

# 鹿児島県感染症情報

## 2016年 第51週報 (12月19日~12月25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>

今週のインフルエンザの定点当たりの報告数は2.91で、前週(1.97)より増加しました。引き続き、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。

インフルエンザの報告数は、前週(183人)より88人多い271人(定点当たりの報告数2.91)でした。保健所別では、西之表保健所(7.00)、伊集院保健所(6.33)、名瀬保健所(6.20)の順で多くなっています(2頁, 3頁, 5頁参照)。

全国の定点当たりの報告数は3.31で、第34週以降増加傾向が続いており、福井県(11.16)、富山県(9.73)、栃木県(9.53)、北海道(9.33)の順に多くなっています(IDWR 第50週)。図1は第50週の全国インフルエンザ警報・注意報マップを示しています。

図2には、2016/17シーズンの都道府県市の地方衛生研究所からのインフルエンザ分離/検出報告を示しています。検出されたインフルエンザの型別は、A/H3型が約87%を占めています。

12月1日~12月22日までに医療機関から当センターに提出された7検体はA/H3型が5検体、B型(ビクトリア系統)1検体、陰性1検体でした。

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。

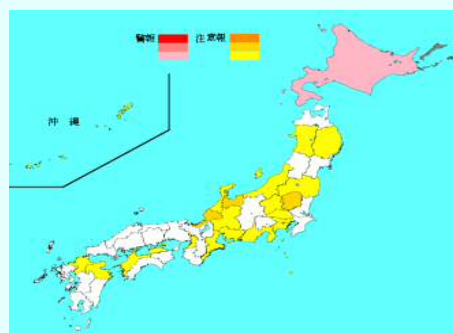


図1 第50週 インフルエンザ警報・注意報マップ

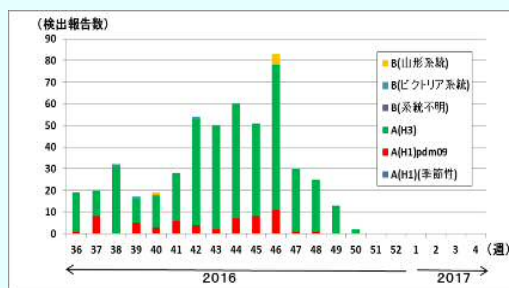


図2 地方衛生研究所からのインフルエンザ分離/検出報告数

### ☆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6例(肺結核3例, 腸結核1例, 無症状病原体保有者2例)	
三類感染症	発生報告なし	
四類感染症	つつが虫病5例, レジオネラ症1例	(追加つつが虫病 第46週1例, 第50週1例)
五類感染症	梅毒1例, 急性脳炎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51週の定点把握対象疾患の総報告数は1690人で、前週(1718人)より28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。

【感染性胃腸炎(開始20.0, 終息12.0)】:

指宿(34.50), 始良(34.29), 鹿屋(27.60), 川薩(24.50), 志布志(24.33), 加世田(16.33)

【手足口病(開始5.0, 終息2.0)】: 鹿児島市(3.15)

【流行性耳下腺炎(開始6.0, 終息2.0)】: 名瀬(12.00)

※ (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）

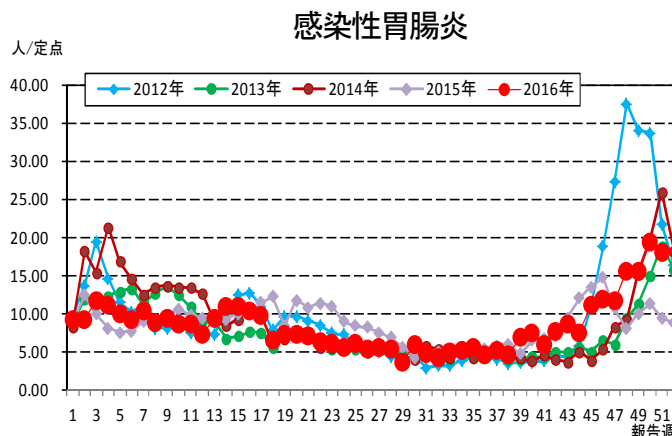
(1) 感染性胃腸炎

第51週の感染性胃腸炎の報告数は986人で、前週より73人少なく、定点当たりの報告数は17.93であった。

年齢別では、1歳(119人)、5歳(109人)、20歳以上(106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(34.50)、始良保健所(34.29)、鹿屋保健所(27.60)の順に多い。

加世田保健所(16.33)が7週連続、指宿保健所が6週連続、始良保健所が4週連続、志布志保健所(24.33)が4週連続、鹿屋保健所が3週連続、川薩保健所(24.50)が2週連続から流行発生警報域である。

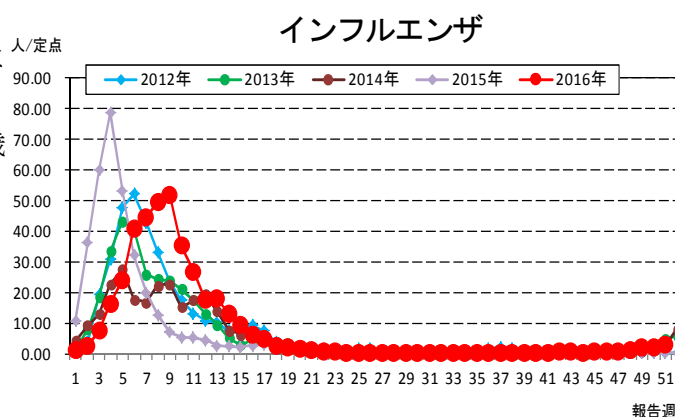


(2) インフルエンザ

第51週のインフルエンザの報告数は271人で、前週より88人多く、定点当たりの報告数は2.91であった。

年齢別では、10～14歳(46人)、30～39歳(27人)、8歳(21人)、15～19歳(21人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、西之表保健所(7.00)、伊集院保健所(6.33)、名瀬保健所(6.20)の順に多い。



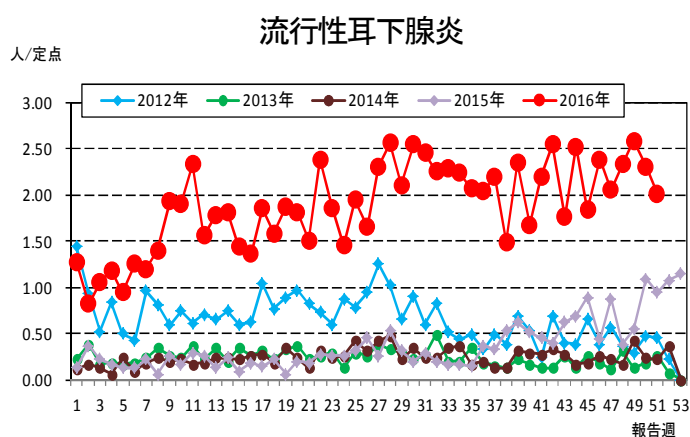
(3) 流行性耳下腺炎

第51週の流行性耳下腺炎の報告数は111人で、前週より16人少なく、定点当たりの報告数は2.02であった。

年齢別では、4歳(17人)、5歳(14人)、8歳(14人)、3歳(13人)、6歳(13人)の順に多かった。

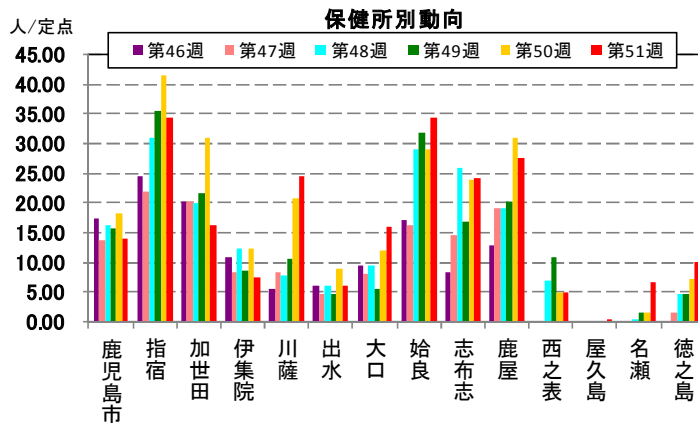
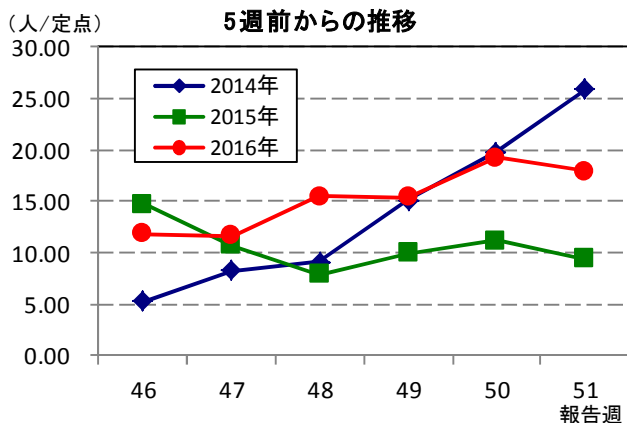
保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(12.00)、伊集院保健所(2.75)、出水保健所(2.67)の順に多い。

名瀬保健所が8週連続で流行発生警報域である。

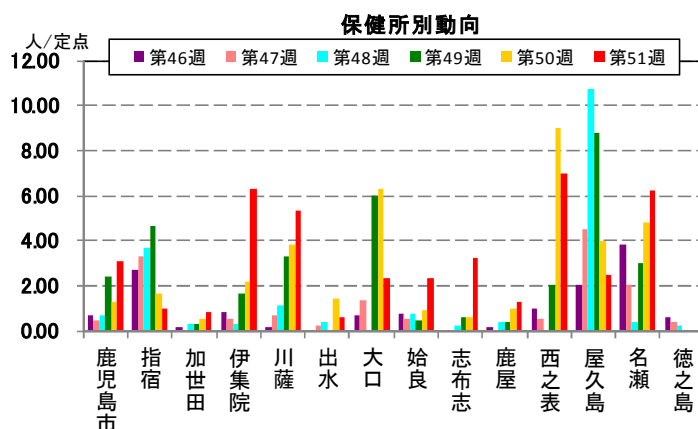
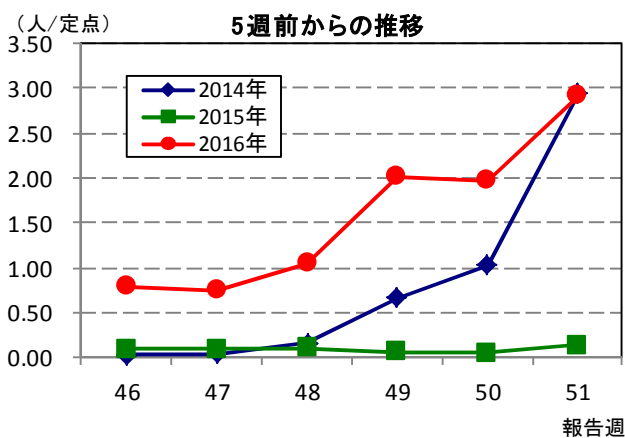


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

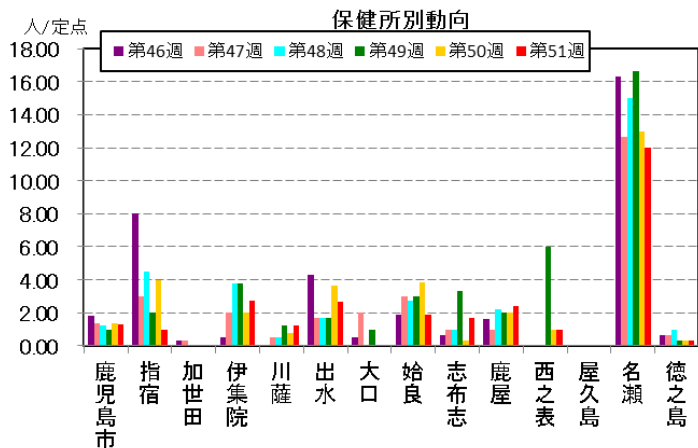
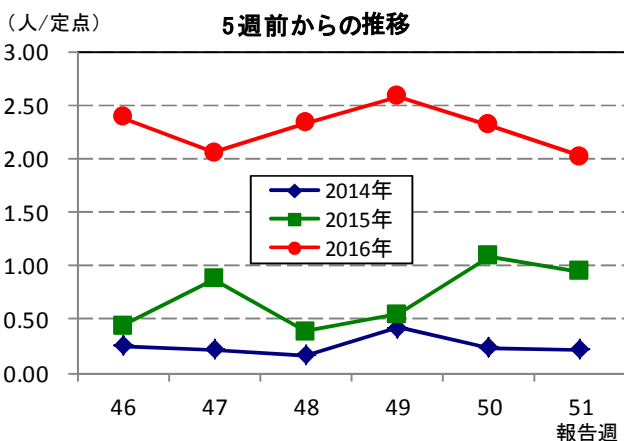
(1) 感染性胃腸炎



(2) インフルエンザ



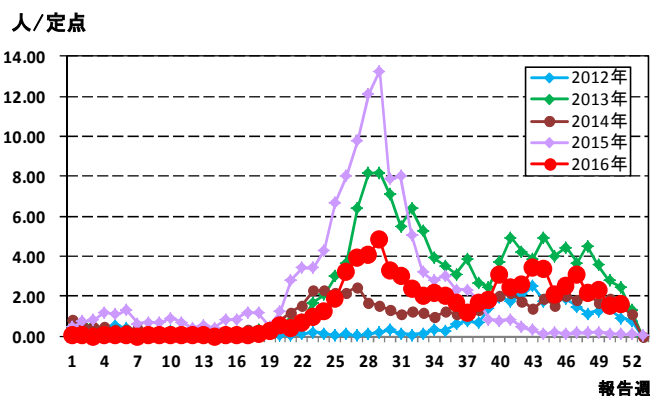
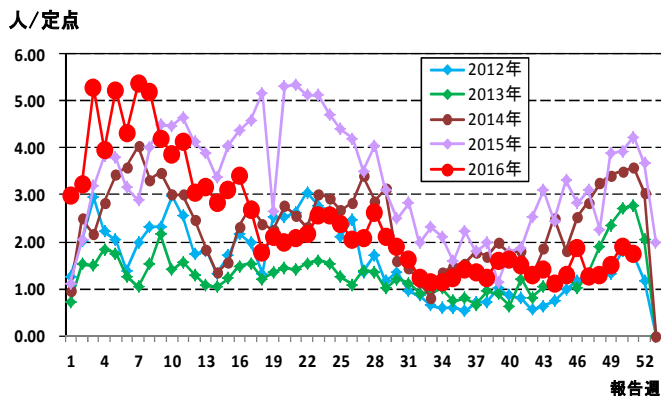
(3) 流行性耳下腺炎



☆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）

★手足口病の発生状況（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2016年	(報告週)	第51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	271	2.91	36,471
小児科定点	咽頭結膜熱	34	0.62	1,991
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	96	1.75	6,829
	感染性胃腸炎	986	17.93	23,404
	水痘	25	0.45	1,389
	○ 手足口病	87	1.58	4,084
	伝染性紅斑	2	0.04	923
	突発性発しん	18	0.33	1,239
	百日咳	2	0.04	49
	ヘルパンギーナ	6	0.11	1,444
	流行性耳下腺炎	111	2.02	5,297
	○ RSウイルス感染症	46	0.84	2,226
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	-
	流行性角結膜炎	3	0.43	514
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	4
	○ 無菌性髄膜炎	1	0.08	20
	マイコプラズマ肺炎	1	0.08	252
	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)	1	0.08	129
報告数合計		1,690	0	86,265

○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46週)	4週前 (2016年47週)	3週前 (2016年48週)	2週前 (2016年49週)	1週前 (2016年50週)	今週 (2016年51週)
インフルエンザ	報告数	74	70	98	187	183	271
	定点当り	0.80	0.75	1.05	2.01	1.97	2.91
RSウイルス感染症	報告数	42	15	22	37	35	46
	定点当り	0.76	0.27	0.40	0.67	0.64	0.84
咽頭結膜熱	報告数	12	23	18	36	43	34
	定点当り	0.22	0.42	0.33	0.65	0.78	0.62
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	103	69	71	83	105	96
	定点当り	1.87	1.25	1.29	1.51	1.91	1.75
感染性胃腸炎	報告数	652	638	851	848	1,059	986
	定点当り	11.85	11.60	15.47	15.42	19.25	17.93
水痘	報告数	13	16	18	43	32	25
	定点当り	0.24	0.29	0.33	0.78	0.58	0.45
手足口病	報告数	137	170	119	128	84	87
	定点当り	2.49	3.09	2.16	2.33	1.53	1.58
伝染性紅斑	報告数	4	8	4	6	5	2
	定点当り	0.07	0.15	0.07	0.11	0.09	0.04
突発性発しん	報告数	20	30	20	19	25	18
	定点当り	0.36	0.55	0.36	0.35	0.45	0.33
百日咳	報告数	-	-	-	-	2	2
	定点当り	-	-	-	-	0.04	0.04
ヘルパンギーナ	報告数	4	10	9	6	9	6
	定点当り	0.07	0.18	0.16	0.11	0.16	0.11
流行性耳下腺炎	報告数	131	113	128	142	127	111
	定点当り	2.38	2.05	2.33	2.58	2.31	2.02
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	11	7	3	1	6	3
	定点当り	1.57	1.00	0.43	0.14	0.86	0.43
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	8	1	7	4	2	1
	定点当り	0.67	0.08	0.58	0.33	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	-	-	1	-	1	1
	定点当り	-	-	0.08	-	0.08	0.08

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51週(12月19日～12月25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	271	2.91	46	0.84	34	0.62	96	1.75	986	17.93	25	0.45	87	1.58	2	0.04	18	0.33	2	0.04
鹿児島市	71	3.09	8	0.62	10	0.77	42	3.23	183	14.08	15	1.15	41	3.15	1	0.08	6	0.46	-	-
指宿	3	1.00	1	0.50	2	1.00	-	-	69	34.50	1	0.50	2	1.00	-	-	2	1.00	-	-
加世田	5	0.83	5	1.67	-	-	2	0.67	49	16.33	-	-	9	3.00	-	-	2	0.67	2	0.67
伊集院	38	6.33	3	0.75	2	0.50	-	-	30	7.50	-	-	3	0.75	-	-	2	0.50	-	-
川薩	37	5.29	13	3.25	-	-	20	5.00	98	24.50	-	-	6	1.50	-	-	2	0.50	-	-
出水	3	0.60	2	0.67	1	0.33	10	3.33	18	6.00	3	1.00	1	0.33	1	0.33	-	-	-	-
大口	7	2.33	2	1.00	2	1.00	1	0.50	32	16.00	-	-	2	1.00	-	-	-	-	-	-
始良	26	2.36	6	0.86	11	1.57	7	1.00	240	34.29	4	0.57	7	1.00	-	-	1	0.14	-	-
志布志	16	3.20	2	0.67	1	0.33	-	-	73	24.33	-	-	5	1.67	-	-	-	-	-	-
鹿屋	10	1.25	3	0.60	3	0.60	1	0.20	138	27.60	2	0.40	11	2.20	-	-	3	0.60	-	-
西之表	14	7.00	-	-	2	2.00	4	4.00	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	10	2.50	1	0.50	-	-	3	1.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	31	6.20	-	-	-	-	5	1.67	20	6.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	1	0.33	30	10.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	6	0.11	111	2.02	0	0.00	3	0.43	0	0.00	1	0.08	1	0.08	0	0.00	1	0.08
鹿児島市	3	0.23	17	1.31	-	-	2	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	2	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	2	0.67	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	11	2.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	5	1.25	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	8	2.67	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	1	1.00
大口	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	13	1.86	-	-	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	12	2.40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	36	12.00	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
徳之島	-	-	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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51週(12月19日～12月25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	271	-	3	9	6	9	11	14	9	16	21	13	46	21	18	27	15	14	12	2	5	
	定点当り	2.91	-	0.03	0.10	0.06	0.10	0.12	0.15	0.10	0.17	0.23	0.14	0.49	0.23	0.19	0.29	0.16	0.15	0.13	0.02	0.05	
(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	46	8	11	14	11	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.84	0.15	0.20	0.25	0.20	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
咽頭結膜熱	報告数	34	-	3	14	5	3	2	5	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.62	-	0.05	0.25	0.09	0.05	0.04	0.09	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	96	-	-	8	7	6	12	8	18	6	8	9	9	-	5	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.75	-	-	0.15	0.13	0.11	0.22	0.15	0.33	0.11	0.15	0.16	0.16	-	0.09	-	-	-	-	-	-	
感染性胃腸炎	報告数	986	2	32	119	93	104	90	109	89	45	44	41	93	19	106	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	17.93	0.04	0.58	2.16	1.69	1.89	1.64	1.98	1.62	0.82	0.80	0.75	1.69	0.35	1.93	-	-	-	-	-	-	
水痘	報告数	25	1	2	5	6	1	3	2	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.45	0.02	0.04	0.09	0.11	0.02	0.05	0.04	0.05	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
手足口病	報告数	87	-	1	25	18	9	10	7	8	3	3	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	1.58	-	0.02	0.45	0.33	0.16	0.18	0.13	0.15	0.05	0.05	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
突発性発疹	報告数	18	-	7	9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.33	-	0.13	0.16	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
百日咳	報告数	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	
ヘルパンギーナ	報告数	6	-	-	2	1	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	0.11	-	-	0.04	0.02	0.02	-	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
流行性耳下腺炎	報告数	111	-	-	4	4	13	17	14	13	12	14	12	5	1	2	-	-	-	-	-	-	
	定点当り	2.02	-	-	0.07	0.07	0.24	0.31	0.25	0.24	0.22	0.25	0.22	0.09	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-	
(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	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-
	定点当り	0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.29	-	-	-	-	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	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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当り	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-