

鹿児島県感染症情報

2012年 第39週報 (9月24日~9月30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>》

RS ウイルス感染症の報告数は、2週連続で減少しましたが、例年と比べ高値で推移しています。全国的な流行が認められることから今後とも注意が必要です。

★ 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94人より17人少ない77人(定点当たり報告数1.40)と2週連続で減少しました。前週よりも報告数の増加した保健所は、始良保健所(3.86)のみでした。

例年、冬から春にかけて乳幼児の間で流行する疾患ですが、平成23年に引き続き本年も6月下旬頃から増加傾向が認められました。RS ウイルス感染症は、生涯を通じて繰り返し感染することから、免疫力が低下した高齢者には配慮が必要です。特に高齢者が入所している施設では、集団発生の可能性があり、予防対策に努めてください。飛沫感染の予防対策としては、飛沫を浴びさせないように「咳エチケット」の徹底とその他の呼吸器感染症が流行している時には、マスクを着用することが重要です。

腸管出血性大腸菌感染症の発生防止のため、家庭内・集団施設内における食中毒予防対策を徹底してください。

★ 腸管出血性大腸菌感染症の発生動向とその予防対策

平成24年における腸管出血性大腸菌感染症の届出数は、今週の2例を含めて、92例(患者41例、無症状病原体保有者51例)となりました。図に平成24年の月別の患者・無症状病原体保有者の届出数を示してあります。秋から冬の期間においても保育園等をはじめとする集団発生事例の報告がありますので、家庭や施設においては、食中毒予防策を今後も徹底してください。生野菜等はよく洗い、食肉は十分に加熱(75℃、1分以上)してください。包丁・ふきん等は、よく洗浄するとともに、消毒も行い、調理前や食事前には、よく手を洗ってください。

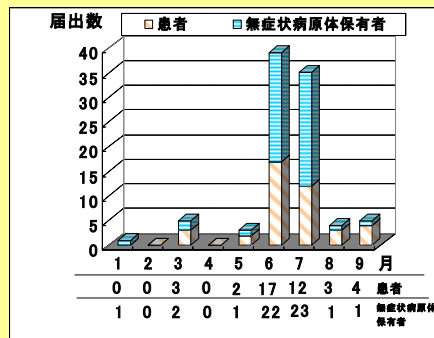


図 月別の患者・無症状病原体保有者数

今週のインフルエンザの報告数(106人)は、2週連続で減少しました。前週よりも報告数の増加した保健所は、指宿(2.33)、鹿児島市(0.65)、加世田(0.50)でした。手足口病の報告数は、前週(37人)と比べると、約2倍の76人で、特に今週の鹿屋保健所(8.60)は、増加がみられ、流行発生警報域にあります。また、今週の流行性耳下腺炎の報告数は、前週21人より17人多い38人で、保健所別では、志布志(3.67)、鹿屋(3.20)、加世田(1.33)の順に多い状況です。

☆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3例(肺結核2例、気管支結核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：O157/VT2(2例)】
四類感染症	日本紅斑熱1例
五類感染症	急性脳炎1例、ジアルジア症1例

☆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39週の定点把握対象疾患の総報告数は700人で、前週より39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

【インフルエンザ(開始30.0、終息10.0)】：名瀬(15.00)、【咽頭結膜熱(開始3.0、終息1.0)】：鹿屋(3.60)

【手足口病(開始5.0、終息2.0)】：鹿屋(8.60)

- ・流行発生注意報の基準値以上の保健所

【流行性耳下腺炎(基準値3.0)】：志布志(3.67)、鹿屋(3.20)

※ (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）

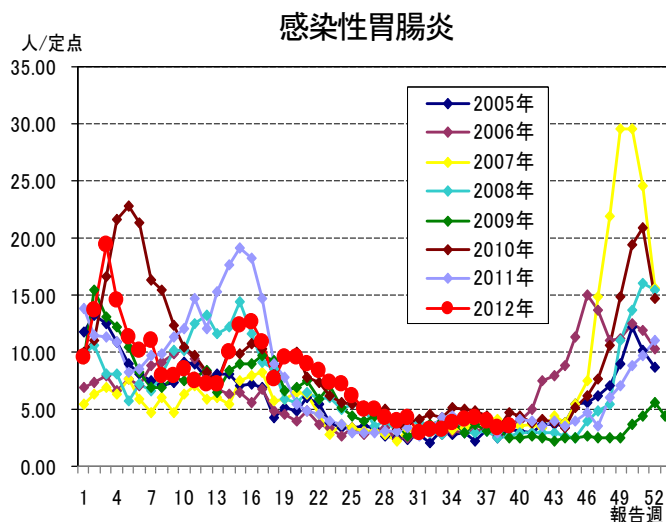
(1) 感染性胃腸炎

第39週の感染性胃腸炎の報告数は194人で、前週より7人多く、定点当たりの報告数は3.53であった。

年齢別では、2歳、10～14歳(それぞれ23人)、1歳(22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(14.00)、鹿屋保健所(5.80)、始良保健所(5.71)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、11週連続でなかった。



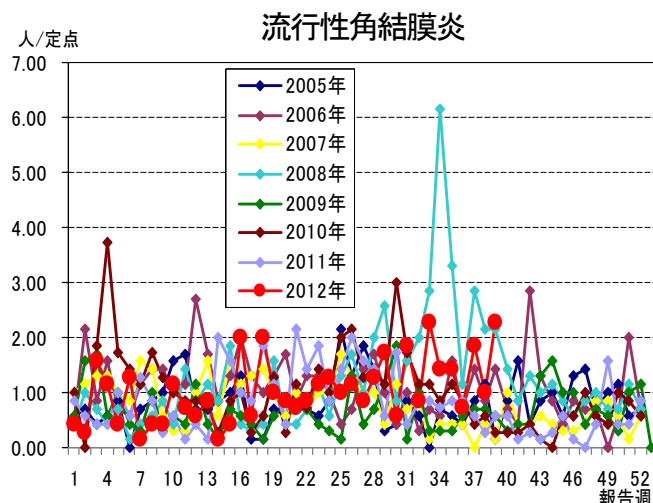
(2) 流行性角結膜炎

第39週の流行性角結膜炎の報告数は16人で、前週より9人多く、定点当たりの報告数は2.29であった。

年齢別では、30～39歳(6人)、40～49歳(3人)、2歳、20～29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、鹿児島市保健所(2.75)、川薩保健所、鹿屋保健所(それぞれ2.00)の順に多い。

流行発生警報域の保健所は、今週はなかった。

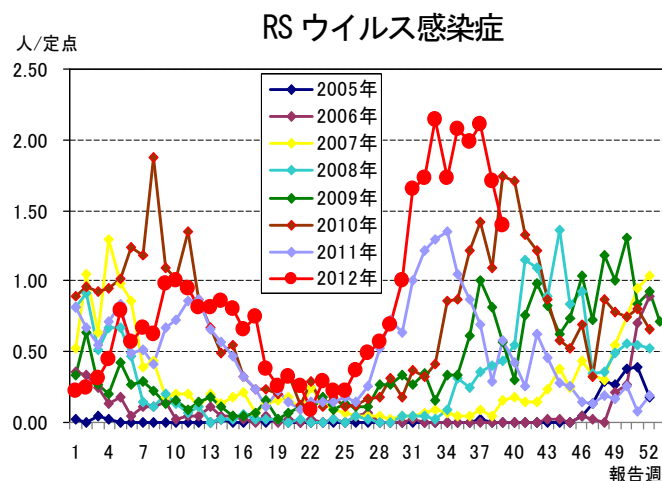


(3) RSウイルス感染症

第39週のRSウイルス感染症の報告数は77人で、前週より17人少なく、定点当たりの報告数は1.40であった。

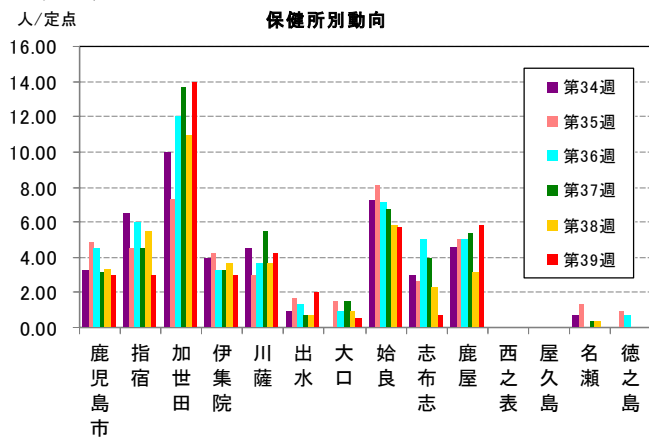
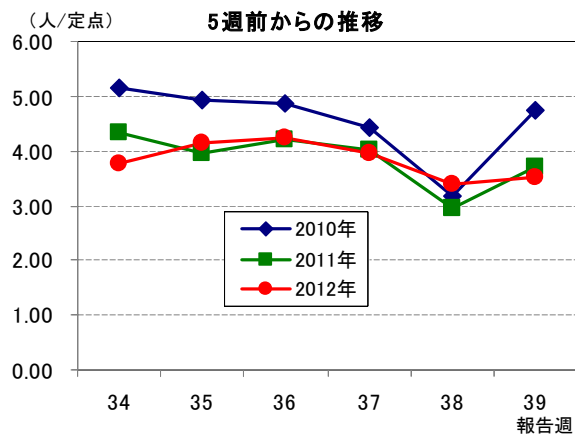
年齢別では、1歳(31人)、6～11ヶ月(17人)、6ヶ月未満(14人)の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、始良保健所(3.86)、出水保健所(3.00)、志布志保健所(2.33)の順に多い。

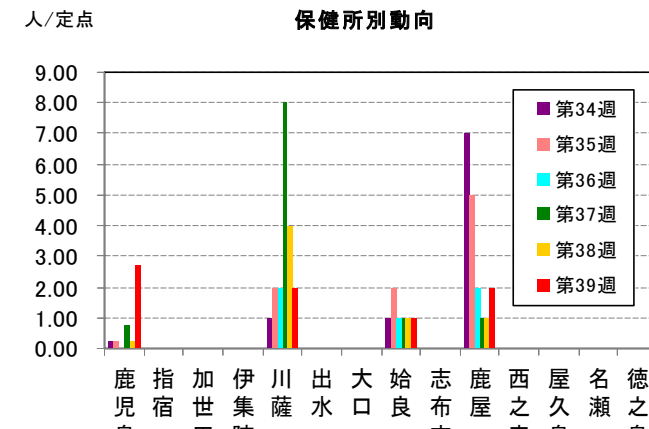
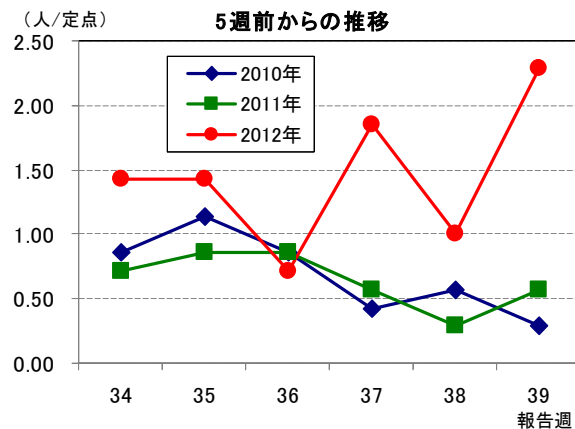


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

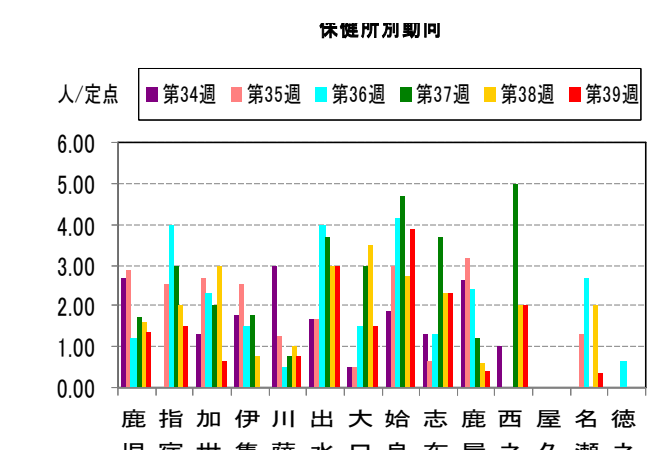
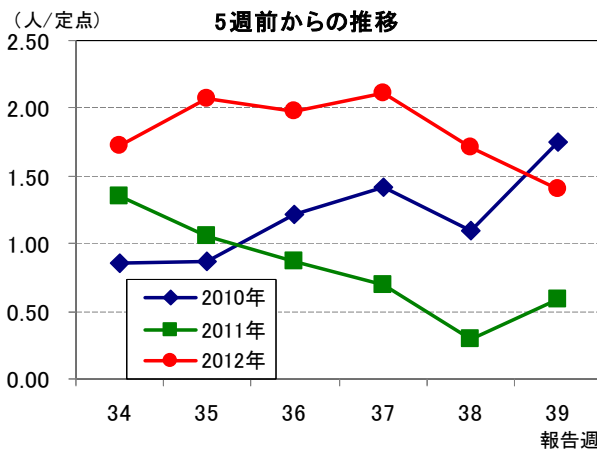
(1) 感染性胃腸炎 (流行発生警報は開始基準値 20.0 以上)



(2) 流行性角結膜炎 (流行発生警報は開始基準値 8.0 以上)

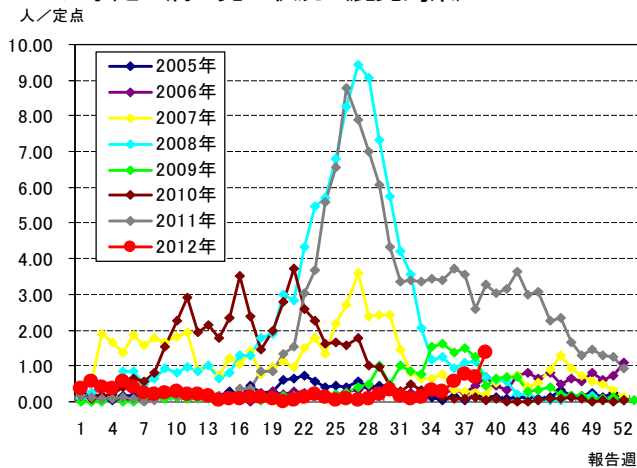


(3) RS ウイルス感染症

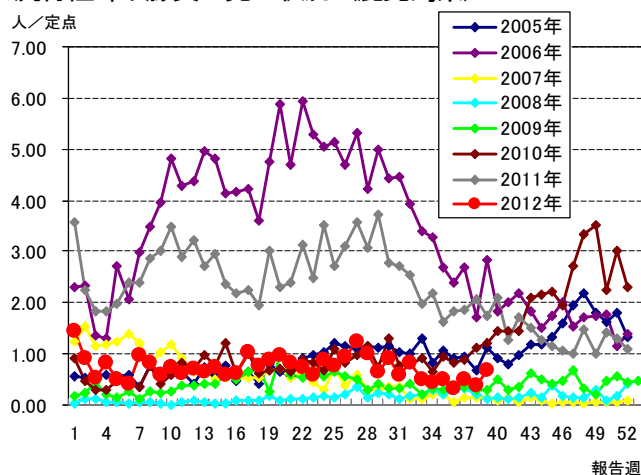


☆注目される感染症の発生状況

★手足口病の発生状況 (鹿児島県)



★流行性耳下腺炎の発生状況 (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2012年	(報告週)	第39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	106	1.14	33,659
小児科定点	RSウイルス感染症	77	1.40	1,816
	○ 咽頭結膜熱	39	0.71	1,528
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	56	1.02	3,773
	○ 感染性胃腸炎	194	3.53	16,458
	○ 水痘	26	0.47	3,587
	○ 手足口病	76	1.38	566
	伝染性紅斑	1	0.02	103
	○ 突発性発しん	42	0.76	1,178
	百日咳	-	-	37
	ヘルパンギーナ	22	0.40	2,016
	○ 流行性耳下腺炎	38	0.69	1,567
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	2
	○ 流行性角結膜炎	16	2.29	285
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	7	0.58	301
	クラミジア肺炎	-	-	1
報告数合計		700		66,882

☆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34週)	4週前 (2012年35週)	3週前 (2012年36週)	2週前 (2012年37週)	1週前 (2012年38週)	今週 (2012年39週)
インフルエンザ	報告数	75	100	130	196	166	106
	定点当り	0.81	1.08	1.40	2.11	1.78	1.14
RSウイルス感染症	報告数	95	114	109	116	94	77
	定点当り	1.73	2.07	1.98	2.11	1.71	1.40
咽頭結膜熱	報告数	66	68	27	49	32	39
	定点当り	1.20	1.24	0.49	0.89	0.58	0.71
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	32	33	29	39	40	56
	定点当り	0.58	0.60	0.53	0.71	0.73	1.02
感染性胃腸炎	報告数	207	228	233	218	187	194
	定点当り	3.76	4.15	4.24	3.96	3.40	3.53
水痘	報告数	19	19	20	25	16	26
	定点当り	0.35	0.35	0.36	0.45	0.29	0.47
手足口病	報告数	17	15	32	42	37	76
	定点当り	0.31	0.27	0.58	0.76	0.67	1.38
伝染性紅斑	報告数	9	2	2	3	3	1
	定点当り	0.16	0.04	0.04	0.05	0.05	0.02
突発性発しん	報告数	37	40	38	29	30	42
	定点当り	0.67	0.73	0.69	0.53	0.55	0.76
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	65	44	26	55	26	22
	定点当り	1.18	0.80	0.47	1.00	0.47	0.40
流行性耳下腺炎	報告数	24	27	18	27	21	38
	定点当り	0.44	0.49	0.33	0.49	0.38	0.69
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	10	10	5	13	7	16
	定点当り	1.43	1.43	0.71	1.86	1.00	2.29
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	9	4	3	6	2	7
	定点当り	0.75	0.33	0.25	0.50	0.17	0.58
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39週(09月24日～09月30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	106	1.14	77	1.40	39	0.71	56	1.02	194	3.53	26	0.47	76	1.38	1	0.02	42	0.76
鹿児島市	15	0.65	18	1.38	6	0.46	27	2.08	39	3.00	9	0.69	10	0.77	1	0.08	19	1.46
指宿	7	2.33	3	1.50	-	-	1	0.50	6	3.00	1	0.50	-	-	-	-	-	-
加世田	3	0.50	2	0.67	-	-	-	-	42	14.00	2	0.67	1	0.33	-	-	2	0.67
伊集院	1	0.17	-	-	-	-	1	0.25	12	3.00	-	-	-	-	-	-	1	0.25
川薩	-	-	3	0.75	3	0.75	15	3.75	17	4.25	1	0.25	1	0.25	-	-	5	1.25
出水	-	-	9	3.00	-	-	3	1.00	6	2.00	2	0.67	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	3	1.50	-	-	-	-	1	0.50	2	1.00	1	0.50	-	-	2	1.00
始良	1	0.09	27	3.86	10	1.43	2	0.29	40	5.71	4	0.57	11	1.57	-	-	11	1.57
志布志	1	0.20	7	2.33	2	0.67	3	1.00	2	0.67	1	0.33	9	3.00	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	2	0.40	18	3.60	2	0.40	29	5.80	4	0.80	43	8.60	-	-	1	0.20
西之表	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	75	15.00	1	0.33	-	-	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	3	0.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	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	22	0.40	38	0.69	0	0.00	16	2.29	0	0.00	0	0.00	7	0.58	0	0.00
鹿児島市	-	-	7	0.54	1	0.08	-	-	11	2.75	-	-	-	-	1	1.00	-	-
指宿	-	-	1	0.50	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	3	1.00	4	1.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	-	-	1	0.25	3	0.75	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	1	0.33	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	2	2.00	-	-
大口	-	-	-	-	1	0.50	...	...	...	...	-	-	-	-	3	3.00	-	-
始良	-	-	4	0.57	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	1	1.00	-	-
志布志	-	-	-	-	11	3.67	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	3	0.60	16	3.20	-	-	2	2.00	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	1	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-
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）

2012年39週(09月24日～09月30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	106	1	1	5	1	6	3	7	-	6	3	1	22	4	12	6	9	6	4	4	5
	定点当たり	1.14	0.01	0.01	0.05	0.01	0.06	0.03	0.08	-	0.06	0.03	0.01	0.24	0.04	0.13	0.06	0.10	0.06	0.04	0.04	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	77	14	17	31	11	2	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.40	0.25	0.31	0.56	0.20	0.04	-	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	報告数	39	-	5	6	3	7	5	4	-	3	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.71	-	0.09	0.11	0.05	0.13	0.09	0.07	-	0.05	0.02	0.07	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	56	-	1	4	-	8	9	8	3	6	4	2	7	-	4	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.02	-	0.02	0.07	-	0.15	0.16	0.15	0.05	0.11	0.07	0.04	0.13	-	0.07	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎	報告数	194	6	12	22	23	21	18	20	14	7	6	6	23	6	10	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	3.53	0.11	0.22	0.40	0.42	0.38	0.33	0.36	0.25	0.13	0.11	0.11	0.42	0.11	0.18	-	-	-	-	-	-
水痘	報告数	26	1	5	4	6	5	3	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.47	0.02	0.09	0.07	0.11	0.09	0.05	-	0.02	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
手足口病	報告数	76	1	15	36	11	5	1	4	1	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	1.38	0.02	0.27	0.65	0.20	0.09	0.02	0.07	0.02	-	-	-	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	報告数	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発しん	報告数	42	1	15	23	1	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.76	0.02	0.27	0.42	0.02	-	0.02	-	-	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	報告数	22	-	7	5	4	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.40	-	0.13	0.09	0.07	0.04	0.04	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	報告数	38	-	-	1	6	6	8	6	2	1	-	2	5	-	1	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.69	-	-	0.02	0.11	0.11	0.15	0.11	0.04	0.02	-	0.04	0.09	-	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	16	1	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	2	6	3	-	1	-	-
	定点当たり	2.29	0.14	-	-	0.29	-	0.14	-	-	-	-	-	-	-	0.29	0.86	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	7	-	4	1	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	0.58	-	0.33	0.08	0.08	-	0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	定点当たり	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-