

鹿児島県感染症情報

2016年 第23週報 (6月6日~6月12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>

手足口病は夏に流行する感染症です。本疾患は、例年5月中旬頃から増加し始め、7~8月に流行のピークを迎えます。今後の動向に注視してください。

手足口病の定点当たり報告数は0.95 (52人)です。2週連続で増加しました。年齢別では、0歳~6歳に多く全体の98%を占めています。

保健所別では伊集院(4.25)、川薩(2.75)、加世田(2.33)の順に高く、伊集院保健所が2週連続で流行発生警報域となっています。

全国の流行発生警報地域は、香川県小豆(21.00)、沖縄県八重山(6.50)、沖縄県南部(5.25)です(第22週時点)。

図2は21週~23週における保健所別の手足口病の定点当たりの報告数です。

手足口病の原因となるウイルスは、コクサッキーA16(CA16)、CA6、エンテロウイルス71(EV17)などがあります。

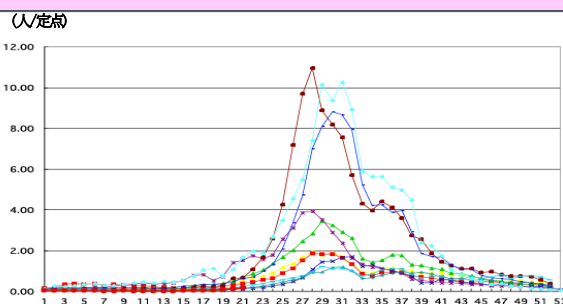


図1 2006~2016年における週別の定点当たり報告数

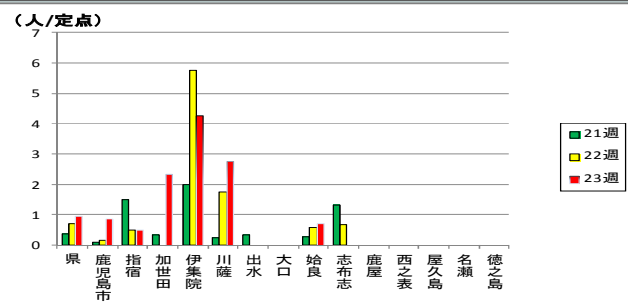


図2 21週~23週における保健所別の手足口病の定点当たりの報告数

☆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 10 例(肺結核 8 例, 無症状病原体保菌者 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: O157/VT1VT2 1 例, O157/VT2 2 例)
四類感染症	日本紅斑熱 1 例
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23週の定点把握対象疾患の総報告数は880人で、前週(903人)より23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(6.00) 【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 指宿(21.00)

【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(6.67)

- ・**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(3.85)

※ (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

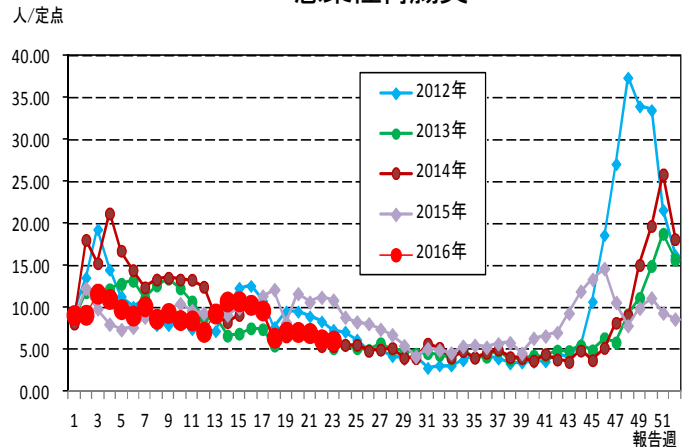
第23週の感染性胃腸炎の報告数は337人で、前週より8人少なく、定点当たりの報告数は6.13であった。

年齢別では、1歳(46人)、2歳(43人)、3歳、10～14歳(それぞれ35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(21.00)、鹿屋保健所(13.20)、加世田保健所(8.33)の順に多い。

指宿保健所が今週から流行発生警報域である。

感染性胃腸炎



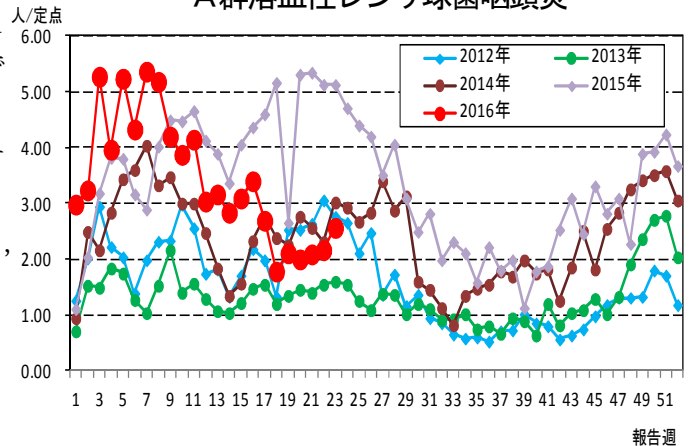
(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

第23週のA群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告数は141人で、前週より22人多く、定点当たりの報告数は2.56であった。

年齢別では、5歳(21人)、3歳(18人)、4歳、10～14歳(それぞれ17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(7.00)、川薩保健所(5.25)、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

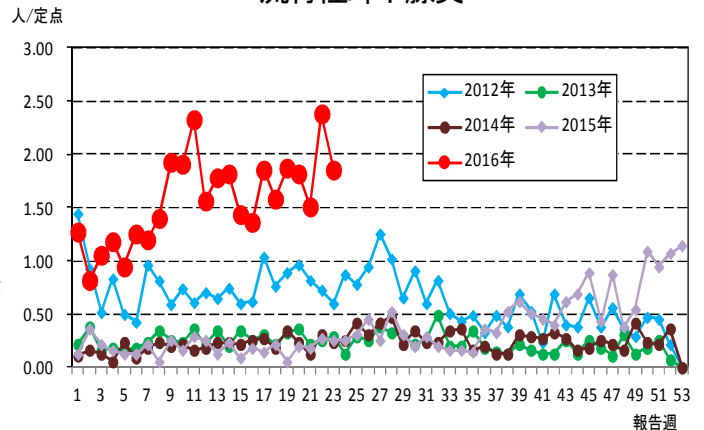
第23週の流行性耳下腺炎の報告数は102人で、前週より29人少なく、定点当たりの報告数は1.85であった。

年齢別では、5歳(19人)、4歳(17人)、6歳(13人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、出水保健所(6.67)、鹿児島市保健所(3.85)、徳之島保健所(2.00)の順に多い。

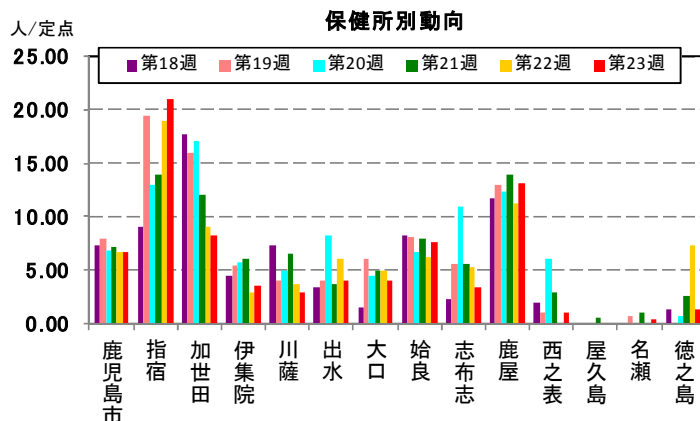
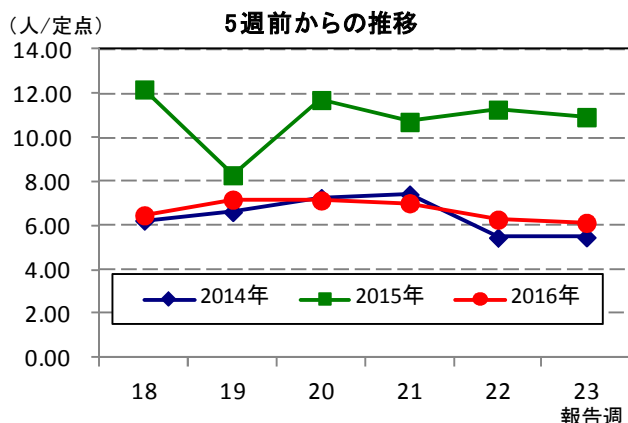
出水保健所が3週連続で流行発生警報域、鹿児島市保健所が7週連続で流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

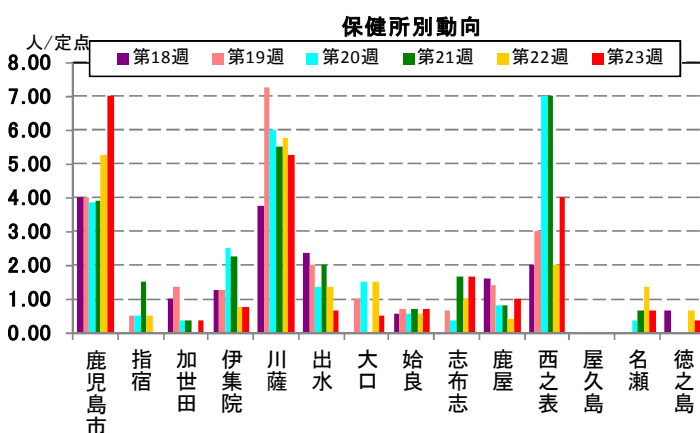
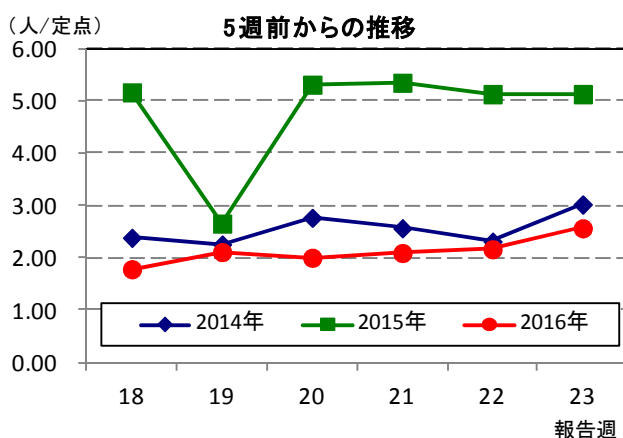


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

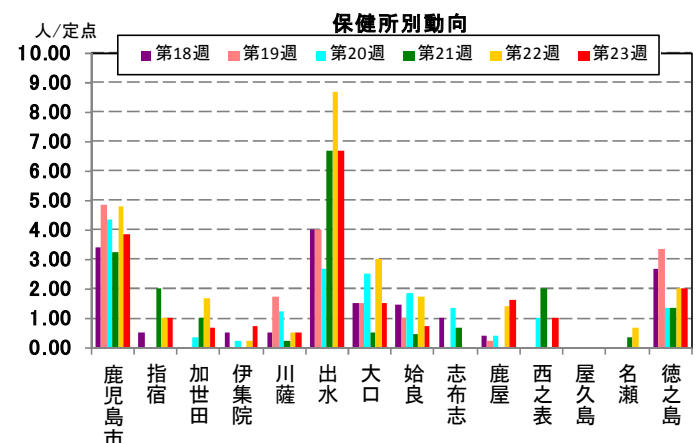
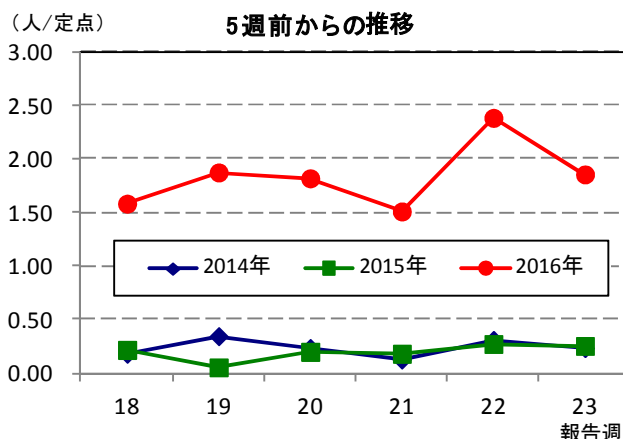
(1) 感染性胃腸炎



(2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

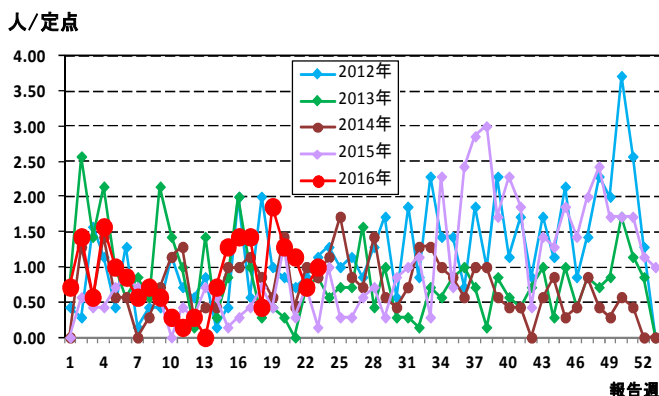


(3) 流行性耳下腺炎

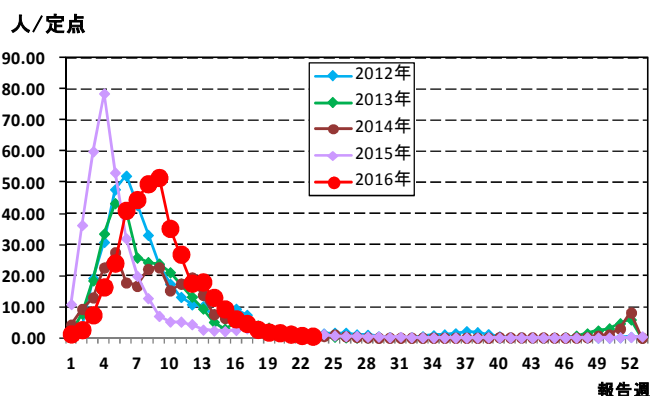


☆注目される感染症の発生状況

★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23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	49	0.53	35,104
小児科定点	咽頭結膜熱	60	1.09	1,098
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	141	2.56	4,329
	感染性胃腸炎	337	6.13	11,217
	水痘	29	0.53	850
	○ 手足口病	52	0.95	200
	○ 伝染性紅斑	19	0.35	631
	突発性発しん	27	0.49	555
	百日咳	-	-	20
	○ ヘルパンギーナ	30	0.55	95
	流行性耳下腺炎	102	1.85	1,987
	RSウイルス感染症	18	0.33	1,248
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	7	1.00	140
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	3
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	○ マイコプラズマ肺炎	7	0.58	70
	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)	2	0.17	125
報告数合計		880	0	57,676

○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18週)	4週前 (2016年19週)	3週前 (2016年20週)	2週前 (2016年21週)	1週前 (2016年22週)	今週 (2016年23週)
インフルエンザ	報告数	251	170	152	110	71	49
	定点当り	2.70	1.83	1.63	1.18	0.76	0.53
RSウイルス感染症	報告数	22	29	21	20	21	18
	定点当り	0.40	0.53	0.38	0.36	0.38	0.33
咽頭結膜熱	報告数	55	70	55	71	62	60
	定点当り	1.00	1.27	1.00	1.29	1.13	1.09
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	98	116	110	115	119	141
	定点当り	1.78	2.11	2.00	2.09	2.16	2.56
感染性胃腸炎	報告数	356	395	393	386	345	337
	定点当り	6.47	7.18	7.15	7.02	6.27	6.13
水痘	報告数	35	37	42	38	39	29
	定点当り	0.64	0.67	0.76	0.69	0.71	0.53
手足口病	報告数	6	16	29	21	39	52
	定点当り	0.11	0.29	0.53	0.38	0.71	0.95
伝染性紅斑	報告数	16	10	16	17	18	19
	定点当り	0.29	0.18	0.29	0.31	0.33	0.35
突発性発しん	報告数	23	32	34	29	31	27
	定点当り	0.42	0.58	0.62	0.53	0.56	0.49
百日咳	報告数	-	-	2	-	1	-
	定点当り	-	-	0.04	-	0.02	-
ヘルパンギーナ	報告数	1	2	1	6	14	30
	定点当り	0.02	0.04	0.02	0.11	0.25	0.55
流行性耳下腺炎	報告数	87	103	100	83	131	102
	定点当り	1.58	1.87	1.82	1.51	2.38	1.85
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	3	13	9	8	5	7
	定点当り	0.43	1.86	1.29	1.14	0.71	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	-	-	-
	定点当り	-	-	0.08	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	3	8	1	3	6	7
	定点当り	0.25	0.67	0.08	0.25	0.50	0.58
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	3	4	3	1	2
	定点当り	0.25	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23週(06月06日～06月12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	49	0.53	18	0.33	60	1.09	141	2.56	337	6.13	29	0.53	52	0.95	19	0.35	27	0.49	0	0.00
鹿児島市	1	0.04	7	0.54	21	1.62	91	7.00	88	6.77	14	1.08	11	0.85	11	0.85	13	1.00	-	-
指宿	-	-	-	-	4	2.00	-	-	42	21.00	-	-	1	0.50	-	-	2	1.00	-	-
加世田	-	-	5	1.67	-	-	1	0.33	25	8.33	1	0.33	7	2.33	1	0.33	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	3	0.75	3	0.75	14	3.50	4	1.00	17	4.25	-	-	-	-	-	-
川薩	31	4.43	1	0.25	5	1.25	21	5.25	12	3.00	2	0.50	11	2.75	-	-	1	0.25	-	-
出水	-	-	-	-	3	1.00	2	0.67	12	4.00	-	-	-	-	3	1.00	2	0.67	-	-
大口	-	-	-	-	1	0.50	1	0.50	8	4.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-
始良	4	0.36	-	-	7	1.00	5	0.71	54	7.71	5	0.71	5	0.71	2	0.29	7	1.00	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	5	1.67	10	3.33	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-
鹿屋	1	0.13	1	0.20	9	1.80	5	1.00	66	13.20	2	0.40	-	-	2	0.40	-	-	-	-
西之表	2	1.00	-	-	6	6.00	4	4.00	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	7	1.40	1	0.33	-	-	2	0.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	1	0.20	2	0.67	1	0.33	1	0.33	4	1.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	30	0.55	102	1.85	0	0.00	7	1.00	0	0.00	0	0.00	7	0.58	0	0.00	2	0.17
鹿児島市	9	0.69	50	3.85	-	-	6	1.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	5	1.67	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	1	0.25	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	2	0.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
出水	-	-	20	6.67	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
大口	-	-	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-
始良	1	0.14	5	0.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	12	2.40	8	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1.00
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	6	2.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2016年23週(06月06日～06月12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	49	-	1	1	-	2	4	4	5	1	11	4	5	-	1	4	1	3	2	-	-	
	定点当り	0.53	-	0.01	0.01	-	0.02	0.04	0.04	0.05	0.01	0.12	0.04	0.05	-	0.01	0.04	0.01	0.03	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	18	-	7	6	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.13	0.11	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	60	-	7	24	11	8	2	2	3	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.09	-	0.13	0.44	0.20	0.15	0.04	0.04	0.05	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	141	-	-	12	11	18	17	21	16	12	1	6	17	3	7	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.56	-	-	0.22	0.20	0.33	0.31	0.38	0.29	0.22	0.02	0.11	0.31	0.05	0.13	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	337	3	21	46	43	35	33	34	13	17	14	7	35	9	27	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	6.13	0.05	0.38	0.84	0.78	0.64	0.60	0.62	0.24	0.31	0.25	0.13	0.64	0.16	0.49	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	29	-	3	4	2	1	3	4	2	4	3	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.53	-	0.05	0.07	0.04	0.02	0.05	0.07	0.04	0.07	0.05	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	52	-	13	15	8	7	3	3	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.95	-	0.24	0.27	0.15	0.13	0.05	0.05	0.04	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	19	-	-	-	2	3	2	3	2	3	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	-	-	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	27	3	8	10	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.49	0.05	0.15	0.18	0.07	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	30	-	2	13	11	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.55	-	0.04	0.24	0.20	0.02	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	102	-	-	6	5	7	17	19	13	11	6	2	11	2	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.85	-	-	0.11	0.09	0.13	0.31	0.35	0.24	0.20	0.11	0.04	0.20	0.04	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	-	-	3	1	-	-	-
	定点当り	1.00	-	-	0.14	-	-	-	0.14	-	-	-	-	-	-	0.14	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	7	-	1	2	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.58	-	0.08	0.17	0.08	0.17	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	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.17	-	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-