

鹿児島県感染症情報

2016年 第47週報 (11月21日~11月27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>

ノロウイルスによる感染性胃腸炎が急増するシーズンに備え、手洗いの徹底や糞便・吐物の適切な処理等の感染予防対策に努めてください。

感染性胃腸炎の報告数は、前週 (652人) より14人少なく638人 (定点当たりの報告数11.60) でした。前週より増加した保健所は鹿屋 (19.20), 志布志 (14.67), 川薩 (8.25), 徳之島 (1.67) です。

全国の定点当たりの報告数は9.37で、九州では熊本県 (11.02), 鹿児島県 (11.00), 宮崎県 (9.97) の順に多くなっています (IDWR 第45週)。

下図は、全国地方衛生研究所における2015年~2016年第44週までのノロウイルス等検出状況です。週別の検出状況を見ると、一年を通して検出されていますが、冬季に増加する傾向があります。

当センターに、10月から11月にかけて医療機関から提出された感染性胃腸炎の検体 (27件) から、ノロウイルスGII.2が4件, GII.4が5件, GII.6が4件, サポウイルスが1件検出されています。

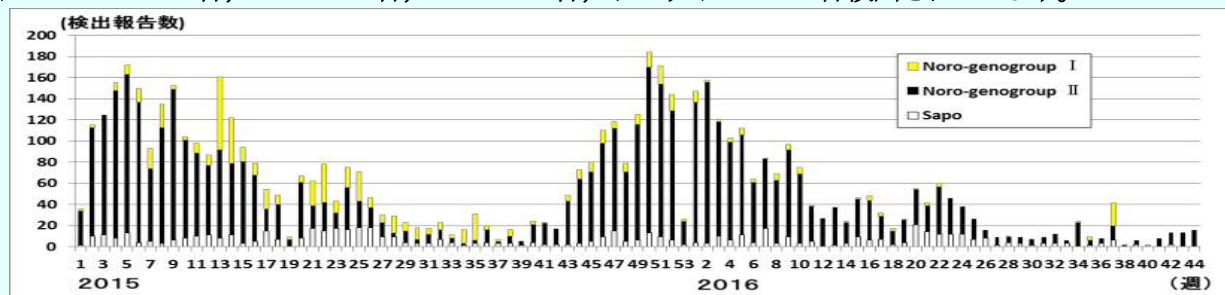


図 全国地方衛生研究所における2015年~2016年第44週までのノロウイルス等検出状況

今週のインフルエンザの定点当たり報告数は0.75となりました。全国では、流行シーズン入りしましたので、引き続き体調管理に十分注意し、手洗い、咳エチケット等の予防対策に努めてください。

☆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7例(肺結核6例, 無症状病原体保有者1例) 追加結核(第45週1例, 第46週1例)
三類感染症	発生報告なし
四類感染症	つつが虫病2例, レジオネラ症1例 追加つつが虫病(第46週1例)
五類感染症	発生報告なし

☆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47週の定点把握対象疾患の総報告数は1170人で、前週 (1211人) より41人少ない報告数でした。(内容等については4頁参照)

- ・**流行発生警報**の基準値 (開始基準値及び終息基準値) 以上の保健所は次のとおりです。

【咽頭結膜熱 (開始3.0, 終息1.0)】: 西之表(4.00)

【感染性胃腸炎 (開始20.0, 終息12.0)】: 指宿(22.00), 加世田(20.33)

【手足口病 (開始5.0, 終息2.0)】: 志布志(7.33), 西之表(6.00), 鹿児島市(5.69), 川薩(3.00)

【流行性耳下腺炎 (開始6.0, 終息2.0)】: 名瀬(12.67), 指宿(3.00)

- ・**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。

【流行性耳下腺炎 (基準値3.0)】: 始良(3.00)

※ (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

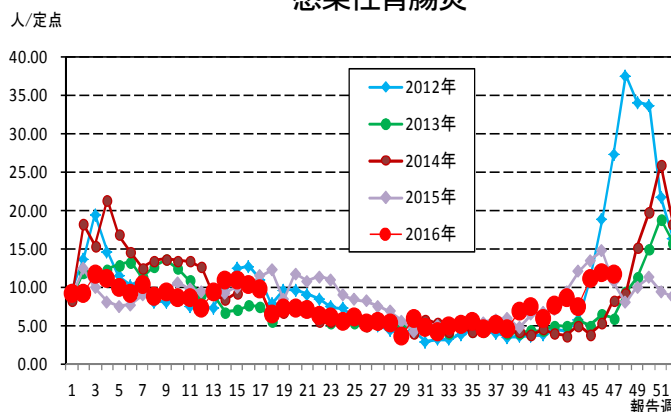
第47週の感染性胃腸炎の報告数は638人で、前週より14人少なく、定点当たりの報告数は11.60であった。

年齢別では、1歳(99人)、3歳(72人)、4歳(71人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、指宿保健所(22.00)、加世田保健所(20.33)、鹿屋保健所(19.20)の順に多い。

加世田保健所が3週連続、指宿保健所が2週連続で流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



(2) 手足口病

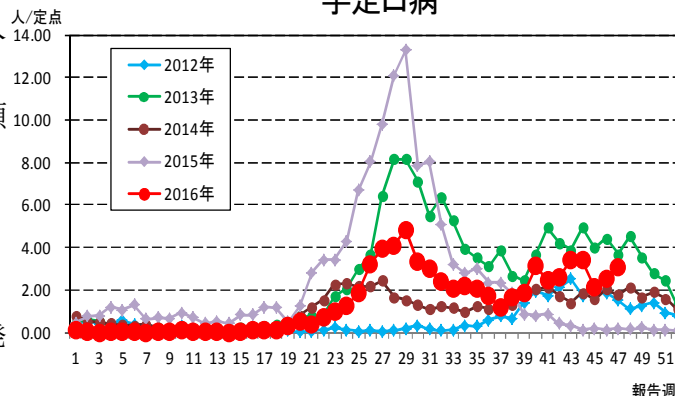
第47週の手足口病の報告数は170人で、前週より33人多く、定点当たりの報告数は3.09であった。

年齢別では、1歳(49人)、2歳(38人)、4歳(24人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、志布志保健所(7.33)、西之表保健所(6.00)、鹿児島市保健所(5.69)の順に多い。

鹿児島市保健所が21週連続、川薩保健所が6週連続、志布志保健所が2週連続、西之表保健所が今週から流行発生警報域である。

手足口病



(3) 流行性耳下腺炎

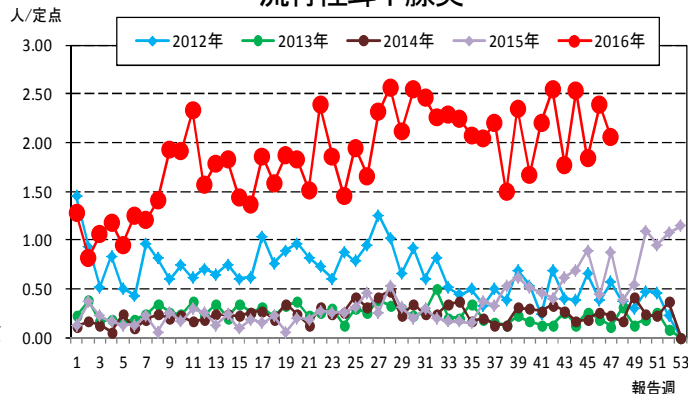
第47週の流行性耳下腺炎の報告数は113人で、前週より18人少なく、定点当たりの報告数は2.05であった。

年齢別では、5歳(21人)、3歳(14人)、6歳(14人)、4歳(13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(12.67)、指宿保健所(3.00)、始良保健所(3.00)の順に多い。

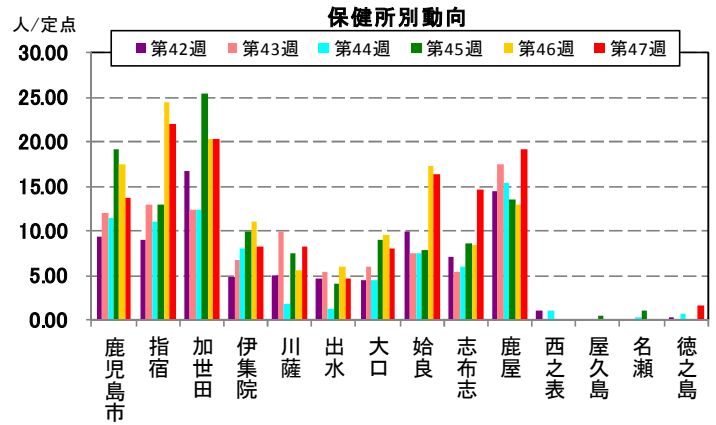
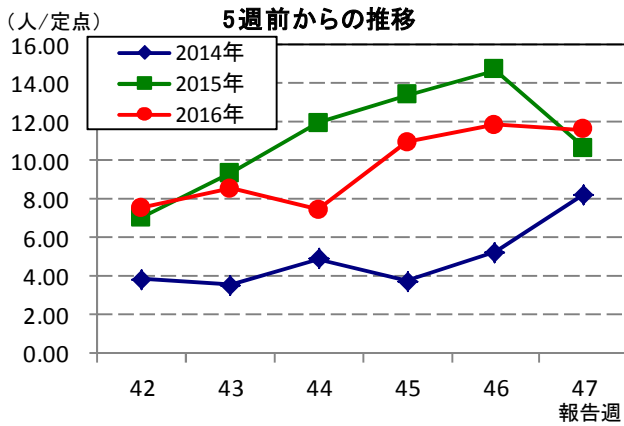
指宿保健所が6週連続で名瀬保健所が4週連続で流行発生警報域である。始良保健所が今週から流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

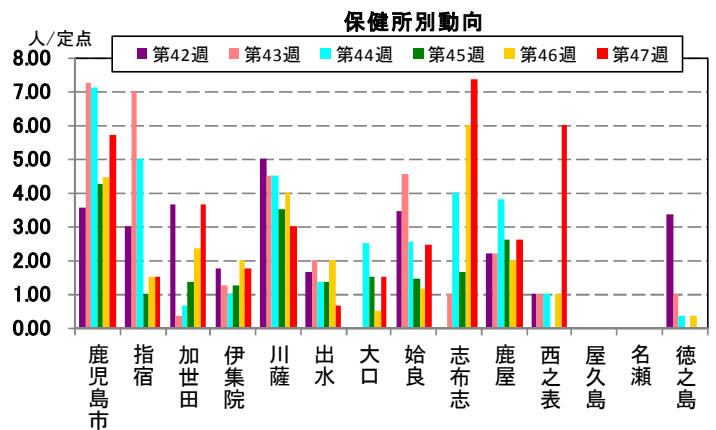
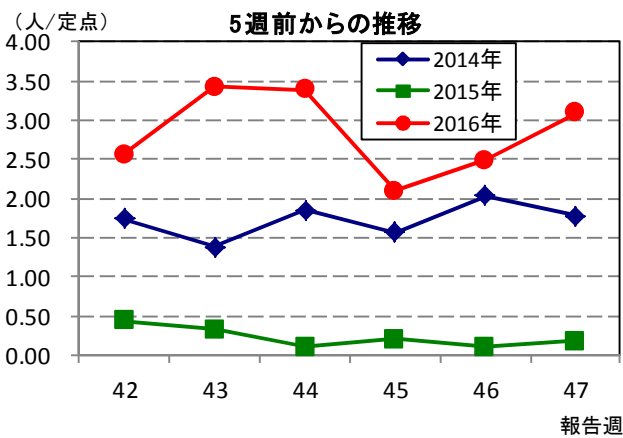


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

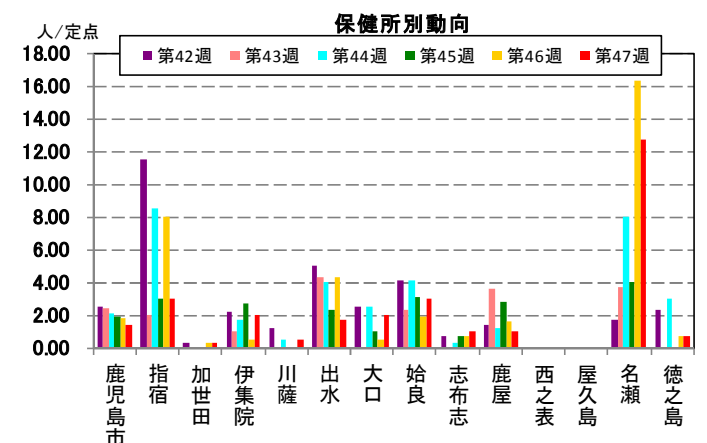
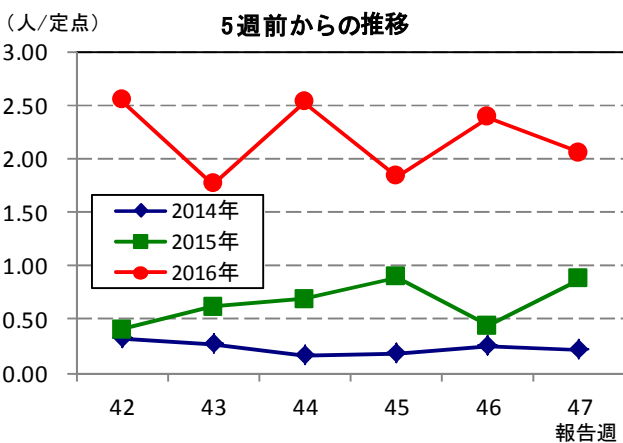
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病



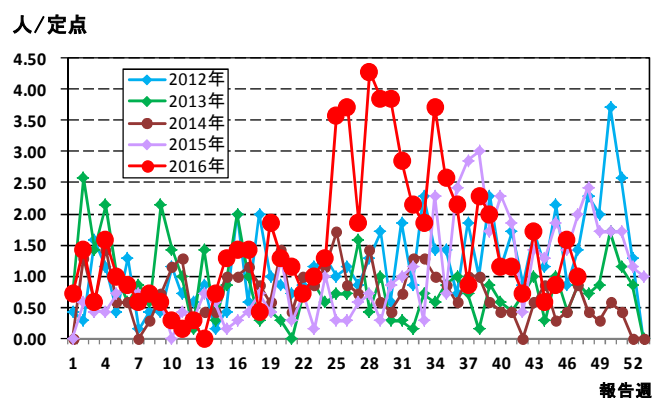
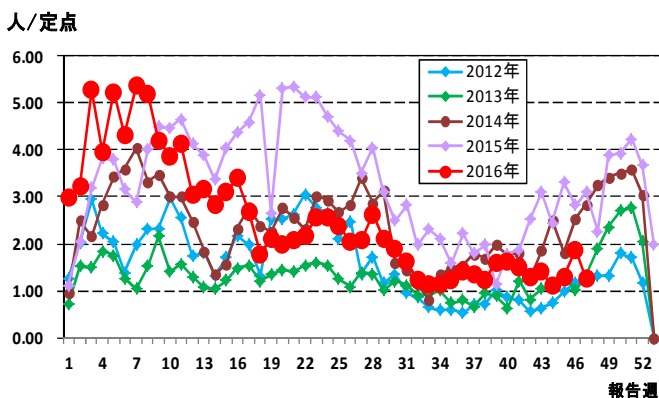
(3) 流行性耳下腺炎



☆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）

★流行性角結膜炎の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第47週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2016年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	70	0.75	35,732
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	23	0.42	1,860
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	69	1.25	6,474
	感染性胃腸炎	638	11.60	19,660
	○ 水痘	16	0.29	1,271
	○ 手足口病	170	3.09	3,666
	○ 伝染性紅斑	8	0.15	906
	○ 突発性発しん	30	0.55	1,157
	百日咳	-	-	45
	○ ヘルパンギーナ	10	0.18	1,414
	流行性耳下腺炎	113	2.05	4,789
	RSウイルス感染症	15	0.27	2,086
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	7	1.00	501
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	無菌性髄膜炎	-	-	18
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	238
	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	126
報告数合計		1,170	0	79,947

○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 (2016年42週)	4週前 (2016年43週)	3週前 (2016年44週)	2週前 (2016年45週)	1週前 (2016年46週)	今週 (2016年47週)
インフルエンザ	報告数	50	69	36	47	74	70
	定点当り	0.54	0.74	0.39	0.51	0.80	0.75
RSウイルス感染症	報告数	30	30	23	20	42	15
	定点当り	0.55	0.55	0.42	0.36	0.76	0.27
咽頭結膜熱	報告数	22	18	15	21	12	23
	定点当り	0.40	0.33	0.27	0.38	0.22	0.42
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	71	77	61	71	103	69
	定点当り	1.29	1.40	1.11	1.29	1.87	1.25
感染性胃腸炎	報告数	416	470	410	604	652	638
	定点当り	7.56	8.55	7.45	10.98	11.85	11.60
水痘	報告数	15	19	16	16	13	16
	定点当り	0.27	0.35	0.29	0.29	0.24	0.29
手足口病	報告数	141	188	186	115	137	170
	定点当り	2.56	3.42	3.38	2.09	2.49	3.09
伝染性紅斑	報告数	3	4	2	4	4	8
	定点当り	0.05	0.07	0.04	0.07	0.07	0.15
突発性発しん	報告数	21	32	20	25	20	30
	定点当り	0.38	0.58	0.36	0.45	0.36	0.55
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	45	21	19	5	4	10
	定点当り	0.82	0.38	0.35	0.09	0.07	0.18
流行性耳下腺炎	報告数	140	97	139	101	131	113
	定点当り	2.55	1.76	2.53	1.84	2.38	2.05
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	5	12	4	6	11	7
	定点当り	0.71	1.71	0.57	0.86	1.57	1.00
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	-	-	1	-	-
	定点当り	0.08	-	-	0.08	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	5	8	6	9	8	1
	定点当り	0.42	0.67	0.50	0.75	0.67	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)

2016年47週(11月21日～11月27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		突発性発疹		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	70	0.75	15	0.27	23	0.42	69	1.25	638	11.60	16	0.29	170	3.09	8	0.15	30	0.55	0	0.00
鹿児島市	10	0.43	3	0.23	2	0.15	32	2.46	178	13.69	6	0.46	74	5.69	3	0.23	9	0.69	-	-
指宿	10	3.33	-	-	1	0.50	-	-	44	22.00	3	1.50	3	1.50	-	-	5	2.50	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	61	20.33	-	-	11	3.67	-	-	1	0.33	-	-
伊集院	3	0.50	2	0.50	2	0.50	1	0.25	33	8.25	1	0.25	7	1.75	-	-	2	0.50	-	-
川薩	5	0.71	4	1.00	-	-	15	3.75	33	8.25	1	0.25	12	3.00	-	-	2	0.50	-	-
出水	1	0.20	-	-	3	1.00	7	2.33	14	4.67	-	-	2	0.67	3	1.00	1	0.33	-	-
大口	4	1.33	1	0.50	-	-	1	0.50	16	8.00	2	1.00	3	1.50	-	-	-	-	-	-
始良	6	0.55	4	0.57	4	0.57	8	1.14	114	16.29	1	0.14	17	2.43	1	0.14	6	0.86	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	-	-	44	14.67	2	0.67	22	7.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	-	-	7	1.40	-	-	96	19.20	-	-	13	2.60	1	0.20	3	0.60	-	-
西之表	1	0.50	1	1.00	4	4.00	4	4.00	-	-	-	-	6	6.00	-	-	-	-	-	-
屋久島	18	4.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	10	2.00	-	-	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	2	0.40	-	-	-	-	-	-	5	1.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	113	2.05	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	7	0.54	18	1.38	-	-	5	1.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	6	3.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	8	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	1	0.25	2	0.50	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	4	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	1	0.14	21	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	1	0.20	5	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	38	12.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2016年47週(11月21日～11月27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	70	-	-	-	-	-	1	5	1	1	4	1	6	1	5	7	9	7	8	5	9	
	定点当り	0.75	-	-	-	-	-	0.01	0.05	0.01	0.01	0.04	0.01	0.06	0.01	0.05	0.08	0.10	0.08	0.09	0.05	0.10	
(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	15	4	4	5	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.27	0.07	0.07	0.09	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	23	-	1	11	6	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	-	0.02	0.20	0.11	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	69	-	-	2	4	7	8	10	7	9	3	6	6	3	4	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.25	-	-	0.04	0.07	0.13	0.15	0.18	0.13	0.16	0.05	0.11	0.11	0.05	0.07	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	638	4	26	99	56	72	71	67	53	30	34	17	51	14	44	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	11.60	0.07	0.47	1.80	1.02	1.31	1.29	1.22	0.96	0.55	0.62	0.31	0.93	0.25	0.80	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	16	-	1	4	-	1	4	-	-	-	-	2	3	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.29	-	0.02	0.07	-	0.02	0.07	-	-	-	-	0.04	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	170	2	7	49	38	16	24	13	11	6	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	3.09	0.04	0.13	0.89	0.69	0.29	0.44	0.24	0.20	0.11	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	8	-	-	-	1	-	4	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.15	-	-	-	0.02	-	0.07	0.02	-	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	30	1	8	18	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.55	0.02	0.15	0.33	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	10	-	-	3	3	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.18	-	-	0.05	0.05	0.05	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	113	-	-	5	9	14	13	21	14	12	5	4	12	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.05	-	-	0.09	0.16	0.25	0.24	0.38	0.25	0.22	0.09	0.07	0.22	0.02	0.05	-	-	-	-	-	-	
(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	7	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	
	定点当り	1.00	-	-	-	-	0.14	-	0.14	-	-	0.14	-	-	-	-	0.29	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	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	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	