

# 鹿児島県感染症情報

2014年 第49週報 (12月1日~12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>

県内における感染性胃腸炎の定点当たり報告数が 15.13 と、流行発生警報基準値の 20.00 に迫ってきました。全国的にノロウイルスによる食中毒事例が発生し始めていることから、感染防止対策の励行に努めてください。

## ★ 感染性胃腸炎の発生動向とその予防対策

今週の感染性胃腸炎の報告数は、前週(501人)より331人多い832人(定点当たり報告数15.13)で、4週連続で増加しました。図には、平成24年第36週~26年第49週における本県・国の週別定点当たり報告数の推移を示してあります。11月以降、当センターにおいて検出されたウイルスは、ノロウイルスGII/4が主流です。予防対策

としては、手洗いが最も大切です。帰宅時、食事前、トイレの後に、石けんを使い、流水で十分に手を洗うよう心がけてください。また、感染者の吐物等から感染することもあり、嘔吐物や便を処理する際には、マスクや手袋を着用し、ペーパータオル等でよく拭き取り、塩素系消毒剤で消毒する必要があります。

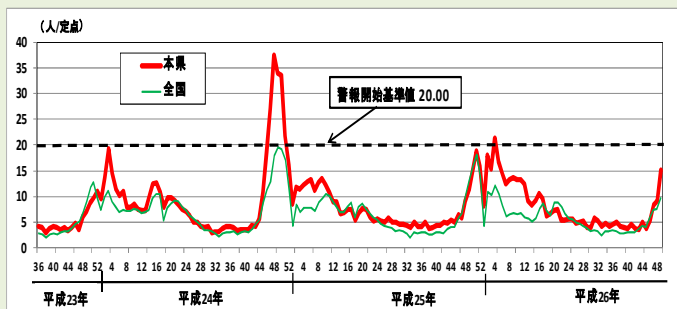


図 平成24年第36週~26年第49週における本県・国の週別定点当たり報告数の推移

インフルエンザに感染しない・させないためにも、手洗い・咳エチケット等の予防対策に万全を期してください。

## ★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

インフルエンザの報告数は、前週(15人)より47人多い62人(定点当たり報告数0.67)と、3週連続で増加しました。流行の目安である定点当たり報告数1.00を超えた保健所は、鹿屋(2.75)、鹿児島市(1.22)で、年齢群別で見ると、20歳以上の占める割合が47%と高く、中でも80歳以上(14人)が最も多いのが特徴です。当センターにおいて検出されたウイルスは、A香港型がほとんどで、12月8日今シーズン初となった集団事例でもA香港型が検出されました。本疾患は、インフルエンザウイルスの感染による急性気道感染症です。突然の高熱、全身倦怠感、頭痛等を伴います。予防方法としては、外出後の手洗いや室内での加湿器の使用、十分な栄養と休養をとり体の抵抗力を高めるようにしてください。早めに医療機関を受診し、他人にうつさないよう心がけてください。

平成26年におけるつづが虫病の届出は、今週の2例を含め、19例で、全国では、福島県(24例)の次に多い届出数となっています。年末、山林・田畑等の清掃で藪に入る際には、ダニに刺されないよう、感染防止を徹底してください。

## ☆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5例(肺結核1例, 結核性胸膜炎2例, 頸部リンパ節結核1例, リンパ節結核1例) 追加結核(第48週:1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つづが虫病2例
五類感染症	梅毒1例, 急性脳炎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49週の定点把握対象疾患の総報告数は1390人で、前週(1008人)より382人多かった(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  
 【感染性胃腸炎(開始20, 終息12)】: 鹿屋(30.60), 川薩(22.75), 姶良(22.14), 加世田(18.67)  
 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8, 終息4)】: 鹿児島市(9.08), 【手足口病(開始5, 終息2)】: 大口(8.50), 指宿(5.00), 川薩(2.00)
- ・**流行発生注意報**の基準値以上の保健所  
 【水痘(基準値4)】: 名瀬(5.67)

※ (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）

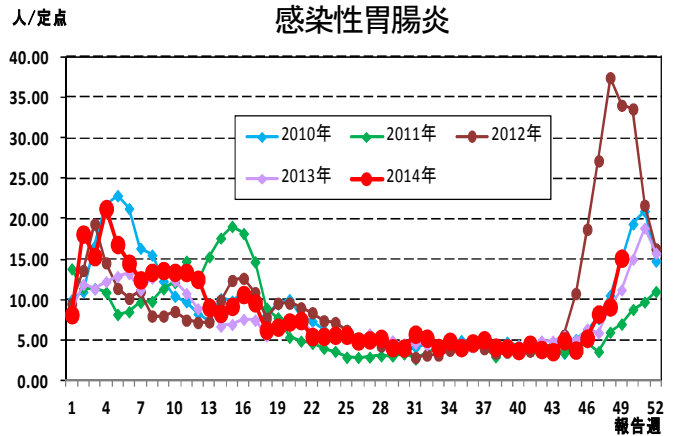
(1) 感染性胃腸炎

第49週の感染性胃腸炎の報告数は832人で、前週より331人多く、定点当たりの報告数は15.13であった。

年齢別では、1歳(181人)、2歳(116人)、4歳(91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(30.60)、川薩保健所(22.75)、始良保健所(22.14)の順に多い。

加世田保健所(18.67)が3週連続、鹿屋保健所、川薩保健所、始良保健所が今週から流行発生警報域である。



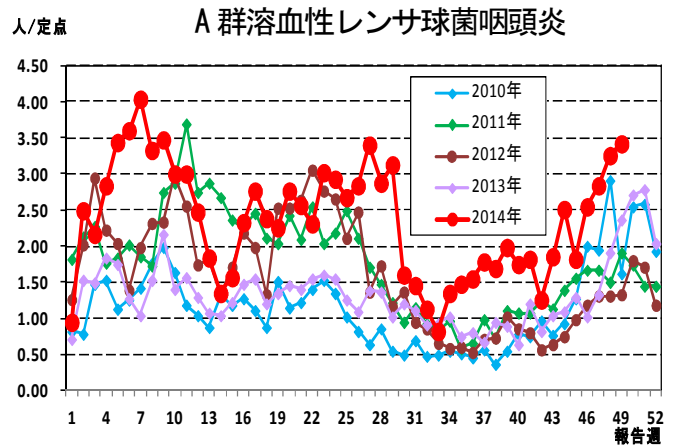
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第49週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は188人で、前週より9人多く、定点当たりの報告数は3.42であった。

年齢別では、4歳(34人)、6歳(29人)、8歳(23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(9.08)、指宿保健所(3.50)、出水保健所(3.33)の順に多い。

鹿児島市保健所が2週連続で流行発生警報域である。



(3) 水痘

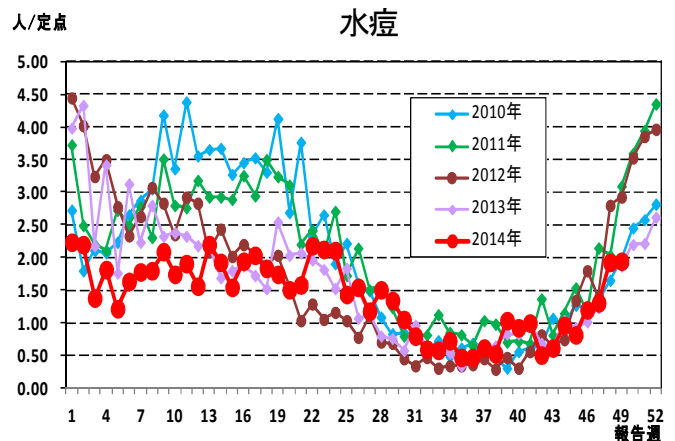
第49週の水痘の報告数は107人で、前週より1人多く、定点当たりの報告数は1.95であった。

年齢別では、3歳(19人)、2歳(16人)、1歳(15人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(5.67)、鹿児島市保健所(3.62)、川薩保健所(3.50)の順に多い。

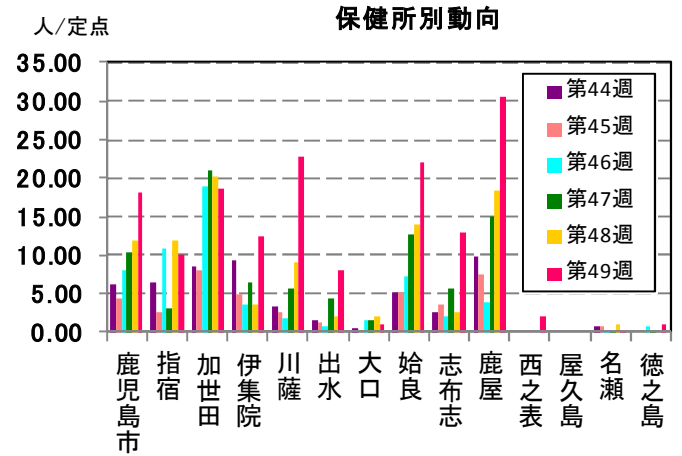
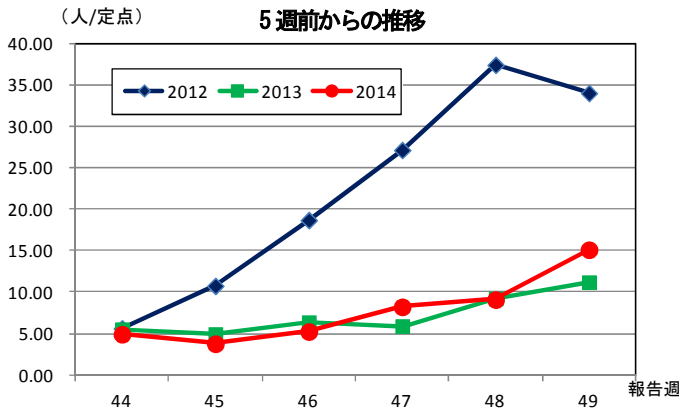
流行発生警報域の保健所は、第22週(5/26~6/1)以降ない。

また、名瀬保健所が今週から流行発生注意報域である。

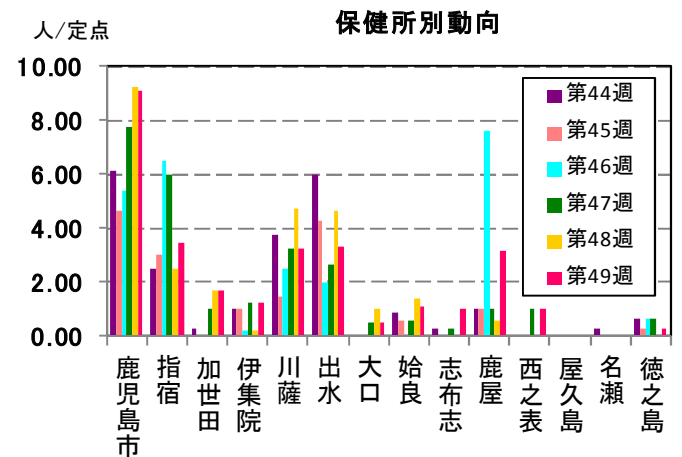
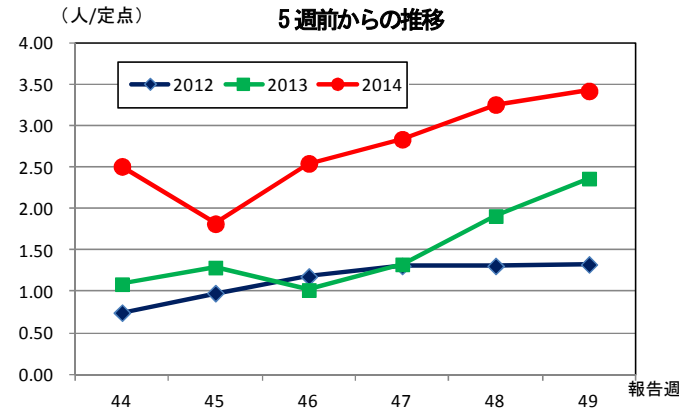


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

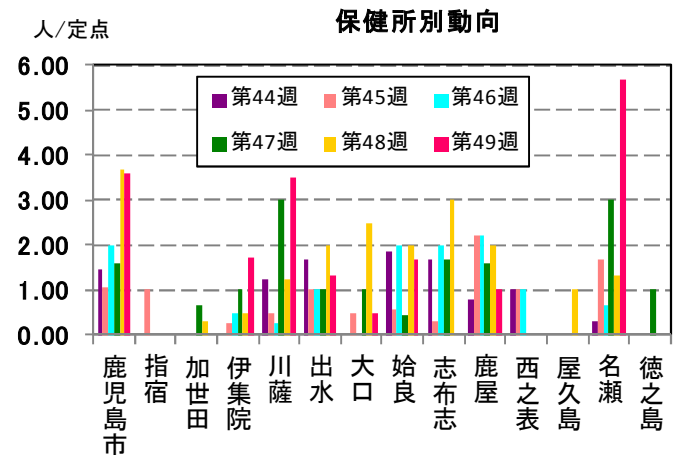
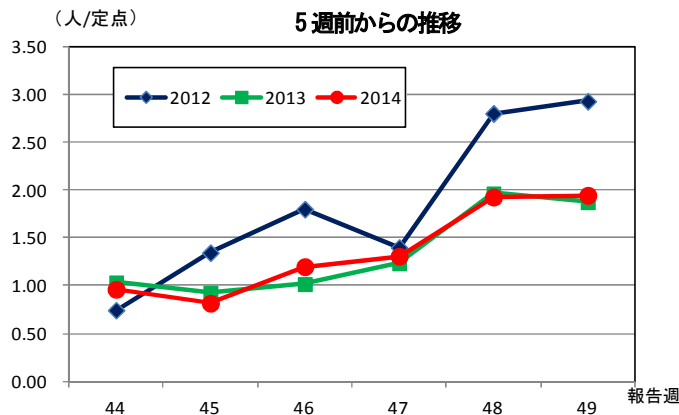
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

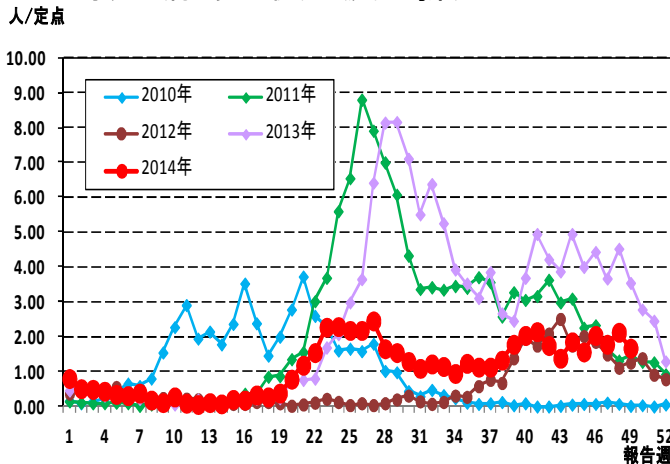


(3) 水痘

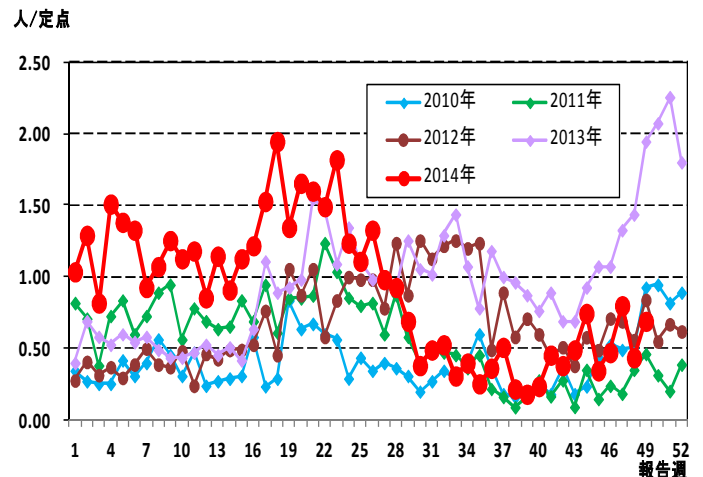


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (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

2014年	(報告週)	第49週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2014年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	62	0.67	24,094
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	38	0.69	2,449
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	188	3.42	6,359
	○ 感染性胃腸炎	832	15.13	21,822
	○ 水痘	107	1.95	3,809
	手足口病	92	1.67	2,984
	伝染性紅斑	1	0.02	87
	○ 突発性発しん	30	0.55	1,476
	百日咳	-	-	49
	○ ヘルパンギーナ	6	0.11	2,343
	○ 流行性耳下腺炎	23	0.42	645
	RSウイルス感染症	8	0.15	1,983
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-
流行性角結膜炎		2	0.29	259
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	8
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	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	108
報告数合計		1,390	0	68,488

○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 (2014年44週)	4週前 (2014年45週)	3週前 (2014年46週)	2週前 (2014年47週)	1週前 (2014年48週)	今週 (2014年49週)
インフルエンザ	報告数	8	4	3	4	15	62
	定点当り	0.09	0.04	0.03	0.04	0.16	0.67
RSウイルス感染症	報告数	53	23	19	14	19	8
	定点当り	0.96	0.42	0.35	0.25	0.35	0.15
咽頭結膜熱	報告数	41	19	26	44	24	38
	定点当り	0.75	0.35	0.47	0.80	0.44	0.69
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	138	100	140	156	179	188
	定点当り	2.51	1.82	2.55	2.84	3.25	3.42
感染性胃腸炎	報告数	271	208	289	453	501	832
	定点当り	4.93	3.78	5.25	8.24	9.11	15.13
水痘	報告数	53	45	66	72	106	107
	定点当り	0.96	0.82	1.20	1.31	1.93	1.95
手足口病	報告数	102	86	112	98	117	92
	定点当り	1.85	1.56	2.04	1.78	2.13	1.67
伝染性紅斑	報告数	1	2	3	3	1	1
	定点当り	0.02	0.04	0.05	0.05	0.02	0.02
突発性発しん	報告数	33	26	25	28	28	30
	定点当り	0.60	0.47	0.45	0.51	0.51	0.55
百日咳	報告数	2	-	1	1	1	-
	定点当り	0.04	-	0.02	0.02	0.02	-
ヘルパンギーナ	報告数	13	8	9	6	5	6
	定点当り	0.24	0.15	0.16	0.11	0.09	0.11
流行性耳下腺炎	報告数	9	10	14	12	9	23
	定点当り	0.16	0.18	0.25	0.22	0.16	0.42
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	6	2	3	6	3	2
	定点当り	0.86	0.29	0.43	0.86	0.43	0.29
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	-	-	-	-	-	1
	定点当り	-	-	-	-	-	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	2	-	-	-	-	-
	定点当り	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)

2014年49週(12月01日～12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	62	0.67	8	0.15	38	0.69	188	3.42	832	15.13	107	1.95	92	1.67	1	0.02	30	0.55	0	0.00
鹿児島市	28	1.22	4	0.31	13	1.00	118	9.08	236	18.15	47	3.62	24	1.85	1	0.08	11	0.85	-	-
指宿	-	-	-	-	-	-	7	3.50	20	10.00	-	-	10	5.00	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	5	1.67	56	18.67	-	-	5	1.67	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	2	0.33	-	-	2	0.50	5	1.25	50	12.50	7	1.75	2	0.50	-	-	-	-	-	-
川薩	4	0.57	1	0.25	3	0.75	13	3.25	91	22.75	14	3.50	8	2.00	-	-	7	1.75	-	-
出水	-	-	1	0.33	5	1.67	10	3.33	24	8.00	4	1.33	2	0.67	-	-	1	0.33	-	-
大口	1	0.33	-	-	-	-	1	0.50	2	1.00	1	0.50	17	8.50	-	-	-	-	-	-
始良	3	0.27	2	0.29	12	1.71	8	1.14	155	22.14	12	1.71	8	1.14	-	-	7	1.00	-	-
志布志	-	-	-	-	1	0.33	3	1.00	39	13.00	-	-	6	2.00	-	-	-	-	-	-
鹿屋	22	2.75	-	-	2	0.40	16	3.20	153	30.60	5	1.00	8	1.60	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	1	1.00	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	1	0.20	-	-	-	-	-	-	1	0.33	17	5.67	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	1	0.33	3	1.00	-	-	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	6	0.11	23	0.42	0	0.00	2	0.29	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	3	0.23	17	1.31	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
始良	2	0.29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2014年49週(12月01日～12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	62	1	-	-	4	4	2	7	3	1	2	2	7	-	1	3	6	1	2	2	14	
	定点当たり	0.67	0.01	-	-	0.04	0.04	0.02	0.08	0.03	0.01	0.02	0.02	0.08	-	0.01	0.03	0.06	0.01	0.02	0.02	0.15	
(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	8	2	2	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.15	0.04	0.04	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	38	-	7	10	9	6	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.69	-	0.13	0.18	0.16	0.11	0.07	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	188	-	-	7	8	13	34	20	29	15	23	13	14	3	9	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	3.42	-	-	0.13	0.15	0.24	0.62	0.36	0.53	0.27	0.42	0.24	0.25	0.05	0.16	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	832	8	49	181	116	77	91	57	35	25	22	18	50	13	90	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	15.13	0.15	0.89	3.29	2.11	1.40	1.65	1.04	0.64	0.45	0.40	0.33	0.91	0.24	1.64	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	107	3	5	15	16	19	14	12	9	6	1	1	4	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.95	0.05	0.09	0.27	0.29	0.35	0.25	0.22	0.16	0.11	0.02	0.02	0.07	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	92	1	2	27	29	16	9	1	1	1	1	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	1.67	0.02	0.04	0.49	0.53	0.29	0.16	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.02	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	30	1	15	12	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.55	0.02	0.27	0.22	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	6	-	-	1	2	-	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.11	-	-	0.02	0.04	-	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	23	-	-	-	-	3	4	5	3	2	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当たり	0.42	-	-	-	-	0.05	0.07	0.09	0.05	0.04	0.02	0.02	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
	定点当たり	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-