

# 鹿児島県感染症情報

## 2016年 第24週報 (6月13日~6月19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-iryo/kansen/index.html>

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たりの報告数が、6週連続で2.00を超えています。また、増加傾向にありますので、今後の動向に注意してください。

今週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の定点当たり報告数は2.56で、6週連続で2.00を超えています。

全国の定点当たりの報告数は2.92(第22週報告)で、都道府県別にみると、多い順に山形県(4.87)、北海道(4.77)、長野県(4.54)となっています。

九州各県でも沖縄県以外は高値で推移しています。

図は第22週における九州各県の定点当たりのA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数です。

保健所別に見ると川薩保健所、鹿児島市保健所、西之表保健所の順に高く推移しています(3ページ参照)。年齢別にみると9歳以下で約88%を占めています。

本疾患の潜伏期間は2~5日で、突然の発熱、咽頭痛、全身倦怠感によって発症し、しばしば嘔吐を伴います。皮膚に赤い発疹や舌にいちご状の発赤(いちご舌)が現れることがあります。患者との接触を介して広がるため、家庭や学童施設等の集団での感染が多くみられます。

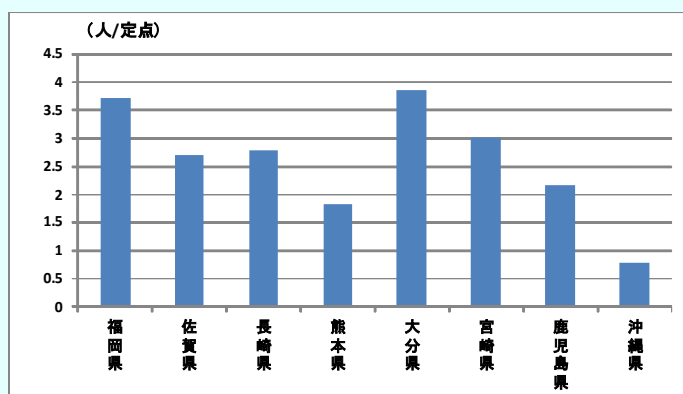


図 九州各県の定点当たりのA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数(第22週)

### ☆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3例, 結核性胸膜炎1例, 結核性脊椎炎1例, 無症状病原体保菌者2例) 追加結核1例(第23週)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例, (血清型/毒素型: O157/VT1VT2 1例, 型不明/VT1 1例)
四類感染症	発生報告なし
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24週の定点把握対象疾患の総報告数は825人で、前週(880人)より55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(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(5.00) 【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 指宿(21.50)
  - 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 伊集院(4.25) 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 出水(2.67)
- ・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)】: 鹿児島市(3.08)

※ (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）

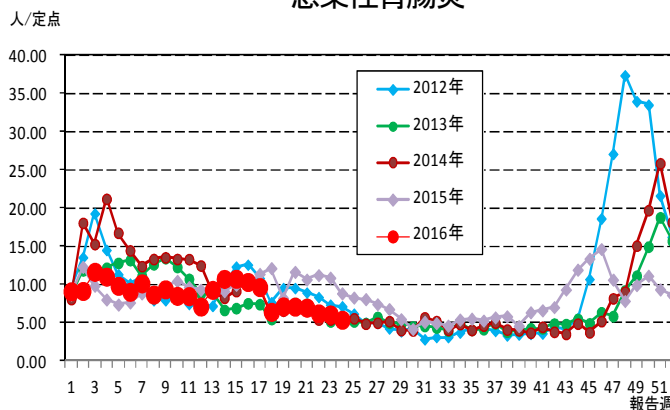
(1) 感染性胃腸炎

第24週の感染性胃腸炎の報告数は299人で、前週より38人少なく、定点当たりの報告数は5.44であった。

年齢別では、1歳(45人)、4歳(35人)、10～14歳(30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(21.50)、鹿屋保健所(12.60)、加世田保健所(10.00)の順に多い。

感染性胃腸炎



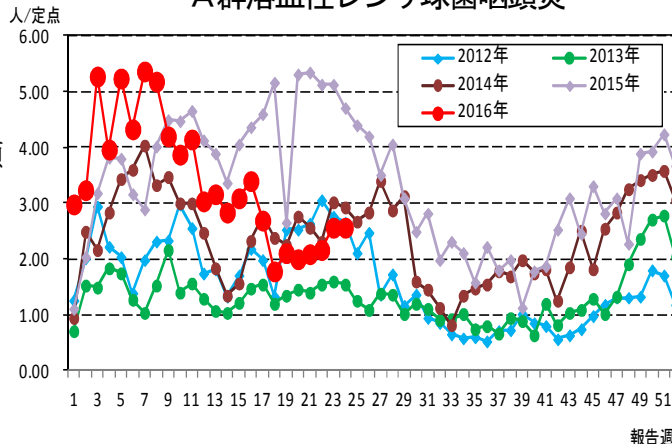
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第24週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は141人で、前週と同じく、定点当たりの報告数は2.56であった。

年齢別では、3歳(21人)、4歳(20人)、2歳(19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(7.25)、鹿児島市保健所(5.46)、西之表保健所(4.00)の順に多い。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



(3) 流行性耳下腺炎

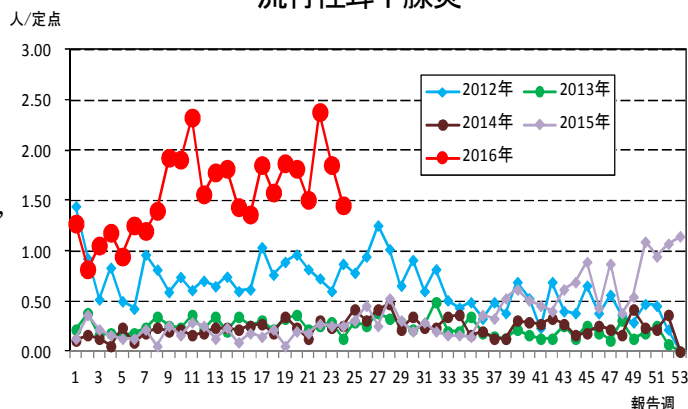
第24週の流行性耳下腺炎の報告数は80人で、前週より22人少なく、定点当たりの報告数は1.45であった。

年齢別では、5歳(15人)、3歳(11人)、8歳(8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(3.08)、出水保健所(2.67)、川薩保健所(2.00)の順に多い。

出水保健所が4週連続で流行発生警報域、鹿児島市保健所が8週連続で流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

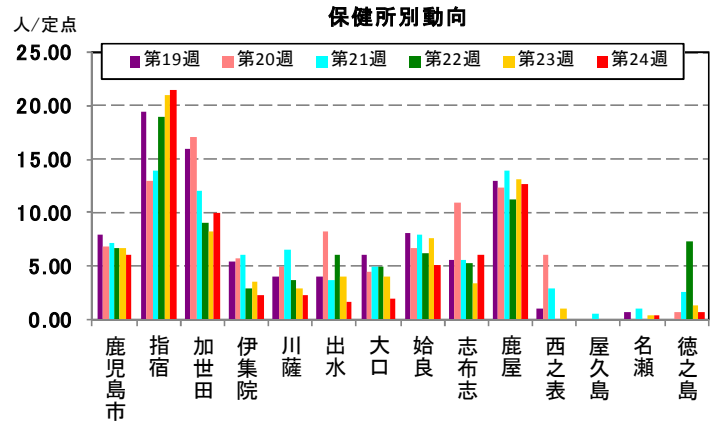
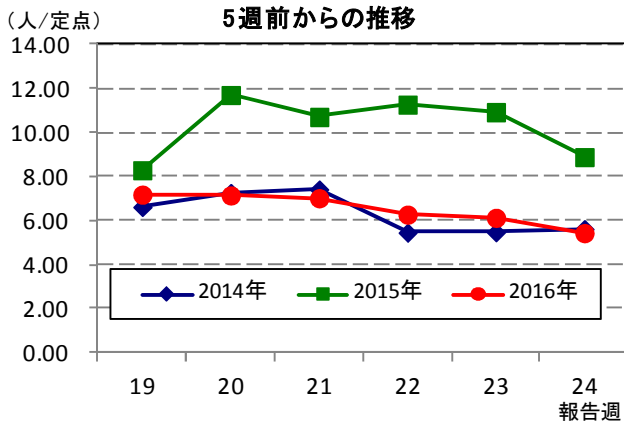


妊婦の風しん抗体保有状況(2016年5月)

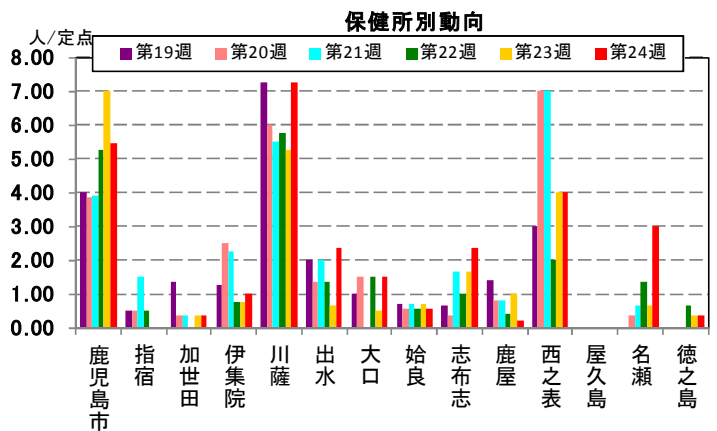
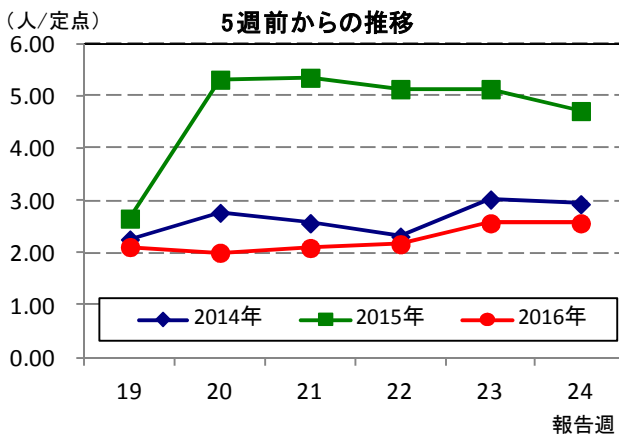
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	～7	8～15	16～31	32～	
5月計	70	125	218	611	1,024
2016年累計	432	555	1,043	3,055	5,085
%	8.5	10.9	20.5	60.1	

☆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

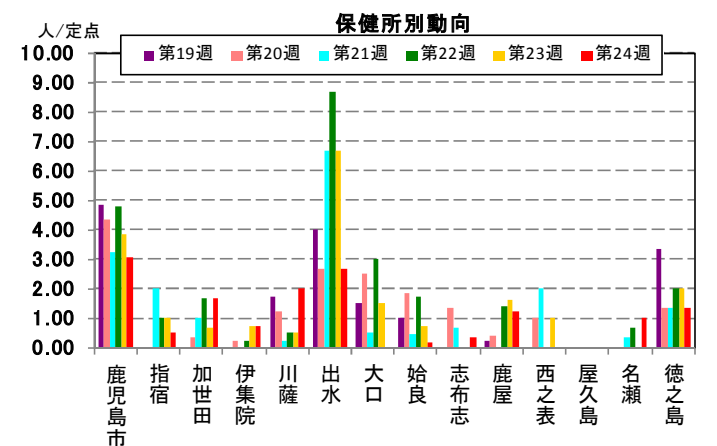
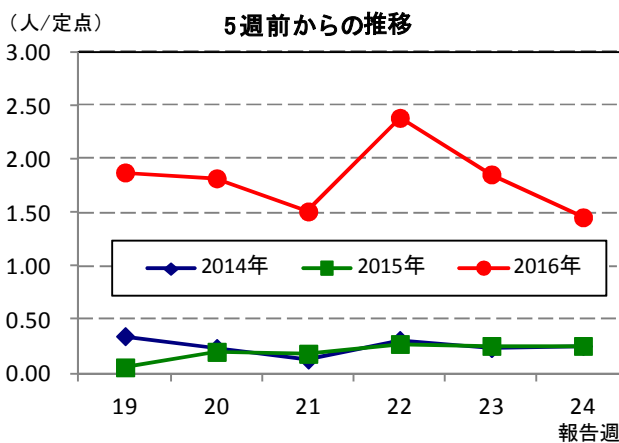
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

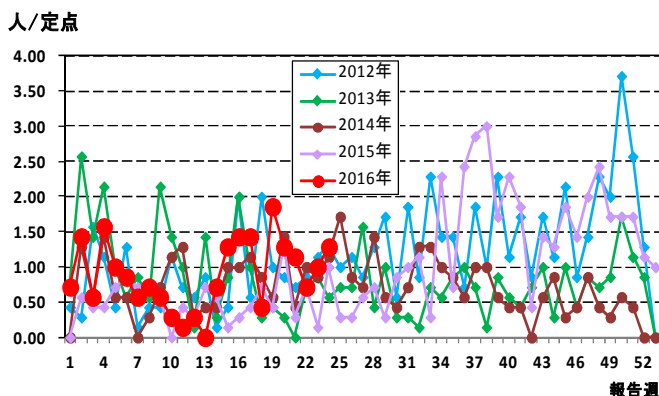


(3) 流行性耳下腺炎

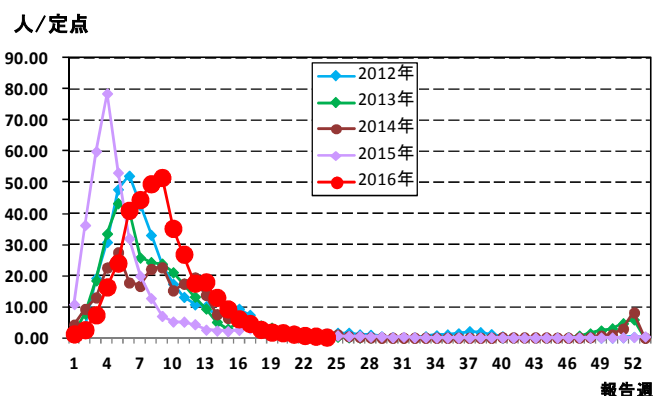


☆注目される感染症の発生状況

★流行性角結膜炎の発生状況 (鹿児島県)



★インフルエンザの発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第24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	22	0.24	35,126
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	65	1.18	1,163
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	141	2.56	4,470
	感染性胃腸炎	299	5.44	11,516
	○ 水痘	35	0.64	885
	○ 手足口病	67	1.22	267
	伝染性紅斑	18	0.33	649
	○ 突発性発しん	29	0.53	584
	○ 百日咳	2	0.04	22
	ヘルパンギーナ	28	0.51	123
	流行性耳下腺炎	80	1.45	2,067
	○ RSウイルス感染症	24	0.44	1,272
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	9	1.29	149
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	5
	マイコプラズマ肺炎	5	0.42	75
	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	125
報告数合計		825	0	58,501

○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19週)	4週前 (2016年20週)	3週前 (2016年21週)	2週前 (2016年22週)	1週前 (2016年23週)	今週 (2016年24週)
インフルエンザ	報告数	170	152	110	71	49	22
	定点当り	1.83	1.63	1.18	0.76	0.53	0.24
RSウイルス感染症	報告数	29	21	20	21	18	24
	定点当り	0.53	0.38	0.36	0.38	0.33	0.44
咽頭結膜熱	報告数	70	55	71	62	60	65
	定点当り	1.27	1.00	1.29	1.13	1.09	1.18
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	116	110	115	119	141	141
	定点当り	2.11	2.00	2.09	2.16	2.56	2.56
感染性胃腸炎	報告数	395	393	386	345	337	299
	定点当り	7.18	7.15	7.02	6.27	6.13	5.44
水痘	報告数	37	42	38	39	29	35
	定点当り	0.67	0.76	0.69	0.71	0.53	0.64
手足口病	報告数	16	29	21	39	52	67
	定点当り	0.29	0.53	0.38	0.71	0.95	1.22
伝染性紅斑	報告数	10	16	17	18	19	18
	定点当り	0.18	0.29	0.31	0.33	0.35	0.33
突発性発しん	報告数	32	34	29	31	27	29
	定点当り	0.58	0.62	0.53	0.56	0.49	0.53
百日咳	報告数	-	2	-	1	-	2
	定点当り	-	0.04	-	0.02	-	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	2	1	6	14	30	28
	定点当り	0.04	0.02	0.11	0.25	0.55	0.51
流行性耳下腺炎	報告数	103	100	83	131	102	80
	定点当り	1.87	1.82	1.51	2.38	1.85	1.45
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	13	9	8	5	7	9
	定点当り	1.86	1.29	1.14	0.71	1.00	1.29
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	8	1	3	6	7	5
	定点当り	0.67	0.08	0.25	0.50	0.58	0.42
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	3	4	3	1	2	-
	定点当り	0.25	0.33	0.25	0.08	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)

2016年24週(06月13日～06月19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	22	0.24	24	0.44	65	1.18	141	2.56	299	5.44	35	0.64	67	1.22	18	0.33	29	0.53	2	0.04
鹿児島市	-	-	8	0.62	25	1.92	71	5.46	79	6.08	15	1.15	25	1.92	3	0.23	6	0.46	-	-
指宿	-	-	1	0.50	1	0.50	-	-	43	21.50	-	-	4	2.00	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	-	-	1	0.33	30	10.00	2	0.67	5	1.67	1	0.33	1	0.33	2	0.67
伊集院	-	-	4	1.00	2	0.50	4	1.00	9	2.25	4	1.00	17	4.25	2	0.50	-	-	-	-
川薩	12	1.71	-	-	10	2.50	29	7.25	9	2.25	-	-	7	1.75	-	-	2	0.50	-	-
出水	-	-	-	-	4	1.33	7	2.33	5	1.67	1	0.33	3	1.00	5	1.67	1	0.33	-	-
大口	2	0.67	-	-	1	0.50	3	1.50	4	2.00	3	1.50	1	0.50	1	0.50	2	1.00	-	-
始良	-	-	2	0.29	10	1.43	4	0.57	36	5.14	2	0.29	4	0.57	6	0.86	10	1.43	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	7	2.33	18	6.00	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	-	-	1	0.20	7	1.40	1	0.20	63	12.60	5	1.00	-	-	-	-	5	1.00	-	-
西之表	8	4.00	-	-	5	5.00	4	4.00	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	1	0.33	-	-	9	3.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	-	-	7	2.33	-	-	1	0.33	2	0.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	28	0.51	80	1.45	0	0.00	9	1.29	0	0.00	1	0.08	5	0.42	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	6	0.46	40	3.08	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	4	1.33	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	2	0.50	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	2	0.50	8	2.00	-	-	2	2.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	1	0.33	8	2.67	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-
始良	5	0.71	1	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	3	0.60	6	1.20	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	5	1.67	3	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	4	1.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2016年24週(06月13日～06月19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	22	-	-	1	1	3	3	2	2	1	-	3	2	-	1	2	1	-	-	-	-	
	定点当り	0.24	-	-	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.02	0.01	-	0.03	0.02	-	0.01	0.02	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	4	6	7	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.44	0.07	0.11	0.13	0.07	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	65	1	6	22	8	9	6	2	2	-	1	2	5	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.18	0.02	0.11	0.40	0.15	0.16	0.11	0.04	0.04	-	0.02	0.04	0.09	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	141	-	2	11	19	21	20	11	10	15	12	3	10	2	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.56	-	0.04	0.20	0.35	0.38	0.36	0.20	0.18	0.27	0.22	0.05	0.18	0.04	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	299	6	17	45	26	25	35	28	16	14	11	14	30	7	25	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.44	0.11	0.31	0.82	0.47	0.45	0.64	0.51	0.29	0.25	0.20	0.25	0.55	0.13	0.45	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	35	-	3	4	3	5	3	5	4	2	1	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.64	-	0.05	0.07	0.05	0.09	0.05	0.09	0.07	0.04	0.02	0.02	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	67	3	11	23	14	9	2	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.22	0.05	0.20	0.42	0.25	0.16	0.04	0.04	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	18	-	1	3	2	-	2	3	-	3	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.02	0.05	0.04	-	0.04	0.05	-	0.05	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	29	1	11	13	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.53	0.02	0.20	0.24	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	28	-	3	8	8	2	2	1	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.51	-	0.05	0.15	0.15	0.04	0.04	0.02	-	-	-	-	0.02	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	80	-	-	5	6	11	7	15	7	7	8	3	7	1	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.45	-	-	0.09	0.11	0.20	0.13	0.27	0.13	0.13	0.15	0.05	0.13	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	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	3	1	-	-	
	定点当り	1.29	-	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	-	0.14	0.14	0.29	0.43	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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	5	-	2	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	-	0.17	0.08	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	