

鹿児島県感染症情報

2012年 第35週報 (8月27日~9月2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4週連続で増加しました。感染予防のために、手洗い・うがい・マスクの着用等に心がけてください。

★ インフルエンザの発生動向とその予防対策

今週のインフルエンザの報告数は、前週75人より25人多い100人(定点当たり報告数1.08)となり、インフルエンザ流行の目安となる定点当たり報告数(1.00)を超えました。保健所別の定点当たり報告数は、名瀬保健所(16.00)に次いで、川薩保健所(1.14)、指宿(0.67)、徳之島保健所(0.60)の順に多く、年齢別では、10歳以上からの報告(68人)が全体の68%を占め(図1を参照)、今後は、二学期の始まった学校等での感染拡大が懸念されます。予防対策としては、冬場の流行時と同様に、うがい・手洗いの励行、マスクの着用、咳エチケット等に努めてください。名瀬保健所、徳之島保健所及び沖縄県の各保健所の定点当たり報告数について、第21週(5月21日~5月27日)以降の推移を図2に示しました。

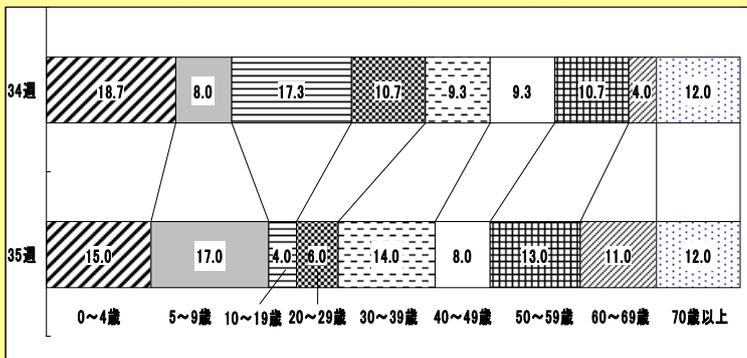


図1 年齢区分別報告状況 (鹿児島県)

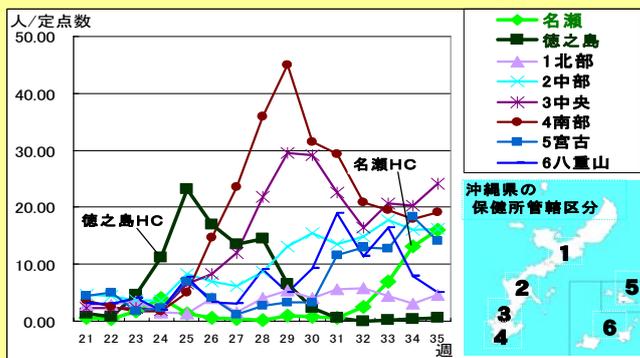


図2 平成24年保健所別定点当たり報告数週別推移

RSウイルス感染症の報告数は、依然として高値で推移しています。例年秋から冬にかけて流行がみられますので、今後の動向に十分注意してください。

★ RSウイルス感染症の発生動向とその予防対策

今週のRSウイルス感染症の報告数は、前週95人より19人多い114人(定点当たり報告数2.07)で、例年の同時期に比べ、高値で推移しています。前週よりも報告数の増加した保健所は、鹿屋(3.20)、始良(3.00)、鹿児島市(2.85)、加世田(2.67)、指宿、伊集院(それぞれ2.50)、名瀬(1.33)でした。例年秋から冬にかけて、主に乳幼児の間で流行する感染症で、上気道感染、そして細気管支炎、肺炎のような下気道感染を起こします。

RSウイルス感染症は、保育園等の施設内で集団発生しやすいので、注意が必要です。飛沫や接触により感染しますので、患者の気道分泌物の付着した物の扱いには注意し、手洗いとうがいを励行してください。

☆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4例(肺結核4例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例[血清型/毒素型:0145/VT2(1例)]
四～五類感染症	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数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704人で、前週より38人多かった(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

【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)]: 鹿屋(6.80)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【インフルエンザ(基準値10.0)]: 名瀬(16.00)

※ (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）

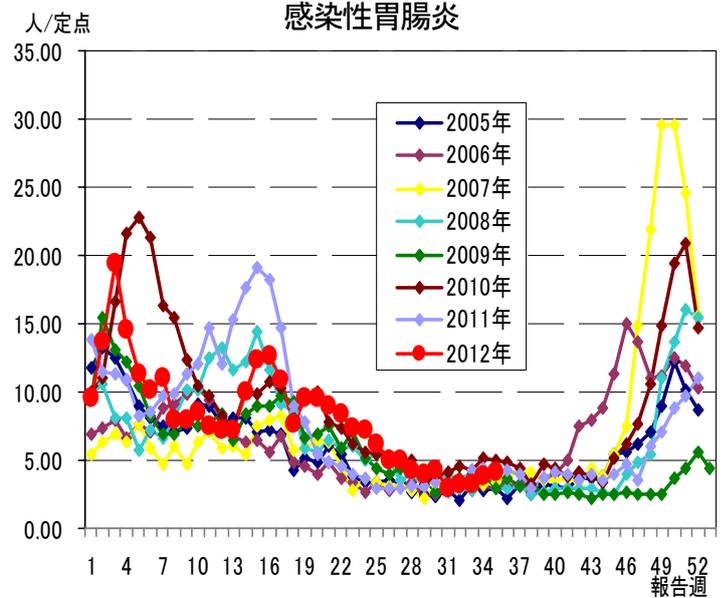
(1) 感染性胃腸炎

第35週の感染性胃腸炎の報告数は228人で、前週より21人多く、定点当たりの報告数は4.15であった。

年齢別では、1歳(31人)、20歳以上(26人)、3歳(25人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(8.14)、加世田保健所(7.33)、鹿屋保健所(5.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、7週連続でなかった。

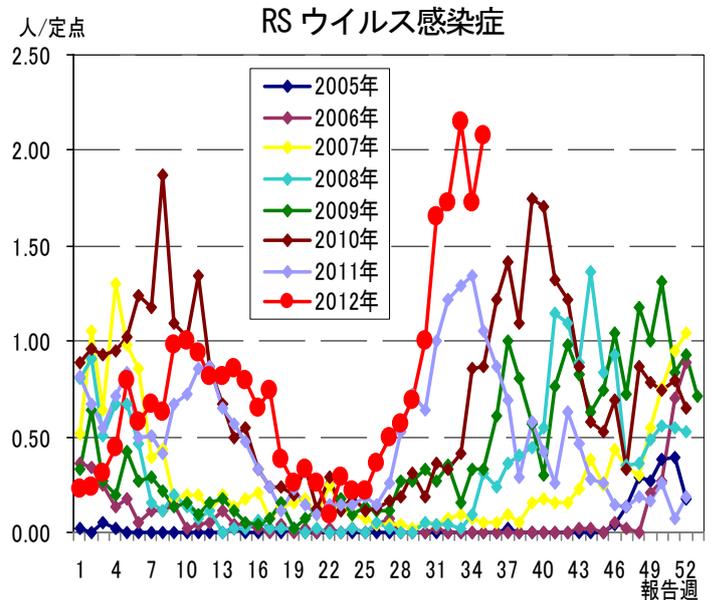


(2) RSウイルス感染症

第35週のRSウイルス感染症の報告数は114人で、前週より19人多く、定点当たりの報告数は2.07であった。

年齢別では、1歳(47人)、6ヵ月未満、6~11ヵ月(それぞれ21人)、2歳(13人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(3.20)、始良保健所(3.00)、鹿児島市保健所(2.85)の順に多い。

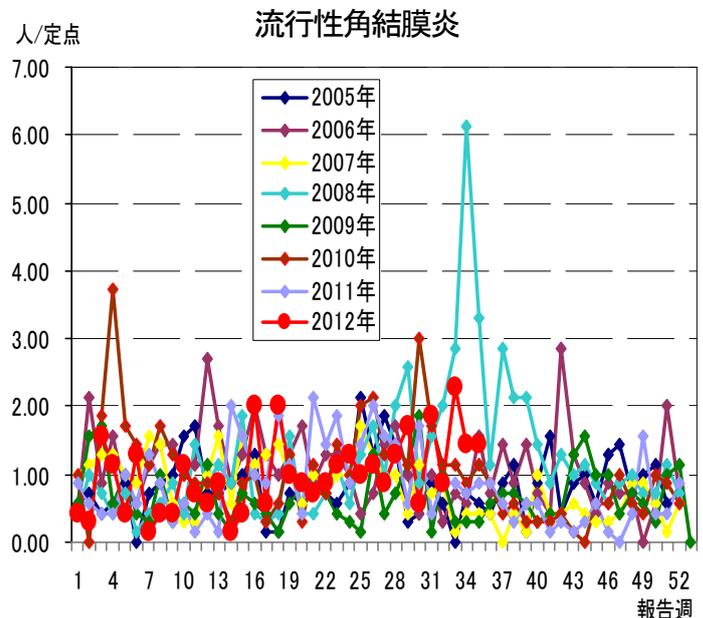


(3) 流行性角結膜炎

第35週の流行性角結膜炎の報告数は10人で、前週と同数で、定点当たりの報告数は1.43であった。

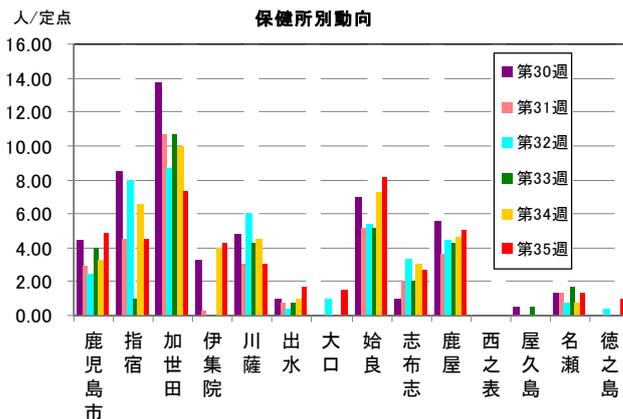
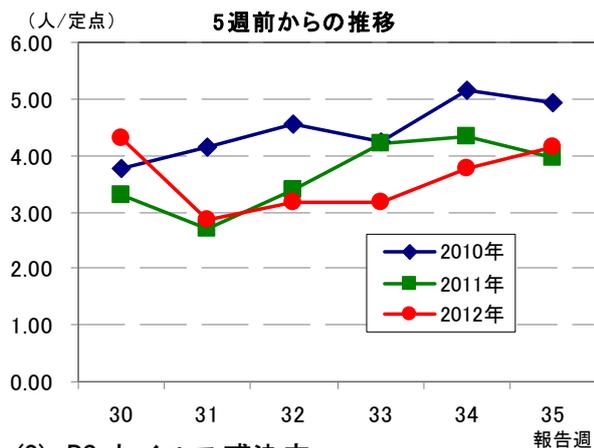
年齢別では、20~29歳(5人)、30~39歳(2人)、40~49歳、60~69歳、70歳以上(それぞれ1人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿屋保健所(5.00)、川薩保健所、始良保健所(それぞれ2.00)、鹿児島市保健所(0.25)の順に多い。

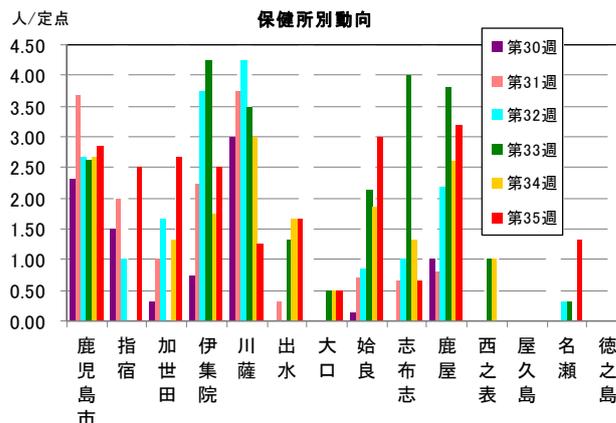
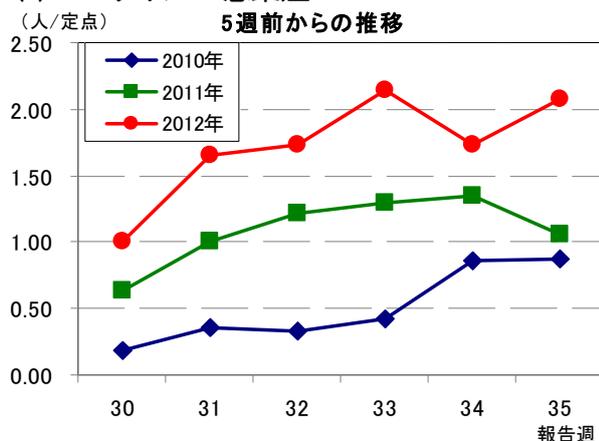


☆上位3疾患の5週間からの定点あたり報告数及び保健所別動向

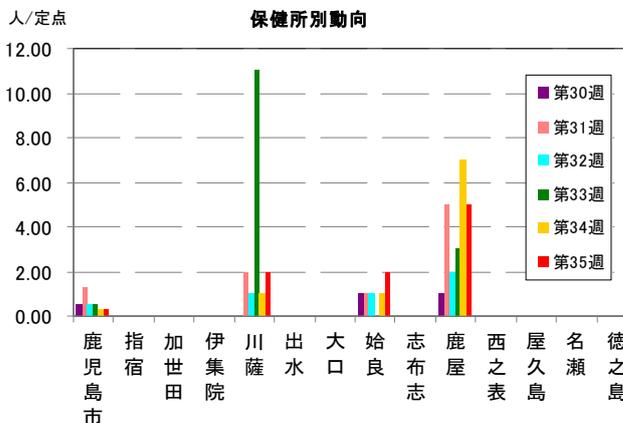
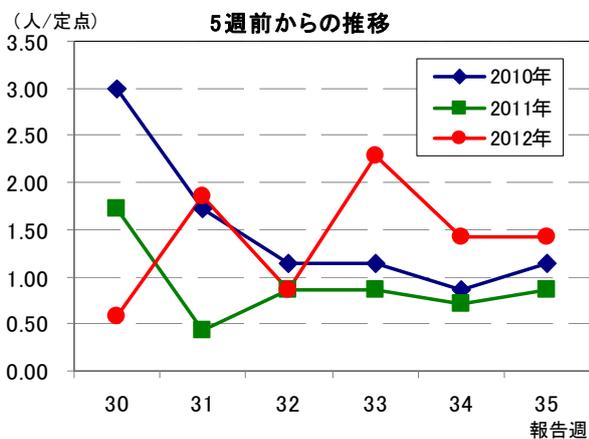
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) RS ウイルス感染症

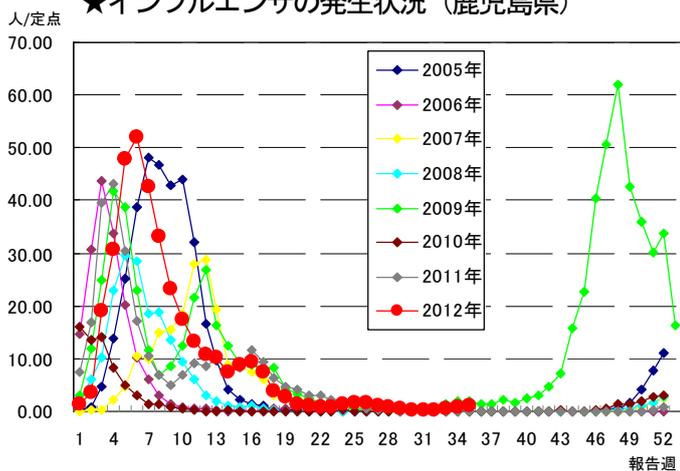


(3) 流行性角結膜炎 (流行発生警報は開始基準値 8.0 以上)

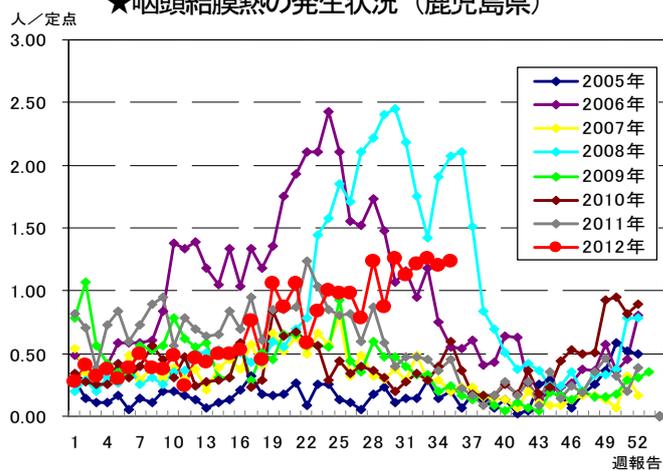


☆注目される感染症の発生状況

★インフルエンザの発生状況 (鹿児島県)



★咽頭結膜熱の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2012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 (2012年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	○ インフルエンザ	100	1.08	33,061
小児科定点	○ RSウイルス感染症	114	2.07	1,420
	○ 咽頭結膜熱	68	1.24	1,381
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	33	0.60	3,609
	○ 感染性胃腸炎	228	4.15	15,626
	水痘	19	0.35	3,500
	手足口病	15	0.27	379
	伝染性紅斑	2	0.04	94
	○ 突発性発しん	40	0.73	1,039
	百日咳	-	-	37
	ヘルパンギーナ	44	0.80	1,887
	○ 流行性耳下腺炎	27	0.49	1,463
	眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
流行性角結膜炎		10	1.43	244
基幹定点	細菌性髄膜炎	-	-	1
	無菌性髄膜炎	-	-	4
	マイコプラズマ肺炎	4	0.33	283
	クラミジア肺炎	-	-	1
報告数合計		704		64,031

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2012年30週)	4週前 (2012年31週)	3週前 (2012年32週)	2週前 (2012年33週)	1週前 (2012年34週)	今週 (2012年35週)
インフルエンザ	報告数	20	14	16	42	75	100
	定点当り	0.22	0.15	0.17	0.45	0.81	1.08
RSウイルス感染症	報告数	55	91	95	118	95	114
	定点当り	1.00	1.65	1.73	2.15	1.73	2.07
咽頭結膜熱	報告数	69	62	67	69	66	68
	定点当り	1.25	1.13	1.22	1.25	1.20	1.24
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	75	52	47	36	32	33
	定点当り	1.36	0.95	0.85	0.65	0.58	0.60
感染性胃腸炎	報告数	236	158	174	174	207	228
	定点当り	4.29	2.87	3.16	3.16	3.76	4.15
水痘	報告数	25	19	26	17	19	19
	定点当り	0.45	0.35	0.47	0.31	0.35	0.35
手足口病	報告数	17	8	4	7	17	15
	定点当り	0.31	0.15	0.07	0.13	0.31	0.27
伝染性紅斑	報告数	6	4	4	-	9	2
	定点当り	0.11	0.07	0.07	-	0.16	0.04
突発性発しん	報告数	27	32	35	37	37	40
	定点当り	0.49	0.58	0.64	0.67	0.67	0.73
百日咳	報告数	-	1	-	-	-	-
	定点当り	-	0.02	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	313	211	155	78	65	44
	定点当り	5.69	3.84	2.82	1.42	1.18	0.80
流行性耳下腺炎	報告数	50	33	45	28	24	27
	定点当り	0.91	0.60	0.82	0.51	0.44	0.49
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	4	13	6	16	10	10
	定点当り	0.57	1.86	0.86	2.29	1.43	1.43
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	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	2	3	10	8	9	4
	定点当り	0.17	0.25	0.83	0.67	0.75	0.33
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	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)

2012年35週(08月27日～09月02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	
	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	100	1.08	114	2.07	68	1.24	33	0.60	228	4.15	19	0.35	15	0.27	2	0.04	40	0.73
鹿児島市	4	0.17	37	2.85	13	1.00	15	1.15	63	4.85	8	0.62	11	0.85	-	-	16	1.23
指宿	2	0.67	5	2.50	-	-	-	-	9	4.50	2	1.00	-	-	-	-	2	1.00
加世田	-	-	8	2.67	-	-	-	-	22	7.33	1	0.33	-	-	-	-	2	0.67
伊集院	-	-	10	2.50	3	0.75	1	0.25	17	4.25	1	0.25	-	-	-	-	-	-
川薩	8	1.14	5	1.25	1	0.25	8	2.00	12	3.00	2	0.50	-	-	-	-	5	1.25
出水	1	0.20	5	1.67	2	0.67	1	0.33	5	1.67	-	-	-	-	-	-	2	0.67
大口	-	-	1	0.50	2	1.00	-	-	3	1.50	1	0.50	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	21	3.00	12	1.71	2	0.29	57	8.14	-	-	-	-	2	0.29	9	1.29
志布志	-	-	2	0.67	-	-	1	0.33	8	2.67	-	-	4	1.33	-	-	1	0.33
鹿屋	1	0.13	16	3.20	34	6.80	2	0.40	25	5.00	1	0.20	-	-	-	-	2	0.40
西之表	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	1	0.25	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	80	16.00	4	1.33	-	-	1	0.33	4	1.33	3	1.00	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	0.60	-	-	-	-	-	-	3	1.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33

	百日咳		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)	
	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	0	0.00	44	0.80	27	0.49	0	0.00	10	1.43	0	0.00	0	0.00	4	0.33	0	0.00
鹿児島市	-	-	22	1.69	5	0.38	-	-	1	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	1	0.50	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	9	3.00	5	1.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	2	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	7	1.75	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-
大口	-	-	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-
始良	-	-	4	0.57	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	5	1.00	2	0.40	-	-	5	5.00	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	1	1.00	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

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）

2012年35週(08月27日～09月02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	100	-	1	3	3	3	5	4	3	7	2	1	4	-	6	14	8	13	11	5	7
	定点当たり	1.08	-	0.01	0.03	0.03	0.03	0.05	0.04	0.03	0.08	0.02	0.01	0.04	-	0.06	0.15	0.09	0.14	0.12	0.05	0.08
(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	114	21	21	47	13	8	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	2.07	0.38	0.38	0.85	0.24	0.15	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	68	-	1	17	10	6	5	4	8	5	2	4	3	1	2	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.24	-	0.02	0.31	0.18	0.11	0.09	0.07	0.15	0.09	0.04	0.07	0.05	0.02	0.04	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	33	-	1	-	3	4	5	8	2	5	3	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.60	-	0.02	-	0.05	0.07	0.09	0.15	0.04	0.09	0.05	0.02	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	228	10	23	31	19	25	16	11	6	13	12	10	22	4	26	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	4.15	0.18	0.42	0.56	0.35	0.45	0.29	0.20	0.11	0.24	0.22	0.18	0.40	0.07	0.47	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	19	-	1	5	2	1	4	4	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.35	-	0.02	0.09	0.04	0.02	0.07	0.07	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	15	1	-	10	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.27	0.02	-	0.18	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	2	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.04	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発しん	報告数	40	2	17	18	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.73	0.04	0.31	0.33	0.04	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	44	-	6	12	13	4	4	2	2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.80	-	0.11	0.22	0.24	0.07	0.07	0.04	0.04	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	27	-	1	1	8	-	1	5	7	1	-	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.49	-	0.02	0.02	0.15	-	0.02	0.09	0.13	0.02	-	0.02	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
(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	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	1	-	1	1	-
	定点当たり	1.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.71	0.29	0.14	-	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	4	-	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.33	-	0.17	-	0.17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-