

# 鹿児島県感染症情報

2015年 第48週報 (11月23日~11月29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週連続で減少しましたが、引き続き、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、患者便や嘔吐物の適切な処理方法を徹底し、二次感染防止に努めてください。

## ★ 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(587人)より153人少ない434人(定点当たり報告数7.89)で、前週の報告数を上回った保健所は、伊集院、西之島の2保健所でした。本疾患は、細菌やウイルスなどの病原体による感染症です。この時期は、ウイルス感染による胃腸炎が多く、ノロウイルスが主な起病病原体です。

予防方法としては、トイレ後や調理・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。便や嘔吐物进行处理する際は、使い捨て手袋、マスク、エプロンを着用し、処理後は石けんと流水で十分に手を洗ってください。また、カキなどの二枚貝を調理するときは、中心部まで十分に加熱(中心温度75℃、1分以上)してください。

つつが虫病の届出が多くなってきました。草むら等に入る際は、下記の予防対策を行ってください。

## ★ つつが虫の発生動向とその予防対策

平成27年におけるつつが虫の届出状況は、今週の7例と追加届出の1例を含め22例(男性12例、女性10例)となりました。本県では、10月から3月にかけて患者の発生届出が多くみられます。つつが虫はまれに重篤な状態になることもあり、予防や早期発見が大切です。つつが虫は、草むらや草木のよく繁った場所でツツガムシ(大きさは約0.3~0.5mm)に刺されておこる病気です。農作業や森林作業での感染が主ですが、狩猟はもとより山菜採りや散歩などでも感染することがあると考えられます。

つつが虫の予防対策としては、①山林や畑に立ち入る場合は素肌の露出を避けるため、長袖、長ズボン、長靴、手袋などを着用しましょう。②上着を脱いで草むらに置いたり、腰をおろしたり、寝転んだりしないようにしましょう。③肌の出る部分には、人用防虫スプレーを噴霧しましょう。④作業終了帰宅後は、なるべく早めに風呂に入り、体をよく洗い、皮膚に刺し口がないか点検した上で、必ず着替えるようにしましょう。⑤発熱や発疹、リンパ節腫脹などの症状が現れた場合は、速やかに医師の診察を受けてください。この場合、山林、草地等に立ち入ったことを医師に話すことが必要です。

## ☆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6例 (肺結核1例、結核性髄膜炎1例、リンパ節結核1例、粟粒結核1例、無症状病原体保有者2例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病7例 <span style="float:right">追加つつが虫病(第46週:1例)</span>
五類感染症	ウイルス性肝炎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48週の定点把握対象疾患の総報告数は794人で、前週(1042人)より248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(開始基準値及び終息基準値)】**以上の保健所は次のとおりです。  
**【感染性胃腸炎(開始20、終息12)】**:加世田(15.00)、**【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(開始8、終息4)】**:鹿児島市(4.77)  
**【咽頭結膜熱(開始3、終息1)】**:川薩(3.25)、**【伝染性紅斑(開始2、終息1)】**:志布志(2.00)  
**【百日咳(開始1.0、終息0.1)】**:指宿(0.50)

※ (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

- ・**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。

☆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）

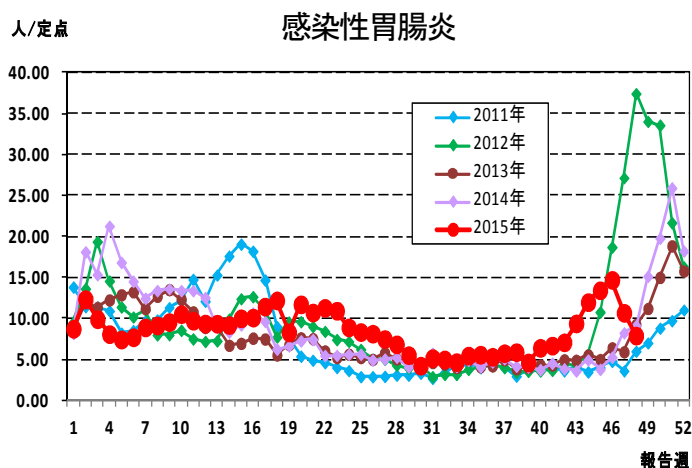
(1) 感染性胃腸炎

第48週の感染性胃腸炎の報告数は434人で、前週より153人少なく、定点当たりの報告数は7.89であった。

年齢別では、1歳(68人)、2歳、4歳、10～14歳(それぞれ40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(15.00)、川薩保健所(13.00)、出水保健所(11.33)の順に多い。

加世田保健所が3週連続で流行発生警報域である。



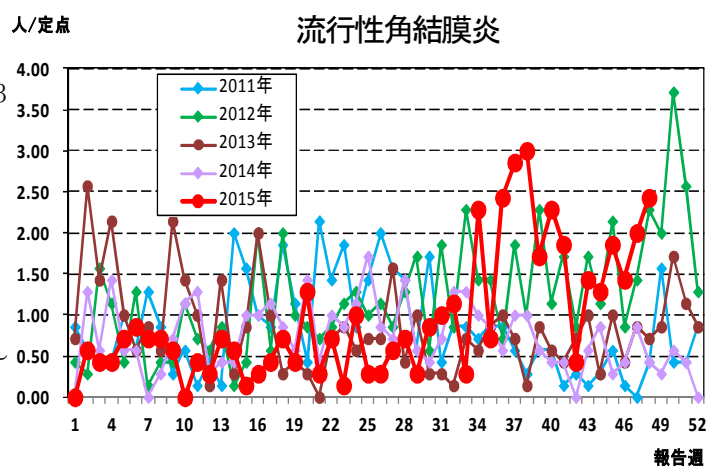
(2) 流行性角結膜炎

第48週の流行性角結膜炎の報告数は17人で、前週より3人多く、定点当たりの報告数は2.43であった。

年齢別では、30～39歳、70歳以上(それぞれ3人)、4歳、9歳、40～49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、鹿児島市保健所(3.75)、川薩保健所(2.00)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。



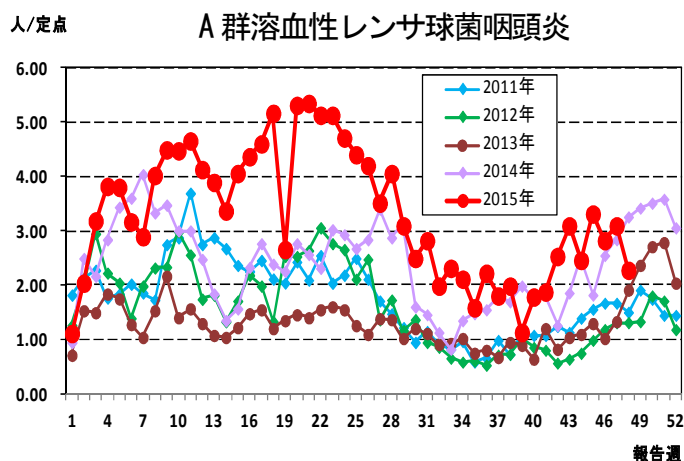
(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第48週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は125人で、前週より45人少なく、定点当たりの報告数は2.27であった。

年齢別では、5歳(17人)、10～14歳(16人)、6歳(15人)の順に多かった。

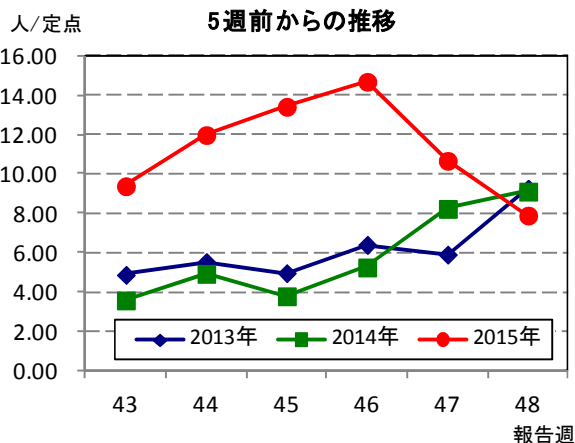
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所(6.75)、鹿児島市保健所(4.77)、加世田保健所(3.67)の順に多い。

鹿児島市保健所が6週連続で流行発生警報域である。

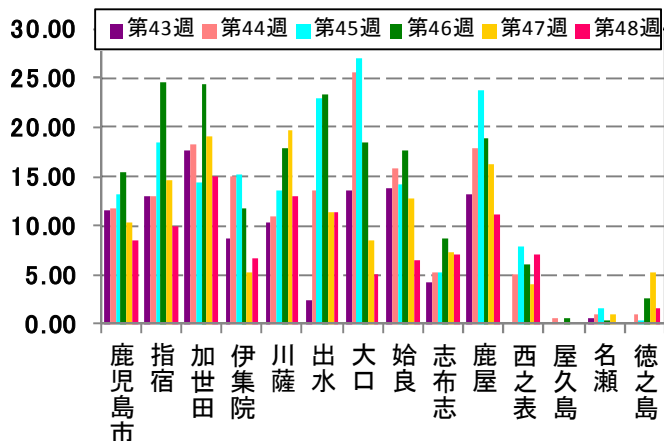


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

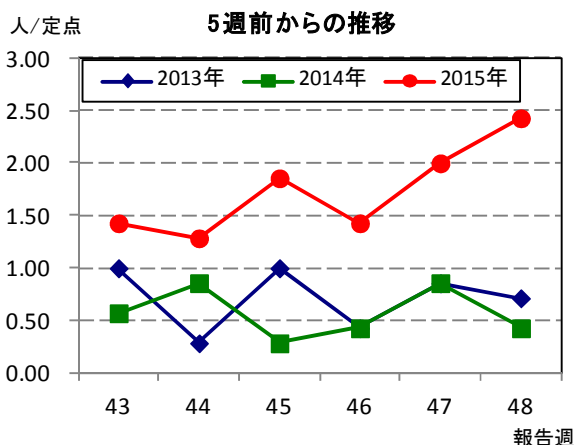
(1) 感染性胃腸炎



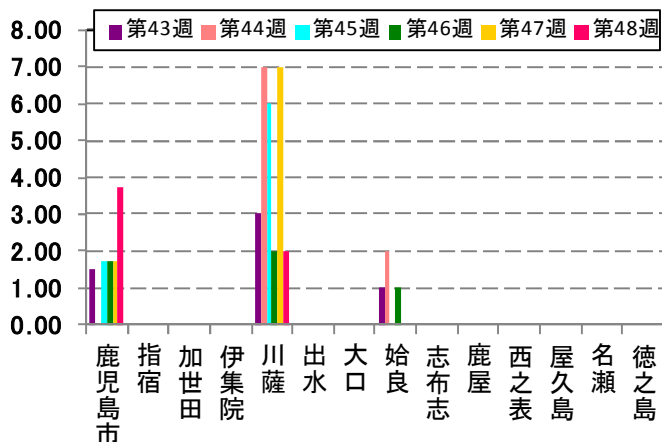
保健所別動向



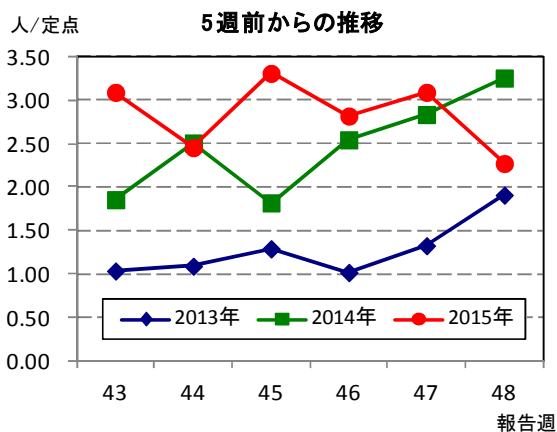
(2) 流行性角結膜炎



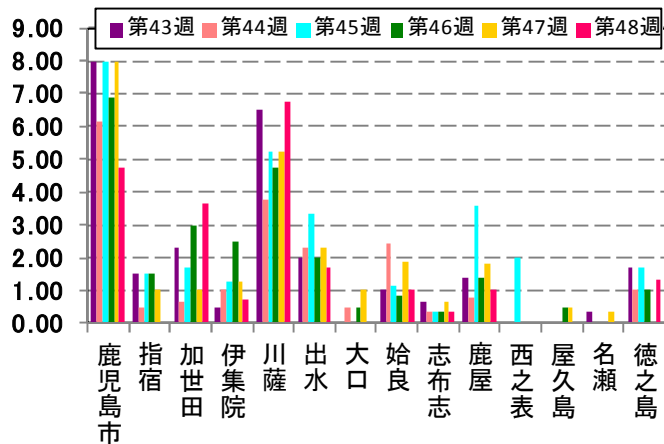
保健所別動向



(3) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

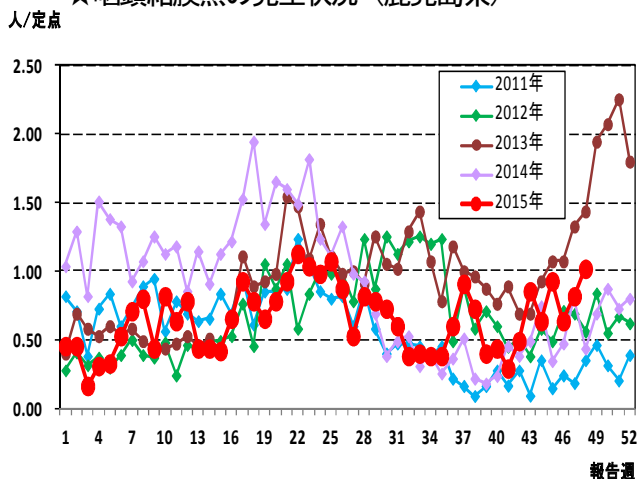


保健所別動向

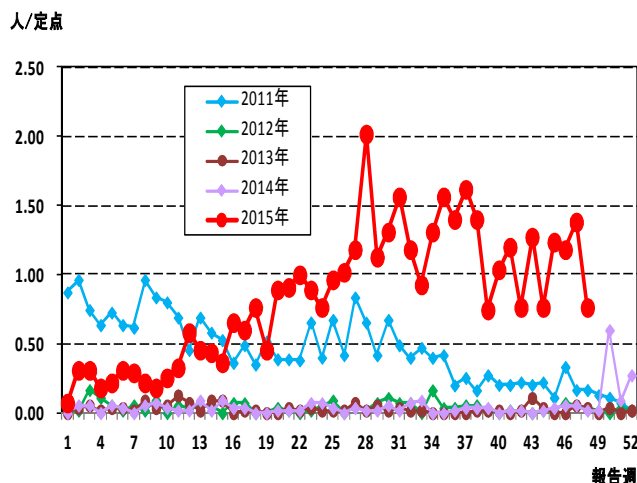


☆注目される感染症の発生状況

★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



★流行性耳下腺炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2015年	(報告週)	第48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	10	0.11	32,840
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	56	1.02	1,720
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	125	2.27	8,710
	感染性胃腸炎	434	7.89	22,623
	水痘	37	0.67	1,287
	手足口病	9	0.16	6,627
	伝染性紅斑	42	0.76	2,220
	突発性発しん	28	0.51	1,385
	百日咳	1	0.02	78
	○ ヘルパンギーナ	4	0.07	1,991
	流行性耳下腺炎	21	0.38	808
	○ RSウイルス感染症	8	0.15	2,074
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	17	2.43	321
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	6
	無菌性髄膜炎	1	0.08	7
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	76
	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	29
報告数合計		794	0	82,803

○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43週)	4週前 (2015年44週)	3週前 (2015年45週)	2週前 (2015年46週)	1週前 (2015年47週)	今週 (2015年48週)
インフルエンザ	報告数	4	5	6	9	9	10
	定点当り	0.04	0.05	0.06	0.10	0.10	0.11
RSウイルス感染症	報告数	9	12	12	11	5	8
	定点当り	0.16	0.22	0.22	0.20	0.09	0.15
咽頭結膜熱	報告数	47	35	51	35	45	56
	定点当り	0.85	0.64	0.93	0.64	0.82	1.02
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	170	135	182	155	170	125
	定点当り	3.09	2.45	3.31	2.82	3.09	2.27
感染性胃腸炎	報告数	516	659	738	808	587	434
	定点当り	9.38	11.98	13.42	14.69	10.67	7.89
水痘	報告数	24	17	35	27	41	37
	定点当り	0.44	0.31	0.64	0.49	0.75	0.67
手足口病	報告数	18	6	11	6	10	9
	定点当り	0.33	0.11	0.20	0.11	0.18	0.16
伝染性紅斑	報告数	70	42	68	65	76	42
	定点当り	1.27	0.76	1.24	1.18	1.38	0.76
突発性発しん	報告数	33	26	24	32	29	28
	定点当り	0.60	0.47	0.44	0.58	0.53	0.51
百日咳	報告数	1	2	1	1	2	1
	定点当り	0.02	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02
ヘルパンギーナ	報告数	5	3	4	-	1	4
	定点当り	0.09	0.05	0.07	-	0.02	0.07
流行性耳下腺炎	報告数	34	38	49	24	48	21
	定点当り	0.62	0.69	0.89	0.44	0.87	0.38
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	9	13	10	14	17
	定点当り	1.43	1.29	1.86	1.43	2.00	2.43
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	-	-	-	1	2	1
	定点当り	-	-	-	0.08	0.17	0.08
マイコプラズマ肺炎	報告数	5	4	1	2	3	1
	定点当り	0.42	0.33	0.08	0.17	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	-	-	1	1	-	-
	定点当り	-	-	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48週(11月23日～11月29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	10	0.11	8	0.15	56	1.02	125	2.27	434	7.89	37	0.67	9	0.16	42	0.76	28	0.51	1	0.02
鹿児島市	9	0.39	2	0.15	11	0.85	62	4.77	111	8.54	15	1.15	5	0.38	24	1.85	6	0.46	-	-
指宿	-	-	-	-	1	0.50	-	-	20	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.50
加世田	-	-	-	-	2	0.67	11	3.67	45	15.00	-	-	-	-	5	1.67	1	0.33	-	-
伊集院	-	-	-	-	4	1.00	3	0.75	27	6.75	10	2.50	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.14	2	0.50	13	3.25	27	6.75	52	13.00	7	1.75	-	-	1	0.25	2	0.50	-	-
出水	-	-	2	0.67	3	1.00	5	1.67	34	11.33	-	-	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	3	1.50	-	-	10	5.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-
始良	-	-	-	-	10	1.43	7	1.00	46	6.57	1	0.14	1	0.14	4	0.57	6	0.86	-	-
志布志	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	21	7.00	-	-	-	-	6	2.00	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	9	1.80	5	1.00	56	11.20	3	0.60	-	-	-	-	7	1.40	-	-
西之表	-	-	-	-	-	-	-	-	7	7.00	-	-	3	3.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	4	1.33	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	4	0.07	21	0.38	0	0.00	17	2.43	0	0.00	1	0.08	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	2	0.15	12	0.92	-	-	15	3.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	1	0.25	-	-	2	2.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	4	2.00	...	...	...	...	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	2	0.67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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48週(11月23日～11月29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	10	-	-	-	4	-	-	1	1	-	-	-	1	-	1	2	-	-	-	-	-
	定点当り	0.11	-	-	-	0.04	-	-	0.01	0.01	-	-	-	0.01	-	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	8	3	2	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.15	0.05	0.04	0.04	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	56	-	8	19	10	3	5	5	2	1	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	1.02	-	0.15	0.35	0.18	0.05	0.09	0.09	0.04	0.02	-	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	125	-	1	3	12	13	9	17	15	14	12	8	16	-	5	-	-	-	-	-	-
	定点当り	2.27	-	0.02	0.05	0.22	0.24	0.16	0.31	0.27	0.25	0.22	0.15	0.29	-	0.09	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	434	7	36	68	40	35	40	34	32	19	15	16	40	16	36	-	-	-	-	-	-
	定点当り	7.89	0.13	0.65	1.24	0.73	0.64	0.73	0.62	0.58	0.35	0.27	0.29	0.73	0.29	0.65	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	37	-	1	7	5	5	5	1	2	3	3	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.67	-	0.02	0.13	0.09	0.09	0.09	0.02	0.04	0.05	0.05	0.04	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	9	-	-	5	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.16	-	-	0.09	-	-	0.05	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	42	-	1	2	3	9	4	5	9	2	4	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.76	-	0.02	0.04	0.05	0.16	0.07	0.09	0.16	0.04	0.07	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	28	1	11	14	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.51	0.02	0.20	0.25	0.02	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	4	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.07	-	-	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	21	-	-	2	1	2	3	3	4	3	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.38	-	-	0.04	0.02	0.04	0.05	0.05	0.07	0.05	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	17	-	-	1	-	-	2	-	1	-	-	2	-	-	-	3	2	1	2	3	-
	定点当り	2.43	-	-	0.14	-	-	0.29	-	0.14	-	-	0.29	-	-	-	0.43	0.29	0.14	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-