

# 鹿児島県感染症情報

2015年 第41週報 (10月5日~10月11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、2週連続で増加しました。ノロウイルスによる感染性胃腸炎の予防対策として、石けん、流水による手洗いの励行、ドアノブ・手すり等の消毒、患者の便・嘔吐物の適切な処理方法の徹底をお願いします。

## ★ 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(352人)より15人多い367人(定点当たり報告数6.67)で、前週の報告数を上回った保健所は、始良、伊集院、川薩をはじめ7保健所でした。図には、本県と全国の平成25~27年41週における週別推移を示してあります。10月に入るこの時期は、ノロウイルスによる胃腸炎が増加し始める頃です。症状としては、下痢、吐き気、嘔吐、腹痛、発熱など「風邪」とよく似た症状があります。

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。感染した人の便、嘔吐物には多量のノロウイルスが含まれていますので、取扱いについては十分に注意してください。

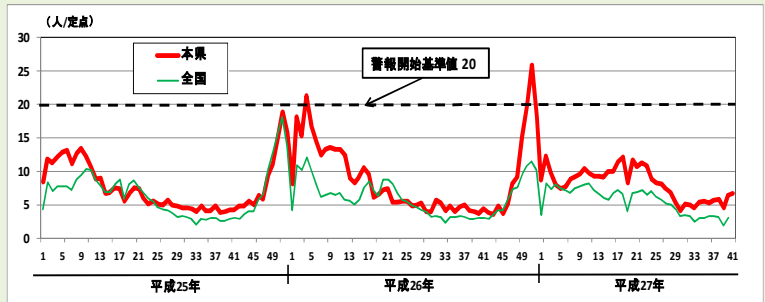


図 本県と全国の平成25~27年41週における週別推移

腸管出血性大腸菌感染症の発生は、例年、秋季には減少しますが、引き続き、集団感染を中心とした予防対策に努めてください。

## ★ 腸管出血性大腸菌感染症の発生動向とその予防対策

平成27年における腸管出血性大腸菌感染症の届出状況は、今週の3例を含め37例(患者26例、無症状病原体保有者11例)となりました。本疾患は、気温の高い初夏から初秋にかけて多発し、気温の低い時期でも発生がみられるため注意が必要です。予防対策としては、調理前や食事前、便の処理やオムツ交換後の手洗いが重要です。

伝染性紅斑の報告数は、2週連続で増加し、例年に比べ高値で推移しています。飛沫・接触感染により感染しますので、予防対策として、手洗い、うがい、咳エチケット等を心がけてください。

## ☆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5例、腸結核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3例【血清型/毒素型：O26/VT1(3例)】
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	梅毒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41週の定点把握対象疾患の総報告数は729人で、前週(722人)より7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, 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(6.00)

【伝染性紅斑(開始2, 終息1)】：志布志(3.67), 川薩(3.25), 鹿屋(2.80), 始良(1.71), 指宿(1.50)

【手足口病(開始5, 終息2)】：西之表(6.00)

- ・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。

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）

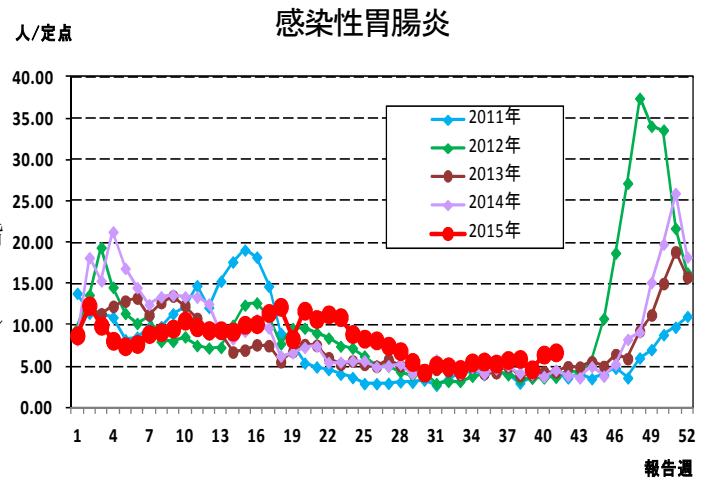
(1) 感染性胃腸炎

第41週の感染性胃腸炎の報告数は367人で、前週より15人多く、定点当たりの報告数は6.67であった。

年齢別では、1歳(48人)、2歳(44人)、20歳以上(37人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(11.57)、指宿保健所(11.00)、加世田保健所(10.67)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。



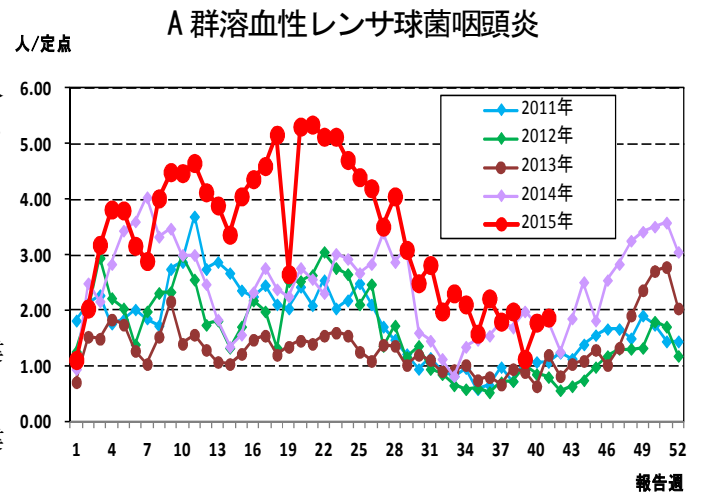
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第41週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は103人で、前週より5人多く、定点当たりの報告数は1.87であった。

年齢別では、4歳、10～14歳(それぞれ16人)、5歳(13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(5.23)、川薩保健所(3.25)、始良保健所、西之表保健所、徳之島保健所(それぞれ1.00)の順に多い。

平成27年第32週(8/3～8/9)以降、流行発生警報域の保健所はない。



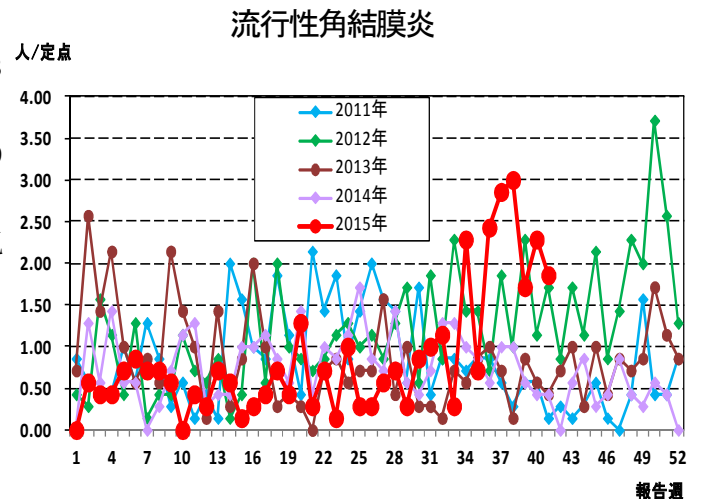
(3) 流行性角結膜炎

第41週の流行性角結膜炎の報告数は13人で、前週より3人少なく、定点当たりの報告数は1.86であった。

年齢別では、30～39歳(4人)、60～69歳(3人)、20～29歳(2人)の順に多かった。

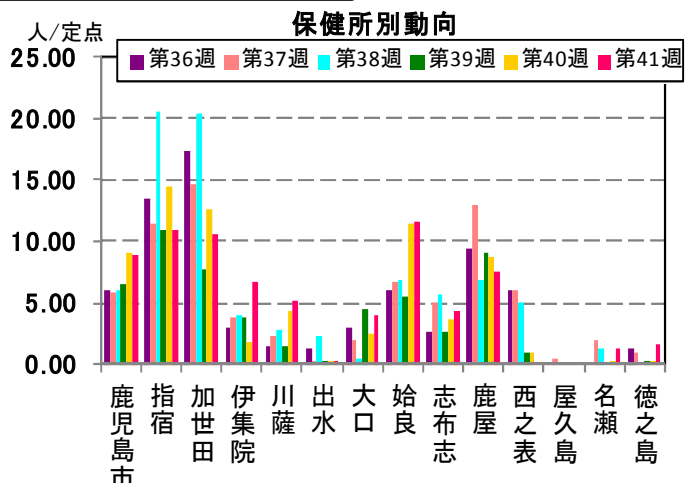
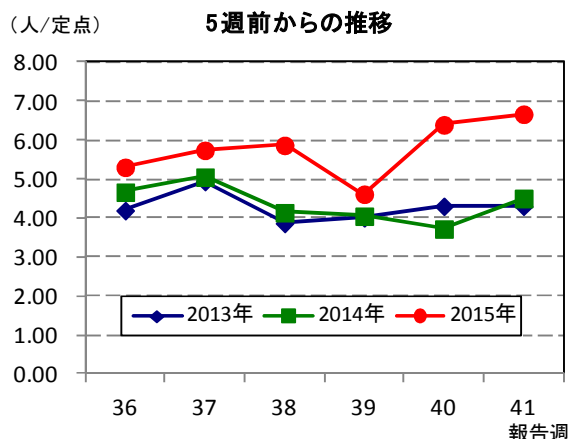
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(6.00)、鹿児島市保健所(1.50)、始良保健所(1.00)の順に多い。

川薩保健所が6週連続で流行発生警報域である。

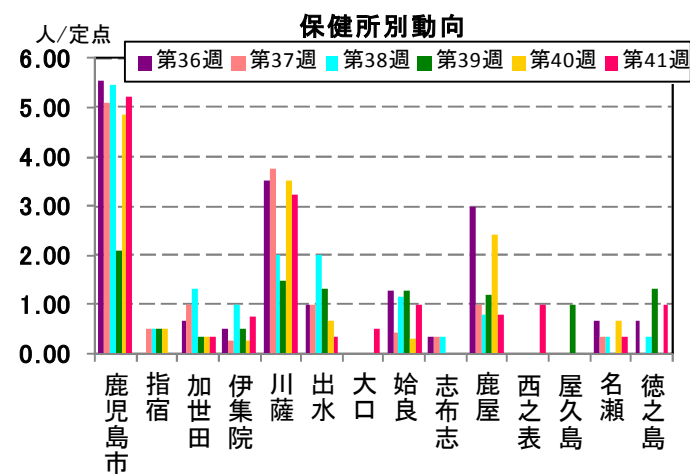
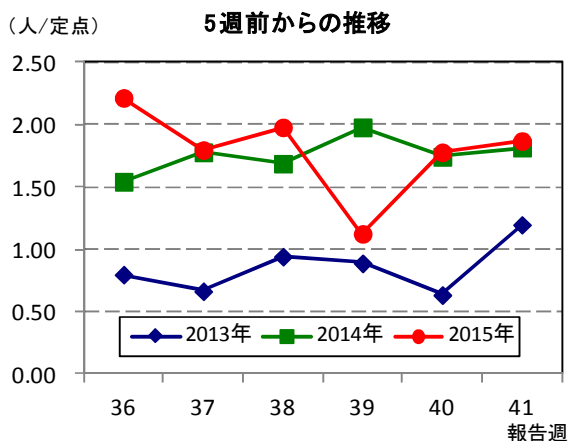


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

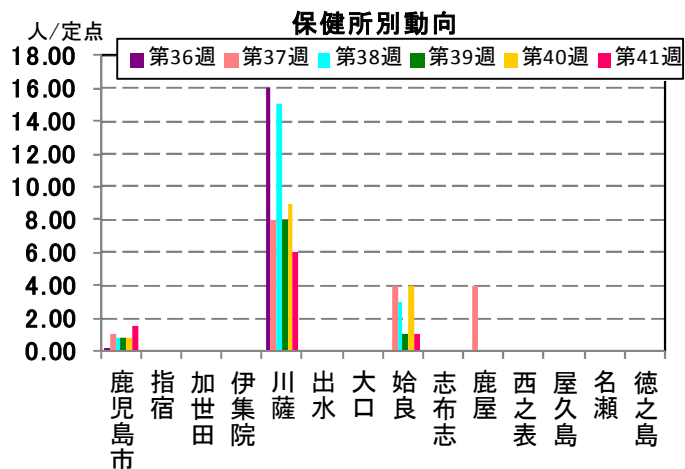
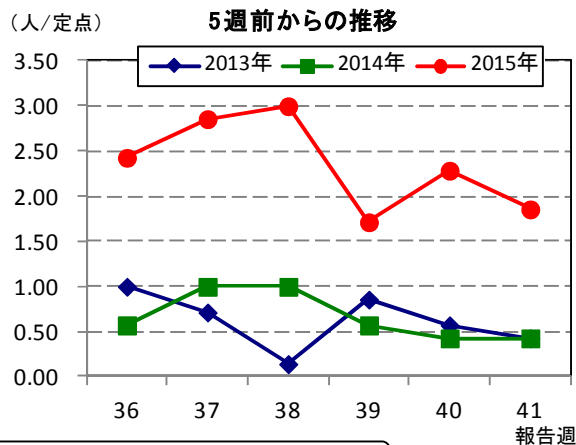
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

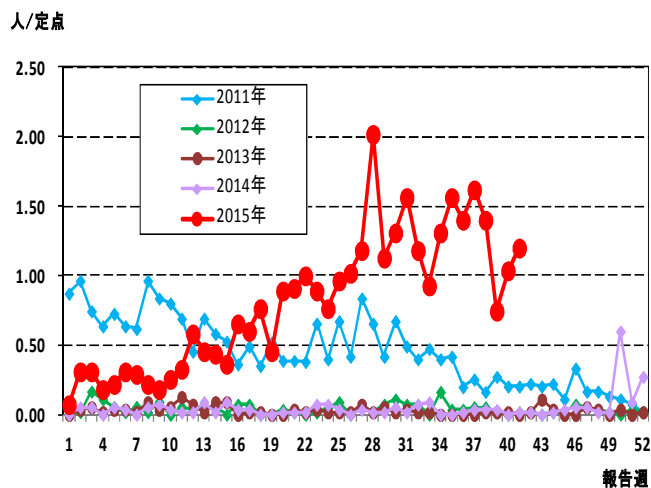


(3) 流行性角結膜炎

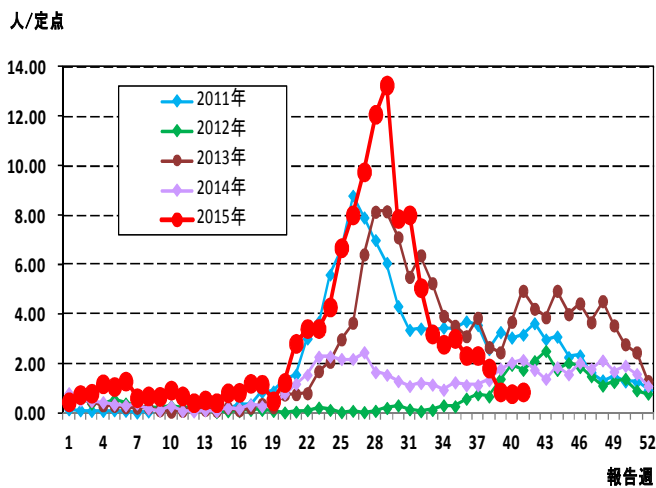


☆注目される感染症の発生状況

★伝染性紅斑の発生状況 (鹿児島県)



★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41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	2	0.02	32,795
小児科定点	咽頭結膜熱	16	0.29	1,424
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	103	1.87	7,634
	○ 感染性胃腸炎	367	6.67	18,492
	水痘	16	0.29	1,083
	○ 手足口病	47	0.85	6,543
	○ 伝染性紅斑	66	1.20	1,815
	○ 突発性発しん	36	0.65	1,187
	百日咳	-	-	67
	○ ヘルパンギーナ	13	0.24	1,966
	流行性耳下腺炎	25	0.45	572
	RSウイルス感染症	24	0.44	1,997
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	13	1.86	245
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	1	0.08	54
	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		729	0	75,909

○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36週)	4週前 (2015年37週)	3週前 (2015年38週)	2週前 (2015年39週)	1週前 (2015年40週)	今週 (2015年41週)
インフルエンザ	報告数	8	3	9	12	7	2
	定点当り	0.09	0.03	0.10	0.13	0.08	0.02
RSウイルス感染症	報告数	80	79	76	32	33	24
	定点当り	1.45	1.44	1.38	0.58	0.60	0.44
咽頭結膜熱	報告数	33	50	40	22	24	16
	定点当り	0.60	0.91	0.73	0.40	0.44	0.29
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	122	99	109	62	98	103
	定点当り	2.22	1.80	1.98	1.13	1.78	1.87
感染性胃腸炎	報告数	292	316	323	254	352	367
	定点当り	5.31	5.75	5.87	4.62	6.40	6.67
水痘	報告数	22	13	31	11	27	16
	定点当り	0.40	0.24	0.56	0.20	0.49	0.29
手足口病	報告数	128	128	100	47	43	47
	定点当り	2.33	2.33	1.82	0.85	0.78	0.85
伝染性紅斑	報告数	77	89	77	41	57	66
	定点当り	1.40	1.62	1.40	0.75	1.04	1.20
突発性発しん	報告数	44	27	43	18	30	36
	定点当り	0.80	0.49	0.78	0.33	0.55	0.65
百日咳	報告数	-	4	4	-	-	-
	定点当り	-	0.07	0.07	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	23	10	16	10	4	13
	定点当り	0.42	0.18	0.29	0.18	0.07	0.24
流行性耳下腺炎	報告数	20	18	29	34	28	25
	定点当り	0.36	0.33	0.53	0.62	0.51	0.45
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	17	20	21	12	16	13
	定点当り	2.43	2.86	3.00	1.71	2.29	1.86
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	8	4	3	-	3	1
	定点当り	0.67	0.33	0.25	-	0.25	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	-	-	-	-	-	-

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41週(10月5日～10月11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	2	0.02	24	0.44	16	0.29	103	1.87	367	6.67	16	0.29	47	0.85	66	1.20	36	0.65	0	0.00
鹿児島市	-	-	6	0.46	4	0.31	68	5.23	115	8.85	4	0.31	21	1.62	10	0.77	11	0.85	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	22	11.00	-	-	2	1.00	3	1.50	3	1.50	-	-
加世田	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	32	10.67	-	-	2	0.67	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	1	0.17	2	0.50	-	-	3	0.75	27	6.75	1	0.25	2	0.50	2	0.50	1	0.25	-	-
川薩	-	-	4	1.00	6	1.50	13	3.25	21	5.25	1	0.25	3	0.75	13	3.25	1	0.25	-	-
出水	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	1	0.33	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	2	1.00	1	0.50	8	4.00	-	-	2	1.00	-	-	2	1.00	-	-
始良	-	-	5	0.71	3	0.43	7	1.00	81	11.57	4	0.57	6	0.86	12	1.71	6	0.86	-	-
志布志	-	-	1	0.33	-	-	-	-	13	4.33	2	0.67	-	-	11	3.67	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	1	0.20	4	0.80	38	7.60	1	0.20	1	0.20	14	2.80	6	1.20	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	6	6.00	-	-	2	2.00	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	-	-	1	0.33	4	1.33	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	-	-	3	1.00	5	1.67	1	0.33	-	-	-	-	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	13	0.24	25	0.45	0	0.00	13	1.86	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	14	1.08	-	-	6	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	1	0.25	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	2	0.50	1	0.25	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	4	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	1	0.14	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.50	1	0.50	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	3	1.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2015年41週(10月5日～10月11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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-
	定点当たり	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	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	24	8	7	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.44	0.15	0.13	0.15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	16	-	1	6	1	6	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.29	-	0.02	0.11	0.02	0.11	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	103	-	-	3	9	9	16	13	10	10	8	8	16	1	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.87	-	-	0.05	0.16	0.16	0.29	0.24	0.18	0.18	0.15	0.15	0.29	0.02	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	367	6	35	48	44	33	28	27	23	11	17	9	34	15	37	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	6.67	0.11	0.64	0.87	0.80	0.60	0.51	0.49	0.42	0.20	0.31	0.16	0.62	0.27	0.67	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	16	1	1	1	2	3	2	4	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.29	0.02	0.02	0.02	0.04	0.05	0.04	0.07	-	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	47	1	9	15	10	1	4	5	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.85	0.02	0.16	0.27	0.18	0.02	0.07	0.09	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	66	-	2	8	2	14	11	15	5	4	1	1	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.20	-	0.04	0.15	0.04	0.25	0.20	0.27	0.09	0.07	0.02	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	36	4	14	13	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.65	0.07	0.25	0.24	0.05	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	13	-	3	1	3	2	1	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.24	-	0.05	0.02	0.05	0.04	0.02	-	0.02	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	25	-	-	-	5	4	5	4	1	1	2	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.45	-	-	-	0.09	0.07	0.09	0.07	0.02	0.02	0.04	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	13	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2	4	1	-	3	-	-
	定点当たり	1.86	0.14	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	0.14	-	-	0.29	0.57	0.14	-	0.43	-	-
(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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-