

### 2002年第22週報告分

- 発生動向総覧 / 調査票通信
- 全数届出患者数一覧表
- 定点報告疾病集計表
- 疾病別グラフ(四類定点週報告分)
- 疾病別経年変化グラフ  
－ヘルパンギーナ・手足口病・  
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎・咽頭結膜熱－
- 病原体検出情報(表・グラフ)  
－流行性角結膜炎－
- 年齢階級別累計表
- 保健所別累計表
- 保健所別定点当たり累計表

東京都医師会感染症予防検討委員会

事務局:東京都立衛生研究所疫学情報室

電話:03-3363-3213(直通)

FAX:03-5332-7365

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

アドレス: www.tokyo-eiken.go.jp/IDSC/



### (全数情報)

- ・細菌性赤痢が2件報告された。菌型はフレキシネル1b菌1件(推定感染地:インド)、ソンネ菌1件(推定感染地:タイ・カンボジア)である。
- ・腸管出血性大腸菌感染症が3件報告された。菌型はO157が2件(ともにVT2産生株)、O111が1件(VT1産生株)である。そのうち入院は2件で、HUSも1件(5歳、女性)報告があった。
- ・アメーバ赤痢が4件報告された。推定感染地は国内2件、インド・エジプト・インドネシア1件、不明1件で、推定感染経路は経口感染1件、同性間性的接触2件、不明1件である。
- ・急性ウイルス性肝炎が4件報告された。病原体別ではA型3件(3件とも不明)、B型1件(同性間性的接触)であり、推定感染地はすべて国内である。
- ・HIV感染症が8件報告された。AIDS2件、無症候性キャリア6件で、推定感染経路は異性間性的接触2件、同性間性的接触3件、不明3件である。
- ・ジアルジア症が2件報告された。推定感染地は国内である。
- ・梅毒が1件報告された。無症候梅毒で、推定感染経路は異性間性的接触である。
- ・マラリアが2件報告された。三日熱マラリア1件(推定感染地:インドネシア)、熱帯熱マラリア1件(推定感染地:パプアニューギニア)である。

- 
- ・21週で報告のあった無症候梅毒は、その後報告基準に達しないことが判明した。(届出が1件から0件に変更)

(推定される感染地は医師の届出によるものです)

### (定点情報)

- ・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は依然として多い。手足口病、ヘルパンギーナ、不明発疹、急性出血性結膜炎、伝染性紅斑、水痘、百日咳が増加している。

### (病原体情報)

- ・菌株で搬入されたMRSA3株のコアグラマーゼ型は 型2株、VI型1株であった。
- ・溶血性レンサ球菌2株のT型は4型、28型が各1株であった。
- ・肺炎、気管支喘息、発疹の患者3名の咽頭拭い液、糞便からアデノウイルスが検出された。
- ・手足口病、ヘルパンギーナ、発疹、肺炎、胃腸炎患者6名の咽頭拭い液、糞便からエンテロウイルスが検出された。
- ・胃腸炎患者3名の糞便からA群ロタウイルスが検出された。
- ・デング熱患者の24病日の血清からデングウイルス特異IgM / IgG抗体が検出された。
- ・感染性胃腸炎集団発生3事例の患者の検体20件からSRSVが検出された。

- ・保健所から搬入された血清 18件中 4件、定点から搬入された血清 3件中 3件からクラミジア・トラコマチス特異抗体が検出された。
- ・定点から搬入された頸管拭い液 17件中 3件からクラミジア・トラコマチス遺伝子が検出された。

### (その他の情報)

- ・ウイルス関連疾患では、上・下気道炎の検体搬入が多く過半数を占め、発疹性疾患、胃腸炎などが続いている。

## 調査票通信

定点医療機関からのコメントを掲載

#### 世田谷

- ・近くの保育園の2歳児クラスで水痘流行し、5歳児クラスにも発病例あり。
- ・19歳の麻疹患者は予防接種(未)です。
- ・8歳流行性耳下腺炎。H.10.予防注射接種済み。

#### 南多摩

- ・ヘルパンギーナが今週に入ってから増えてきました。

#### 村山大和

- ・生後3ヶ月余りの百日咳の患児は、ただちに総合病院へ紹介。約2週間前に百日咳の患者に接触。

## 正 誤 表

21週 15, 16ページのタイトル

(正) 保健所別累計表(定点当り) 2002年21週

(誤) 保健所別累計表(定点当り) 2002年20週

## 全数届出患者数一覧表 2002年22週

分類	疾病名	東京都分(報告週)					全国分(診断週)	
		19週	20週	21週	22週	年累計	22週	年累計
一類	エボラ出血熱							
	クリミア・コンゴ出血熱							
	ペスト							
	マ・ルブルグ病							
	ラッサ熱							
二類	コレラ					3	2	13
	細菌性赤痢	2	4	1	2	37	25	362
	腸チフス		1			11		28
	パラチフス			1		6		15
	急性灰白髄炎							
	ジフテリア							
三類	腸管出血性大腸菌感染症	3	1	2	3	19	75	575
四類 (全数届出)	アメ・バ赤痢	1	1	5	4	45	7	182
	エキノкокクス症							4
	黄熱							
	オウム病			1		2	1	36
	回帰熱							
	ウイルス性肝炎(急性肝炎)	8	2	5	4	97	16	484
	Q熱		8			12		16
	狂犬病							
	クリプトスポリジウム症					3		98
	クロイツフェルト・ヤコブ病					3		58
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症			1		4	1	44
	後天性免疫不全症候群	3	7	6	8	137	12	322
	コクシジオイデス症						1	2
	ジアルジア症		2	1	2	28	2	47
	腎症候性出血熱							
	髄膜炎菌性髄膜炎							2
	先天性風疹症候群							
	炭疽							
	ツツガムシ病					6	4	100
	デング熱					7		21
	日本紅斑熱							1
	日本脳炎							
	乳児ポツリヌス症							
	梅毒		2		1	24	3	211
	破傷風	1				2	3	29
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症					3	1	15
	ハンタウイルス肺症候群							
	Bウイルス病							
	ブルセラ症					1		1
	発疹チフス							
マラリア		1		2	12	3	35	
ライム病					1	1	1	
レジオネラ症					8		39	

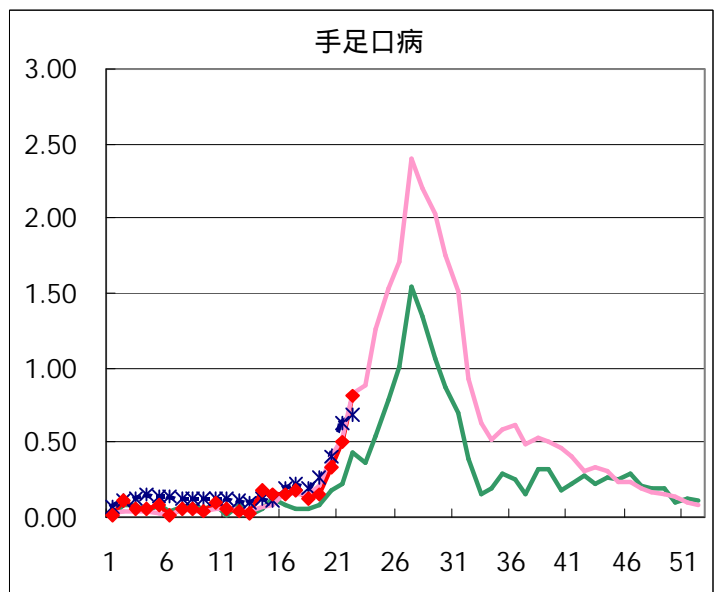
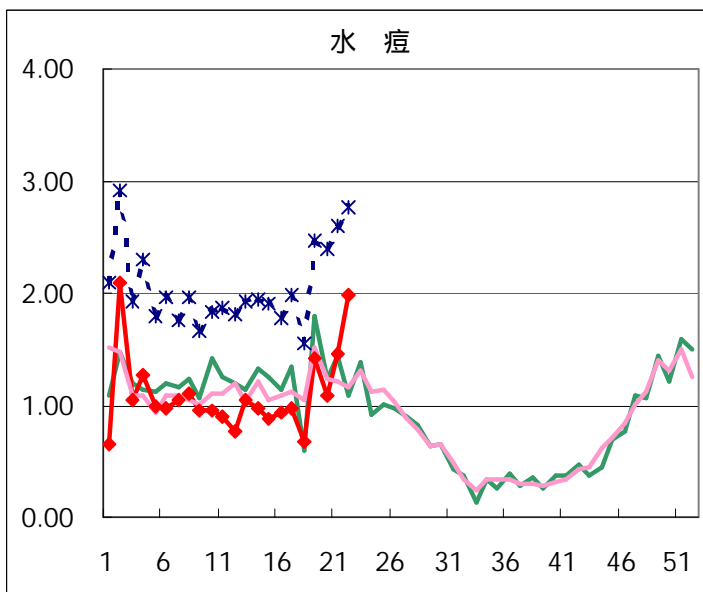
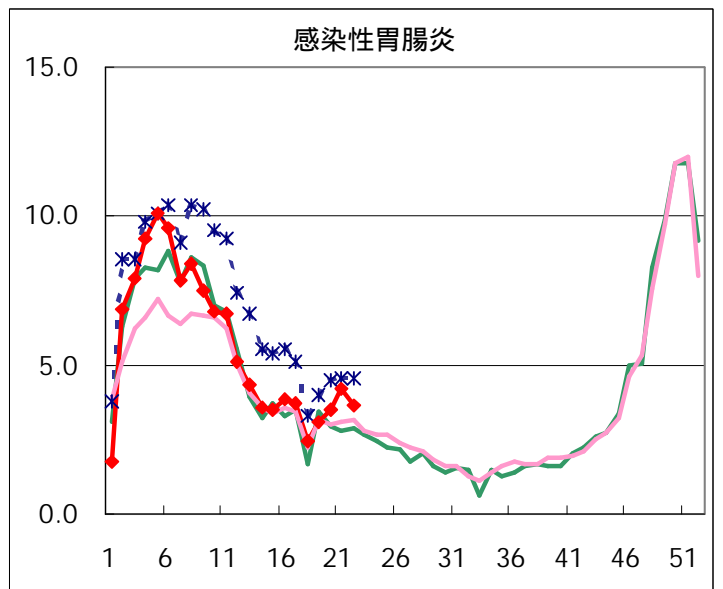
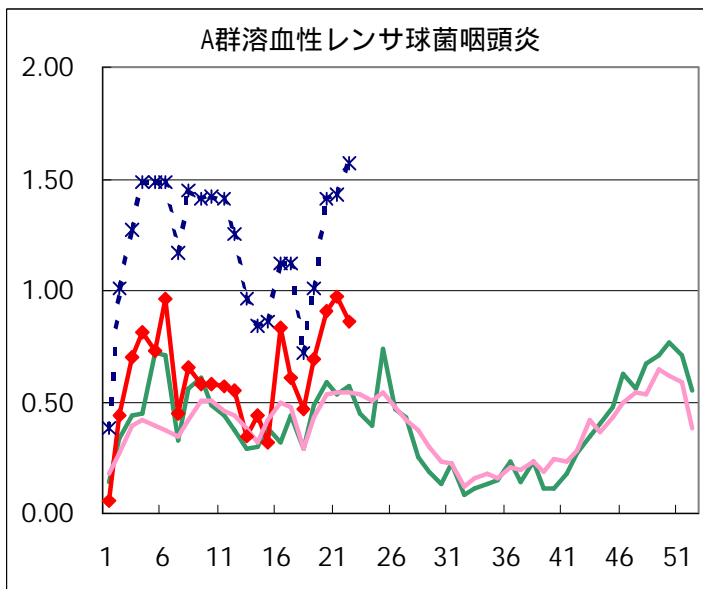
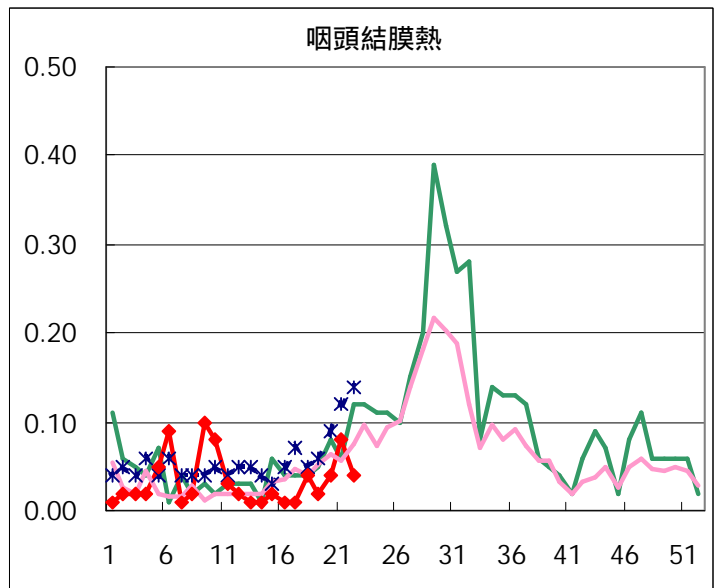
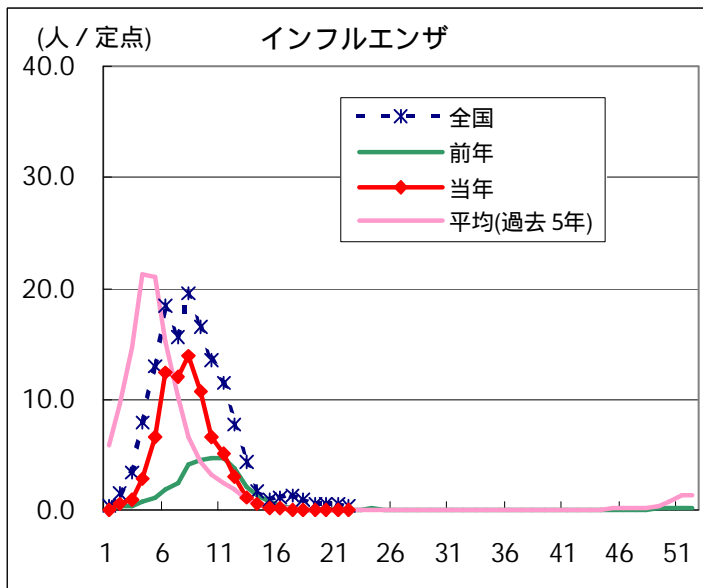
医師からの追加届出により増加することがあります(2002/06/05集計)。

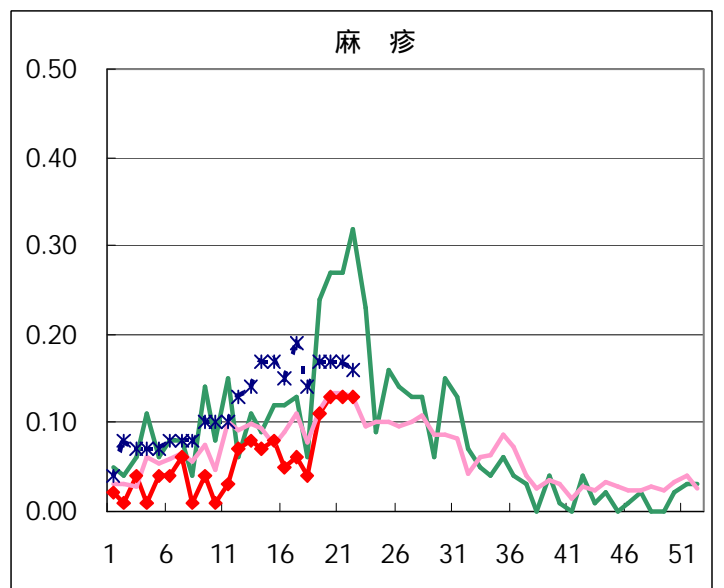
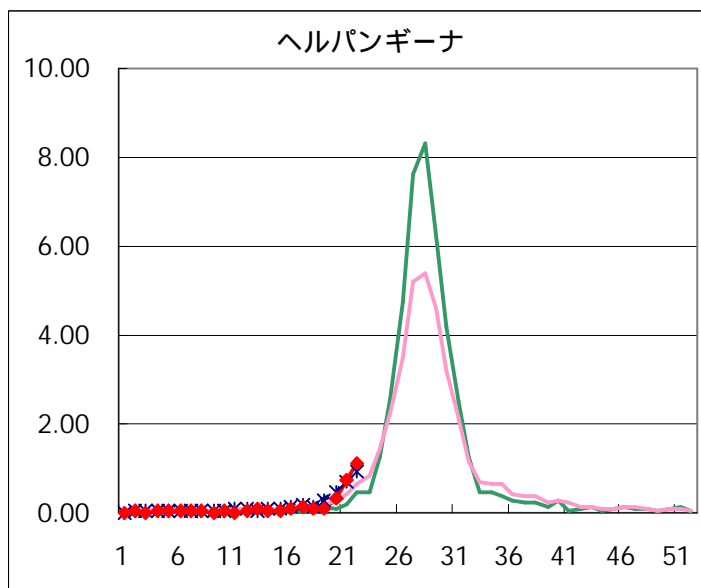
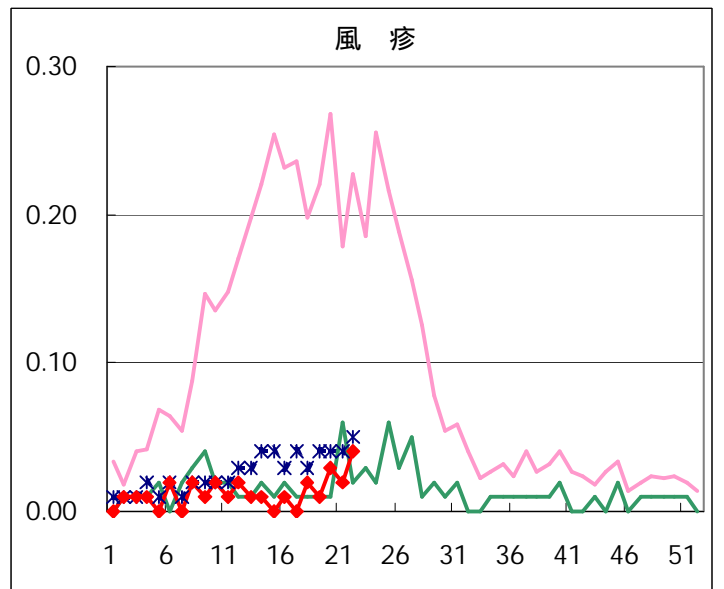
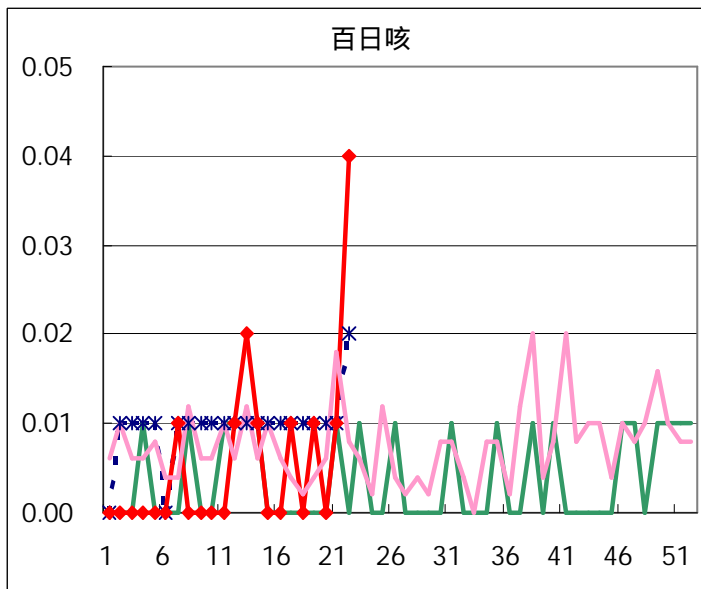
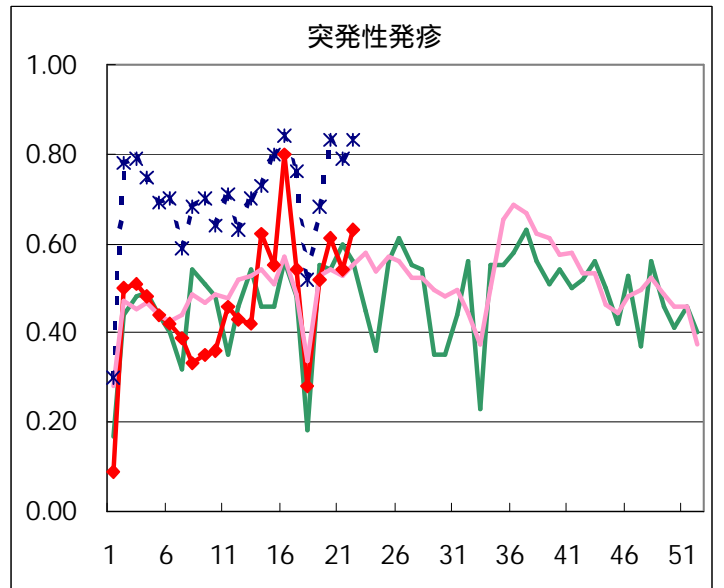
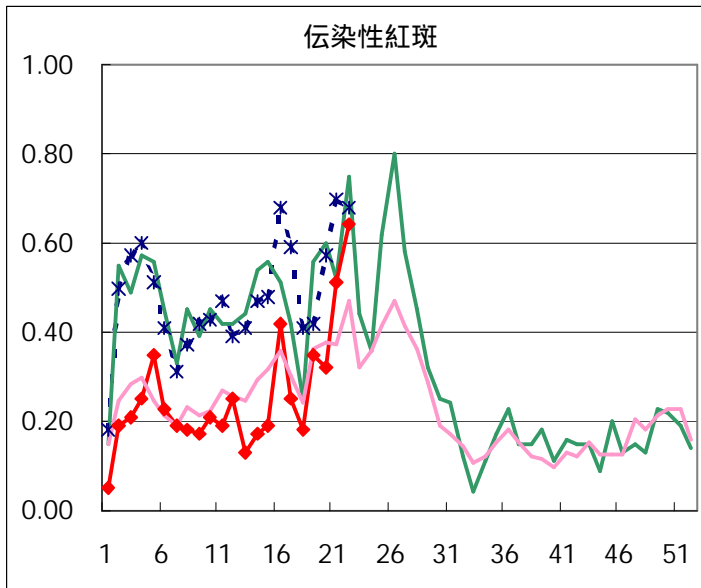
## 定点報告疾病集計表（男女別）

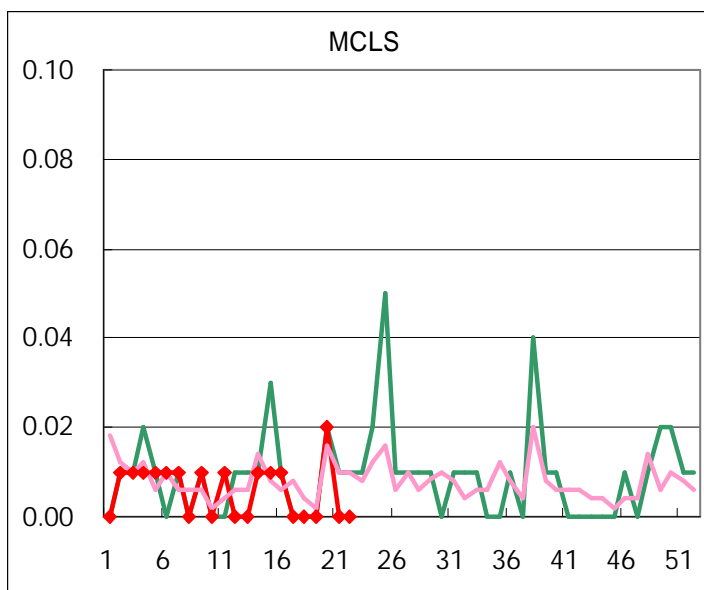
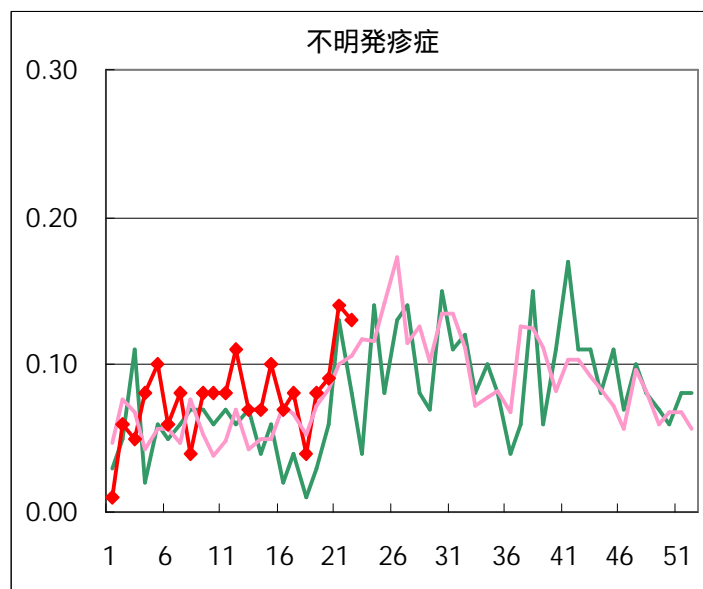
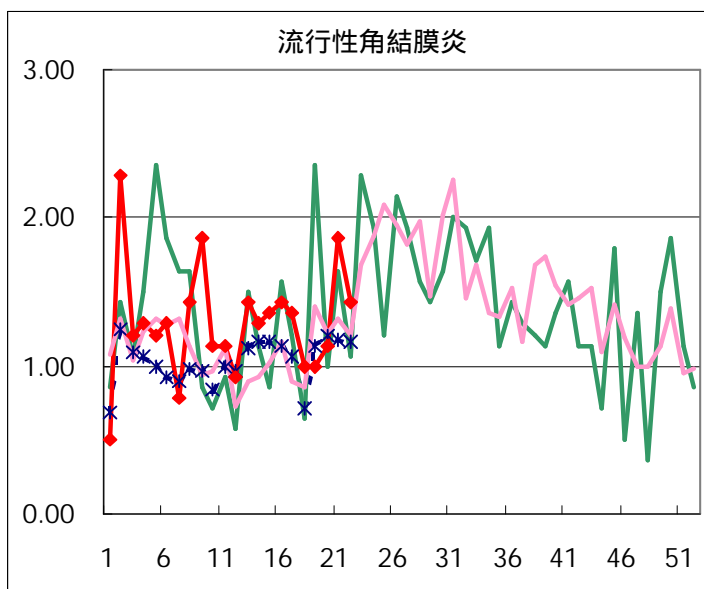
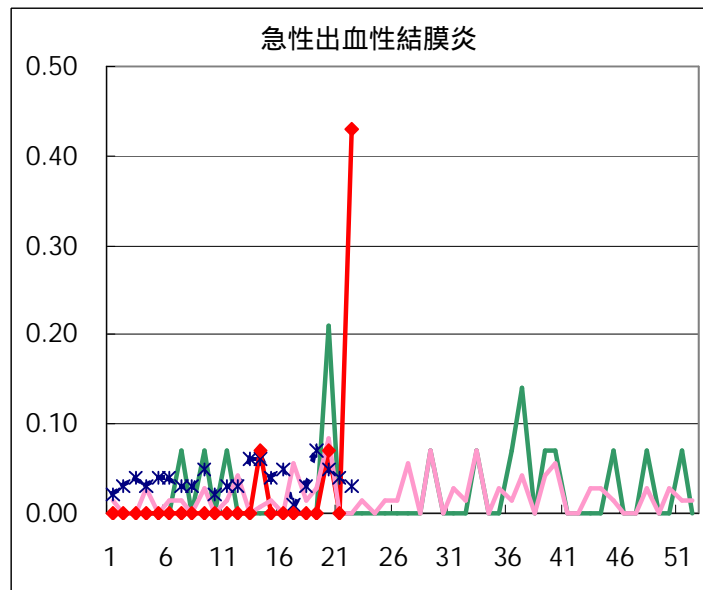
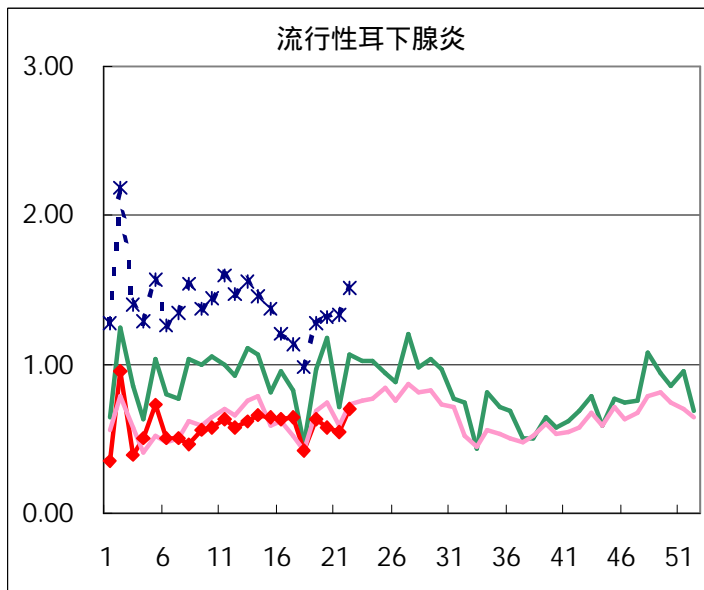
疾病名	性	2002年 週				累計
		19	20	21	22	
インフルエンザ	男	2	4	4		10
	女		2	1		3
咽頭結膜熱	男	3	3	5	1	12
	女		3	6	4	13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	男	47	78	77	66	268
	女	51	51	61	56	219
感染性胃腸炎	男	209	248	344	276	1077
	女	224	248	258	237	967
水痘	男	113	83	118	147	461
	女	89	71	90	135	385
手足口病	男	15	26	39	63	143
	女	7	21	33	54	115
伝染性紅斑	男	24	21	41	46	132
	女	26	25	32	45	128
突発性発疹	男	37	40	41	55	173
	女	37	46	36	35	154
百日咳	男	1		1	3	5
	女			1	2	3
風疹	男		3	2	4	9
	女	1	1	1	1	4
ヘルパンギーナ	男	12	18	49	78	157
	女	4	27	59	80	170
麻疹(成人以外)	男	6	9	10	6	31
	女	10	10	8	6	34
流行性耳下腺炎	男	50	51	48	51	200
	女	40	31	28	55	154
不明発疹症	男	6	4	12	9	31
	女	6	9	8	10	33
M C L S	男		1			1
	女		2			2
急性出血性結膜炎	男		1		2	3
	女				4	4
流行性角結膜炎	男	9	11	16	9	45
	女	5	5	10	11	31
急性脳炎（日本脳炎を除く）	男					
	女		1			1
細菌性髄膜炎	男				1	1
	女		1			1
無菌性髄膜炎	男	1		1		2
	女	1	2	1		4
マイコプラズマ肺炎	男				1	1
	女				1	1
クラミジア肺炎（オウム病は除く）	男					
	女					
成人麻疹	男	3	1	3		7
	女	2	4	5	2	13

「累計」欄は、当週を含む過去4週分の合計を示したものです。空欄は、報告がなかったことを示しています。

# 疾病別グラフ (四類定点週報告分)

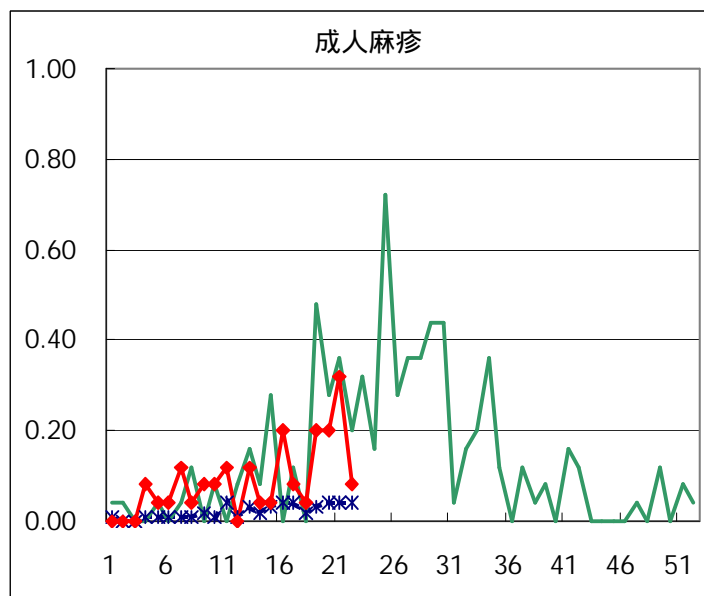
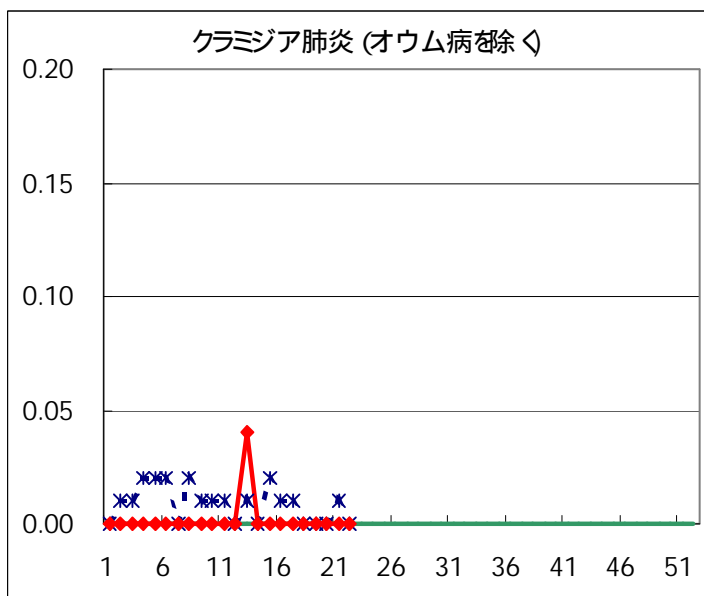
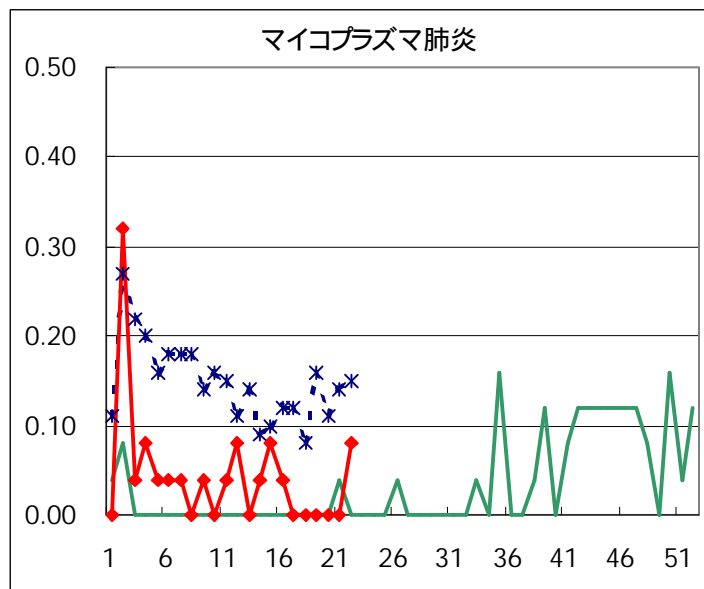
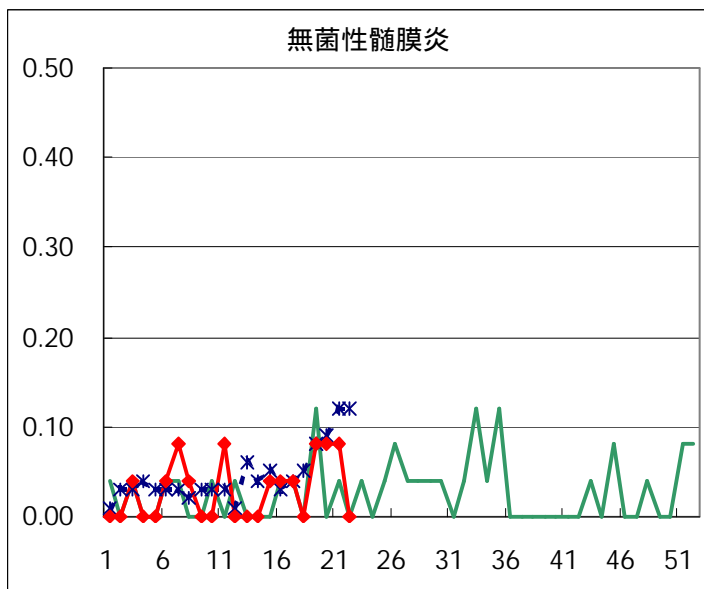
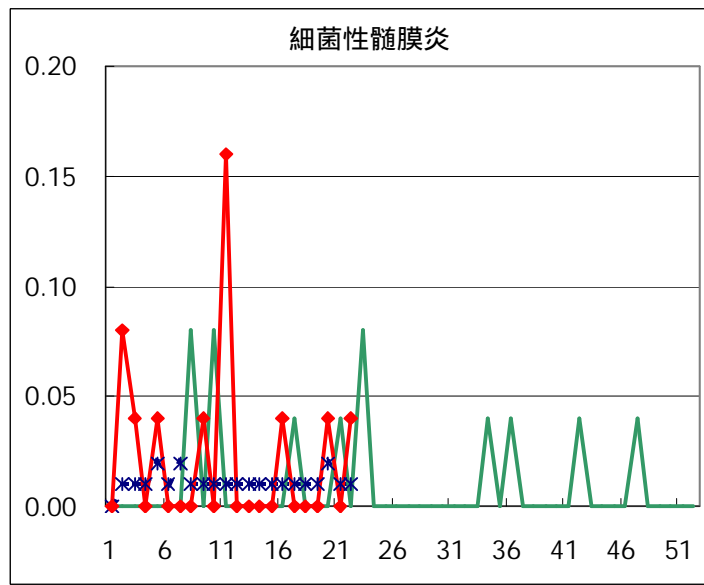
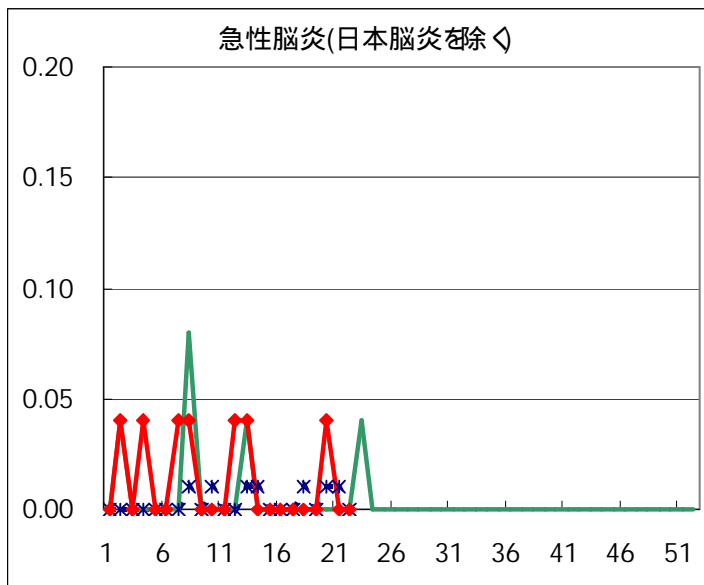




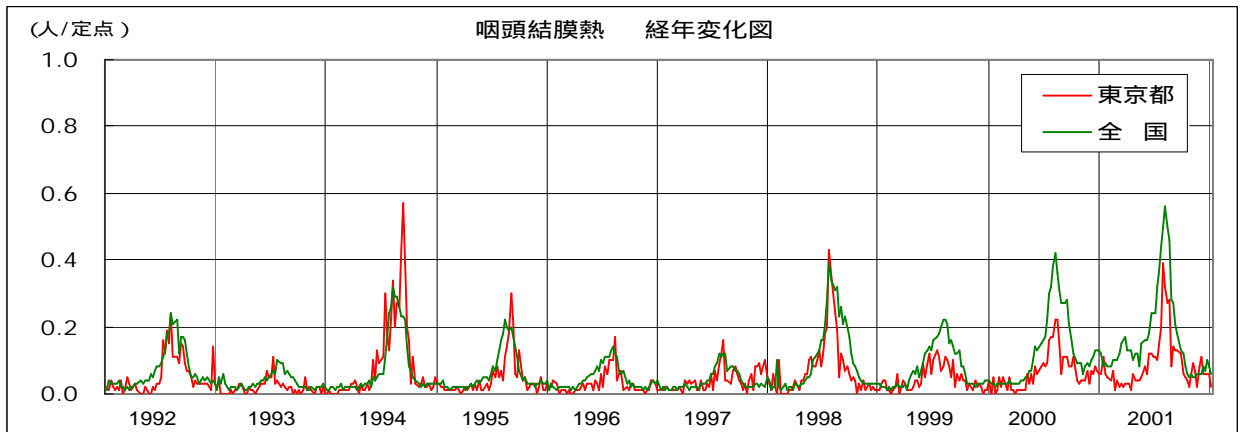
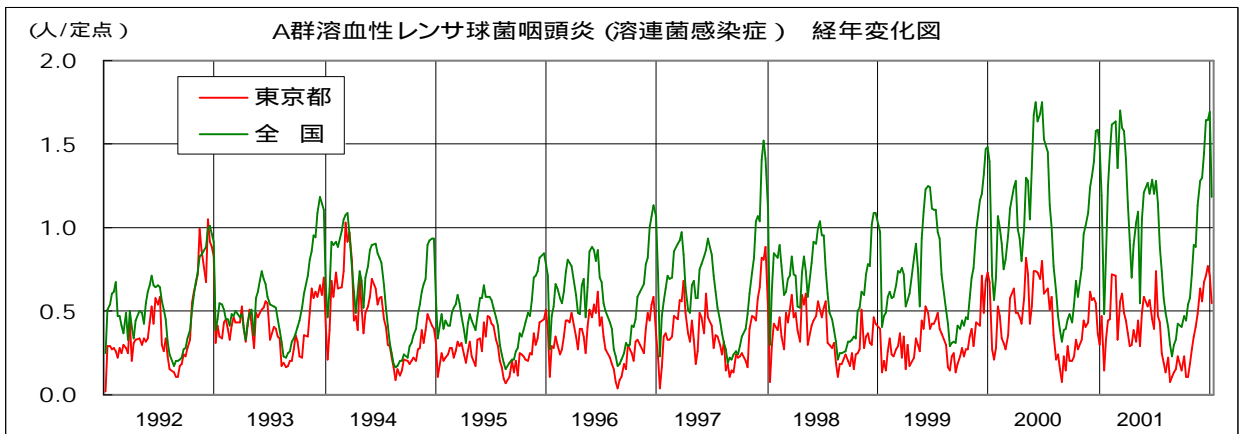
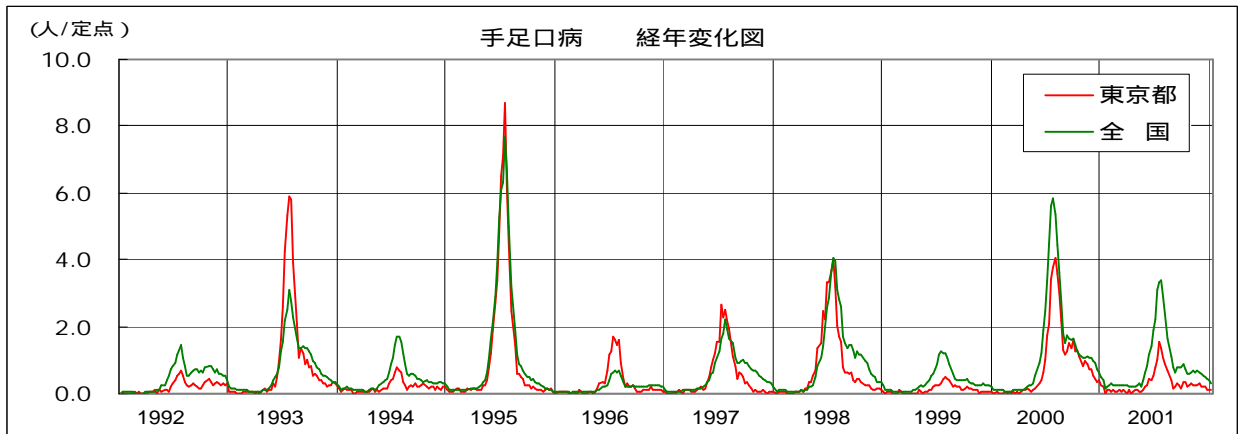
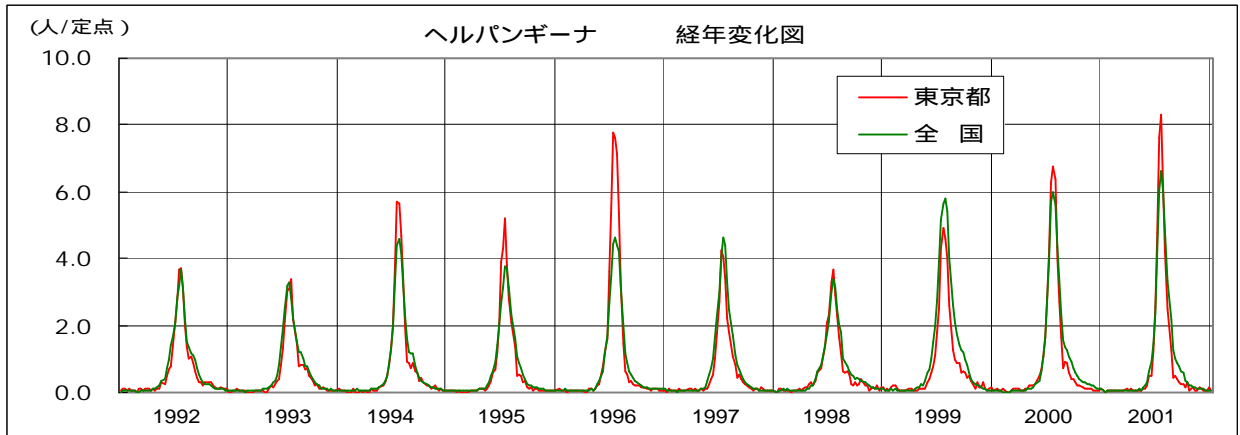


疾病別の定点医療機関数	
疾 病	医療機関数
インフルエンザ	178
急性出血性結膜炎	14
流行性角結膜炎	
急性脳炎	25
細菌性髄膜炎	
無菌性髄膜炎	
マイコプラズマ肺炎	
クラミジア肺炎	
成人麻疹	142
上記を除く疾病	





# 主な疾患の過去10年間の推移



病原体検出情報

週別病原体 抗体検出結果 (2002年 15~ 22週)

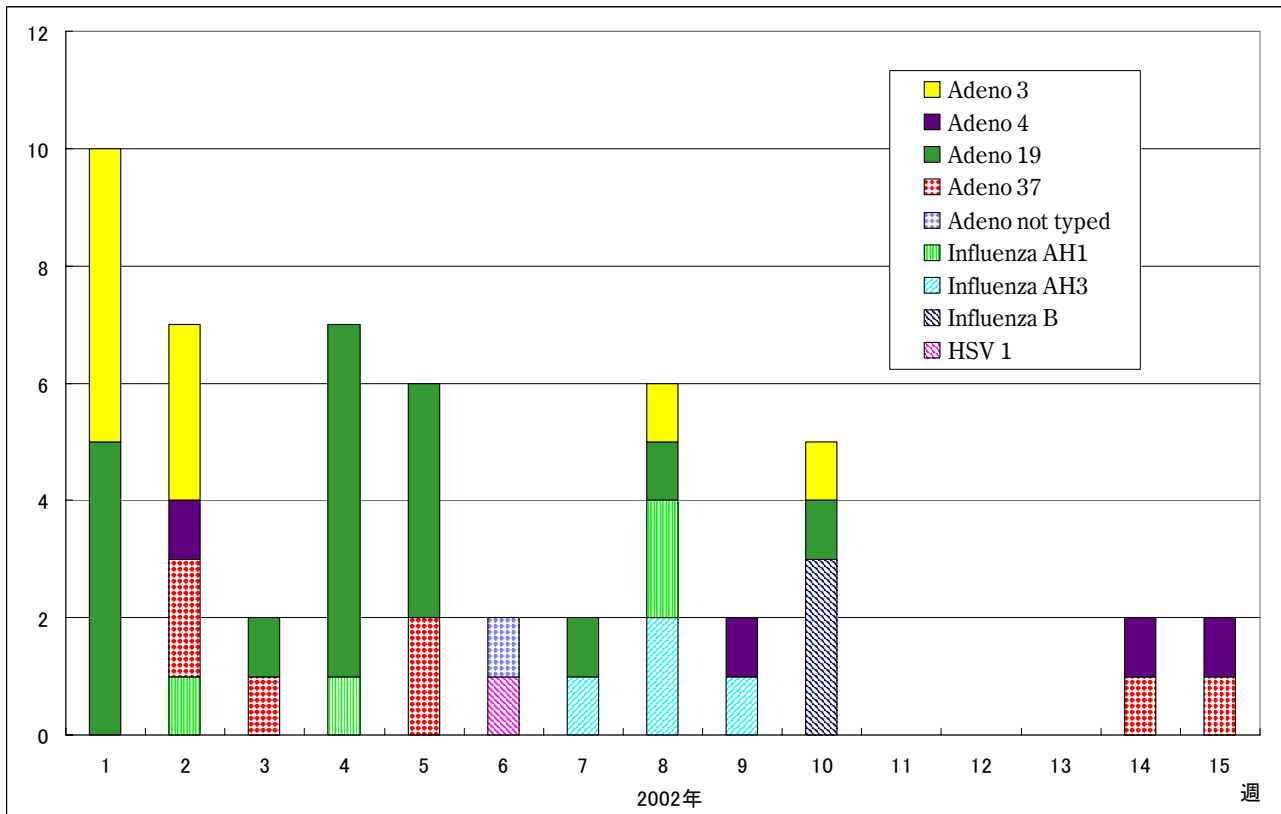
検出病原体 抗体		検体採取週								合計	
		2002年									
		15	16	17	18	19	20	21	22		
ウイルス	インフルエンザAソ連型										
	インフルエンザA香港型										
	インフルエンザB型										
	RSV										
	アデノ	5	3	4	6	7	2	5	3	35	
	エンテロ		2	1		1	3	10		17	
	SRSV=NLV	7	34	3	18	23	2	45	20	152	
	ロタ	4	1	2	1			3		11	
	単純ヘルペス				1			1		2	
	水痘 帯状疱疹			1		1				2	
	EBV	1						1		2	
	CMV										
	HHV6/7	2			3		1			6	
	ムンプス		5			3				8	
	麻疹	1					3			4	
	パルボB19			1						1	
	分離型別	ポリオ1									
		ポリオ2									
		アデノ1	1					2			3
		アデノ2		1		1		3			5
		アデノ3									
	抗体	デング							1	1	2
		ツツガムシ									
電顕											
細菌	カンピロバクター	1					1			2	
	サルモネラ							1		1	
	下痢原性大腸菌										
	エロモナス										
	O157										
	MRSAコアグラージェ 型					2		1		3	
	MRSAコアグラージェ 型	2		1	8	7	1	6	2	27	
	MRSAコアグラージェ 型	1	1							2	
	MSSAコアグラージェ 型										
	溶連菌 T-1型			2		5		1		8	
	溶連菌 T-3型			2	1	3				6	
	溶連菌 T-4型								1	1	
	溶連菌 T-6型										
	溶連菌 T-12型			1	1	2		1		5	
	溶連菌 T-22型										
	溶連菌 T-25型							1		1	
	溶連菌 T-28型					1		1	1	3	
溶連菌 UT				1	1		1		3		
性感染症	梅毒	1		2		3	1			7	
	クラミジア抗体	27	9	15	1	15	21	18	7	113	
	クラミジア遺伝子		1		1	2	3	1	3	11	
	淋菌遺伝子	3			1		1			5	

臨床診断名別病原体検出結果 (2002年 15~ 22週)

臨床診断名 検出病原体	イン フル エン ザ (脳 を 含 む )	上 気 道 炎	下 気 道 炎	咽 頭 結 膜 熱	A 群 溶 血 性 レ ン サ 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	1	10	13			7						3				1	35
アデノ1		1				1										1	3
アデノ2		3	2														5
アデノ3																	
エンテロ		2	1			2	4		1	3		3				1	17
ポリオ1																	
ポリオ2																	
ムンプス							4						2			2	8
SRSV = NLV						152											152
ロタ						11											11
単純ヘルペス			1											1			2
水痘 帯状疱疹															2		2
パルボB19												1					1
カンピロバクター						2											2
サルモネラ						1											1
下痢原性大腸菌																	

# 病原体検出情報（流行性角結膜炎）

流行性角結膜炎患者から検出されたウイルス（全国）



病原微生物検出情報（2002年5月27日現在報告数）

流行性角結膜炎患者から検出されたウイルス（東京都）

2002年6月7日現在、検出されたウイルスはありません。

年齢階級別累計表(2002年 22週)

	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 発疹	百日咳	風疹	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	M C L S
～6ヶ月			1		4	1	1	7	1								
～1歳				30	18	12	4	47	2	1	13	6				5	
1歳		1	2	60	50	28	4	33			38		2			8	
2歳		2	6	60	52	19		3			28		12			2	
3歳		1	14	42	50	18	13			2	31		11			2	
4歳		1	12	59	44	15	18				19		19			1	
5歳			22	45	34	12	12				12	1	21				
6歳			14	33	8	5	11		2		6		10				
7歳			8	35	8	2	8				4		6				
8歳			11	21	4	1	4				2	1	6			1	
9歳			9	13	1	3	5			1	2		5				
10～14歳			7	26	6		5			1		1	6				
15～19歳			2	19	2						1	2	1		1		
20～29歳			14	70	1	1	6				2	1	7		7		
30～39歳														1	2		
40～49歳														1	2		
50～59歳														1	5		
60～69歳														1	2		
70～79歳														2	1		
80歳以上																	
合計	0	5	122	513	282	117	91	90	5	5	158	12	106	6	20	19	0
先週比	-5	-6	-16	-89	74	45	18	13	3	2	50	-6	30	6	-6	-1	0

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。

保健所別累計表 (2002年22週)

	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 発疹	百日咳	風疹	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	合計
千代田			1	3	3		1			1		2						11
中央区				16	9	3	1	1			18		3			4		55
みなと		1	5		3	12		3								1		25
新宿区			4	24	7	3	2	2			6		4		7	2		61
文京			2	1	5								1		5			14
台東			6	33	15	4	1	3			23		3					88
墨田区				4	2	4		1			1							12
江東区			8	8	6	7	4	4			4		10			1		52
品川区			5	35	22	3	2	5			12							84
目黒区			11	3	4	1	2	6					2					29
大田区		3	12	34	15		16	2			11		10					103
世田谷区			4	46	13	4	3	13			3	1	17					104
渋谷区			4	25	5	9	2	1			3		2	6				57
中野区			2	62	6	13	6	3			1							93
杉並				7	14			1					3					25
池袋				1	7							1			5			14
長崎				2		2		2										6
北区			6	4	6	5	6	3			8		2			2		42
荒川区				3				2		1	1		1		2			10
板橋区			2	8	3		1						2					16
練馬区			8	14	4		7	2		1			3			1		40
足立			4	16	12			5			4		3					44
葛飾			10	12	22		2	6			13	5	4			3		77
江戸川			12	16	7	8		5		1	11	3	3			1		67

保健所別累計表 (2002年22週)

	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 発疹	百日咳	風疹	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	合計
多摩川			1	3	9	5	23	2					5					48
秋川			3	9	2	13		2					2			1		32
八王子			2	4		4		3					3					16
南多摩			1	14	2	2	1				12		2					34
町田				33	12	4		3			10		1			2		65
多摩立川			2	12	4	2	2				1		1					24
村山大和				7	3	2			1						1			14
府中小金井			1	2	3	1		2					3					12
狛江調布				10	11	2		1			5							29
三鷹武蔵野			1	8	10		5	5	4				14			1		48
多摩小平			3	6	8	1	3	1		1	5		2					30
多摩東村山		1	2	28	17	3	1	1			1							54
島しょ					11						5							16

東京都合計	-	5	122	513	282	117	91	90	5	5	158	12	106	6	20	19	-	1551
定点当り報告数	-	0.04	0.86	3.61	1.99	0.82	0.64	0.63	0.04	0.04	1.11	0.08	0.75	0.43	1.43	0.13	-	



保健所別累計表（定点当り） 2002年22週

	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 発疹	百日咳	風疹	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	0.75	0.75		0.25			0.25		0.50					
中央区				5.33	3.00	1.00	0.33	0.33			6.00		1.00			1.33	
みなと		0.17	0.83		0.50	2.00		0.50								0.17	
新宿区			0.67	4.00	1.17	0.50	0.33	0.33			1.00		0.67		3.50	0.33	
文京			0.67	0.33	1.67								0.33		5.00		
台東			2.00	11.00	5.00	1.33	0.33	1.00			7.67		1.00				
墨田区				1.33	0.67	1.33		0.33			0.33						
江東区			2.67	2.67	2.00	2.33	1.33	1.33			1.33		3.33			0.33	
品川区			0.83	5.83	3.67	0.50	0.33	0.83			2.00						
目黒区			3.67	1.00	1.33	0.33	0.67	2.00					0.67				
大田区		0.33	1.33	3.78	1.67		1.78	0.22			1.22		1.11				
世田谷区			0.50	5.75	1.63	0.50	0.38	1.63			0.38	0.13	2.13				
渋谷区			1.00	6.25	1.25	2.25	0.50	0.25			0.75		0.50	6.00			
中野区			0.33	10.33	1.00	2.17	1.00	0.50			0.17						
杉並				1.17	2.33			0.17					0.50				
池袋				0.25	1.75							0.25			5.00		
長崎				2.00		2.00		2.00									
北区			1.50	1.00	1.50	1.25	1.50	0.75			2.00		0.50			0.50	
荒川区				1.50				1.00		0.50	0.50		0.50		2.00		
板橋区			0.33	1.33	0.50		0.17						0.33				
練馬区			1.60	2.80	0.80		1.40	0.40		0.20			0.60			0.20	
足立			1.00	4.00	3.00			1.25			1.00		0.75				
葛飾			2.50	3.00	5.50		0.50	1.50			3.25	1.25	1.00			0.75	
江戸川			3.00	4.00	1.75	2.00		1.25		0.25	2.75	0.75	0.75			0.25	

保健所別累計表（定点当り） 2002年22週

	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 発疹	百日咳	風疹	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
多摩川			0.33	1.00	3.00	1.67	7.67	0.67					1.67				
秋川			1.50	4.50	1.00	6.50		1.00					1.00			0.50	
八王子			1.00	2.00		2.00		1.50					1.50				
南多摩			0.33	4.67	0.67	0.67	0.33				4.00		0.67				
町田				16.50	6.00	2.00		1.50			5.00		0.50			1.00	
多摩立川			0.50	3.00	1.00	0.50	0.50				0.25		0.25				
村山大和				3.50	1.50	1.00			0.50						1.00		
府中小金井			0.33	0.67	1.00	0.33		0.67					1.00				
狛江調布				3.33	3.67	0.67		0.33			1.67						
三鷹武蔵野			0.25	2.00	2.50		1.25	1.25	1.00				3.50			0.25	
多摩小平			1.00	2.00	2.67	0.33	1.00	0.33		0.33	1.67		0.67				
多摩東村山		0.33	0.67	9.33	5.67	1.00	0.33	0.33			0.33						
島しょ					11.00						5.00						

東京都合計	-	5	122	513	282	117	91	90	5	5	158	12	106	6	20	19	-
定点当り報告数	-	0.04	0.86	3.61	1.99	0.82	0.64	0.63	0.04	0.04	1.11	0.08	0.75	0.43	1.43	0.13	-