

鹿児島県感染症情報

2015年 第37週報 (9月7日~9月13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が九州地域を中心に増加してきました。この時期は、ノロウイルスによる胃腸炎が増加し始める頃です。患者が使ったもの、嘔吐物が付いたと思われるものは、別に洗浄・消毒し、二次感染防止を徹底してください。

★ 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(292人)より24人多い316人(定点当たり報告数5.75)で、前週の報告数を上回った保健所は、鹿屋、始良、志布志をはじめ7保健所でした。図には、第35~37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。第36週時点における都道府県別の流行状況を見ると、大分県、宮崎県、島根県、熊本県に次いで本県の順に多い報告数でした。また、年間の起因病原体別の食中毒患者数をみると、ノロウイルスによるものが約6割を占め、発生時期では、11~2月の4ヶ月間での発生が全体の約7割を占めています(平成21~25年の全国平均、出典：厚労省食中毒統計)。

予防対策としては、トイレの後、調理・食事の前には、石けんと流水で十分に手を洗ってください。特に、汚れの残りやすいところ(指先、指の間、爪の間、親指の周り、手首)をていねいに洗ってください。調理器具を洗剤等で洗浄後の塩素消毒、また、熱湯で加熱する方法も有効です。患者の嘔吐物やおむつを処理する際は、適切に処理してください。

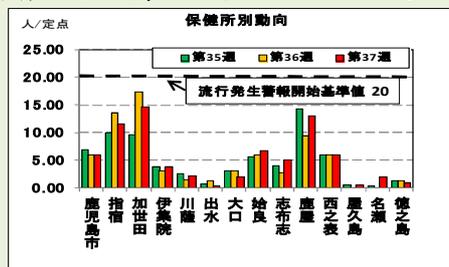


図 第35~37週の保健所別定点当たり報告数

流行性角結膜炎(はやり目)の報告が2週連続で増加しました。引き続き、感染防止を心がけてください。

★ 流行性角結膜炎の発生動向とその予防対策

流行性角結膜炎の報告数は、前週(17人)より3人多い20人(定点当たり報告数2.86)でした。今週は、眼科定点医療機関のある4保健所全てから報告がありました。本疾患では、目の充血、目のかゆみ、まぶたの裏のぶつぶつ、目のゴロゴロ等の症状がみられます。手を介して感染拡大することから、手で目をこすらないこと。手を良く洗い、タオルの共用は避けること。なお、顔を拭くときは、使い捨てのティッシュペーパーを使うよう努めてください。

伝染性紅斑の報告数は、前週に比べ増加し、例年に比べ高値で推移しています。飛沫感染(咳、くしゃみなどにより飛び散った唾液や鼻水などで感染)、接触感染(汚染された手指や物を介した感染)により感染します。手洗いやうがいによる予防対策を励行してください。

☆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)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例【血清型/毒素型：型不明/VT1VT2(1例)】
四類感染症	発生報告なし
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

☆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37週の定点把握対象疾患の総報告数は860人で、前週(886人)より14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【疾病名(開始基準値, 終息基準値)】以上の保健所は次のとおりです。

【流行性角結膜炎(開始8, 終息4)】：川薩(8.00)

【手足口病(開始5, 終息2)】：川薩(5.50), 西之表(5.00), 鹿児島市(3.77), 指宿(3.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】：指宿(4.50), 志布志(3.00), 鹿屋(3.00), 始良(2.29), 川薩(1.75), 加世田(1.67), 鹿児島市(1.38)

【咽頭結膜熱(開始3, 終息1)】：西之表(10.00)

- ・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。

※ (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

今週は、流行発生注意報域の保健所はありません。

☆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）

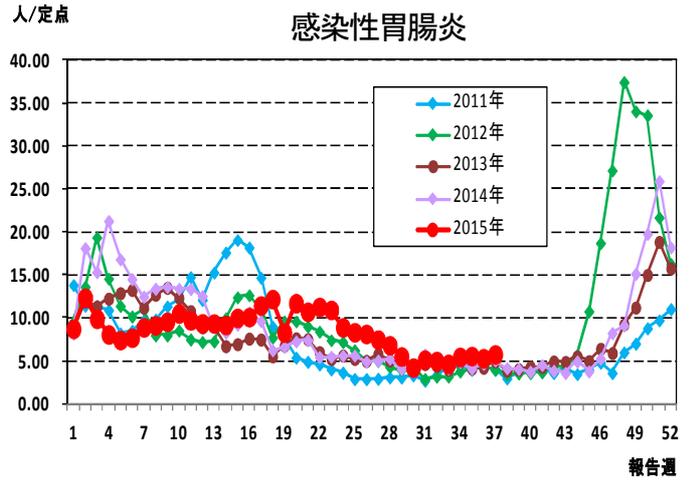
(1) 感染性胃腸炎

第37週の感染性胃腸炎の報告数は316人で、前週より24人多く、定点当たりの報告数は5.75であった。

年齢別では、3歳(39人)、1歳(38人)、2歳(37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(14.67)、鹿屋保健所(13.00)、指宿保健所(11.50)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、平成27年第30週(7/20～7/26)以降ない。



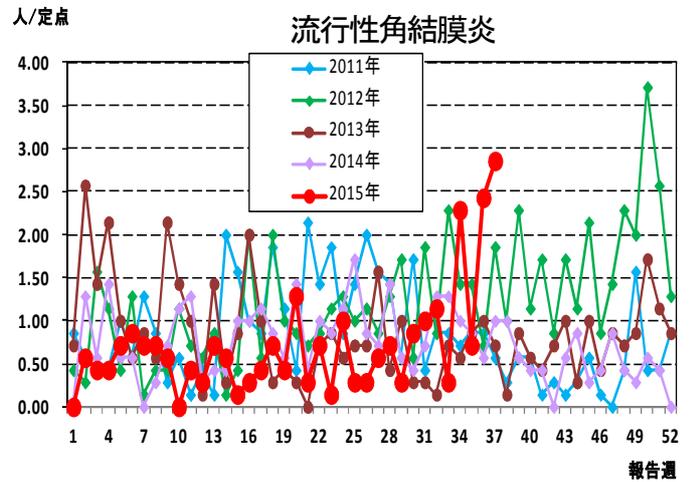
(2) 流行性角結膜炎

第37週の流行性角結膜炎の報告数は20人で、前週より3人多く、定点当たりの報告数は2.86であった。

年齢別では、30～39歳(7人)、40～49歳(3人)、4歳、10～14歳、20～29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(8.00)、鹿屋保健所、始良保健所、鹿屋保健所(それぞれ4.00)の順に多い。

川薩保健所が2週連続で流行発生警報域である。



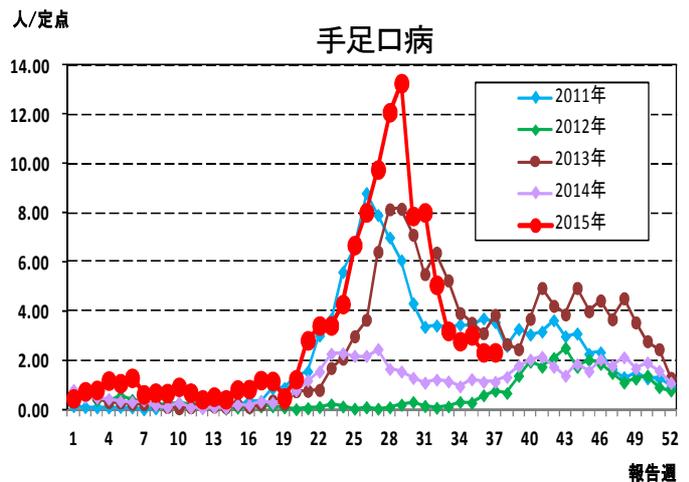
(3) 手足口病

第37週の手足口病の報告数は128人と、前週と同数で、定点当たりの報告数は2.33であった。

年齢別では、1歳(38人)、2歳(34人)、6～11ヶ月(22人)の順に多かった。

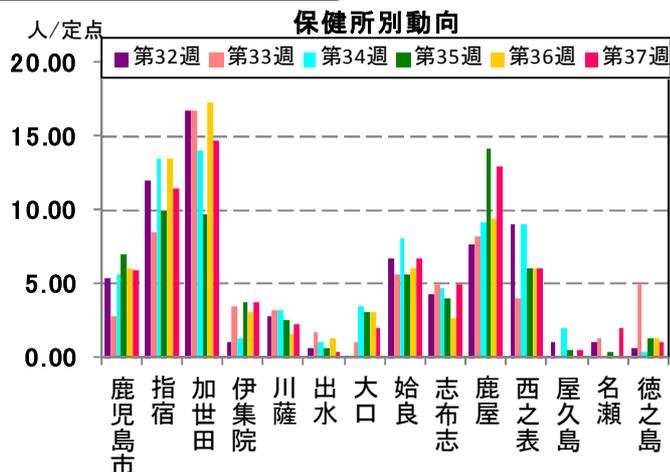
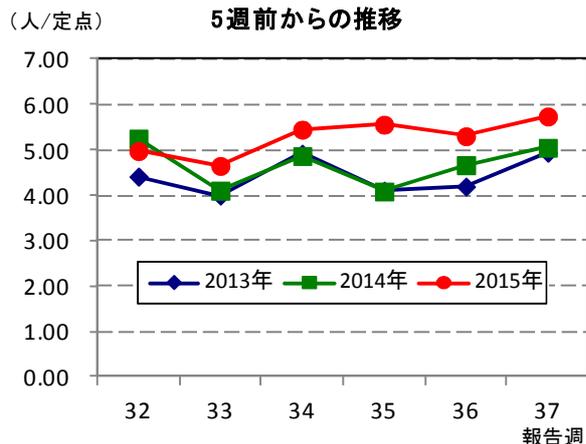
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(5.50)、西之表保健所(5.00)、鹿児島市保健所(3.77)の順に多い。

指宿保健所(3.00)が17週連続、川薩保健所が16週連続、鹿児島市保健所が14週連続、西之表保健所が12週連続で流行発生警報域である。

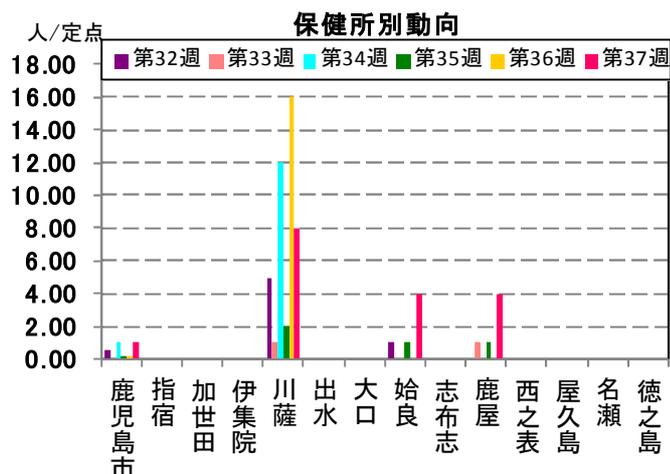
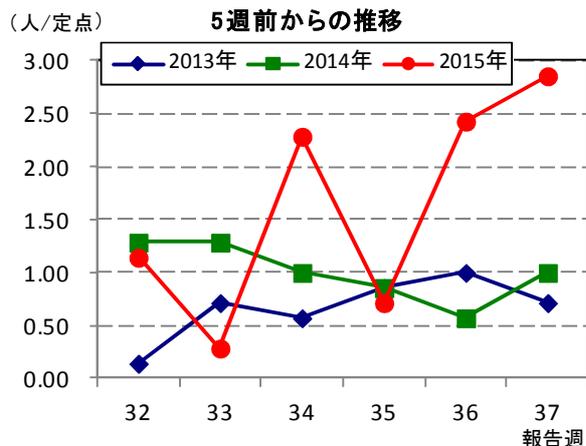


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

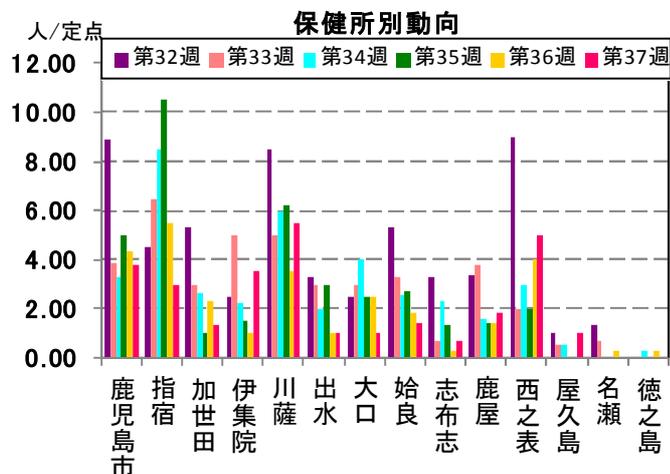
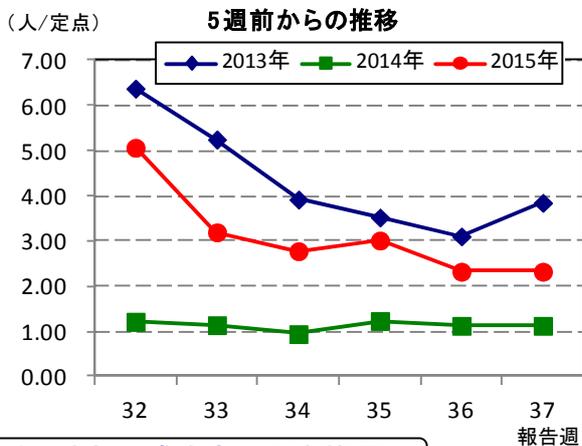
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性角結膜炎

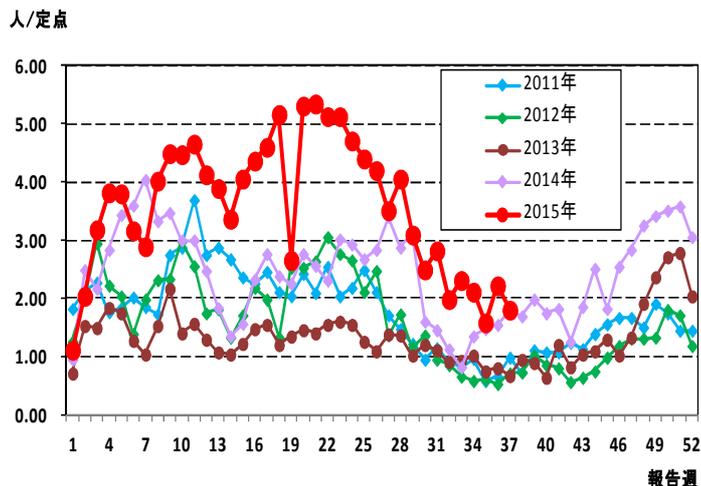


(3) 手足口病

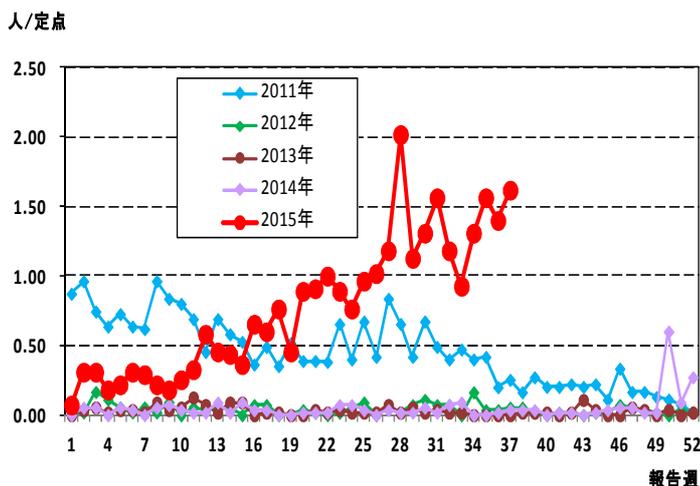


☆注目される感染症の発生状況

★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37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	3	0.03	32,765
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	50	0.91	1,322
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	99	1.80	7,262
	○ 感染性胃腸炎	316	5.75	17,196
	水痘	13	0.24	998
	手足口病	128	2.33	6,306
	○ 伝染性紅斑	89	1.62	1,574
	突発性発しん	27	0.49	1,060
	○ 百日咳	4	0.07	63
	ヘルパンギーナ	10	0.18	1,923
	流行性耳下腺炎	18	0.33	456
	RSウイルス感染症	79	1.44	1,832
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	20	2.86	183
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	3
	マイコプラズマ肺炎	4	0.33	47
	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		860	0	73,022

○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32週)	4週前 (2015年33週)	3週前 (2015年34週)	2週前 (2015年35週)	1週前 (2015年36週)	今週 (2015年37週)
インフルエンザ	報告数	19	12	9	6	8	3
	定点当り	0.20	0.13	0.10	0.06	0.09	0.03
RSウイルス感染症	報告数	98	102	82	120	80	79
	定点当り	1.78	1.85	1.49	2.18	1.45	1.44
咽頭結膜熱	報告数	21	22	21	21	33	50
	定点当り	0.38	0.40	0.38	0.38	0.60	0.91
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	109	127	116	87	122	99
	定点当り	1.98	2.31	2.11	1.58	2.22	1.80
感染性胃腸炎	報告数	274	256	300	306	292	316
	定点当り	4.98	4.65	5.45	5.56	5.31	5.75
水痘	報告数	18	16	21	11	22	13
	定点当り	0.33	0.29	0.38	0.20	0.40	0.24
手足口病	報告数	279	176	153	166	128	128
	定点当り	5.07	3.20	2.78	3.02	2.33	2.33
伝染性紅斑	報告数	65	51	72	86	77	89
	定点当り	1.18	0.93	1.31	1.56	1.40	1.62
突発性発しん	報告数	33	37	46	35	44	27
	定点当り	0.60	0.67	0.84	0.64	0.80	0.49
百日咳	報告数	2	-	-	3	-	4
	定点当り	0.04	-	-	0.05	-	0.07
ヘルパンギーナ	報告数	79	33	38	30	23	10
	定点当り	1.44	0.60	0.69	0.55	0.42	0.18
流行性耳下腺炎	報告数	11	9	9	8	20	18
	定点当り	0.20	0.16	0.16	0.15	0.36	0.33
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	8	2	16	5	17	20
	定点当り	1.14	0.29	2.29	0.71	2.43	2.86
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	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.08	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	6	5	2	2	8	4
	定点当り	0.50	0.42	0.17	0.17	0.67	0.33
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37週(09月07日～09月13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	3	0.03	79	1.44	50	0.91	99	1.80	316	5.75	13	0.24	128	2.33	89	1.62	27	0.49	4	0.07
鹿児島市	-	-	23	1.77	21	1.62	66	5.08	77	5.92	2	0.15	49	3.77	18	1.38	9	0.69	4	0.31
指宿	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	23	11.50	-	-	6	3.00	9	4.50	-	-	-	-
加世田	-	-	3	1.00	-	-	3	1.00	44	14.67	-	-	4	1.33	5	1.67	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	8	2.00	3	0.75	1	0.25	15	3.75	2	0.50	14	3.50	7	1.75	-	-	-	-
川薩	-	-	9	2.25	5	1.25	15	3.75	9	2.25	-	-	22	5.50	7	1.75	2	0.50	-	-
出水	-	-	16	5.33	2	0.67	3	1.00	1	0.33	-	-	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-
大口	-	-	2	1.00	-	-	-	-	4	2.00	1	0.50	2	1.00	1	0.50	2	1.00	-	-
始良	-	-	8	1.14	7	1.00	3	0.43	47	6.71	2	0.29	10	1.43	16	2.29	3	0.43	-	-
志布志	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	15	5.00	-	-	2	0.67	9	3.00	-	-	-	-
鹿屋	3	0.38	8	1.60	2	0.40	5	1.00	65	13.00	5	1.00	9	1.80	15	3.00	9	1.80	-	-
西之表	-	-	-	-	10	10.00	-	-	6	6.00	1	1.00	5	5.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	1	0.33	6	2.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	10	0.18	18	0.33	0	0.00	20	2.86	0	0.00	0	0.00	4	0.33	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	7	0.54	-	-	4	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	4	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	8	8.00	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-
出水	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	4	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	2	0.40	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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37週(09月07日～09月13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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
	定点当り	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	0.02	-	-	-	-
(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	79	10	21	36	6	3	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.44	0.18	0.38	0.65	0.11	0.05	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	50	-	1	10	14	8	5	4	3	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.91	-	0.02	0.18	0.25	0.15	0.09	0.07	0.05	-	0.05	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	99	-	-	1	9	18	10	18	15	7	6	5	6	-	4	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.80	-	-	0.02	0.16	0.33	0.18	0.33	0.27	0.13	0.11	0.09	0.11	-	0.07	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	316	8	18	38	37	39	35	21	19	10	10	15	33	7	26	-	-	-	-	-	-
	定点当り	5.75	0.15	0.33	0.69	0.67	0.71	0.64	0.38	0.35	0.18	0.18	0.27	0.60	0.13	0.47	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	13	-	3	5	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.24	-	0.05	0.09	0.05	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	128	5	22	38	34	17	6	2	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.33	0.09	0.40	0.69	0.62	0.31	0.11	0.04	0.05	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	89	-	-	1	4	8	18	14	20	7	3	5	5	-	4	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.62	-	-	0.02	0.07	0.15	0.33	0.25	0.36	0.13	0.05	0.09	0.09	-	0.07	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	27	1	8	14	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.49	0.02	0.15	0.25	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	10	1	1	4	1	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.18	0.02	0.02	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	18	-	-	1	3	2	-	3	4	-	2	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.33	-	-	0.02	0.05	0.04	-	0.05	0.07	-	0.04	0.02	0.02	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	20	-	-	-	-	-	2	1	-	-	-	1	2	-	2	7	3	1	-	1	-
	定点当り	2.86	-	-	-	-	-	0.29	0.14	-	-	-	0.14	0.29	-	0.29	1.00	0.43	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	4	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.33	-	0.08	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-