

鹿児島県感染症情報

2015年 第43週報 (10月19日~10月25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。この時期に発生する感染性胃腸炎は、ノロウイルス起因によるものが多いといわれています。手洗いの徹底・嘔吐物・便の適切な処理等の感染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(389人)より127人多い516人(定点当たり報告数9.38)で、年齢別では、1歳(81人)、2歳(57人)、3歳(54人)の順に多い報告数でした。前週の報告数を上回った保健所は、加世田、始良、大口をはじめとする8保健所でした。図には第41~43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。例年、秋から冬にかけてノロウイルスによる感染性胃腸炎や食中毒が急増します。すべての年齢層で発症し、特に、乳幼児や高齢者など抵抗力の弱い人が発症した場合、重症化することから、今後の動向には注意が必要となります。流行するウイルスの型が違っていても、予防方法に変わりはありません。従来通り、患者の嘔吐物や便を処理する際は注意し、塩素系消毒剤による処理を行ってください。また、調理器具は、洗剤などを使用し十分に洗浄した後、次亜塩素酸ナトリウムで拭くことや、まな板や食器、包丁などを85度以上の熱湯で1分以上加熱することが有効です。

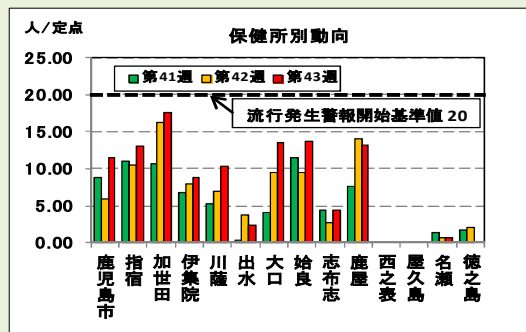


図 第41~43週における保健所別の定点当たり報告数

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は、4週連続で増加し、例年と比べると、高値で推移しています。

★ 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(139人)より31人多い170人(定点当たり報告数3.09)です。本疾患は、咽頭炎、咽頭発赤、イチゴ舌等が主な症状です。保育園児・幼稚園児・児童を中心に報告が多いことから、施設内における日頃からの流水・石けんによる手洗い、うがいの励行、タオル・コップ等の共用を避けることが大切です。また、看護する側の予防方法としては、マスクの着用も有効です。

伝染性紅斑の報告数は、前週と比べ増加しました。保健所別で見ると、指宿、出水、始良の順に多い報告数です。予防対策としては、一般的な予防対策(手洗い、うがい、マスクの着用)に努めてください。

☆ 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8例 (肺結核4例, 右腋窩結核性リンパ節炎1例, 結核性リンパ節炎1例, 無症状病原体保有者2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), O124/VT1(1例)】
四類感染症	つつが虫病1例 追加日本紅斑熱(第42週: 1例)
五類感染症	破傷風1例, アメーバ赤痢1例 追加アメーバ赤痢(第41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43週の定点把握対象疾患の総報告数は947人で、前週(734人)より213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。

【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(8.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】: 指宿(3.50), 出水(3.33), 始良(2.57), 川薩(2.25), 鹿屋(1.20), 志布志(1.00)

【手足口病(開始5, 終息2)】: 西之表(2.00) 【百日咳(開始1, 終息0)】: 指宿(0.50)

・**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。

【流行性耳下腺炎(基準値3)】: 徳之島(3.33)

※ (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）

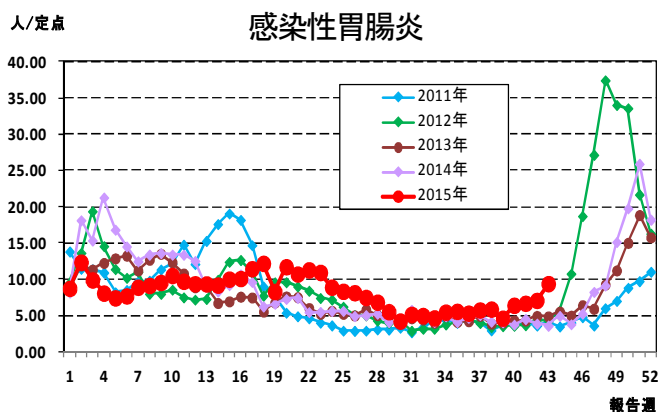
(1) 感染性胃腸炎

第43週の感染性胃腸炎の報告数は516人で、前週より127人多く、定点当たりの報告数は9.38であった。

年齢別では、1歳(81人)、2歳(57人)、3歳(54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(17.67)、始良保健所(13.71)、大口保健所(13.50)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成27年第39週(9/21～9/27)以降ない。



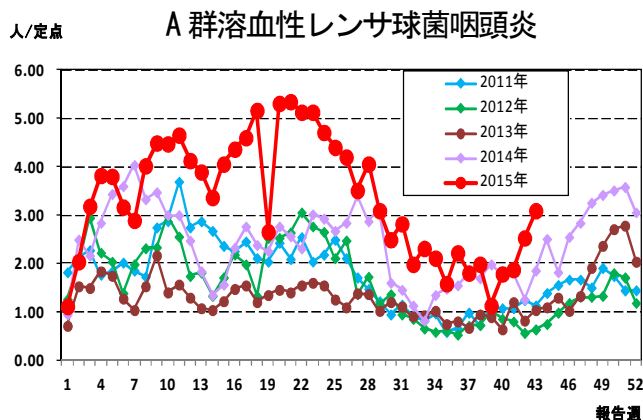
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第43週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は170人で、前週より31人多く、定点当たりの報告数は3.09であった。

年齢別では、5歳(23人)、10～14歳(22人)、8歳(21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(8.00)、川薩保健所(6.50)、加世田保健所(2.33)の順に多い。

鹿児島市保健所が、今週から流行発生警報域である。



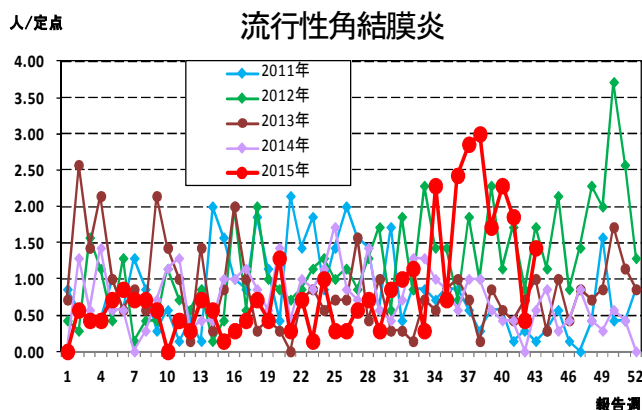
(3) 流行性角結膜炎

第43週の流行性角結膜炎の報告数は10人で、前週より7人多く、定点当たりの報告数は1.43であった。

年齢別では、50～59歳(4人)、2歳、60～69歳(それぞれ2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(3.00)、鹿児島市保健所(1.50)、始良保健所(1.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成27年第42週(10/12～10/18)以降ない。



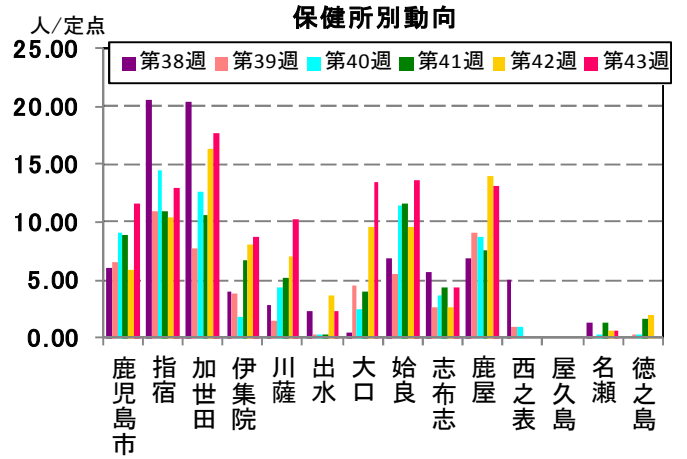
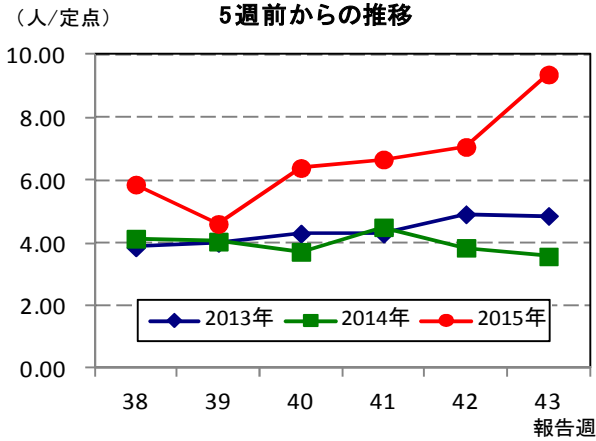
※今シーズンの感染性胃腸炎の流行について

詳細については、「感染性胃腸炎の流行に伴うノロウイルスの感染予防対策の啓発について」(厚生労働省健康局結核感染症課10月23日事務連絡)を参照ください。

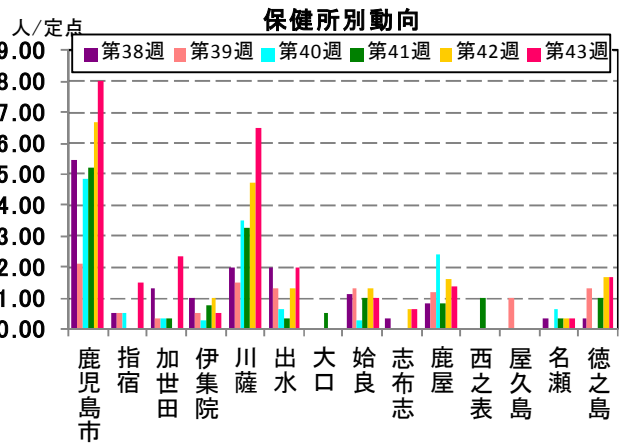
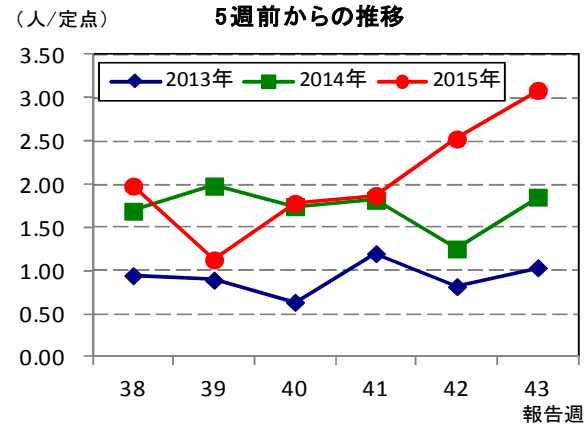
掲載場所は、「厚生労働省ホームページ>健康・医療>食品>食中毒>ノロウイルス」です。

☆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

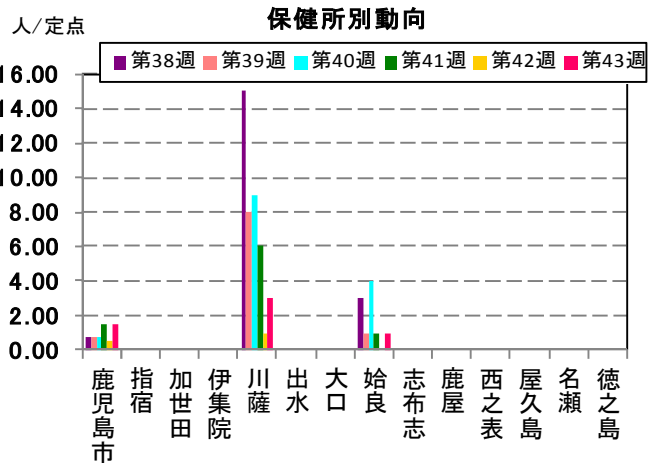
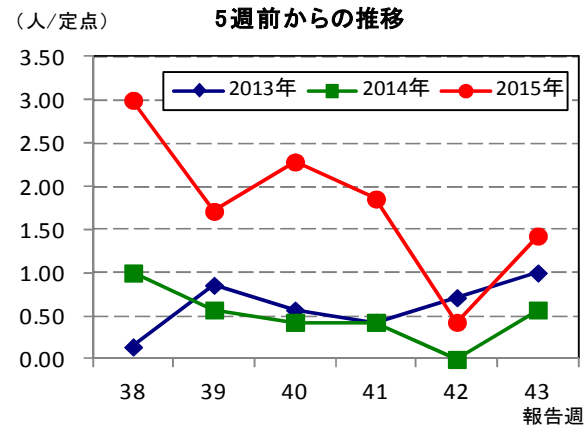
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

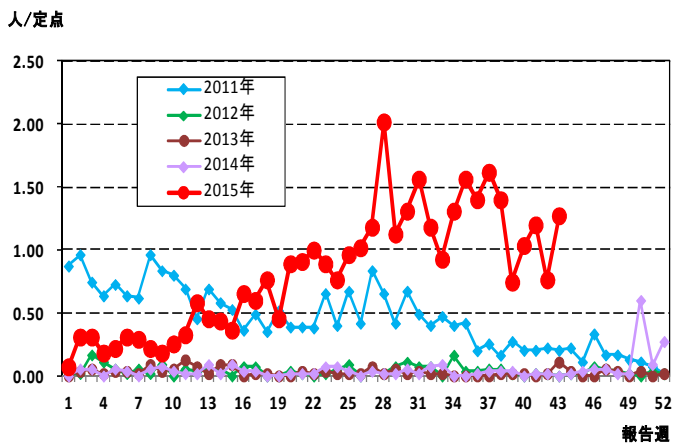


(3) 流行性角結膜炎

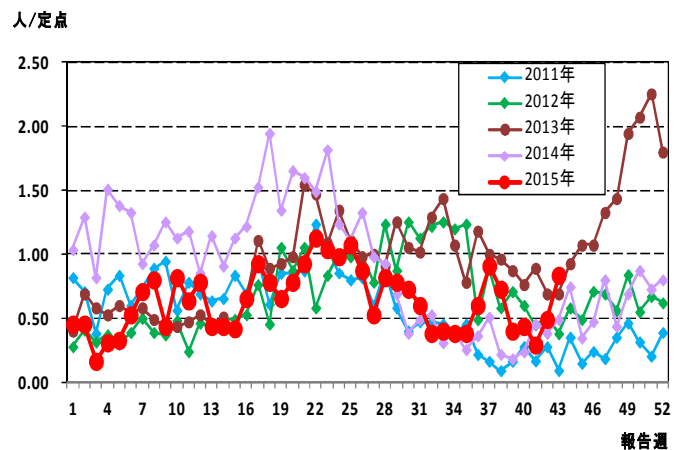


☆注目される感染症の発生状況

★伝染性紅斑の発生状況 (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

2015年	(報告週)	第43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	4	0.04	32,801
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	47	0.85	1,498
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	170	3.09	7,943
	○ 感染性胃腸炎	516	9.38	19,397
	○ 水痘	24	0.44	1,130
	手足口病	18	0.33	6,585
	○ 伝染性紅斑	70	1.27	1,927
	○ 突発性発しん	33	0.60	1,246
	百日咳	1	0.02	71
	ヘルパンギーナ	5	0.09	1,979
	○ 流行性耳下腺炎	34	0.62	628
	RSウイルス感染症	9	0.16	2,026
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	10	1.43	258
基幹定点	○ 細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.08	5
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	マイコプラズマ肺炎	5	0.42	65
	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		947	0	77,590

○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38週)	4週前 (2015年39週)	3週前 (2015年40週)	2週前 (2015年41週)	1週前 (2015年42週)	今週 (2015年43週)
インフルエンザ	報告数	9	12	7	2	2	4
	定点当り	0.10	0.13	0.08	0.02	0.02	0.04
RSウイルス感染症	報告数	76	32	33	24	20	9
	定点当り	1.38	0.58	0.60	0.44	0.36	0.16
咽頭結膜熱	報告数	40	22	24	16	27	47
	定点当り	0.73	0.40	0.44	0.29	0.49	0.85
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	62	98	103	139	170
	定点当り	1.98	1.13	1.78	1.87	2.53	3.09
感染性胃腸炎	報告数	323	254	352	367	389	516
	定点当り	5.87	4.62	6.40	6.67	7.07	9.38
水痘	報告数	31	11	27	16	23	24
	定点当り	0.56	0.20	0.49	0.29	0.42	0.44
手足口病	報告数	100	47	43	47	24	18
	定点当り	1.82	0.85	0.78	0.85	0.44	0.33
伝染性紅斑	報告数	77	41	57	66	42	70
	定点当り	1.40	0.75	1.04	1.20	0.76	1.27
突発性発しん	報告数	43	18	30	36	26	33
	定点当り	0.78	0.33	0.55	0.65	0.47	0.60
百日咳	報告数	4	-	-	-	3	1
	定点当り	0.07	-	-	-	0.05	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	16	10	4	13	8	5
	定点当り	0.29	0.18	0.07	0.24	0.15	0.09
流行性耳下腺炎	報告数	29	34	28	25	22	34
	定点当り	0.53	0.62	0.51	0.45	0.40	0.62
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	21	12	16	13	3	10
	定点当り	3.00	1.71	2.29	1.86	0.43	1.43
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	-	3	1	6	5
	定点当り	0.25	-	0.25	0.08	0.50	0.42
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43週(10月19日～10月25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	4	0.04	9	0.16	47	0.85	170	3.09	516	9.38	24	0.44	18	0.33	70	1.27	33	0.60	1	0.02
鹿児島市	1	0.04	1	0.08	16	1.23	104	8.00	150	11.54	4	0.31	4	0.31	14	1.08	11	0.85	-	-
指宿	-	-	-	-	3	1.50	3	1.50	26	13.00	-	-	-	-	7	3.50	1	0.50	1	0.50
加世田	2	0.33	1	0.33	-	-	7	2.33	53	17.67	-	-	-	-	1	0.33	2	0.67	-	-
伊集院	-	-	2	0.50	4	1.00	2	0.50	35	8.75	8	2.00	4	1.00	1	0.25	1	0.25	-	-
川薩	-	-	1	0.25	8	2.00	26	6.50	41	10.25	-	-	4	1.00	9	2.25	2	0.50	-	-
出水	-	-	2	0.67	3	1.00	6	2.00	7	2.33	-	-	1	0.33	10	3.33	3	1.00	-	-
大口	-	-	-	-	2	1.00	-	-	27	13.50	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	2	0.29	7	1.00	96	13.71	2	0.29	2	0.29	18	2.57	8	1.14	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	2	0.67	13	4.33	3	1.00	-	-	3	1.00	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	8	1.60	7	1.40	66	13.20	4	0.80	-	-	6	1.20	3	0.60	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	1	0.33	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-	2	0.67	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	5	1.67	-	-	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	5	0.09	34	0.62	0	0.00	10	1.43	1	0.08	0	0.00	5	0.42	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	16	1.23	-	-	6	1.50	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	2	0.50	-	-	3	3.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	3	0.43	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	10	3.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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43週(10月19日～10月25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	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	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	9	2	4	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.16	0.04	0.07	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	47	-	4	13	9	6	2	3	1	3	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.85	-	0.07	0.24	0.16	0.11	0.04	0.05	0.02	0.05	0.04	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	170	-	-	9	10	18	20	23	15	17	21	11	22	3	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	3.09	-	-	0.16	0.18	0.33	0.36	0.42	0.27	0.31	0.38	0.20	0.40	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	516	2	34	81	57	54	50	52	39	17	17	16	38	12	47	-	-	-	-	-	-
	定点当り	9.38	0.04	0.62	1.47	1.04	0.98	0.91	0.95	0.71	0.31	0.31	0.29	0.69	0.22	0.85	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	24	-	2	4	1	3	5	4	2	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.44	-	0.04	0.07	0.02	0.05	0.09	0.07	0.04	0.02	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	18	-	3	8	2	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.33	-	0.05	0.15	0.04	0.02	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	70	-	1	2	9	5	14	10	5	5	7	7	2	-	3	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.27	-	0.02	0.04	0.16	0.09	0.25	0.18	0.09	0.09	0.13	0.13	0.04	-	0.05	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	33	1	10	18	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.60	0.02	0.18	0.33	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	5	1	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.09	0.02	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	34	-	-	1	6	3	7	2	2	2	4	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.62	-	-	0.02	0.11	0.05	0.13	0.04	0.04	0.04	0.07	0.05	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	10	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4	2	-
	定点当り	1.43	-	-	0.14	0.29	-	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.57	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	5	-	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.42	-	0.17	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-