

2004年第33週報告分

- 発生動向の概況
- 定点医療機関からのコメント
- 全数届出患者報告数
- 五類定点患者報告数
- 疾病別グラフ(五類定点週報告分)
- 病原体検出情報(表・グラフ)
無菌性髄膜炎
- 年齢階級別報告数
- 保健所別報告数
- 保健所別報告数(定点当たり)

東京都医師会感染症予防検討委員会

事務局:東京都健康安全研究センター疫学情報室

電話:03-3363-3213(直通)

FAX:03-5332-7365

E-mail: idsc@tokyo-eiken.go.jp

アドレス: idsc.tokyo-eiken.go.jp/



(全数報告の疾患)

- ・コレラが1件報告された。菌型はO1エルトル小川型で、推定感染地はインドである。
 - ・細菌性赤痢が1件報告された。ソネ菌で、推定感染地はインドである。
 - ・パラチフスが1件報告された。推定感染地はインドである。
 - ・腸管出血性大腸菌感染症が13件報告された。いずれも血清型O157でVT1 & VT2産生株である。このうちの8件は、同じ高齢者福祉施設内の発生である。
 - ・デング熱が3件報告された。いずれも推定感染地はミクロネシア・ヤップ島で、全員同じツアーの同行者である。
 - ・マラリアが1件報告された。熱帯熱マラリアで、推定感染地はナイジェリアである。
 - ・アメーバ赤痢が1件報告された。推定感染地は国内で、感染経路は不明である。
 - ・ウイルス性肝炎が4件報告された。いずれもB型で、推定感染経路は異性間性的接触2件、同性間性的接触1件、不明1件である。
 - ・急性脳炎が1件報告された。推定感染地は国内で、感染経路は不明である。51歳男性で、意識障害、ミオクローヌス、発熱を認め、髄液から単純ヘルペスウイルスがPCRで検出されている。
 - ・HIV感染症が7件報告された。無症候性キャリア6件、AIDS1件で、推定感染経路は同性間性的接触3件、異性間性的接触3件、不明1件である。
 - ・ジアルジア症が2件報告された。推定感染地はいずれも国内で、推定感染経路は糞口感染、性的接触が各1件である。
 - ・梅毒が2件報告された。早期顕症梅毒Ⅱ期、無症候梅毒が各1件である。いずれも感染地は国内で、推定感染経路は同性間性的接触、性的接触(不詳)が各1件である。
-
- ・32週においてHIV感染症が1件追加報告された。無症候性キャリア1件で、推定感染経路は同性間性的接触である。

(推定される感染地は医師の届出によるものです)

(定点報告の疾患)

- ・ほとんどの疾患で減少しており、増加の目立つ疾患はない。

(検出された病原体)

- ・無菌性髄膜炎1名の髄液からエコーウイルス30型の遺伝子が検出された。別の無菌性髄膜炎患者の糞便と咽頭拭い液からコクサッキーウイルスB群の遺伝子が検出された。
- ・ウイルス性脳炎1名の髄液から単純ヘルペスウイルスの遺伝子が検出された。

- ・咽頭炎1名の咽頭拭い液からライノウイルスの遺伝子が、肺炎1名の咽頭拭い液からコクサッキーウイルスA群の遺伝子が検出された。
- ・多型滲出性紅斑1名の咽頭拭い液からヒトヘルペスウイルス7型のウイルスが検出された。
- ・デング熱1名の血液からデングウイルス1型の遺伝子が検出された。
- ・ウイルス性胃腸炎集団発生1事例の患者検体9件からGⅡ型のノロウイルスが検出された。
- ・菌株で搬入されたMRSA4株のコアグララーゼ型は、すべてⅡ型であった。
- ・菌株で搬入された溶血性レンサ球菌5株のT型は、4型が1件、12型が2件、25型が1件であった。
- ・定点医療機関から搬入された咽頭拭い液からコアグララーゼV型のMSSAが検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された血清等66件中1件から梅毒特異抗体が検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された血清等84件中13件からクラミジア・トラコマチス特異抗体が検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された頸管拭い液6件中1件からクラミジア・トラコマチス遺伝子が検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された頸管拭い液40件中1件から淋菌の遺伝子が検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された頸管拭い液6件中2件からヒトパピローマウイルス遺伝子が検出された。
- ・性感染症定点等から搬入された血清4件中1件から赤痢アメーバ特異抗体が検出された。

定点医療機関からのコメント

今週は定点医療機関からのコメントはありません。

全数届出患者報告数 2004年 33週

分類	疾病名	東京都分(報告週)				年累計	全国分(診断週)	
		30週	31週	32週	33週		33週	年累計
一類	エボラ出血熱							
	クリミア・コンゴ出血熱							
	重症急性呼吸器症候群							
	痘そう							
	ペスト							
	マールブルグ病							
	ラッサ熱							
二類	急性灰白髄炎							
	コレラ		1		1	6	1	42
	細菌性赤痢		1	4	1	71	29	313
	ジフテリア							
	腸チフス			1		10	2	38
	パラチフス		1		1	12	2	47
三類	腸管出血性大腸菌感染症	9	18	18	13	166	201	2096
四類	E型肝炎		1			2		(21)
	ウエストナイル熱							
	A型肝炎	1				18		(96)
	エキノコックス症							19
	黄熱							
	オウム病					2		31
	回帰熱							
	Q熱					1		5
	狂犬病							
	高病原性鳥インフルエンザ							
	コクシジオイデス症							2
	サル痘							
	腎症候性出血熱							
	炭疽							
	つつが虫病					5		97
	デング熱			1	3	11	3	16
	ニパウイルス感染症							
	日本紅斑熱						2	25
	日本脳炎							1
	ハンタウイルス肺症候群							
	Bウイルス病							
ブルセラ症								
発しんチフス								
ボツリヌス症								
マラリア	1			1	13	2	37	
野兔症								
ライム病							1	
リッサウイルス感染症								
レジオネラ症			1		11	1	86	
レプトスピラ症		1			2		(2)	
五類 (全数届出)	アメーバ赤痢	1	3	2	1	87	6	358
	ウイルス性肝炎(A型・E型を除く)	1	1		4	35	2	179
	急性脳炎				1	4		(41)
	クリプトスポリジウム症					5		6
	クロイツフェルト・ヤコブ病	2				10	2	103
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症					5	1	37
	後天性免疫不全症候群	12	15	8	7	280	11	700
	ジアルジア症		2		2	16	3	53
	髄膜炎菌性髄膜炎					4	1	17
	先天性風しん症候群					3		5
	梅毒	2	2	2	2	43	5	303
	破傷風					1		58
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症							
バンコマイシン耐性腸球菌感染症		1	1		5		34	

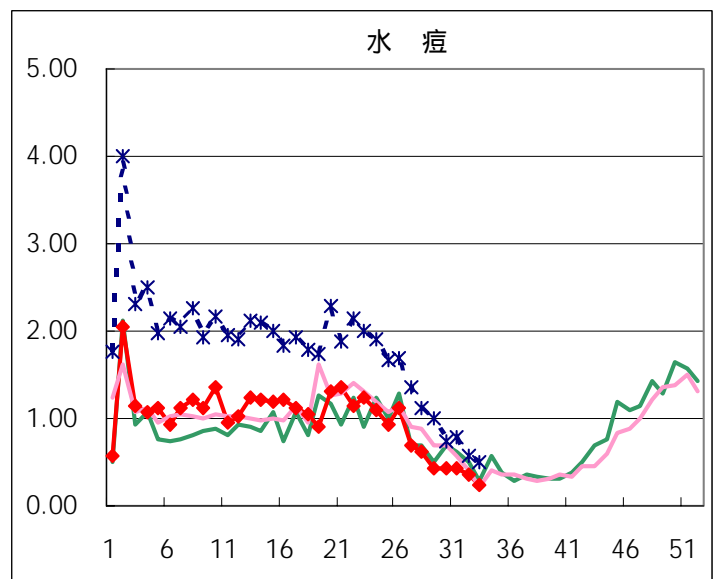
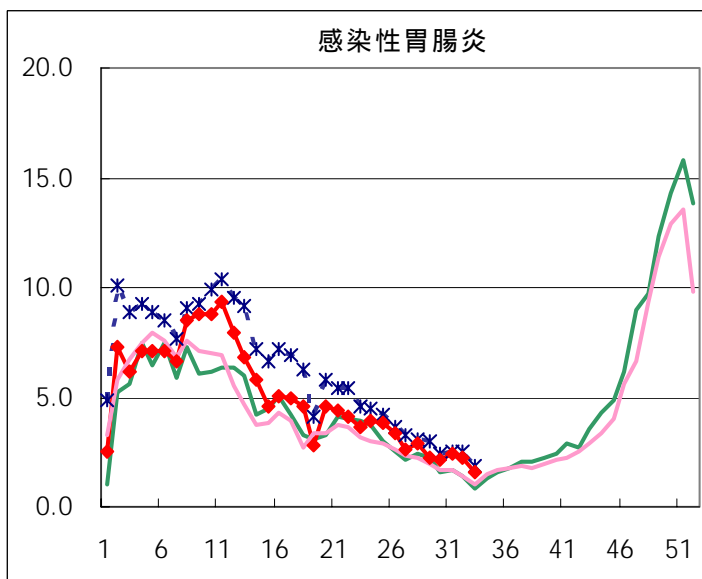
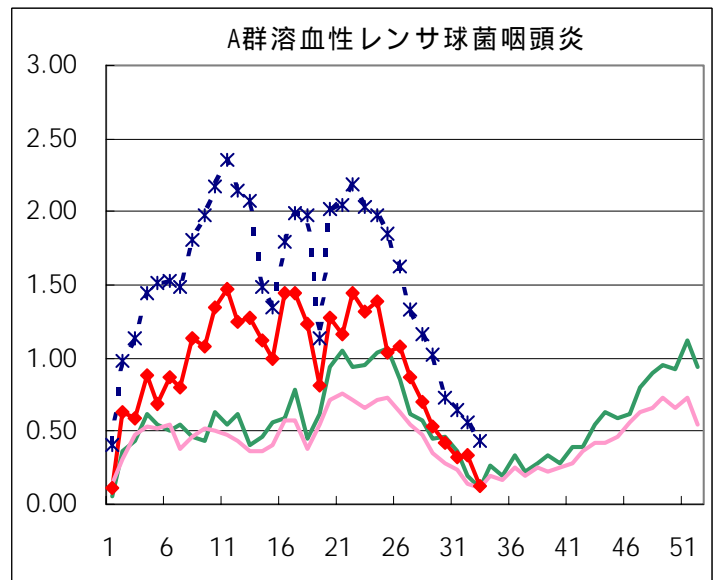
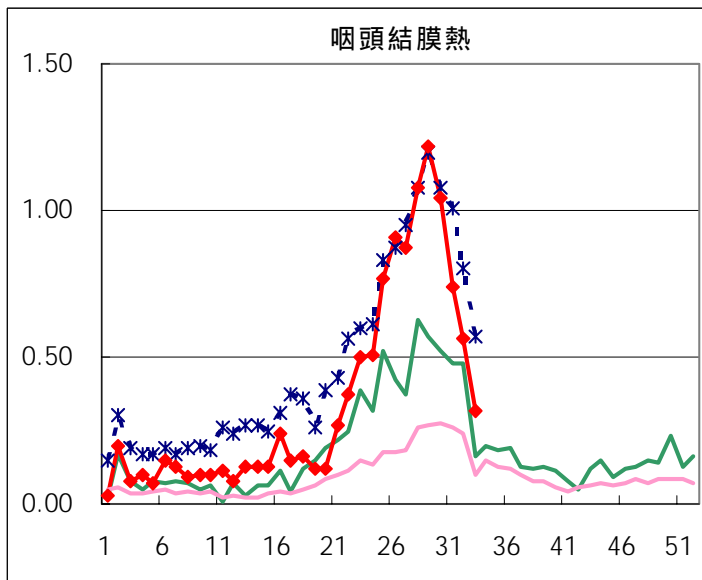
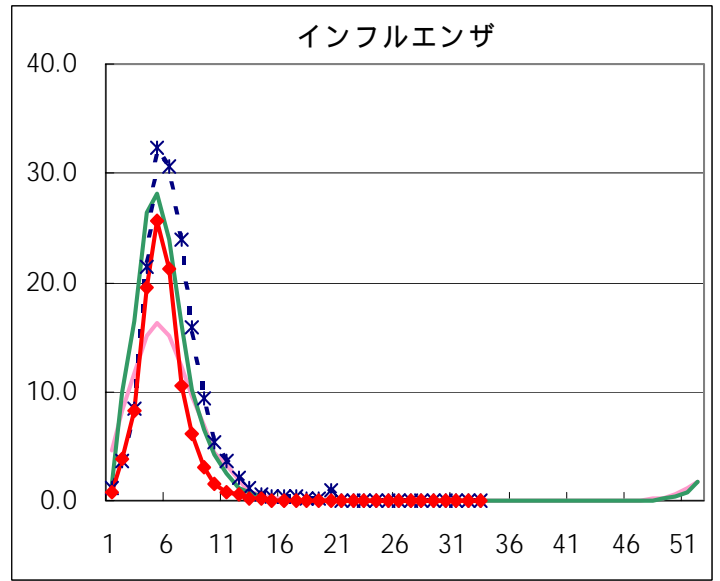
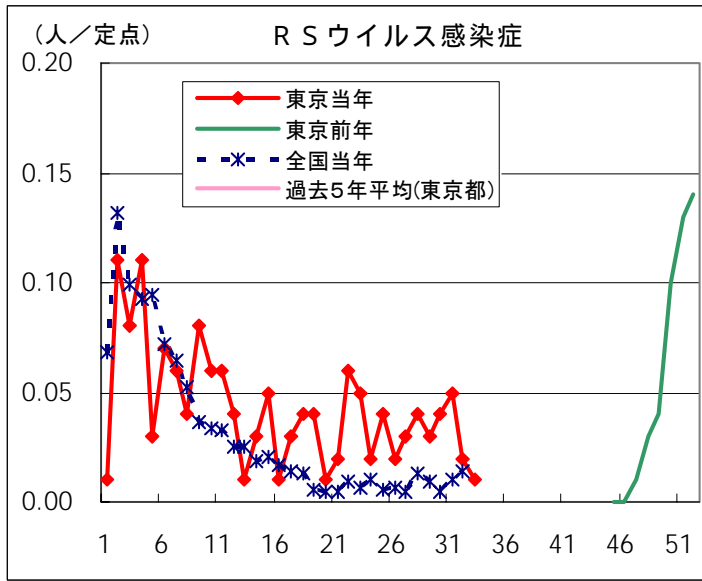
2004/8/18集計(カッコ内の数値は前週分である)。

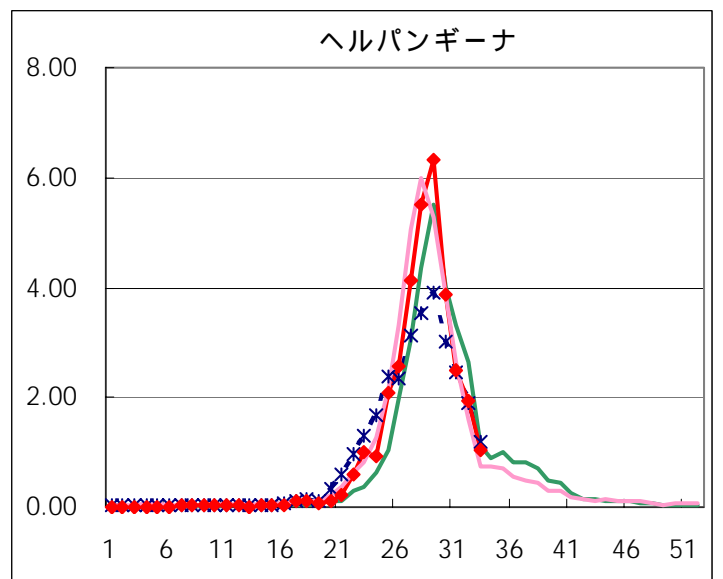
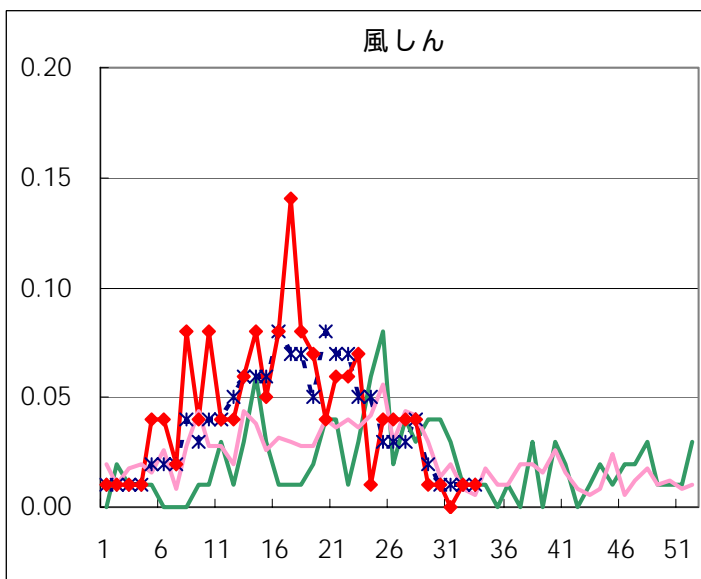
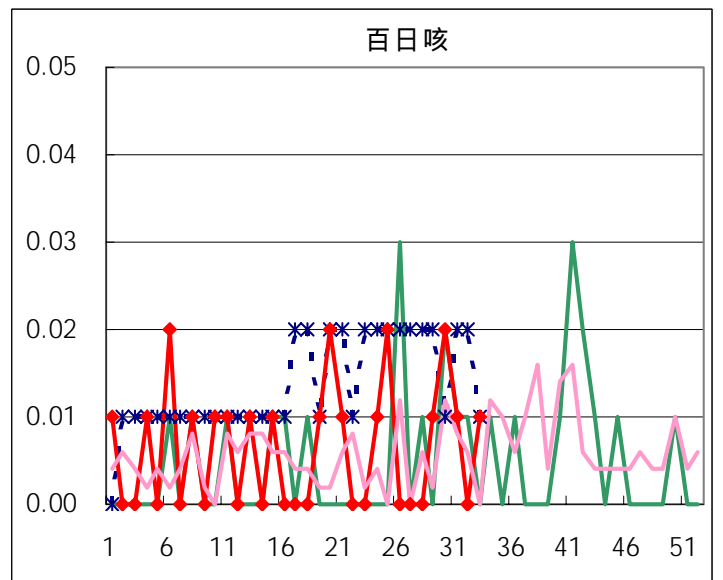
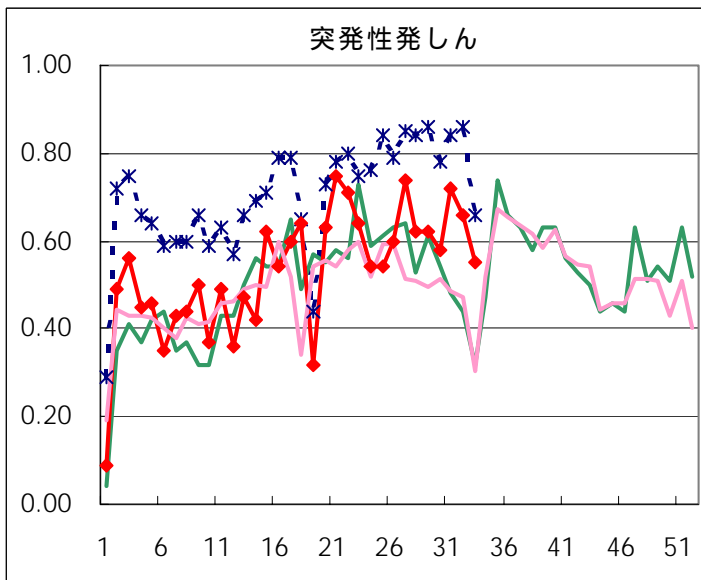
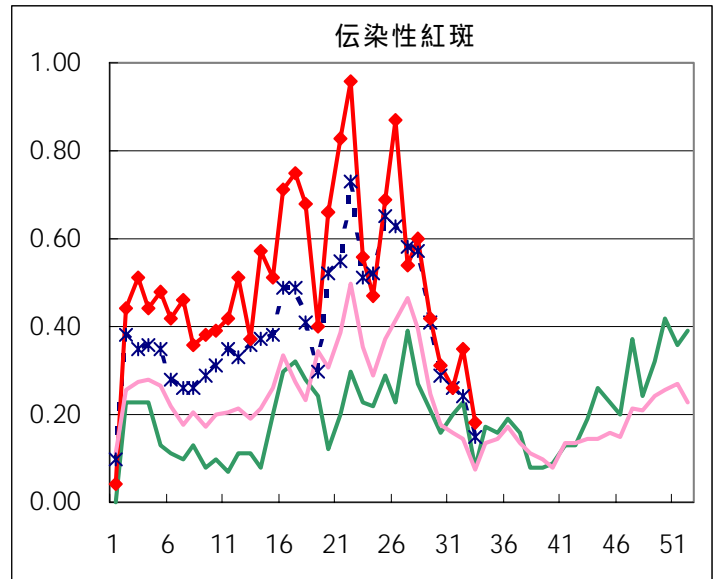
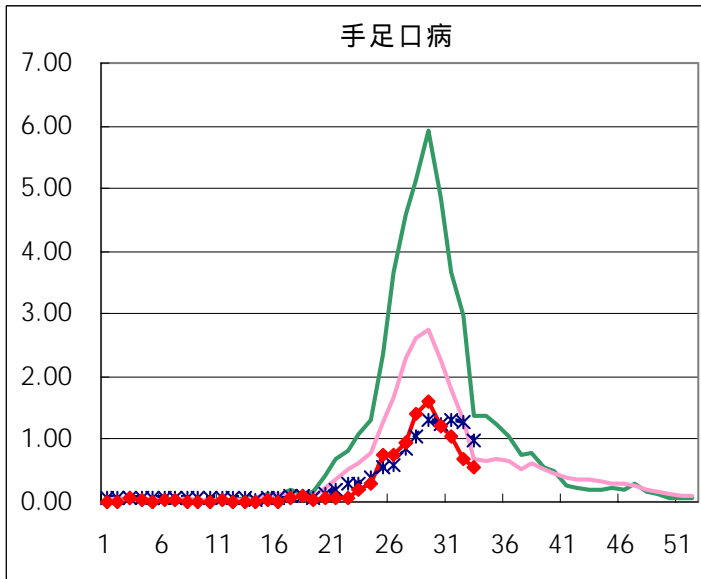
五類定点患者報告数（男女別）

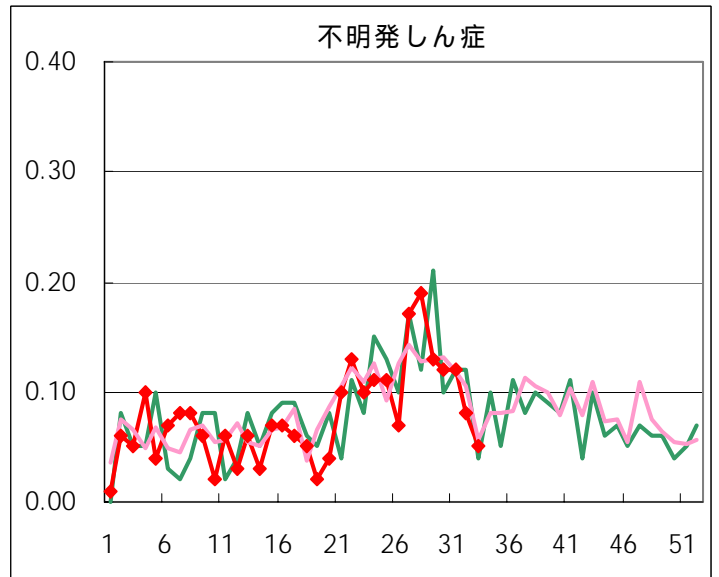
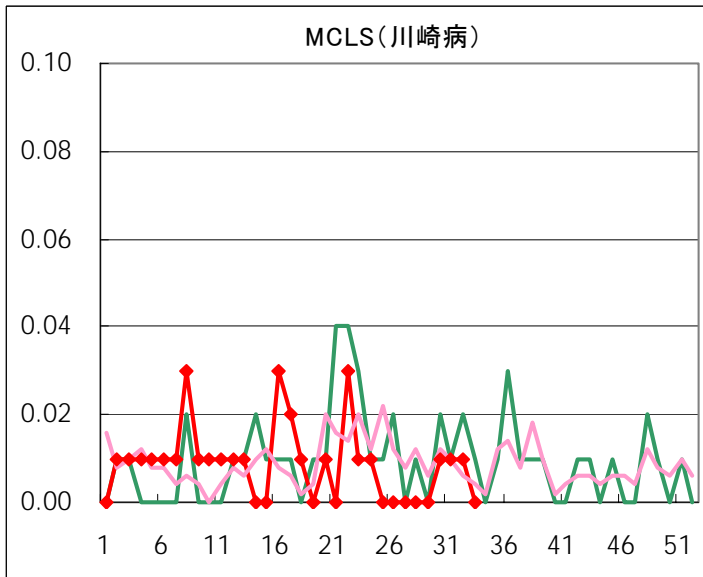
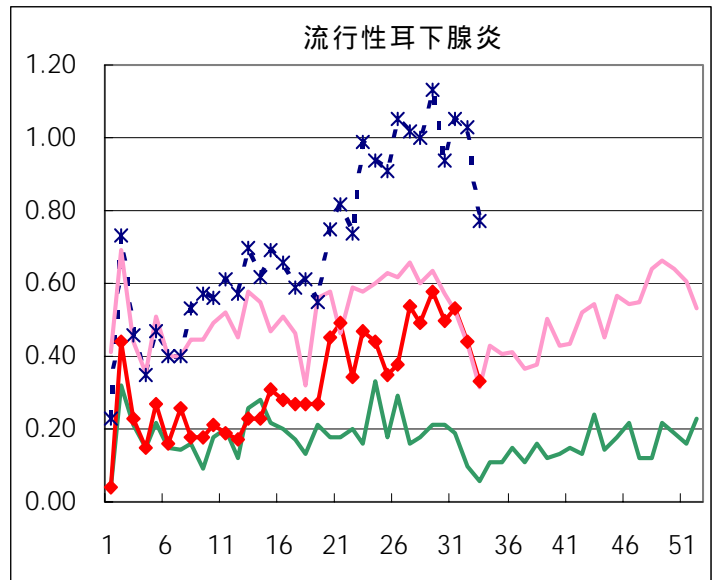
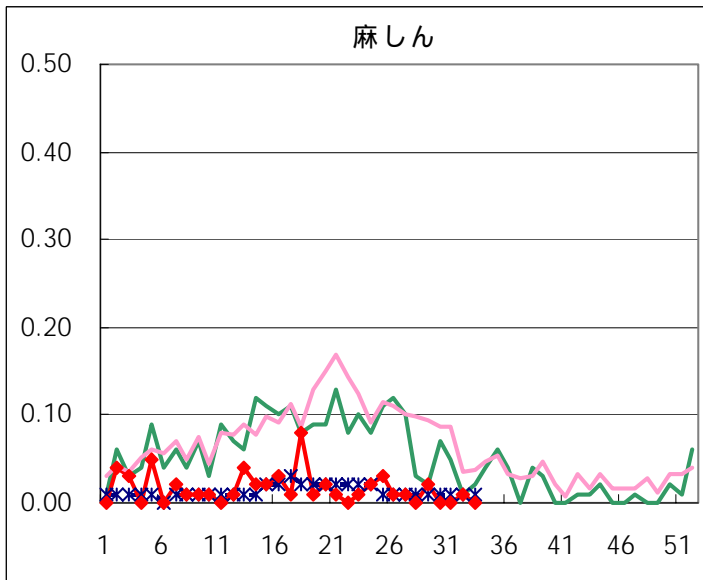
疾病名	性	2004年				4週合計	年累計
		30	31	32	33		
RSウイルス感染症	男	2	5	2	1	10	111
	女	4	2	1	1	8	86
インフルエンザ	男						9,163
	女						9,022
咽頭結膜熱	男	86	59	35	28	208	886
	女	61	46	45	18	170	765
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	男	30	29	29	13	101	2,371
	女	29	16	19	5	69	2,045
感染性胃腸炎	男	171	179	168	124	642	12,207
	女	135	162	153	104	554	11,407
水痘	男	39	33	15	20	107	2,511
	女	24	28	34	15	101	2,187
手足口病	男	94	81	63	43	281	794
	女	79	68	36	33	216	638
伝染性紅斑	男	22	17	26	15	80	1,136
	女	22	20	23	11	76	1,216
突発性発しん	男	43	56	43	44	186	1,276
	女	39	46	51	34	170	1,214
百日咳	男	2	1			3	15
	女	1			2	3	13
風しん	男	1				1	114
	女			1	1	2	92
ヘルパンギーナ	男	292	185	149	76	702	2,461
	女	256	171	128	72	627	2,297
麻しん(成人以外)	男			1		1	34
	女						31
流行性耳下腺炎	男	47	40	36	22	145	852
	女	24	35	26	25	110	665
不明発疹症	男	12	9	4	3	28	182
	女	5	8	7	4	24	175
MCLS	男		1	1		2	18
	女	1	1			2	20
急性出血性結膜炎	男						2
	女						3
流行性角結膜炎	男	8	11	13	9	41	263
	女	1	6	5	4	16	219
細菌性髄膜炎	男			1		1	7
	女						2
無菌性髄膜炎	男			2		2	10
	女	2			1	3	16
マイコプラズマ肺炎	男	1	1			2	40
	女	2		1		3	39
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	男						1
	女						2
成人麻しん	男			2		2	8
	女		1	1		2	5

疾病別グラフ(五類定点週報告分)

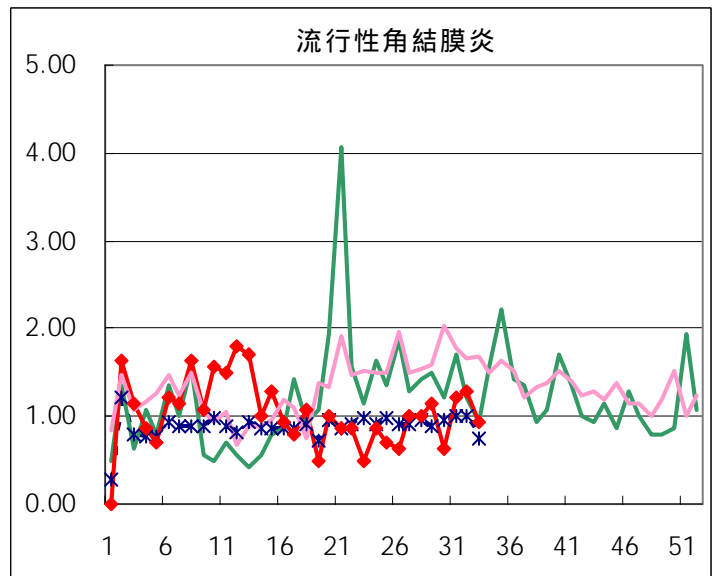
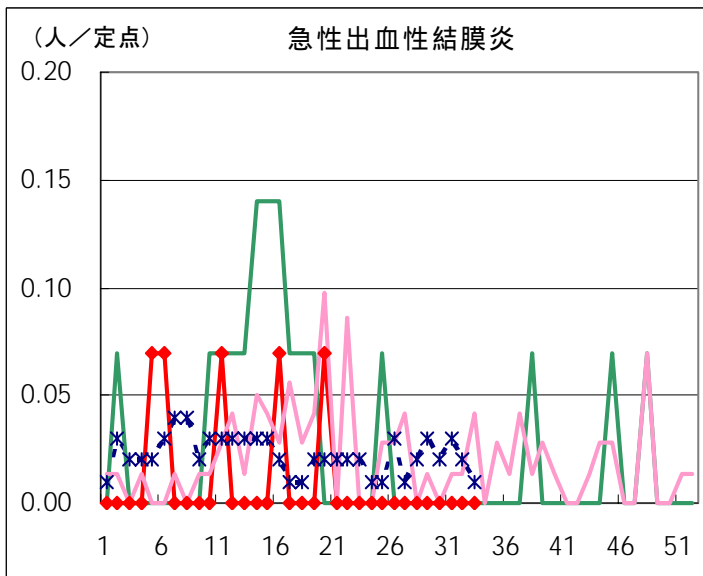
◆ 小児科・インフルエンザ定点



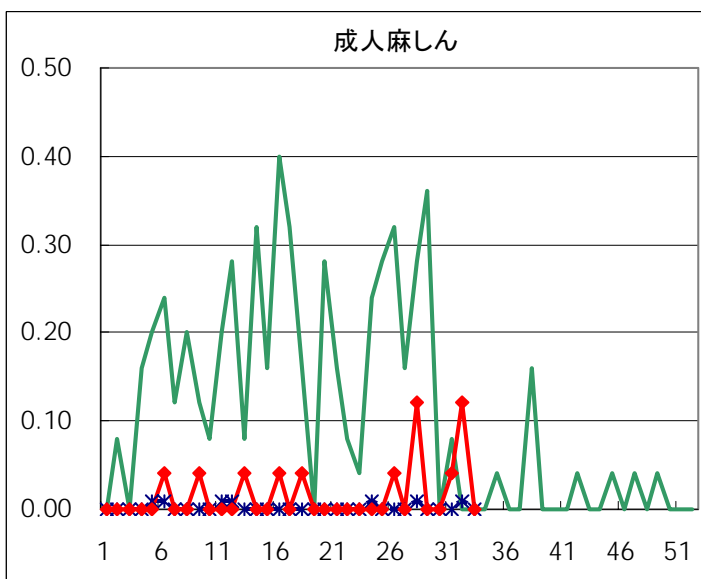
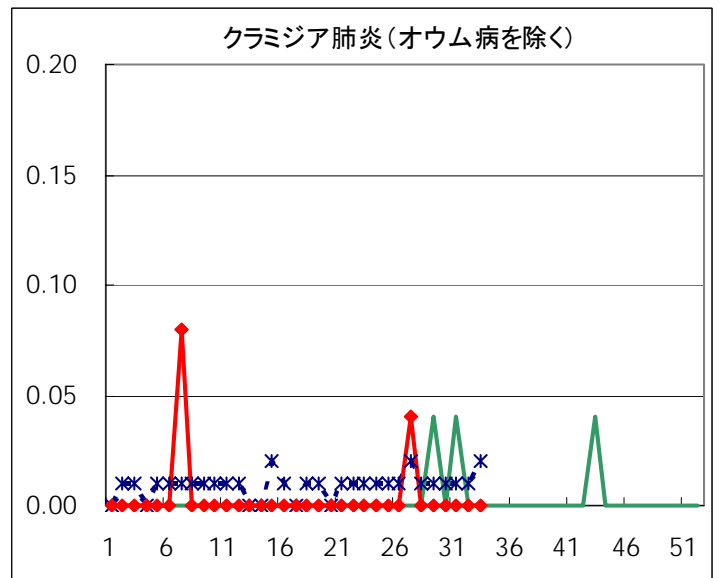
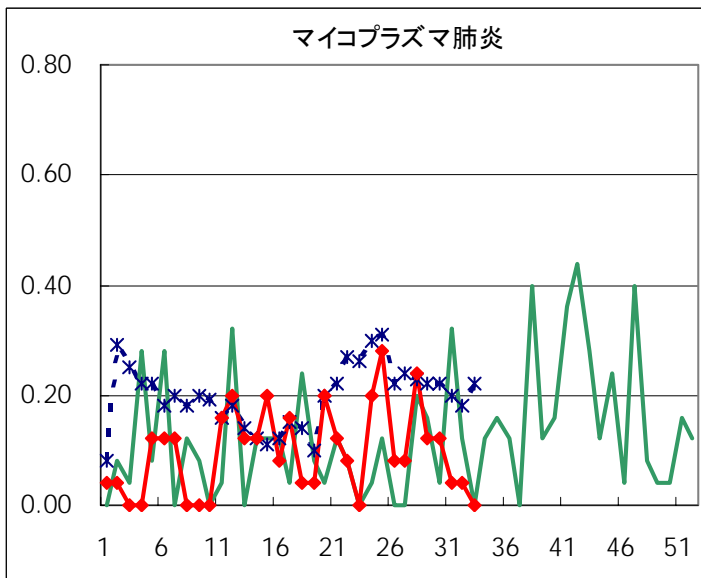
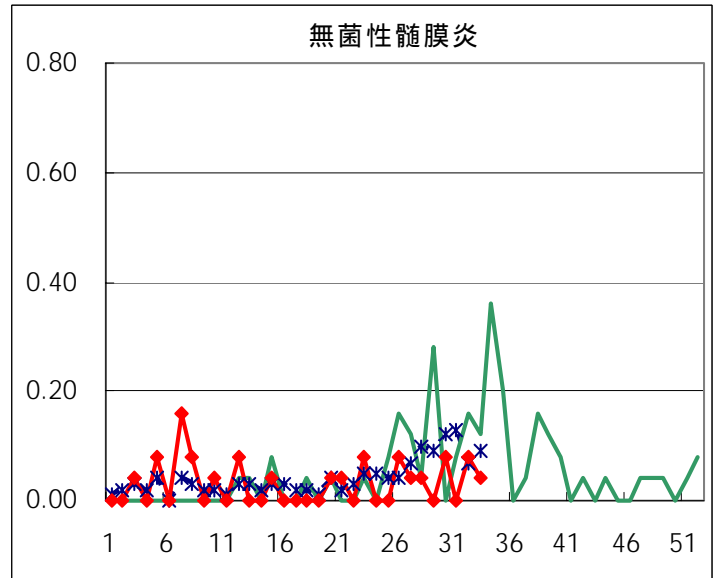
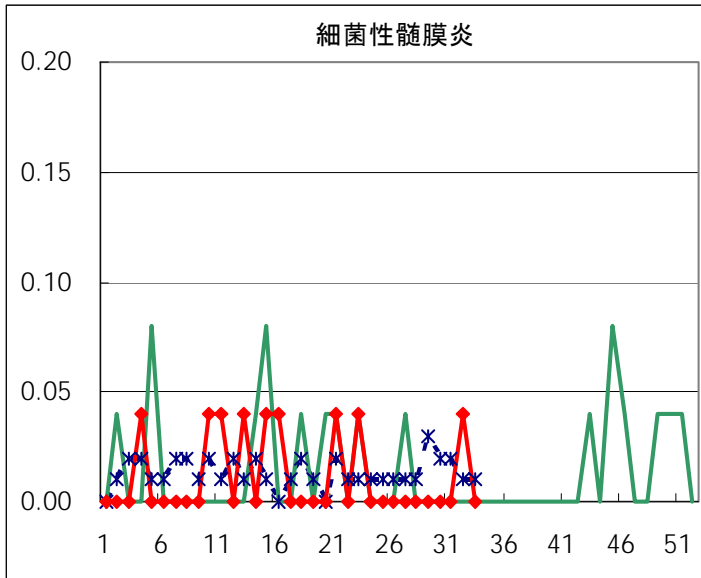




◆ 眼科定点



◆ 基幹定点



疾患別の定点医療機関数(週報告分)		
定点種別	疾 病	医療機関数
インフルエンザ	インフルエンザ	178
眼 科	急性出血性結膜炎	14
	流行性角結膜炎	
基 幹	細菌性髄膜炎	25
	無菌性髄膜炎	
	マイコプラズマ肺炎	
	クラミジア肺炎	
	成人麻疹	
小児科	上記を除く疾病	142

病原体検出情報

週別病原体・抗体検出結果(2004年26週～33週)

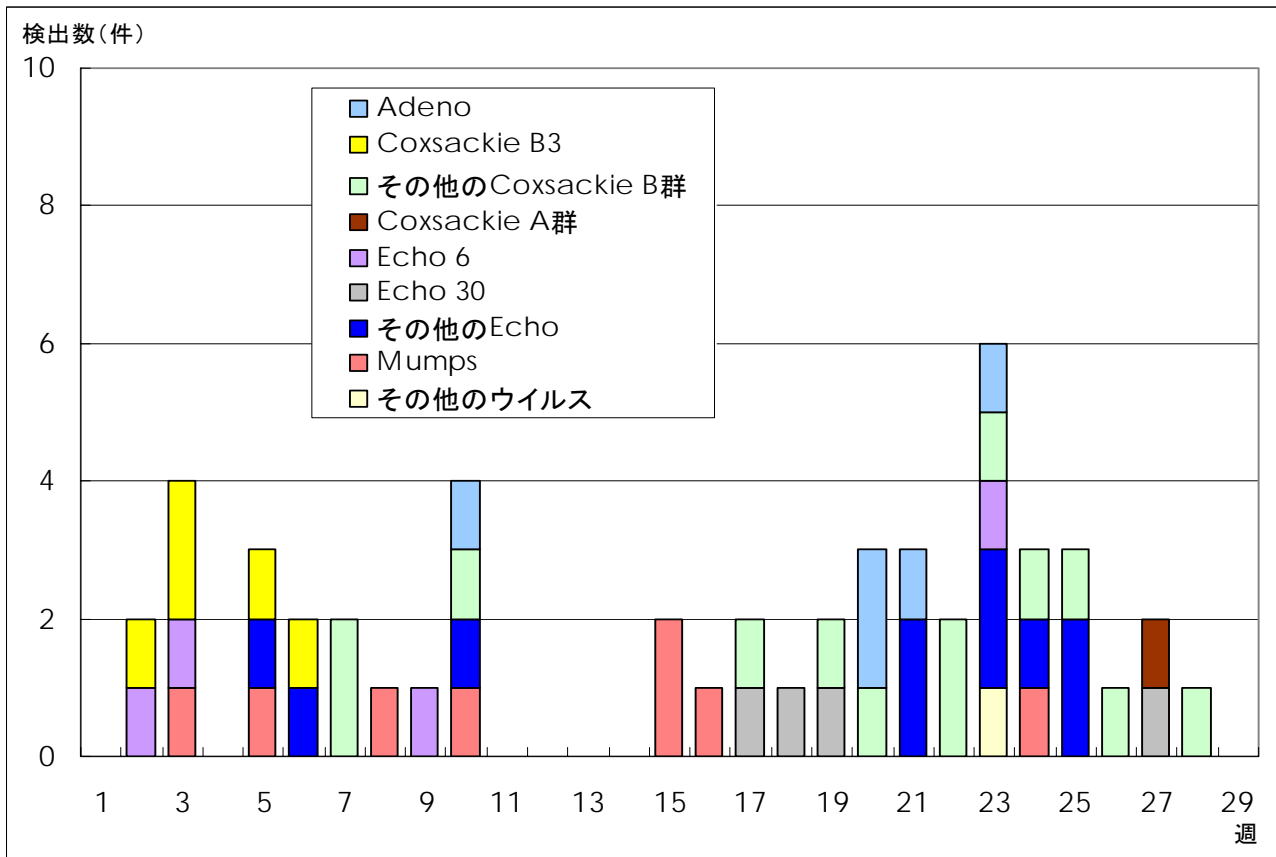
検出病原体・抗体		検体採取週								合計	
		2004年									
		26	27	28	29	30	31	32	33		
ウイルス	インフルエンザAソ連型										
	インフルエンザA香港型										
	インフルエンザB型										
	RSV										
	アデノ	3	1	6		4	8	6		28	
	エンテロ	7	5	7	7	8	2	5	4	45	
	ノロ	15		2			20		9	46	
	ロタ										
	単純ヘルペス								1	1	
	水痘・带状疱疹しん										
	EBV					1	3			4	
	CMV							1		1	
	HHV6/7	1	1	5	4	2		1	1	15	
	ムンプス							1		1	
	麻しん										
	パルボB19										
	分離型別・遺伝子型別	ポリオ1									
		ポリオ2									
		アデノ1									
		アデノ2	1								1
		アデノ3									
		エコー13									
		エンテロ71	2								2
コクサッキーA6											
ライノ				2					1	3	
抗体	Dengue				1		1		1	3	
	ツツガムシ										
細菌	カンピロバクター										
	サルモネラ										
	下痢原性大腸菌					2				2	
	エロモナス										
	O157										
	MRSAコアグララーゼⅠ型				1					1	
	MRSAコアグララーゼⅡ型		4	5			3	2	4	18	
	MRSAコアグララーゼⅢ型		1	1			1			3	
	MSSAコアグララーゼⅤ型								1	1	
	溶連菌T-1型										
	溶連菌T-3型		1							1	
	溶連菌T-4型		4						1	5	
	溶連菌T-6型										
	溶連菌T-12型		5						2	7	
	溶連菌T-22型										
	溶連菌T-25型					1	1		2	4	
溶連菌T-28型		1							1		
溶連菌UT											
性感染症	梅毒	1	1	1	3			1	1	8	
	クラミジア抗体	6	29	4	38	9	16	10	13	125	
	クラミジア遺伝子		1		2	1			1	5	
	淋菌遺伝子								1	1	
	パピローマ	1		3	7	3	1	2	2	19	

臨床診断名別病原体検出結果（2004年26週～33週）

臨床診断名 検出病原体	インフルエンザ (インフルエンザを含む)	上気道炎	下気道炎	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	無菌性髄膜炎	脳炎	ヘルパンギーナ	手足口病	伝染性紅斑	発疹症	流行性耳下腺炎	口内炎	水痘	その他	合計
インフルエンザAソ連型																	
インフルエンザA香港型																	
インフルエンザB型																	
RSV																	
アデノ		6	2	1		4			1		2	4				8	28
アデノ1																	
アデノ2						1											1
アデノ3																	
エンテロ		6	3	1			12	3	5	4		5				6	45
エコー13																	
コクサッキーA6																	
ポリオ1																	
ポリオ2																	
ムンプス																1	1
ノロ						46											46
ロタ																	
単純ヘルペス								1									1
水痘・带状疱疹しん																	
パルボB19																	
カンピロバクター																	
サルモネラ																	
下痢原性大腸菌						2											2

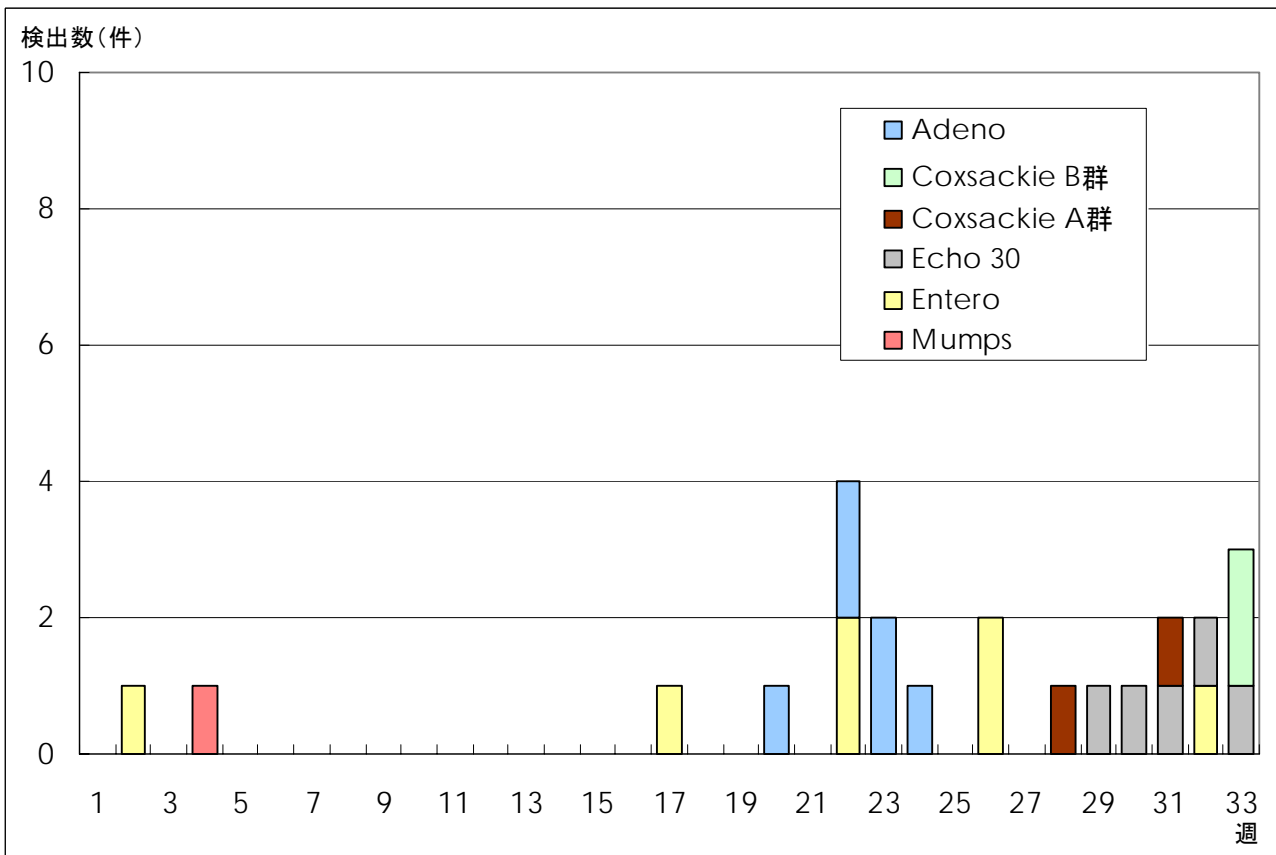
病原体グラフ (無菌性髄膜炎)

無菌性髄膜炎患者から検出されたウイルス(全国)



IASR 病原微生物検出情報 (2004年7月23日現在報告数)

無菌性髄膜炎患者から検出されたウイルス(東京都)



微生物部ウイルス研究科

年齢階級別報告数 2004年 33週

	RS ウイルス 感染症	インフルエ ンザ	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
～6ヶ月			1		3		1		6
～1歳			1		9	3	2		42
1歳			13		28	4	22	1	25
2歳			5	1	24	3	19	1	3
3歳			6	4	26	9	9	5	2
4歳			5	4	20	7	14	5	
5歳			4	5	23	1	2	4	
6歳			4		16	5	2	1	
7歳			1		11		3	3	
8歳				1	4		1	1	
9歳			3	1	8	1	1	2	
10～14歳			2		15	1			
15～19歳				1	5			1	
20～29歳	2		1	1	36	1		2	
30～39歳									
40～49歳									
50～59歳									
60～69歳									
70～79歳									
80歳以上									
合計	2	-	46	18	228	35	76	26	78
先週比	-3	0	-34	-30	-93	-14	-23	-23	-16

注：小児科定点把握対象疾病のうち、「20～29歳」は「20歳以上」と読み替える。
眼科疾患のうち、「70～79歳」は「70歳以上」と読み替える。

	百日咳	風しん	ヘルパン ギーナ	麻しん (成人 以外)	流行性 耳下腺炎	急性出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発疹症	MCL S
～6ヶ月	1								
～1歳		1	9					2	
1歳			35		3			1	
2歳			35		6			2	
3歳			22		9				
4歳			18		5				
5歳			9		4				
6歳			6		7				
7歳			1		3			1	
8歳					1				
9歳			2						
10～14歳			5		2		1	1	
15～19歳					1				
20～29歳	1		6		6		4		
30～39歳							4		
40～49歳									
50～59歳							3		
60～69歳							1		
70～79歳									
80歳以上									
合計	2	1	148	-	47	-	13	7	-
先週比	2	0	-129	-1	-15	0	-5	-4	-1

注：小児科定点把握対象疾病のうち、「20～29歳」は「20歳以上」と読み替える。
眼科疾患のうち、「70～79歳」は「70歳以上」と読み替える。

保健所別報告数 2004年 33週

	RS ウイルス 感染症	インフル エンザ	咽頭 結膜炎	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
千代田									1	
中央区				1	15	3			3	
みなと	2		9	3	2		1			
新宿区					14				2	
文京					5					
台東			1		10	2	6	1	1	
墨田区			1		5		3	2	5	
江東区			1		3	1			2	
品川区			1	1	8	1		1	4	
目黒区						1				
大田区			10	5	20	2	10	1	8	
世田谷区			1		20	1		1	4	
渋谷区			1		9		2	1	2	1
中野区			1		12	5		2	1	
杉並			2		1		1		2	
池袋							3			
北区			4		2		5	3	7	
荒川区				1	6				2	1
板橋区					8					
練馬区					7	4			5	
足立					10		3		2	
葛飾			3		3	4	11	2	2	
江戸川			4	1	2		5		1	
西多摩			2	2	16	1	2	5	3	
八王子					1	3	1	1	2	
南多摩			2		6	1	1			
町田				3	13	2	12	2	2	
多摩立川					5		1	1	1	
多摩府中					9	2	6		5	
多摩小平			3	1	16	2	3		11	
島しょ								3		

東京都合計	2	-	46	18	228	35	76	26	78	2
定点当り報告数	0.01	-	0.32	0.13	1.61	0.25	0.54	0.18	0.55	0.01

保健所別報告数 2004年 33週

	風しん	ヘルパン ギーナ	麻しん (成人 以外)	流行性 耳下腺炎	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発疹症	MCLS	合計
千代田		1							2
中央区		4							26
みなと		1							18
新宿区		8		1		7			32
文京	1	2							8
台東		1		3					25
墨田区		1		2			3		22
江東区		3							10
品川区		6		1					23
目黒区		2							3
大田区		15		1					72
世田谷区		9		2					38
渋谷区		2		2					20
中野区		4		1					26
杉並		1							7
池袋		2							5
北区		13							34
荒川区		5		1		1			17
板橋区									8
練馬区		6							22
足立				5					20
葛飾		7		1					33
江戸川		10		1					24
西多摩		4		1					36
八王子		4				4			16
南多摩		8		3			3		24
町田		10		6			1		51
多摩立川		2		6		1			17
多摩府中		3		2					27
多摩小平		10		8					54
島しょ		4							7

東京都合計	1	148	-	47	-	13	7	-	727
定点当り報告数	0.01	1.04	-	0.33	-	0.93	0.05	-	

保健所別報告数(定点当たり) 2004年33週

	RS ウイルス 感染症	インフル エンザ	咽頭 結膜炎	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
千代田									0.25	
中央区				0.33	5.00	1.00			1.00	
みなと	0.33		1.50	0.50	0.33		0.17			
新宿区					2.33				0.33	
文京					1.67					
台東			0.33		3.33	0.67	2.00	0.33	0.33	
墨田区			0.33		1.67		1.00	0.67	1.67	
江東区			0.33		1.00	0.33			0.67	
品川区			0.17	0.17	1.33	0.17		0.17	0.67	
目黒区						0.33				
大田区			1.11	0.56	2.22	0.22	1.11	0.11	0.89	
世田谷区			0.13		2.50	0.13		0.13	0.50	
渋谷区			0.25		2.25		0.50	0.25	0.50	0.25
中野区			0.17		2.00	0.83		0.33	0.17	
杉並			0.33		0.17		0.17		0.33	
池袋							0.60			
北区			1.00		0.50		1.25	0.75	1.75	
荒川区				0.50	3.00				1.00	0.50
板橋区					1.33					
練馬区					1.40	0.80			1.00	
足立					2.50		0.75		0.50	
葛飾			0.75		0.75	1.00	2.75	0.50	0.50	
江戸川			1.00	0.25	0.50		1.25		0.25	
西多摩			0.40	0.40	3.20	0.20	0.40	1.00	0.60	
八王子					0.50	1.50	0.50	0.50	1.00	
南多摩			0.67		2.00	0.33	0.33			
町田				1.50	6.50	1.00	6.00	1.00	1.00	
多摩立川					0.83		0.17	0.17	0.17	
多摩府中					0.90	0.20	0.60		0.50	
多摩小平			0.50	0.17	2.67	0.33	0.50		1.83	
島しょ								3.00		

東京都合計	2	-	46	18	228	35	76	26	78	2
定点当り報告数	0.01	-	0.32	0.13	1.61	0.25	0.54	0.18	0.55	0.01

保健所別報告数(定点当たり) 2004年33週

	風しん	ヘルパン ギーナ	麻疹 (成人 以外)	流行性 耳下腺炎	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発疹症	MCLS
千代田		0.25						
中央区		1.33						
みなと		0.17						
新宿区		1.33		0.17		3.50		
文京	0.33	0.67						
台東		0.33		1.00				
墨田区		0.33		0.67			1.00	
江東区		1.00						
品川区		1.00		0.17				
目黒区		0.67						
大田区		1.67		0.11				
世田谷区		1.13		0.25				
渋谷区		0.50		0.50				
中野区		0.67		0.17				
杉並		0.17						
池袋		0.40						
北区		3.25						
荒川区		2.50		0.50		1.00		
板橋区								
練馬区		1.20						
足立				1.25				
葛飾		1.75		0.25				
江戸川		2.50		0.25				
西多摩		0.80		0.20				
八王子		2.00				4.00		
南多摩		2.67		1.00			1.00	
町田		5.00		3.00			0.50	
多摩立川		0.33		1.00		1.00		
多摩府中		0.30		0.20				
多摩小平		1.67		1.33				
島しょ		4.00						

東京都合計	1	148	-	47	-	13	7	-
定点当り報告数	0.01	1.04	-	0.33	-	0.93	0.05	-