

鹿児島県感染症情報

2016年 第35週報 (8月29日~9月4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>

関西・関東等を中心に麻疹患者の届出が増えており、第34週までですでに昨年の報告数35人を上回る41人の届出数となっています。

わが国は、2014年に適切なサーベイランス体制のもとで3年間、わが国土着の麻疹ウイルス(D5型)による伝播がないことを確認したため、世界保健機関(WHO)において2015年3月27日麻疹の排除状態にあることが認定されています。

図は2016年全国の麻疹患者の届出のあった週別遺伝子型別報告数です。第34週までに41人の患者届出があり、D8型18人、H1型10人、B3型1人、型不明12人となっています。

大阪府では9月6日現在、関西国際空港の事業所における集団感染について32名の麻疹陽性者が確認されています。

麻疹の、感染力はきわめて強く、免疫がない集団に1人の発症者がいたとすると、12~14人の人が感染するとされています(インフルエンザでは1~2人)。麻疹の不顕性感染はほとんどなく、感染した90%以上の人が発症します。

麻疹の疑いがある場合は、早めに医療機関を受診してください。その際には、事前に医療機関に電話し麻疹の疑いがあることを伝え、指示に従ってください。

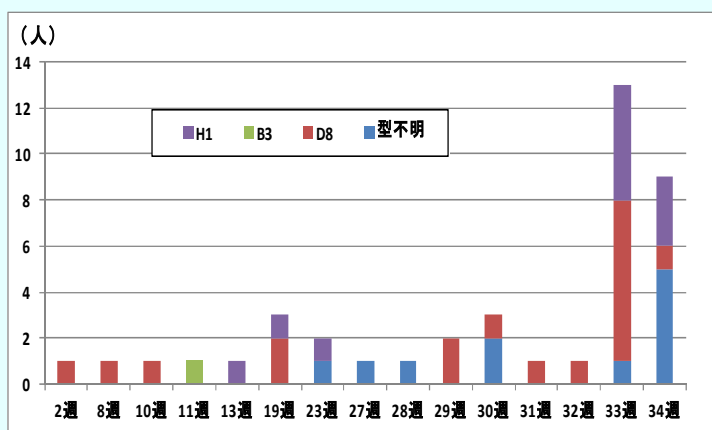


図 2016年全国の麻疹患者届出のあった週別遺伝子型別報告数 (第34週まで)

☆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9例(肺結核3例, 無症状病原体保有者6例) 追加 結核 34週1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: O26/VT1 1例, O111/VT1 1例)
四類感染症	発生報告なし
五類感染症	急性脳炎1例, 梅毒2例, 侵襲性肺炎球菌感染症1例 追加 侵襲性肺炎球菌感染症31週1例, アメーバ赤痢 32週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35週の定点把握対象疾患の総報告数は848人で、前週(852人)より4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)】:伊集院(1.75) 【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】:鹿児島市(4.38)
 【ヘルパンギーナ(開始6.0, 終息2.0)】:指宿(4.00), 西之表(9.00) 【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】:
 出水(6.33) 【流行性角結膜炎(開始8.0, 終息4.0)】:川薩(9.00)

・**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)】:指宿(3.50), 徳之島(3.67)

※ (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）

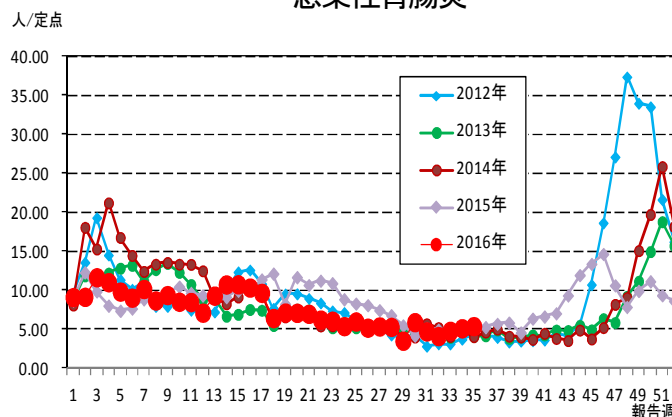
(1) 感染性胃腸炎

第35週の感染性胃腸炎の報告数は299人で、前週より15人多く、定点当たりの報告数は5.44であった。

年齢別では、1歳(52人)、2歳(40人)、3歳、10～14歳(それぞれ32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)、指宿保健所(10.50)、鹿屋保健所(10.40)の順に多い。

感染性胃腸炎



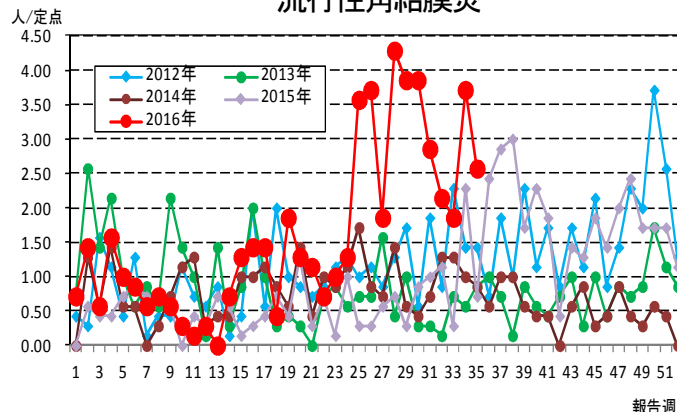
(2) 流行性角結膜炎

第35週の流行性角結膜炎の報告数は18人で、前週より8人少なく、定点当たりの報告数は2.57であった。

年齢別では、30～39歳(4人)、10～14歳(3人)、3歳、15～19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、川薩保健所(9.00)、鹿屋保健所(2.00)、鹿児島市保健所(1.50)の順に多い。
川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

流行性角結膜炎



(3) 流行性耳下腺炎

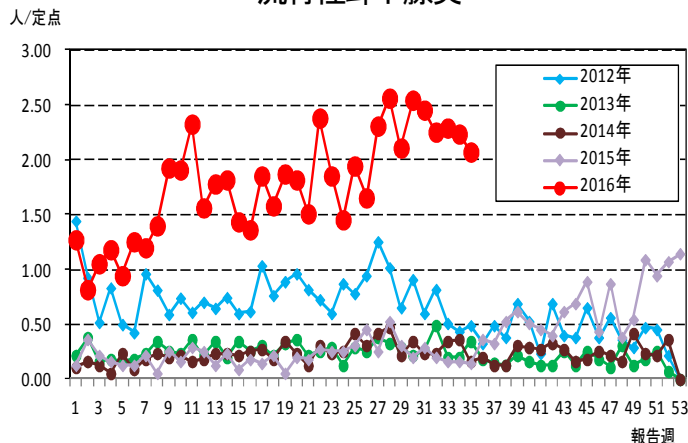
第35週の流行性耳下腺炎の報告数は114人で、前週より9人少なく、定点当たりの報告数は2.07であった。

年齢別では、6歳(20人)、5歳(18人)、4歳(17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(6.33)、徳之島保健所(3.67)、指宿保健所(3.50)の順に多い。

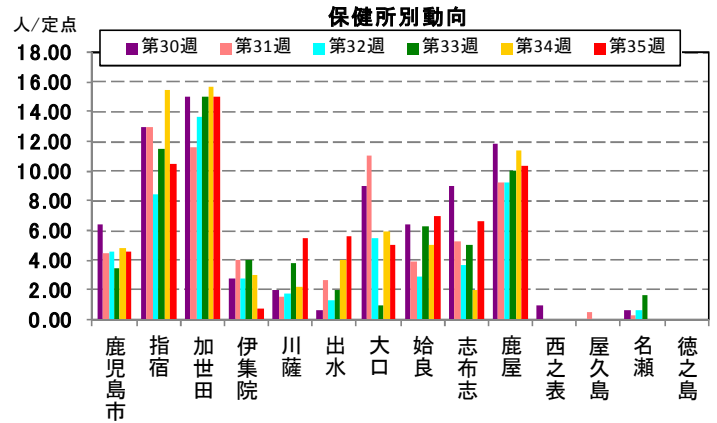
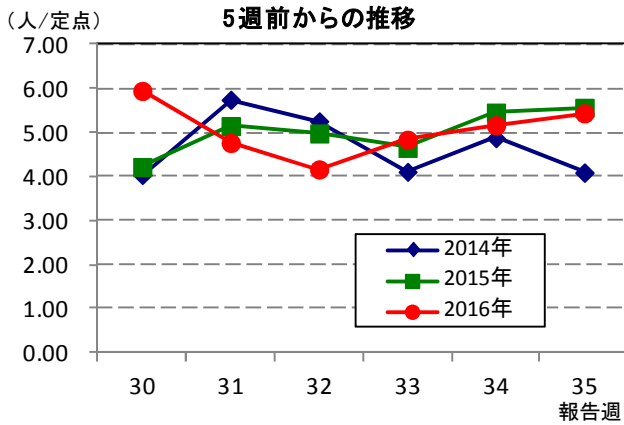
出水保健所が15週連続で流行発生警報域、徳之島保健所、指宿保健所が2週連続で流行発生注意報域である。

流行性耳下腺炎

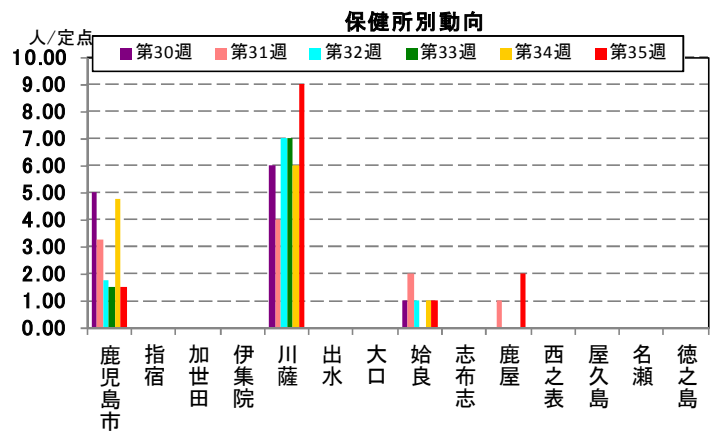
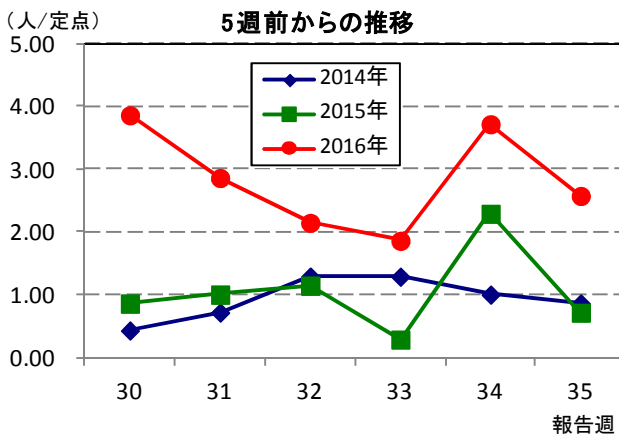


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

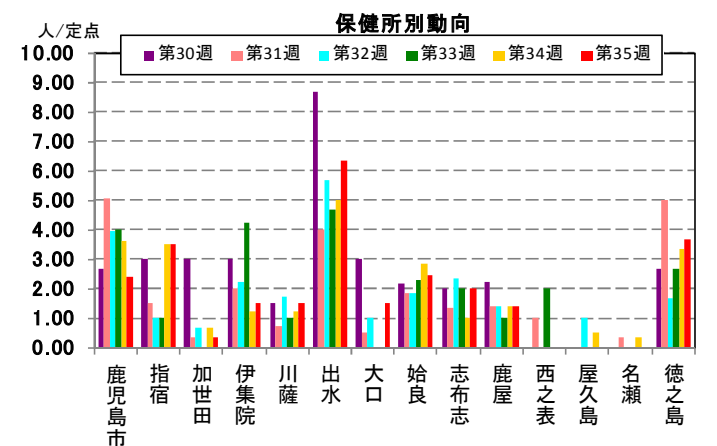
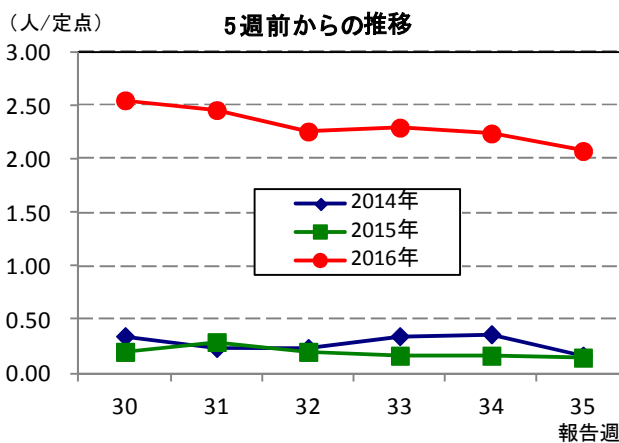
(1) 感染性胃腸炎



(2) 流行性角結膜炎

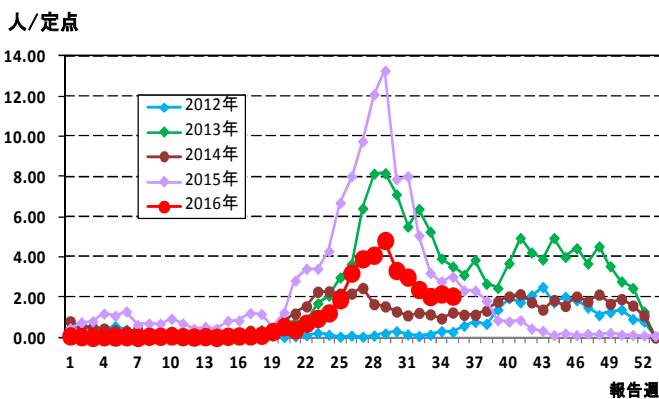


(3) 流行性耳下腺炎

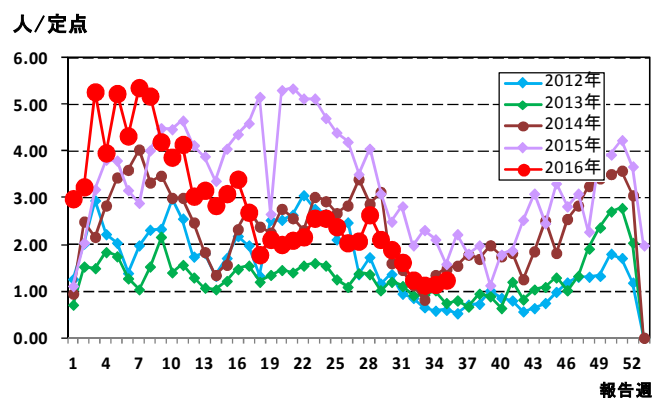


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第35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	26	0.28	35,267
小児科定点	咽頭結膜熱	36	0.65	1,601
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	68	1.24	5,542
	○ 感染性胃腸炎	299	5.44	14,590
	○ 水痘	23	0.42	1,105
	手足口病	113	2.05	2,074
	伝染性紅斑	8	0.15	826
	突発性発しん	19	0.35	851
	百日咳	-	-	34
	ヘルパンギーナ	68	1.24	1,026
	流行性耳下腺炎	114	2.07	3,411
	RSウイルス感染症	45	0.82	1,752
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	18	2.57	389
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	14
	○ マイコプラズマ肺炎	10	0.83	150
	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		848	0	68,761

○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30週)	4週間前 (2016年31週)	3週間前 (2016年32週)	2週間前 (2016年33週)	1週間前 (2016年34週)	今週 (2016年35週)
インフルエンザ	報告数	7	7	14	11	26	26
	定点当り	0.08	0.08	0.15	0.12	0.28	0.28
RSウイルス感染症	報告数	61	65	40	43	46	45
	定点当り	1.11	1.18	0.73	0.78	0.84	0.82
咽頭結膜熱	報告数	40	37	24	30	39	36
	定点当り	0.73	0.67	0.44	0.55	0.71	0.65
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	104	89	68	62	63	68
	定点当り	1.89	1.62	1.24	1.13	1.15	1.24
感染性胃腸炎	報告数	327	262	229	266	284	299
	定点当り	5.95	4.76	4.16	4.84	5.16	5.44
水痘	報告数	30	13	13	14	15	23
	定点当り	0.55	0.24	0.24	0.25	0.27	0.42
手足口病	報告数	183	165	131	112	119	113
	定点当り	3.33	3.00	2.38	2.04	2.16	2.05
伝染性紅斑	報告数	16	9	16	7	17	8
	定点当り	0.29	0.16	0.29	0.13	0.31	0.15
突発性発しん	報告数	22	17	21	30	22	19
	定点当り	0.40	0.31	0.38	0.55	0.40	0.35
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	131	77	68	53	68	68
	定点当り	2.38	1.40	1.24	0.96	1.24	1.24
流行性耳下腺炎	報告数	140	135	124	126	123	114
	定点当り	2.55	2.45	2.25	2.29	2.24	2.07
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	27	20	15	13	26	18
	定点当り	3.86	2.86	2.14	1.86	3.71	2.57
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	11	8	7	10	4	10
	定点当り	0.92	0.67	0.58	0.83	0.33	0.83
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35週(08月29日～09月04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	26	0.28	45	0.82	36	0.65	68	1.24	299	5.44	23	0.42	113	2.05	8	0.15	19	0.35	0	0.00
鹿児島市	-	-	14	1.08	9	0.69	38	2.92	60	4.62	18	1.38	57	4.38	3	0.23	-	-	-	-
指宿	-	-	3	1.50	-	-	-	-	21	10.50	1	0.50	3	1.50	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	3	1.00	-	-	-	-	45	15.00	1	0.33	4	1.33	-	-	2	0.67	-	-
伊集院	-	-	8	2.00	7	1.75	3	0.75	3	0.75	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
川薩	-	-	3	0.75	2	0.50	11	2.75	22	5.50	1	0.25	4	1.00	1	0.25	1	0.25	-	-
出水	-	-	9	3.00	7	2.33	3	1.00	17	5.67	-	-	-	-	3	1.00	1	0.33	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5.00	-	-	-	-	-	-	2	1.00	-	-
始良	-	-	-	-	5	0.71	1	0.14	49	7.00	-	-	20	2.86	1	0.14	4	0.57	-	-
志布志	-	-	-	-	-	-	2	0.67	20	6.67	-	-	4	1.33	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	2	0.40	4	0.80	1	0.20	52	10.40	2	0.40	17	3.40	-	-	7	1.40	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	5	5.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	14	2.80	2	0.67	-	-	2	0.67	-	-	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-
徳之島	12	2.40	-	-	2	0.67	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	68	1.24	114	2.07	0	0.00	18	2.57	0	0.00	1	0.08	10	0.83	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	22	1.69	31	2.38	-	-	6	1.50	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
指宿	8	4.00	7	3.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	3	1.00	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	6	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	2	0.50	6	1.50	-	-	9	9.00	-	-	-	-	6	6.00	-	-	-	-
出水	-	-	19	6.33	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
大口	2	1.00	3	1.50	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-	-	-
始良	7	1.00	17	2.43	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	4	1.33	6	2.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	4	0.80	7	1.40	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	9	9.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	4	1.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	1.00	11	3.67	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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35週(08月29日～09月04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	26	-	-	2	1	3	1	-	1	-	1	1	3	2	2	3	-	2	3	1	-	
	定点当り	0.28	-	-	0.02	0.01	0.03	0.01	-	0.01	-	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	-	0.02	0.03	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	45	7	14	15	6	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.82	0.13	0.25	0.27	0.11	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	36	1	1	10	3	10	3	3	-	2	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.65	0.02	0.02	0.18	0.05	0.18	0.05	0.05	-	0.04	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	68	-	-	2	11	7	8	6	11	5	3	2	8	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.24	-	-	0.04	0.20	0.13	0.15	0.11	0.20	0.09	0.05	0.04	0.15	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	299	5	18	52	40	32	24	19	13	14	11	7	32	7	25	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	5.44	0.09	0.33	0.95	0.73	0.58	0.44	0.35	0.24	0.25	0.20	0.13	0.58	0.13	0.45	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	23	-	-	2	3	5	7	5	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.42	-	-	0.04	0.05	0.09	0.13	0.09	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	113	3	19	45	18	13	6	2	1	1	2	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.05	0.05	0.35	0.82	0.33	0.24	0.11	0.04	0.02	0.02	0.04	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	8	-	-	-	-	1	1	3	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.15	-	-	-	-	0.02	0.02	0.05	0.02	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	19	-	4	12	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.35	-	0.07	0.22	0.04	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	68	-	9	27	15	7	5	2	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.24	-	0.16	0.49	0.27	0.13	0.09	0.04	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	114	-	-	8	3	7	17	18	20	9	10	9	7	3	3	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.07	-	-	0.15	0.05	0.13	0.31	0.33	0.36	0.16	0.18	0.16	0.13	0.05	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	18	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-	3	2	1	4	-	1	2	-	-	
	定点当り	2.57	-	-	0.14	0.14	0.29	0.14	-	-	-	-	-	0.43	0.29	0.14	0.57	-	0.14	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	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
マイコプラズマ肺炎	報告数	10	-	4	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.83	-	0.33	0.42	-	-	-	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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	