

鹿児島県感染症情報

2016年 第46週報 (11月14日~11月20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>

インフルエンザの報告数が2週連続で増加しました。今後の動向に注視してください。

インフルエンザの報告数は、前週(47人)より27人多い74人(定点当たりの報告数0.80)でした。2週連続で増加しています。前週の報告数を上回った保健所は、名瀬保健所をはじめ8保健所です。

図は第44週~46週の保健所別の定点当たりの報告数です。名瀬保健所(3.80)、指宿保健所(2.67)、屋久島保健所(2.00)の順で高くなっています。

全国の定点当たりの報告数は0.59で、沖縄県(10.86)福井県(2.44)、栃木県(1.66)の順となっています(IDWR 第44週)。

11月1日~24日に、病原体定点医療機関より提出された検体2件から、インフルエンザA/H3が検出されています。

予防対策としては、外出後の手洗いや咳エチケットの励行に努めてください。また、インフルエンザにかかったと思ったら、早めに医療機関を受診し、安静にして休養をとり、睡眠を十分とることが大切です。

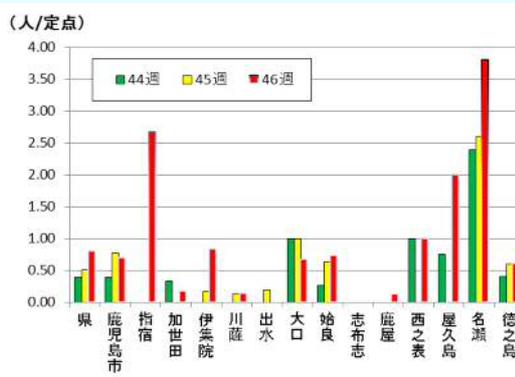


図 第44週~46週の保健所別の定点当たりの報告数

今週、つつが虫病の届出が7例(前週2例)、日本紅斑熱が2例(前週2例)ありました。感染予防のために、野山、畑、山林等に入る時は、素肌の露出を避けるため長袖、長ズボン、長靴、手袋などを着用するよう努めてください。

☆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6例(肺結核1例, 無症状病原体保有者5例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症2例, (血清型/毒素型: O157VT1 1例, O157VT1VT 2 1例)
四類感染症	つつが虫病7例, 日本紅斑熱2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46週の定点把握対象疾患の総報告数は1211人で、前週(1045人)より166人多い報告数でした(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(1.00)

【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】: 指宿(24.50), 加世田(20.33)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 志布志(6.00), 鹿児島市(4.46), 川薩(4.00)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 名瀬(16.33), 指宿(8.00), 出水(4.33)

※ (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

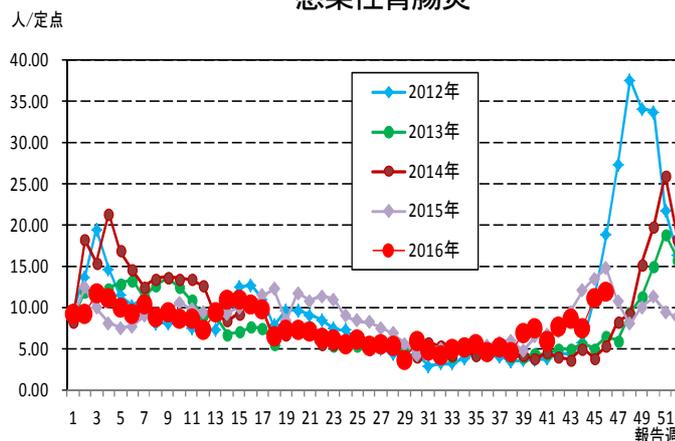
第46週の感染性胃腸炎の報告数は652人で、前週より48人多く、定点当たりの報告数は11.85であった。

年齢別では、1歳、4歳(それぞれ83人)、2歳(69人)、3歳、5歳(それぞれ67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(24.50)、加世田保健所(20.33)、鹿児島市保健所(17.54)の順に多い。

加世田保健所が2週連続、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) 手足口病

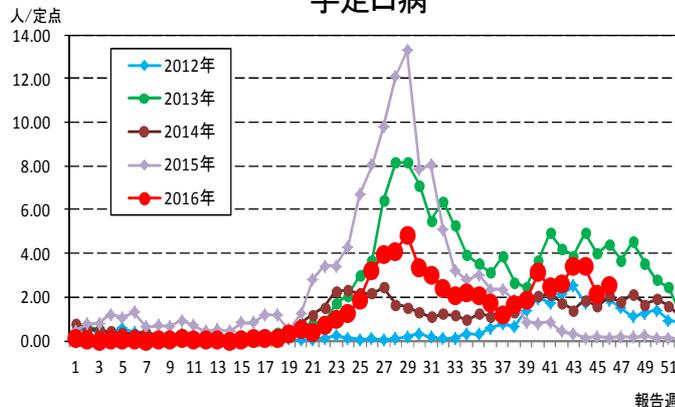
第46週の手足口病の報告数は137人で、前週より22人多く、定点当たりの報告数は2.49であった。

年齢別では、1歳(56人)、2歳(23人)、3歳(18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(6.00)、鹿児島市保健所(4.46)、川薩保健所(4.00)の順に多い。

鹿児島市保健所が20週連続、川薩保健所が5週連続、志布志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

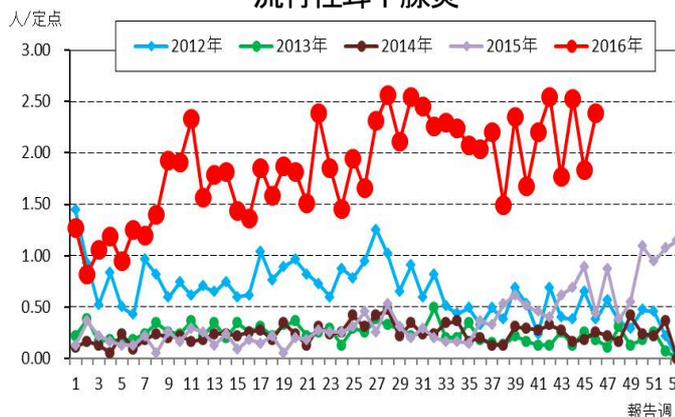
第46週の流行性耳下腺炎の報告数は131人で、前週より30人多く、定点当たりの報告数は2.38であった。

年齢別では、6歳(24人)、4歳(19人)、5歳(18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(16.33)、指宿保健所(8.00)、出水保健所(4.33)の順に多い。

出水保健所が26週連続、指宿保健所が5週連続で名瀬保健所が3週連続で流行発生警報域である。

流行性耳下腺炎



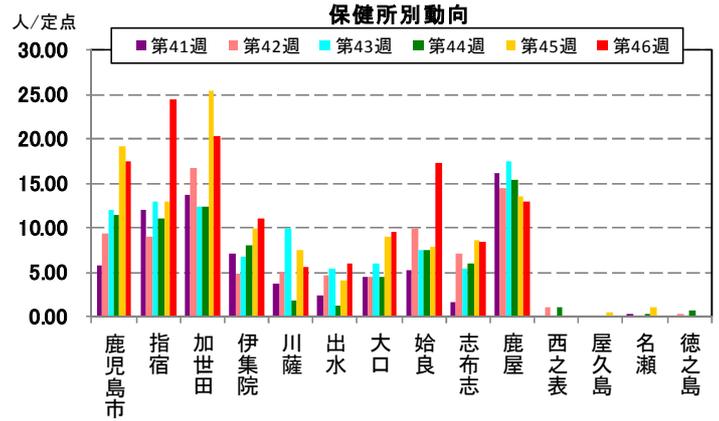
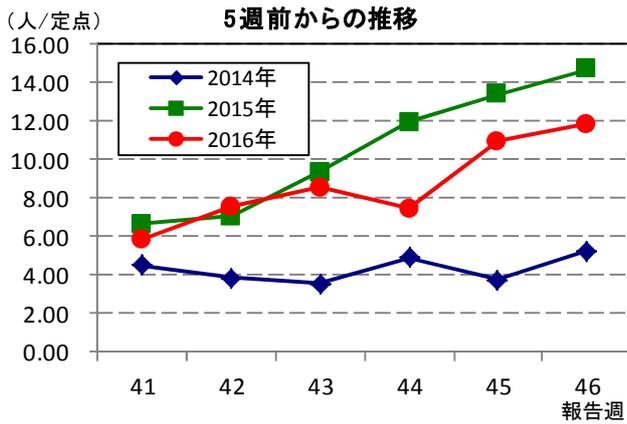
※ 下記は、平成17年2月1日より鹿児島県の妊婦における風しん抗体検査の調査事業として実施している。

妊婦の風しん抗体保有状況(2016年10月)

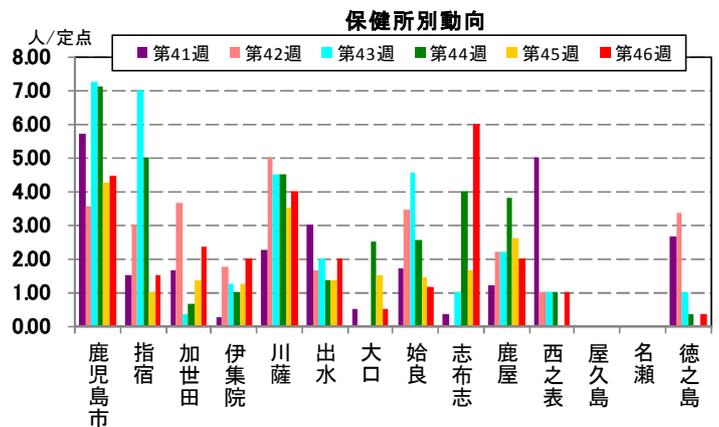
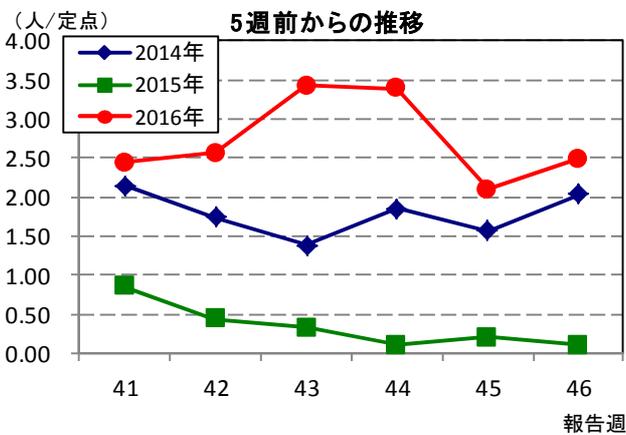
HI法(倍)	8倍未満	8倍	16倍	32倍以上	検査総件数 (人)
LA法(IU/ml)	~7	8~15	16~31	32~	
10月計	58	121	210	550	939
2016年累計	799	1,132	2,048	5,991	9,970
累計%	8.0	11.4	20.5	60.1	

☆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

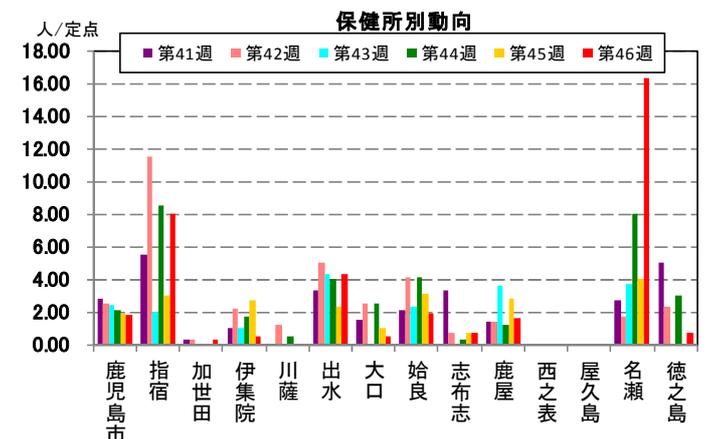
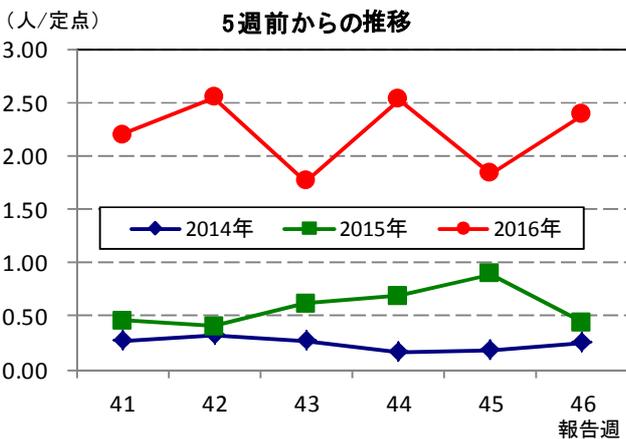
(1) 感染性胃腸炎



(2) 手足口病



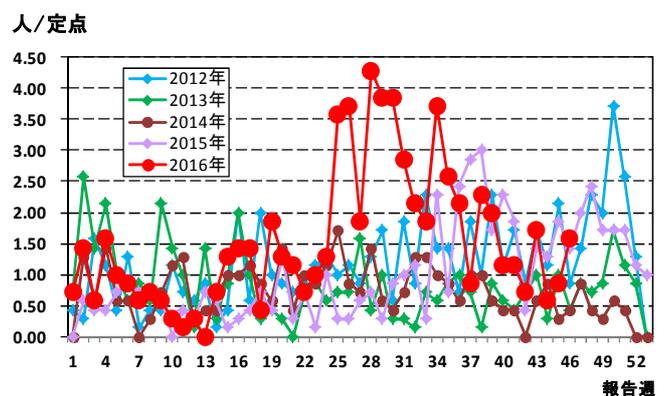
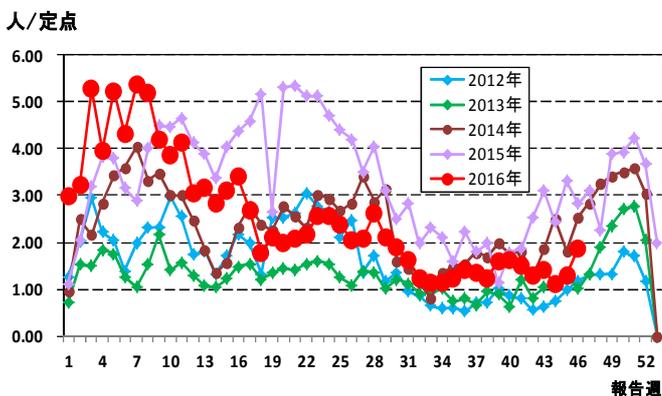
(3) 流行性耳下腺炎



☆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46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	74	0.80	35,662
小児科定点	咽頭結膜熱	12	0.22	1,837
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	103	1.87	6,405
	○ 感染性胃腸炎	652	11.85	19,022
	水痘	13	0.24	1,255
	○ 手足口病	137	2.49	3,496
	伝染性紅斑	4	0.07	898
	突発性発しん	20	0.36	1,127
	百日咳	-	-	45
	ヘルパンギーナ	4	0.07	1,404
	○ 流行性耳下腺炎	131	2.38	4,676
	○ RSウイルス感染症	42	0.76	2,071
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	○ 流行性角結膜炎	11	1.57	494
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	8	0.67	237
	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		1,211	0	78,777

○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週間前 (2016年41週)	4週間前 (2016年42週)	3週間前 (2016年43週)	2週間前 (2016年44週)	1週間前 (2016年45週)	今週 (2016年46週)
インフルエンザ	報告数	34	50	69	36	47	74
	定点当り	0.37	0.54	0.74	0.39	0.51	0.80
RSウイルス感染症	報告数	32	30	30	23	20	42
	定点当り	0.58	0.55	0.55	0.42	0.36	0.76
咽頭結膜熱	報告数	16	22	18	15	21	12
	定点当り	0.29	0.40	0.33	0.27	0.38	0.22
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	83	71	77	61	71	103
	定点当り	1.51	1.29	1.40	1.11	1.29	1.87
感染性胃腸炎	報告数	323	416	470	410	604	652
	定点当り	5.87	7.56	8.55	7.45	10.98	11.85
水痘	報告数	7	15	19	16	16	13
	定点当り	0.13	0.27	0.35	0.29	0.29	0.24
手足口病	報告数	134	141	188	186	115	137
	定点当り	2.44	2.56	3.42	3.38	2.09	2.49
伝染性紅斑	報告数	5	3	4	2	4	4
	定点当り	0.09	0.05	0.07	0.04	0.07	0.07
突発性発しん	報告数	19	21	32	20	25	20
	定点当り	0.35	0.38	0.58	0.36	0.45	0.36
百日咳	報告数	1	1	1	-	-	-
	定点当り	0.02	0.02	0.02	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	48	45	21	19	5	4
	定点当り	0.87	0.82	0.38	0.35	0.09	0.07
流行性耳下腺炎	報告数	121	140	97	139	101	131
	定点当り	2.20	2.55	1.76	2.53	1.84	2.38
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	8	5	12	4	6	11
	定点当り	1.14	0.71	1.71	0.57	0.86	1.57
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	-	-	1	-
	定点当り	0.08	0.08	-	-	0.08	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	6	5	8	6	9	8
	定点当り	0.50	0.42	0.67	0.50	0.75	0.67
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46週(11月14日～11月20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	74	0.80	42	0.76	12	0.22	103	1.87	652	11.85	13	0.24	137	2.49	4	0.07	20	0.36	0	0.00
鹿児島市	16	0.70	14	1.08	7	0.54	55	4.23	228	17.54	7	0.54	58	4.46	1	0.08	1	0.08	-	-
指宿	8	2.67	-	-	-	-	-	-	49	24.50	-	-	3	1.50	-	-	1	0.50	-	-
加世田	1	0.17	-	-	-	-	-	-	61	20.33	3	1.00	7	2.33	-	-	3	1.00	-	-
伊集院	5	0.83	3	0.75	2	0.50	1	0.25	44	11.00	1	0.25	8	2.00	1	0.25	2	0.50	-	-
川薩	1	0.14	7	1.75	-	-	20	5.00	22	5.50	-	-	16	4.00	1	0.25	2	0.50	-	-
出水	-	-	3	1.00	-	-	7	2.33	18	6.00	1	0.33	6	2.00	1	0.33	-	-	-	-
大口	2	0.67	10	5.00	-	-	1	0.50	19	9.50	-	-	1	0.50	-	-	1	0.50	-	-
始良	8	0.73	2	0.29	2	0.29	8	1.14	121	17.29	-	-	8	1.14	-	-	5	0.71	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	1	0.33	25	8.33	-	-	18	6.00	-	-	3	1.00	-	-
鹿屋	1	0.13	3	0.60	-	-	3	0.60	65	13.00	1	0.20	10	2.00	-	-	1	0.20	-	-
西之表	2	1.00	-	-	1	1.00	3	3.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	8	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	19	3.80	-	-	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	0.60	-	-	-	-	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	131	2.38	0	0.00	11	1.57	0	0.00	0	0.00	8	0.67	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	-	-	24	1.85	-	-	7	1.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	16	8.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	2	0.50	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
出水	-	-	13	4.33	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
大口	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	4	4.00	-	-	-	-
始良	1	0.14	13	1.86	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	2	0.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	8	1.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	49	16.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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46週(11月14日～11月20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	74	-	-	1	4	1	2	2	3	3	3	2	7	2	3	5	5	5	10	3	13
	定点当たり	0.80	-	-	0.01	0.04	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.02	0.08	0.02	0.03	0.05	0.05	0.05	0.11	0.03	0.14
(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	42	13	7	16	3	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.76	0.24	0.13	0.29	0.05	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	12	-	-	7	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.22	-	-	0.13	0.05	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	103	-	-	7	7	13	16	15	5	12	8	1	11	4	4	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.87	-	-	0.13	0.13	0.24	0.29	0.27	0.09	0.22	0.15	0.02	0.20	0.07	0.07	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	652	3	31	83	69	67	83	67	54	44	17	16	61	17	40	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	11.85	0.05	0.56	1.51	1.25	1.22	1.51	1.22	0.98	0.80	0.31	0.29	1.11	0.31	0.73	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	13	1	2	2	2	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.24	0.02	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	137	-	11	56	23	18	12	6	5	2	1	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.49	-	0.20	1.02	0.42	0.33	0.22	0.11	0.09	0.04	0.02	-	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	4	-	-	1	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.07	-	-	0.02	-	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	報告数	20	-	8	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.36	-	0.15	0.22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	4	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.07	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	131	-	-	1	13	17	19	18	24	11	8	5	10	1	4	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.38	-	-	0.02	0.24	0.31	0.35	0.33	0.44	0.20	0.15	0.09	0.18	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	11	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	1	-	2	2	1	-	1	-	-
	定点当たり	1.57	-	-	-	-	0.43	-	-	0.14	-	-	-	0.14	-	0.29	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	8	-	2	3	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.67	-	0.17	0.25	0.17	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-