

鹿児島県感染症情報

2015年 第9週報 (2月23日~3月1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>

感染性胃腸炎の報告数は、4週連続で増加しました。これからの時期は、ロタウイルスによる感染性胃腸炎が増加し始めます。手洗い等の予防対策に努めてください。

★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

感染性胃腸炎の報告数は、前週(502人)より23人多い525人(定点当たり報告数9.55)で、前週の報告数を上回った保健所は、出水、加世田、始良、鹿児島市、大口でした。感染性胃腸炎は、細菌(病原性大腸菌、サルモネラ属菌等)、ウイルス(ノロウイルス、ロタウイルス、アデノウイルス等)などの感染性病原体による嘔吐・下痢を主症状とする感染症です。冬場はノロウイルスが多く、これからの時期は、ロタウイルスが多くなります。

図には、全国・本県における感染性胃腸炎とロタウイルスによる感染性胃腸炎の週別定点当たり報告数を示してあります。

学校、保育所、高齢者施設等での集団感染や食中毒の発生が懸念されますので、調理従事者の健康管理、調理や食事の前、トイレの後等の手洗いをしっかりと行い、予防に努めてください。

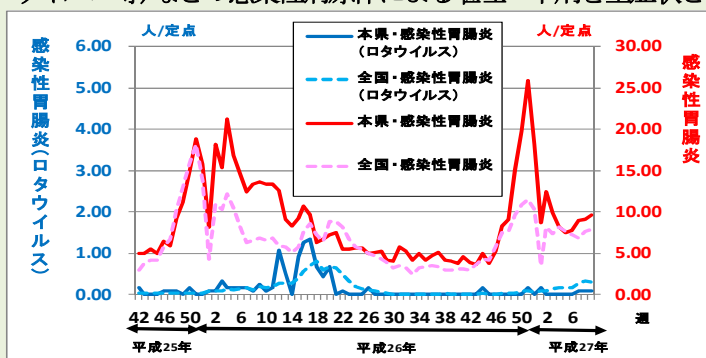


図 全国・本県における感染性胃腸炎とロタウイルスによる感染性胃腸炎の週別定点当たり報告数

インフルエンザの報告数は、5週連続で減少しましたが、B型による感染割合が多くなってきました。予防対策に努めてください。

★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

インフルエンザの報告数は、前週(1186人)より534人少ない652人(定点当たり報告数7.01)となり、流行発生警報域にある保健所は、川薩のみで、流行発生注意報域の保健所はありませんでした。鹿児島市保健所の感染症情報によると、B型検出割合は第7週(1.7%)、第8週(9.0%)とB型が増加してきました。引き続き、次の予防対策について努めてください。①日頃からの咳エチケットの励行、②外出後の手洗い、③室内の湿度を適度に保つこと、④抵抗力を高めるため、十分な休養とバランスのとれた栄養摂取等を心がけてください。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、前週(221人)より26人多く247人(定点当たり報告数4.49)で、感染症法に基づく調査が開始されて以降、最も高い報告数となりました(2頁のグラフを参照)。保健所別の報告数をみると、鹿児島市保健所が最も多く、7週連続流行発生警報域で、次いで、志布志、出水の順でした。本疾患の起病菌であるA群溶血性レンサ球菌は、患者の鼻水や唾液に含まれ、接触感染、飛沫感染により感染拡大します。日頃から、衛生管理の基本である手洗い、うがいの励行が大切です。

☆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5例(肺結核4例、結核性胸膜炎1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 追加侵襲性肺炎球菌感染症(第8週：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9週の定点把握対象疾患の総報告数は1614人で、前週(2110人)より496人少なかった(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

【インフルエンザ(開始30、終息10)】：川薩(11.14)、【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)

【百日咳(開始1、終息0.1)】：指宿(1.00)

- ・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所

今週は、流行発生注意報域の保健所はなかった。

※ (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）

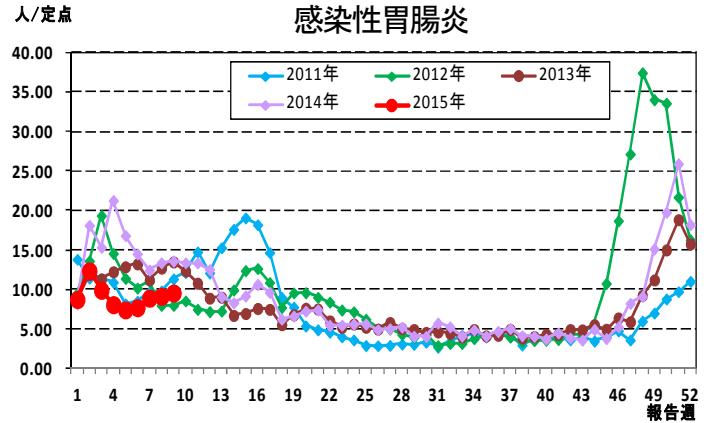
(1) 感染性胃腸炎

第9週の感染性胃腸炎の報告数は525人で、前週より23人多く、定点当たりの報告数は9.55であった。

年齢別では、10～14歳(62人)、2歳、3歳、20～29歳(それぞれ54人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(18.00)、指宿保健所(16.00)、加世田保健所(15.33)の順に多い。

前週に引き続き、流行発生警報域の保健所はなかった。



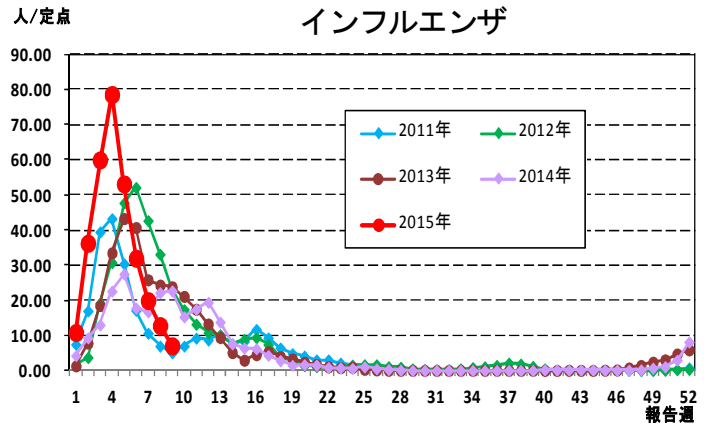
(2) インフルエンザ

第9週のインフルエンザの報告数は652人で、前週より534人少なく、定点当たりの報告数は7.01であった。

年齢別では、10～14歳(102人)、4歳(51人)、6歳(47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(11.14)、出水保健所(9.40)、徳之島保健所(9.20)の順に多い。

川薩保健所が8週連続で流行発生警報域である。また、今週は、流行発生注意報域の保健所はなかった。



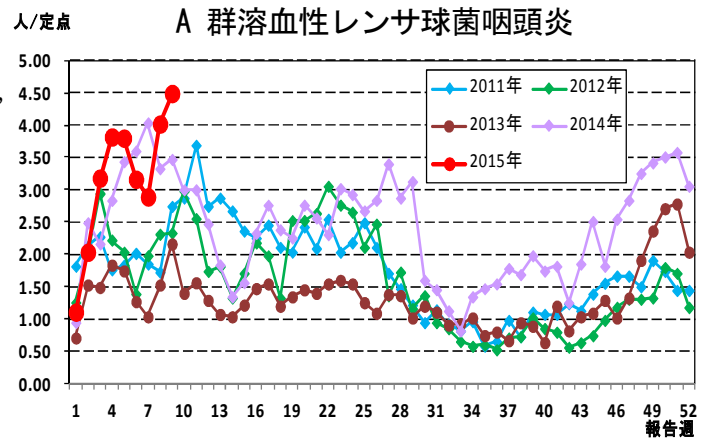
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第9週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は247人で、前週より26人多く、定点当たりの報告数は4.49であった。

年齢別では、4歳(42人)、6歳(35人)、10～14歳(34人)の順に多かった。

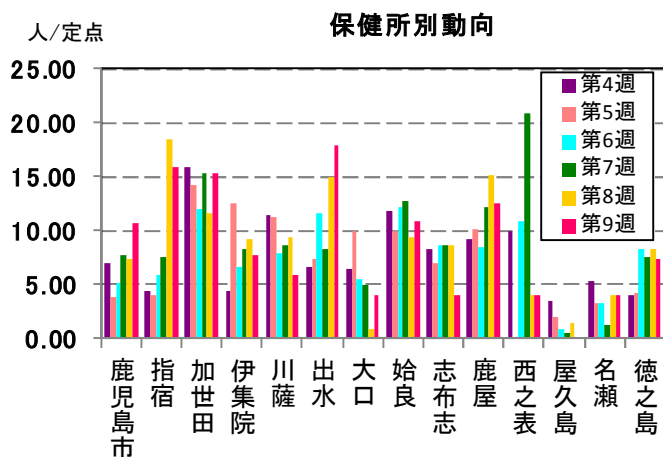
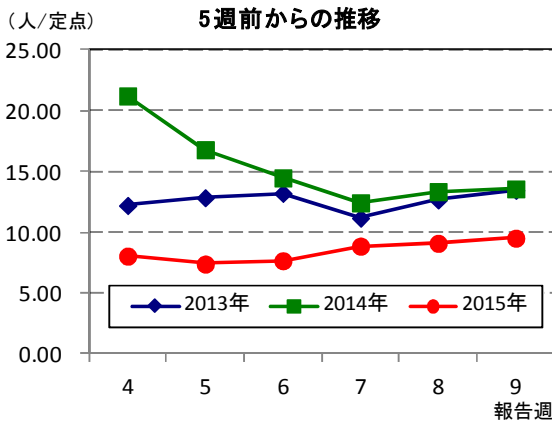
保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所(12.62)、志布志保健所(6.67)、出水保健所(4.33)の順に多い。

鹿児島市保健所が7週連続で流行発生警報域である。

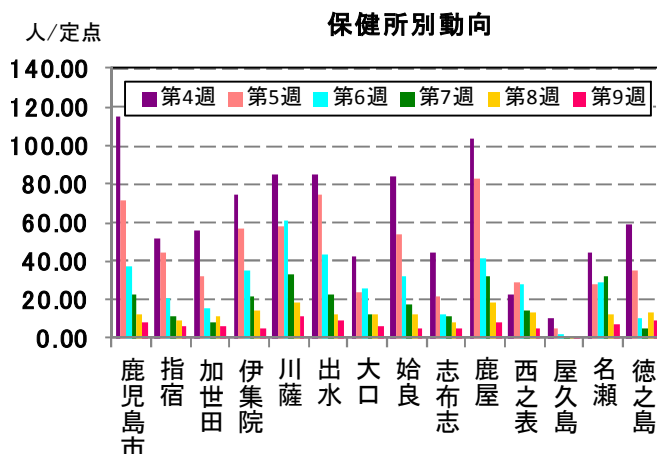
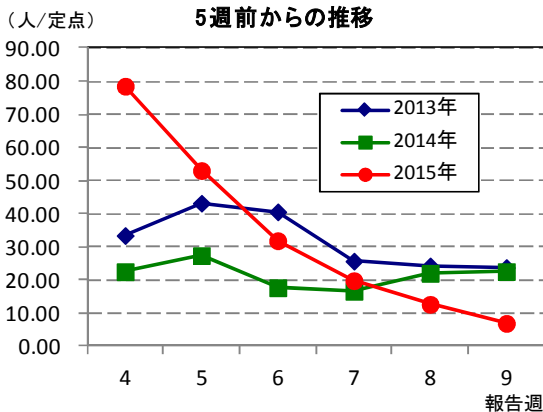


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

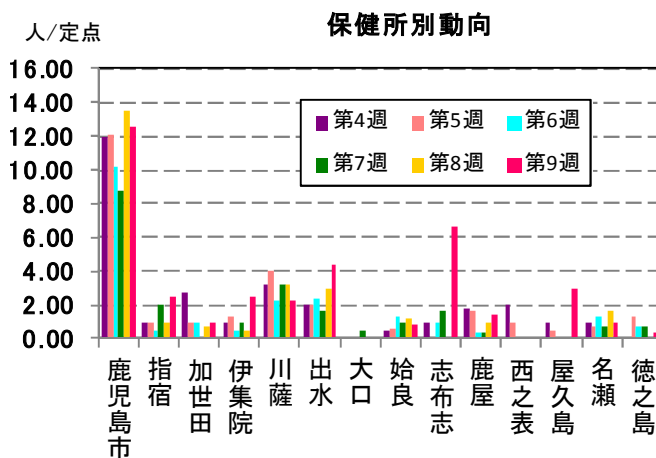
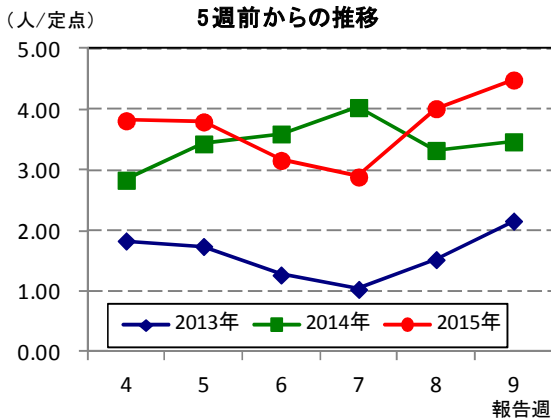
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ

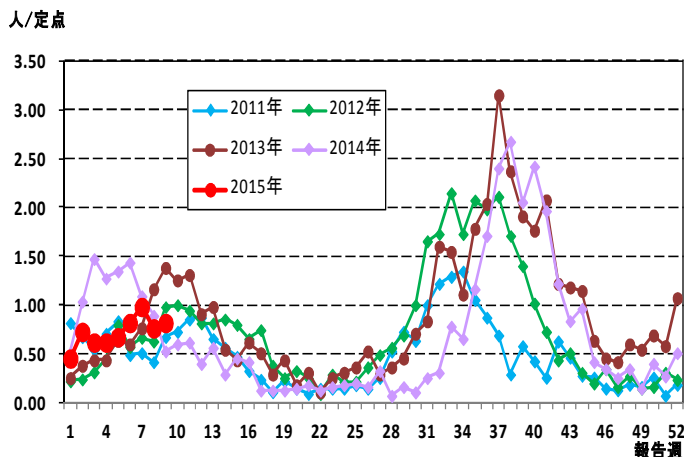


(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

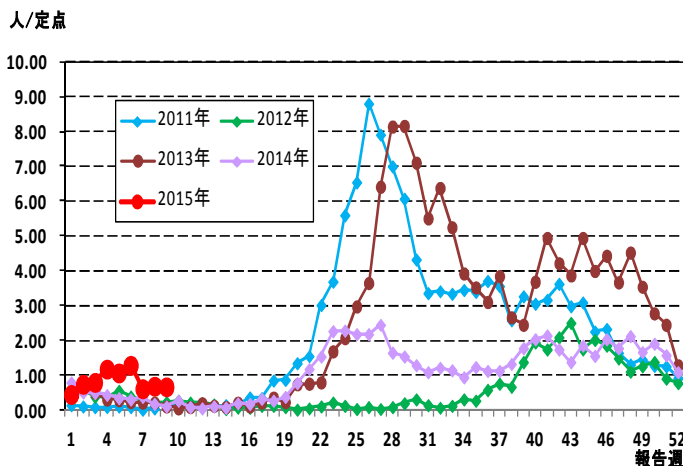


☆注目される感染症の発生状況

★RSウイルス感染症の発生状況（鹿児島県）



★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9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	652	7.01	28,862
小児科定点	咽頭結膜熱	24	0.44	230
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	247	4.49	1,568
	○ 感染性胃腸炎	525	9.55	4,494
	水痘	30	0.55	441
	手足口病	37	0.67	414
	伝染性紅斑	10	0.18	115
	○ 突発性発しん	22	0.40	182
	○ 百日咳	3	0.05	12
	ヘルパンギーナ	-	-	6
	○ 流行性耳下腺炎	14	0.25	91
	○ RSウイルス感染症	45	0.82	356
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	4	0.57	35
基幹定点	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	-	-	-
	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)	1	0.08	5
報告数合計		1,614	0	36,813

○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4週)	4週前 (2015年5週)	3週前 (2015年6週)	2週前 (2015年7週)	1週前 (2015年8週)	今週 (2015年9週)
インフルエンザ	報告数	7,309	4,940	2,972	1,850	1,186	652
	定点当り	78.59	53.12	31.96	19.89	12.75	7.01
RSウイルス感染症	報告数	34	37	45	54	42	45
	定点当り	0.62	0.67	0.82	0.98	0.76	0.82
咽頭結膜熱	報告数	17	18	29	39	44	24
	定点当り	0.31	0.33	0.53	0.71	0.80	0.44
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	210	209	174	159	221	247
	定点当り	3.82	3.80	3.16	2.89	4.02	4.49
感染性胃腸炎	報告数	444	408	423	489	502	525
	定点当り	8.07	7.42	7.69	8.89	9.13	9.55
水痘	報告数	39	39	30	43	35	30
	定点当り	0.71	0.71	0.55	0.78	0.64	0.55
手足口病	報告数	65	59	71	34	38	37
	定点当り	1.18	1.07	1.29	0.62	0.69	0.67
伝染性紅斑	報告数	10	12	17	16	12	10
	定点当り	0.18	0.22	0.31	0.29	0.22	0.18
突発性発しん	報告数	20	23	16	24	19	22
	定点当り	0.36	0.42	0.29	0.44	0.35	0.40
百日咳	報告数	-	2	1	1	1	3
	定点当り	-	0.04	0.02	0.02	0.02	0.05
ヘルパンギーナ	報告数	1	1	2	-	1	-
	定点当り	0.02	0.02	0.04	-	0.02	-
流行性耳下腺炎	報告数	9	7	7	12	3	14
	定点当り	0.16	0.13	0.13	0.22	0.05	0.25
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	3	5	6	5	5	4
	定点当り	0.43	0.71	0.86	0.71	0.71	0.57
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	-	-	-	-	-	-
	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	1	1
	定点当り	-	-	-	0.08	0.08	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09週(02月23日～03月01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	652	7.01	45	0.82	24	0.44	247	4.49	525	9.55	30	0.55	37	0.67	10	0.18	22	0.40	3	0.05
鹿児島市	182	7.91	29	2.23	5	0.38	164	12.62	140	10.77	21	1.62	10	0.77	9	0.69	7	0.54	1	0.08
指宿	18	6.00	-	-	-	-	5	2.50	32	16.00	-	-	-	-	-	-	3	1.50	2	1.00
加世田	35	5.83	1	0.33	-	-	3	1.00	46	15.33	1	0.33	5	1.67	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	33	5.50	4	1.00	1	0.25	10	2.50	31	7.75	-	-	1	0.25	1	0.25	-	-	-	-
川薩	78	11.14	1	0.25	7	1.75	9	2.25	24	6.00	2	0.50	4	1.00	-	-	3	0.75	-	-
出水	47	9.40	-	-	-	-	13	4.33	54	18.00	3	1.00	10	3.33	-	-	-	-	-	-
大口	19	6.33	-	-	-	-	-	-	8	4.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-
始良	59	5.36	5	0.71	3	0.43	6	0.86	77	11.00	-	-	4	0.57	-	-	6	0.86	-	-
志布志	24	4.80	1	0.33	-	-	20	6.67	12	4.00	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	63	7.88	3	0.60	8	1.60	7	1.40	63	12.60	-	-	2	0.40	-	-	-	-	-	-
西之表	10	5.00	1	1.00	-	-	-	-	4	4.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	2	0.50	-	-	-	-	6	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	36	7.20	-	-	-	-	3	1.00	12	4.00	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	46	9.20	-	-	-	-	1	0.33	22	7.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	0	0.00	14	0.25	0	0.00	4	0.57	0	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	-	-	7	0.54	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
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09週(02月23日～03月01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	652	4	9	32	30	36	51	44	47	40	36	27	102	31	25	37	25	27	16	14	19
	定点当り	7.01	0.04	0.10	0.34	0.32	0.39	0.55	0.47	0.51	0.43	0.39	0.29	1.10	0.33	0.27	0.40	0.27	0.29	0.17	0.15	0.20
(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	45	11	14	11	6	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.82	0.20	0.25	0.20	0.11	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	24	-	2	9	5	3	1	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.44	-	0.04	0.16	0.09	0.05	0.02	0.04	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	247	-	1	6	18	19	42	31	35	22	23	6	34	3	7	-	-	-	-	-	-
	定点当り	4.49	-	0.02	0.11	0.33	0.35	0.76	0.56	0.64	0.40	0.42	0.11	0.62	0.05	0.13	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	525	3	17	40	54	54	43	42	44	33	33	29	62	17	54	-	-	-	-	-	-
	定点当り	9.55	0.05	0.31	0.73	0.98	0.98	0.78	0.76	0.80	0.60	0.60	0.53	1.13	0.31	0.98	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	30	-	1	4	8	2	4	5	3	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.55	-	0.02	0.07	0.15	0.04	0.07	0.09	0.05	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	37	-	2	8	10	5	8	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.67	-	0.04	0.15	0.18	0.09	0.15	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	10	-	-	-	1	2	2	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.18	-	-	-	0.02	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	22	1	5	15	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.40	0.02	0.09	0.27	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	14	-	-	-	2	-	1	3	4	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.25	-	-	-	0.04	-	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.57	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-