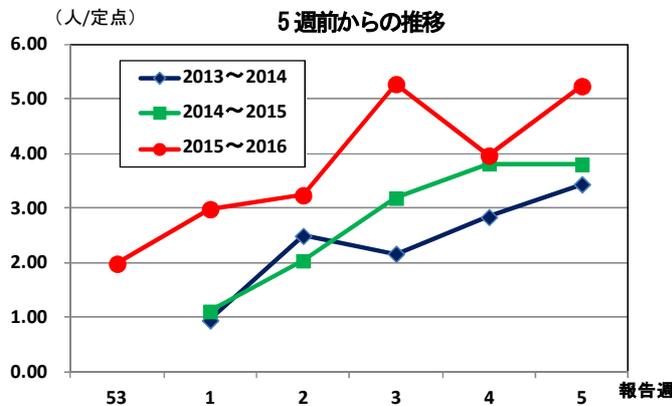
(1) インフルエンザ



(2) 感染性胃腸炎

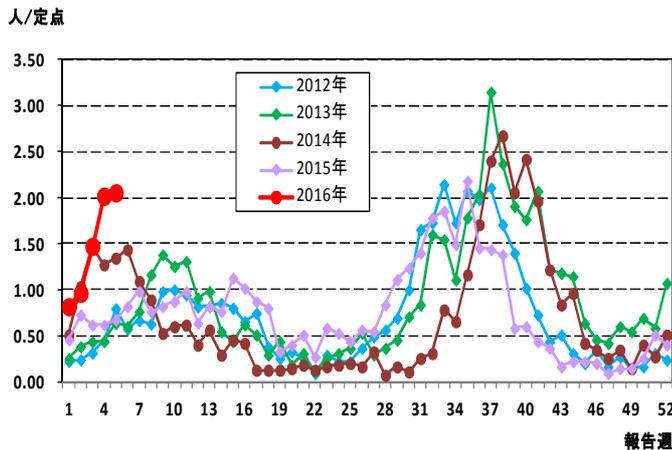


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

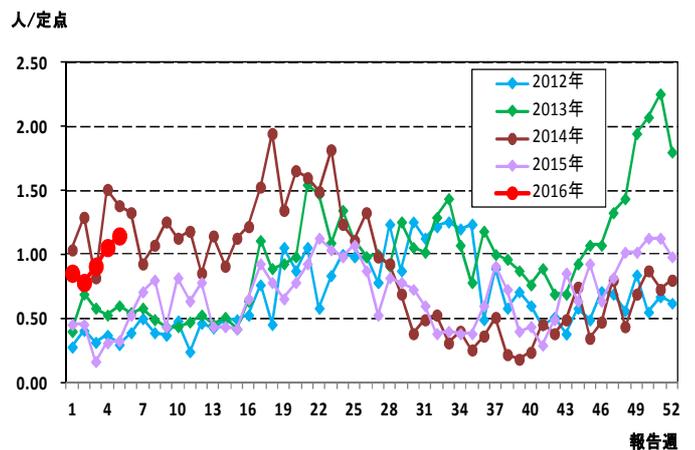


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況（鹿児島県）



★咽頭結膜熱の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第5週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	2,236	24.04	4,804
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	63	1.15	261
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	288	5.24	1,138
	感染性胃腸炎	543	9.87	2,806
	○ 水痘	32	0.58	173
	手足口病	1	0.02	9
	伝染性紅斑	40	0.73	242
	突発性発しん	23	0.42	122
	百日咳	1	0.02	7
	○ ヘルパンギーナ	2	0.04	22
	流行性耳下腺炎	52	0.95	290
眼科定点	○ RSウイルス感染症	113	2.05	403
	急性出血性結膜炎	-	-	-
基幹定点	流行性角結膜炎	7	1.00	37
	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	2	0.17	8
	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	3
報告数合計		3,403	0	10,326

○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53週)	4週前 (2016年1週)	3週前 (2016年2週)	2週前 (2016年3週)	1週前 (2016年4週)	今週 (2016年5週)
インフルエンザ	報告数	40	116	243	687	1,522	2,236
	定点当り	0.43	1.25	2.61	7.39	16.37	24.04
RSウイルス感染症	報告数	27	45	53	81	111	113
	定点当り	0.49	0.82	0.96	1.47	2.02	2.05
咽頭結膜熱	報告数	50	47	43	50	58	63
	定点当り	0.91	0.85	0.78	0.91	1.05	1.15
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	164	178	290	218	288
	定点当り	1.98	2.98	3.24	5.27	3.96	5.24
感染性胃腸炎	報告数	303	504	506	644	609	543
	定点当り	5.51	9.16	9.20	11.71	11.07	9.87
水痘	報告数	40	51	36	28	26	32
	定点当り	0.73	0.93	0.65	0.51	0.47	0.58
手足口病	報告数	4	4	2	-	2	1
	定点当り	0.07	0.07	0.04	-	0.04	0.02
伝染性紅斑	報告数	32	46	55	52	49	40
	定点当り	0.58	0.84	1.00	0.95	0.89	0.73
突発性発しん	報告数	21	25	22	25	27	23
	定点当り	0.38	0.45	0.40	0.45	0.49	0.42
百日咳	報告数	-	-	1	4	1	1
	定点当り	-	-	0.02	0.07	0.02	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	-	5	11	3	1	2
	定点当り	-	0.09	0.20	0.05	0.02	0.04
流行性耳下腺炎	報告数	63	70	45	58	65	52
	定点当り	1.15	1.27	0.82	1.05	1.18	0.95
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	7	5	10	4	11	7
	定点当り	1.00	0.71	1.43	0.57	1.57	1.00
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	-	3	2	-	1	2
	定点当り	-	0.25	0.17	-	0.08	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	-	-	2	-
	定点当り	-	0.08	-	-	0.17	-

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)

2016年05週(02月01日～02月07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	2236	24.04	113	2.05	63	1.15	288	5.24	543	9.87	32	0.58	1	0.02	40	0.73	23	0.42	1	0.02
鹿児島市	1026	44.61	34	2.62	22	1.69	164	12.62	131	10.08	22	1.69	-	-	20	1.54	10	0.77	-	-
指宿	72	24.00	3	1.50	-	-	1	0.50	34	17.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	78	13.00	2	0.67	-	-	7	2.33	90	30.00	-	-	-	-	7	2.33	1	0.33	-	-
伊集院	82	13.67	11	2.75	4	1.00	8	2.00	25	6.25	3	0.75	-	-	2	0.50	-	-	-	-
川薩	107	15.29	21	5.25	4	1.00	29	7.25	14	3.50	3	0.75	1	0.25	1	0.25	2	0.50	-	-
出水	108	21.60	1	0.33	11	3.67	14	4.67	26	8.67	-	-	-	-	2	0.67	1	0.33	-	-
大口	10	3.33	3	1.50	1	0.50	1	0.50	9	4.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50
始良	138	12.55	18	2.57	10	1.43	34	4.86	91	13.00	1	0.14	-	-	5	0.71	2	0.29	-	-
志布志	70	14.00	6	2.00	-	-	3	1.00	31	10.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	370	46.25	5	1.00	11	2.20	13	2.60	78	15.60	2	0.40	-	-	3	0.60	6	1.20	-	-
西之表	8	4.00	6	6.00	-	-	7	7.00	10	10.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	6	1.50	3	1.50	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	51	10.20	-	-	-	-	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	110	22.00	-	-	-	-	6	2.00	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	2	0.04	52	0.95	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	2	0.17	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	29	2.23	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	3	0.75	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	6	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	9	3.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2016年05週(02月01日～02月07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	2,236	8	24	97	83	123	162	182	158	189	178	167	388	63	72	131	96	52	47	12	4	
	定点当り	24.04	0.09	0.26	1.04	0.89	1.32	1.74	1.96	1.70	2.03	1.91	1.80	4.17	0.68	0.77	1.41	1.03	0.56	0.51	0.13	0.04	
(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	113	29	29	32	19	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.05	0.53	0.53	0.58	0.35	0.02	0.02	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	63	-	5	18	16	4	6	2	3	1	2	2	2	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.15	-	0.09	0.33	0.29	0.07	0.11	0.04	0.05	0.02	0.04	0.04	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	288	1	-	9	25	32	34	42	40	30	16	24	26	2	7	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.24	0.02	-	0.16	0.45	0.58	0.62	0.76	0.73	0.55	0.29	0.44	0.47	0.04	0.13	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	543	3	31	73	56	48	49	51	28	25	26	25	63	16	49	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	9.87	0.05	0.56	1.33	1.02	0.87	0.89	0.93	0.51	0.45	0.47	0.45	1.15	0.29	0.89	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	32	-	2	4	4	6	9	3	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.58	-	0.04	0.07	0.07	0.11	0.16	0.05	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	40	-	1	2	3	2	4	5	6	6	3	3	4	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.73	-	0.02	0.04	0.05	0.04	0.07	0.09	0.11	0.11	0.05	0.05	0.07	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	23	-	6	15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	-	0.11	0.27	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	2	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	52	-	-	5	8	5	6	4	2	10	3	5	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.95	-	-	0.09	0.15	0.09	0.11	0.07	0.04	0.18	0.05	0.09	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
(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	7	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	2	1	1	-	-	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	0.14	-	-	-	0.14	-	-	-	-	0.14	-	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	2	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.17	-	-	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	