

2003年第31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)
- 病原体検出情報(表・グラフ)
ーヘルパンギーナー
- 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/



(全数情報)

- ・細菌性赤痢が2件報告された。ソネ菌1件(推定感染地:メキシコ)、ディセンテリー菌1件(推定感染地域:インド)である。
- ・腸管出血性大腸菌感染症が4件報告された。血清型はO157が2件(VT2産生株1件、VT1&VT2産生株1件)、O26が1件(VT1&VT2産生株)、O63が1件(VT2産生株)である。
- ・アメーバ赤痢が2件報告された。推定感染地は台湾、国内で、推定感染経路はそれぞれ不明、異性間性的接触である。
- ・クリプトスポリジウム症が1件報告された。推定感染地は国内である。
- ・クロイツフェルトヤコブ病が2件報告された。いずれも孤発例で、推定感染地は国内、不明、推定感染経路はそれぞれ手術等観血的処置、不明である。
- ・HIV感染症が6件報告された。AIDS1件、無症候性キャリア4件、その他1件で、推定感染経路は同性間性的接触5件、不明1件である。
- ・デング熱が1件報告された。推定感染地はインドネシアである。
- ・梅毒が4件報告された。早期顕症梅毒 期1件(推定感染経路:異性間性的接触)、早期顕症梅毒 期2件(推定感染経路:異性感性的接触2件)、無症候梅毒1件(推定感染経路:異性間性的接触)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。

(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)

- ・咽頭結膜熱が減少に転じた。
- ・手足口病、ヘルパンギーナは引き続き減少している。

(病原体情報)

- ・不明発疹、髄膜炎各1名の咽頭拭い液からエンテロウイルスの遺伝子が検出された。
- ・不明発疹、咳を伴う突発疹各1名の咽頭拭い液からヒトヘルペスウイルス6型、他の不明発疹1名の咽頭拭い液からヒトヘルペスウイルス7型、更に別の不明発疹1名の咽頭拭い液からEBウイルスの遺伝子がそれぞれ検出された。
- ・流行性耳下腺炎1名からムンプスウイルス、耳下腺腫脹、角結膜炎各1名からアデノウイルス2型、下気道炎、急性咽頭炎を伴うヘルパンギーナ各1名からアデノウイルス3型がそれぞれ分離された。
- ・菌株で搬入されたMRSA2株のコアグラ-ゼ型はII型、MSSA2株はIII型、VII型各1件であった。
- ・菌株で搬入された溶血性レンサ球菌3株はT4型、12型、B3264型が各1件であった。

- ・保健所などから搬入された血清 63件中 18件からクラミジア・トラコマチス特異抗体が検出された。
- ・保健所などから搬入された頸管拭い液等 12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。
- ・保健所などから搬入された頸管拭い液等 50件中 2件から淋菌の遺伝子が検出された。
- ・ヒトパピロ - マウイルス遺伝子が頸管拭い液 12件中 3件から検出された。

調査票通信 定点医療機関からのコメントを掲載

大田区

- ・感染性胃腸炎 7例中、サルモネラ 1例、カンピロバクター 2例。

中野区

- ・母親の手足口病は子供 2人の手足口病が出現してから 4日目に発病しました。

練馬区

- ・5歳女子麻疹は、麻疹ワクチン接種済みでした。

全数届出患者数一覧表 2003年31週

分類	疾病名	東京都分(報告週)					全国分(診断週)	
		28週	29週	30週	31週	年累計	31週	年累計
一類	エボラ出血熱							
	クジラ・コンゴ出血熱							
	ペスト							
	マールブルグ病							
	ラッサ熱							
二類	コレラ					2		9
	細菌性赤痢	2	1	2	2	54	7	239
	腸チフス					14		35
	パラチフス		1			4		21
	急性灰白髄炎							
	ジフテリア							
三類	腸管出血性大腸菌感染症	6	15	9	4	95	89	1115
四類 (全数届出)	アメ-バ赤痢		2	1	2	70	7	300
	エキノコックス症						1	12
	黄熱							
	オウム病							33
	回歸熱							
	ウイルス性肝炎(急性肝炎)	3		1		52		482
	Q熱					1		6
	狂犬病							
	クリプトスポリジウム症	1		1	1	4		5
	クロイツフェルト・ヤコブ病		1		2	10	4	71
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症					4		38
	後天性免疫不全症候群	11	7	9	6	195	4	494
	コクシジオイデス症							1
	ジアルジア症	1	1	1		23	1	57
	腎症候性出血熱							
	髄膜炎菌性髄膜炎					3		12
	先天性風疹症候群							1
	炭疽							
	ツツガムシ病						1	133
	デング熱	1			1	9	1	20
	日本紅斑熱							16
	日本脳炎							
	乳児ボツリヌス症							
	梅毒	4	1		4	48	11	298
	破傷風					3		38
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1				3	1	42
	ハンタウイルス肺症候群							
Bウイルス病								
ブルセラ症								
発疹チフス								
マラリア	2			1	18		44	
ライム病						2	4	
レジオネラ症					7	4	77	
ウエストナイル熱								

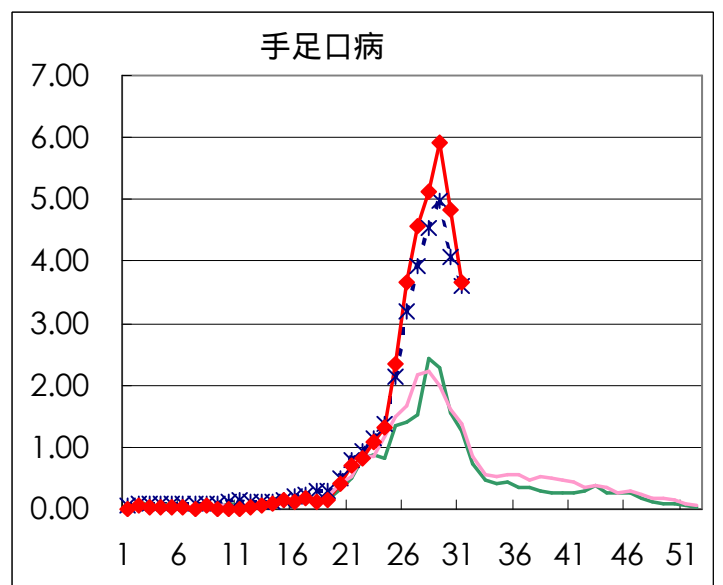
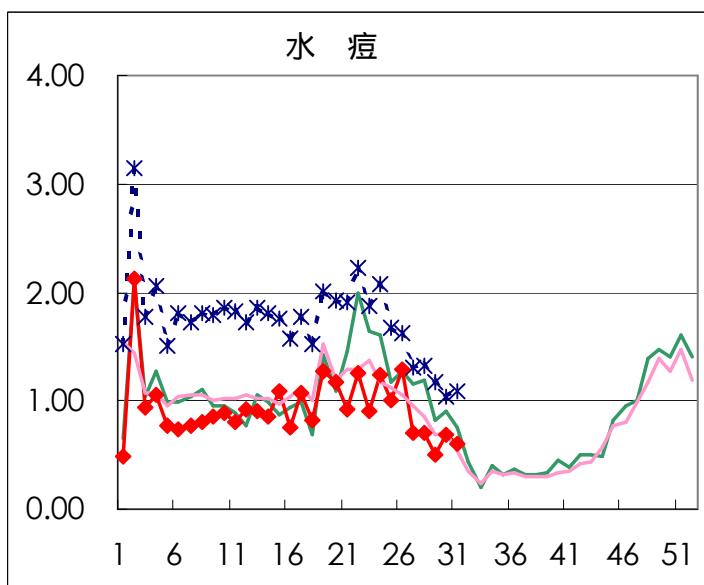
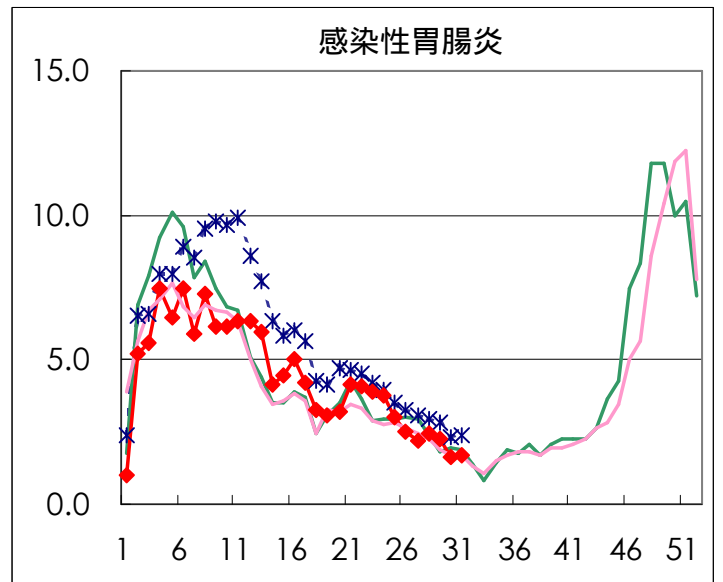
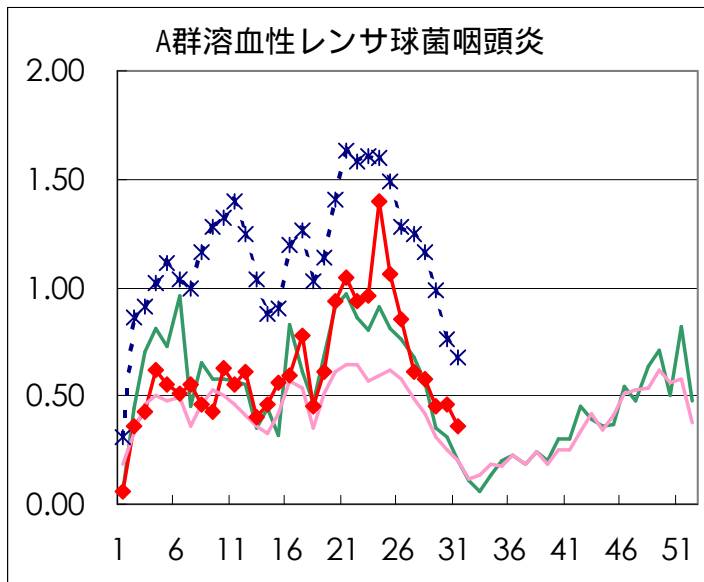
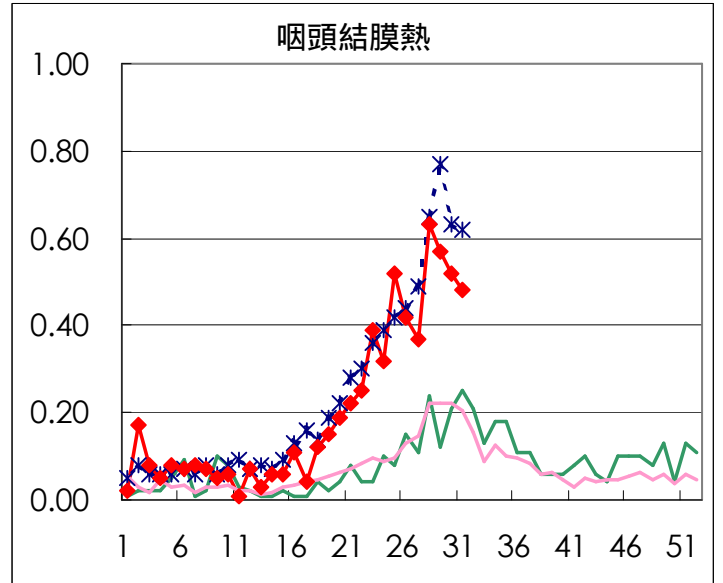
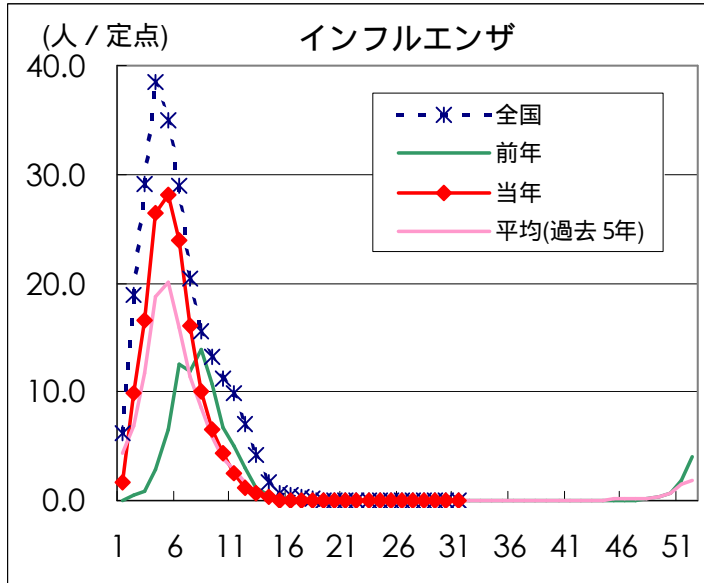
医師からの追加届出により増加することがあります(2003/08/12集計)

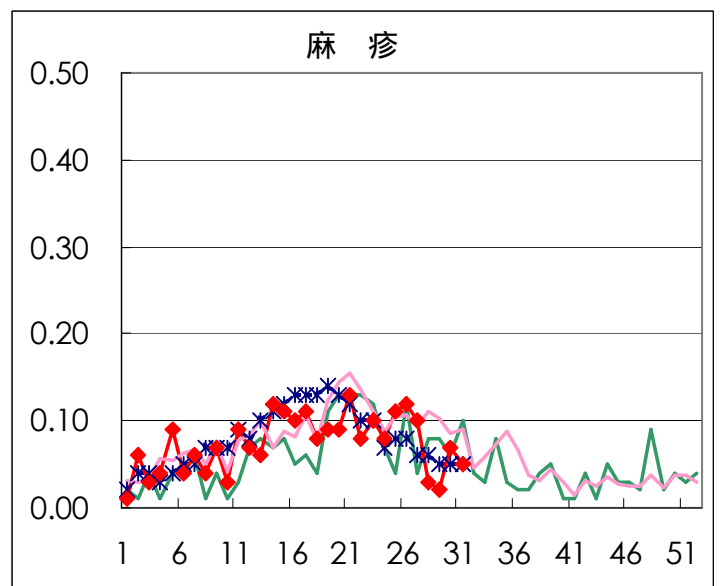
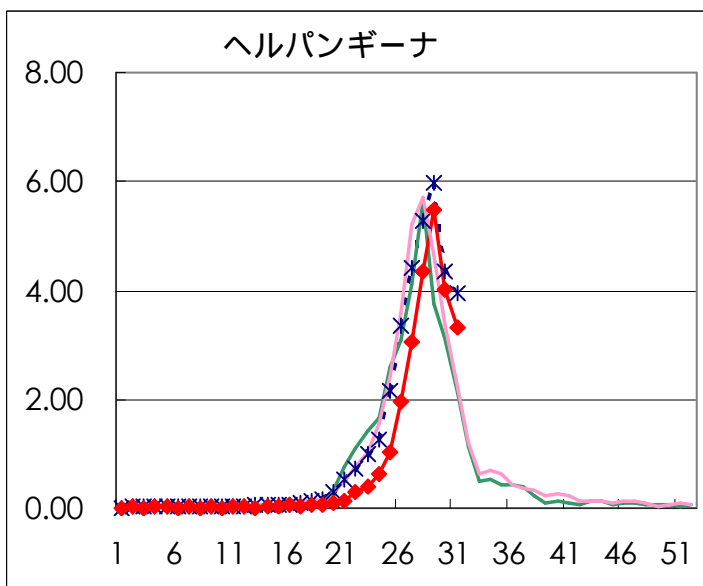
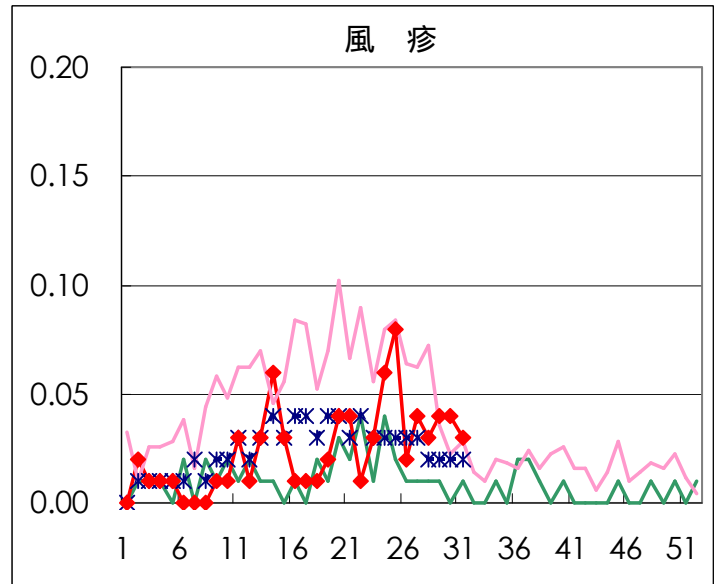
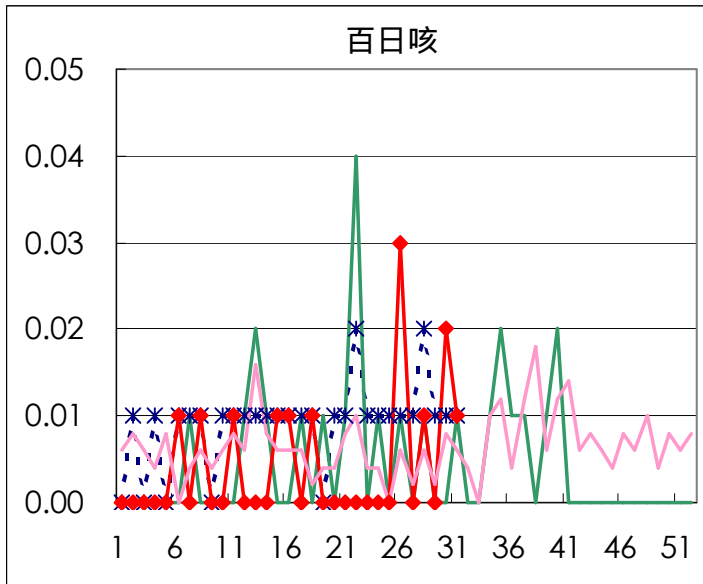
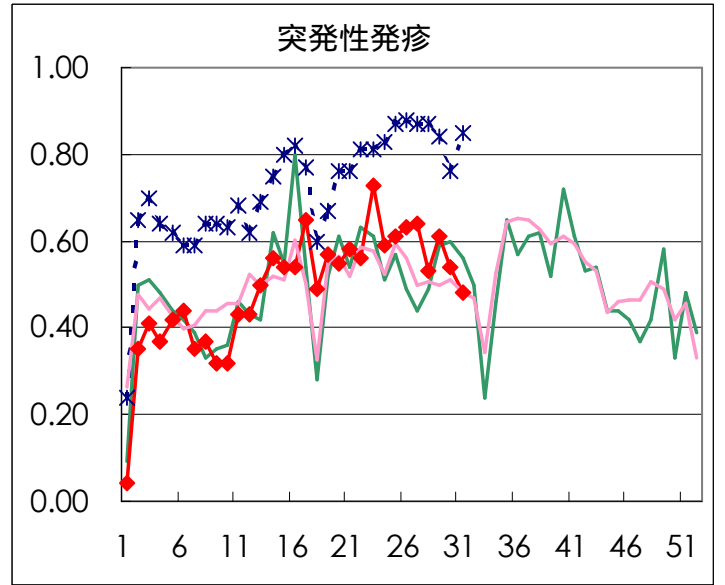
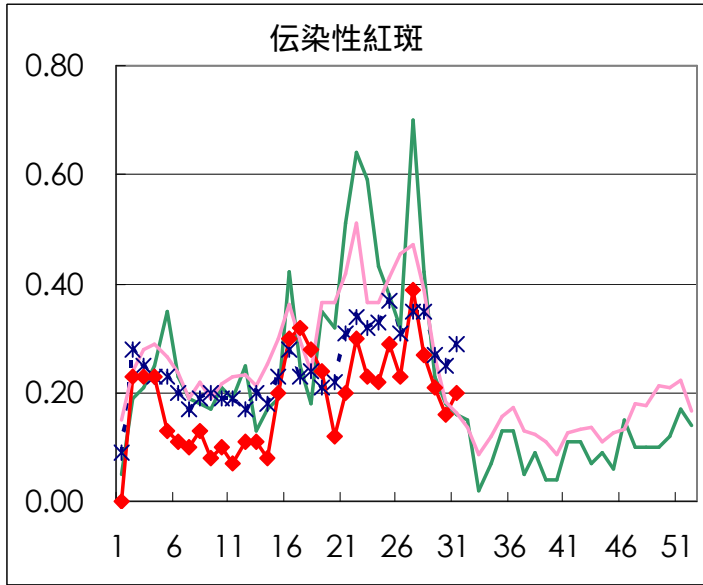
定点報告疾病集計表（男女別）

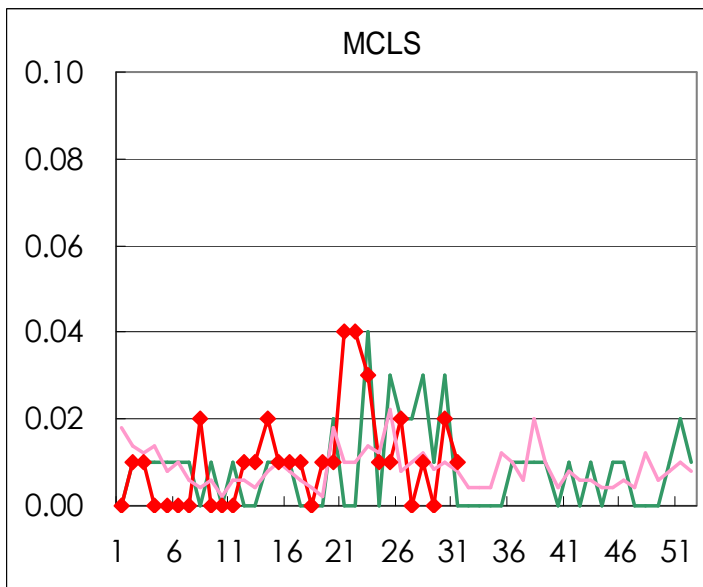
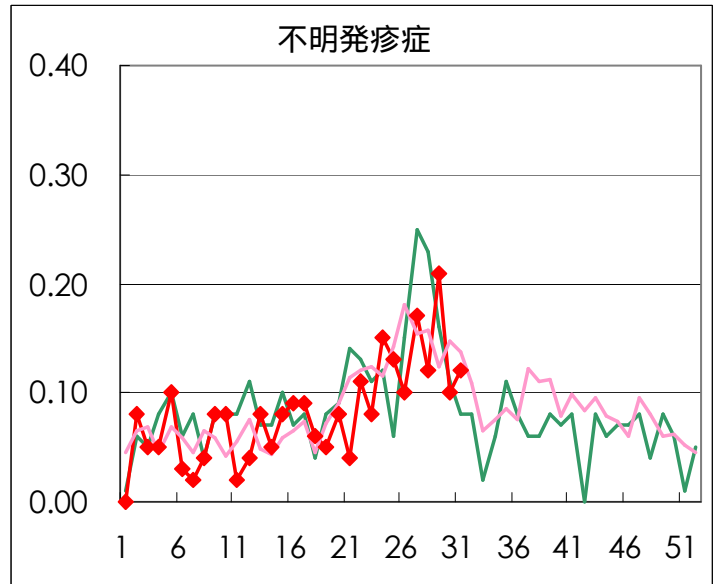
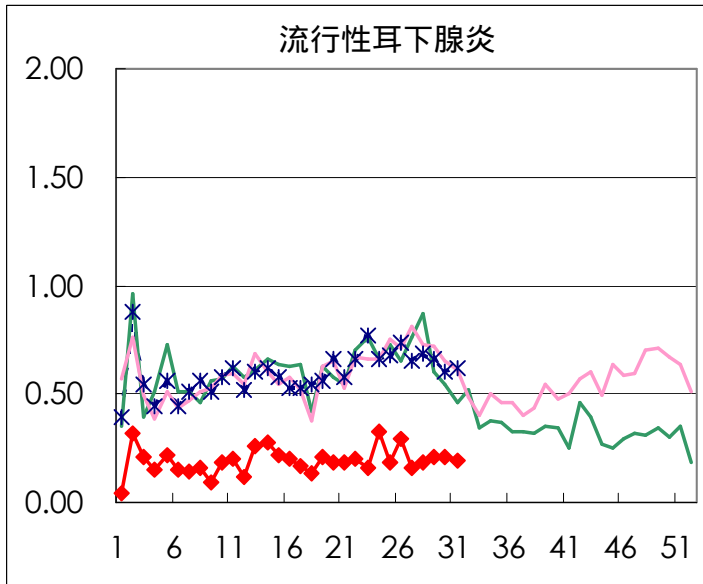
疾病名	性	2003年 週				4週合計	年累計
		28	29	30	31		
インフルエンザ	男						13,398
	女						13,078
咽頭結膜熱	男	55	43	39	38	175	487
	女	35	38	35	30	138	403
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	男	47	26	38	24	135	1,418
	女	35	38	28	27	128	1,277
感染性胃腸炎	男	181	180	127	128	616	10,014
	女	163	137	102	116	518	9,332
水痘	男	53	34	45	52	184	2,204
	女	46	38	53	34	171	1,895
手足口病	男	426	467	353	264	1,510	2,772
	女	304	375	334	256	1,269	2,296
伝染性紅斑	男	20	18	7	13	58	414
	女	19	12	16	15	62	419
突発性発疹	男	33	51	40	39	163	1,062
	女	42	36	36	29	143	1,089
百日咳	男	1		3	1	5	12
	女				1	1	5
風疹	男	3	2	1	2	8	51
	女	1	3	5	2	11	51
ヘルパンギーナ	男	329	387	312	250	1,278	1,901
	女	290	393	259	223	1,165	1,716
麻疹(成人以外)	男	2	1	3	4	10	163
	女	2	2	7	3	14	160
流行性耳下腺炎	男	15	21	15	15	66	489
	女	11	9	15	12	47	356
不明発疹症	男	6	17	6	8	37	182
	女	11	13	8	9	41	176
M C L S	男			2	1	3	19
	女	1		1		2	23
急性出血性結膜炎	男						8
	女						7
流行性角結膜炎	男	13	16	12	17	58	309
	女	7	5	5	7	24	215
急性脳炎（日本脳炎を除く）	男						2
	女						1
細菌性髄膜炎	男						5
	女						6
無菌性髄膜炎	男	2	6			8	18
	女		1		2	3	9
マイコプラズマ肺炎	男	1	2	1	3	7	38
	女	4	1		5	10	40
クラミジア肺炎（オウム病は除く）	男		1		1	2	2
	女						
成人麻疹	男	5	6		1	12	75
	女	2	3		1	6	60

疾病別グラフ (四類定点週報告分)

小児科・インフルエンザ定点

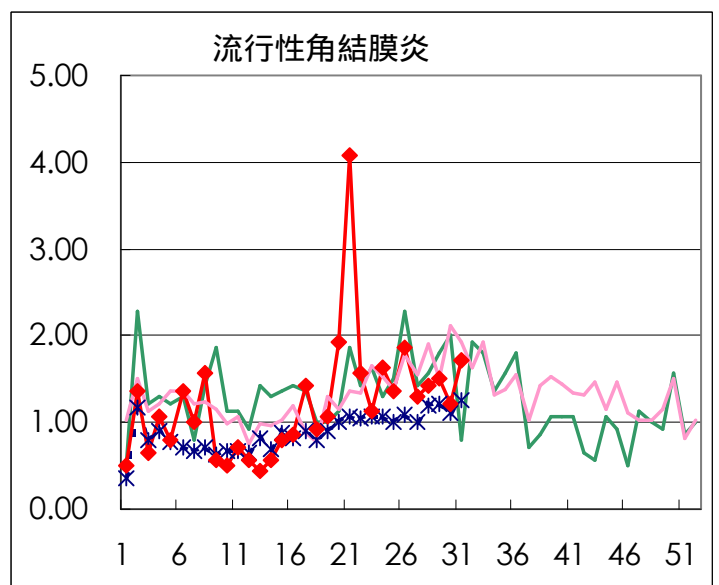
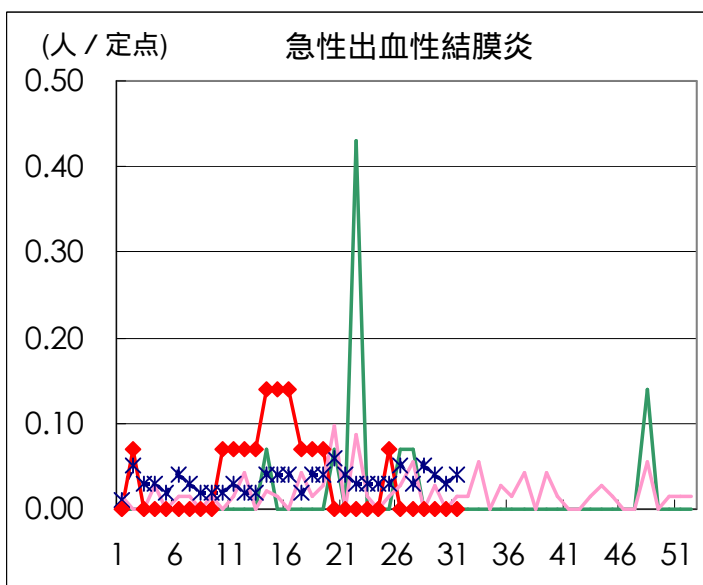




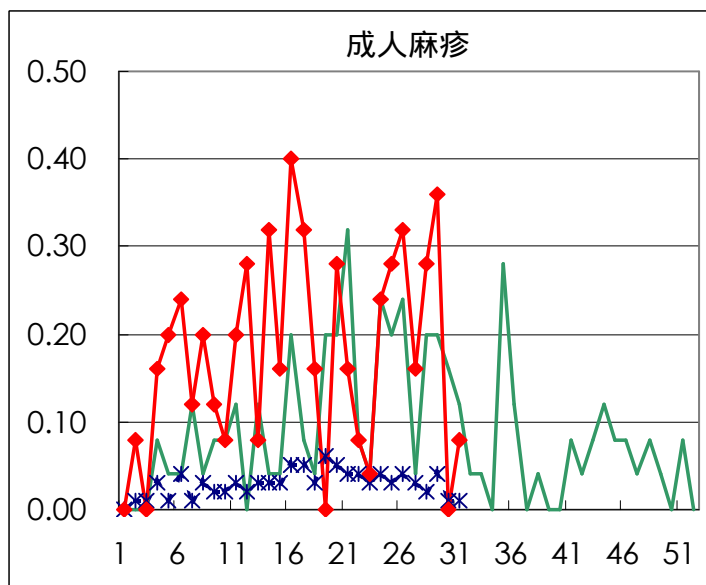
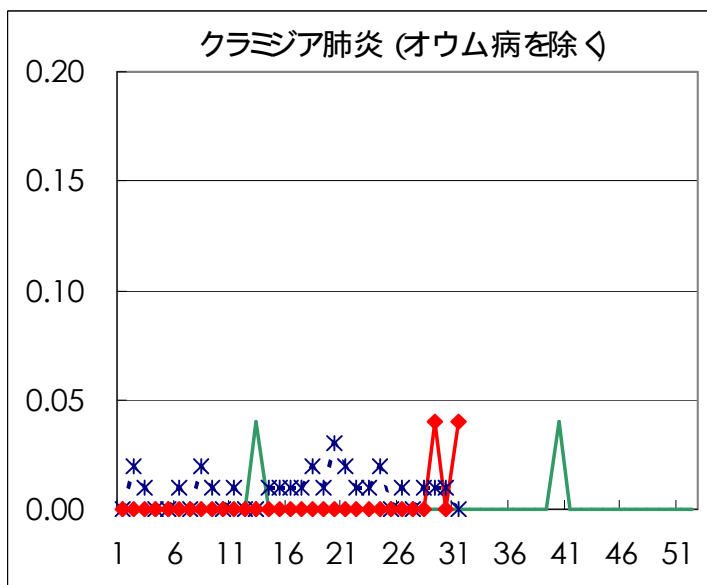
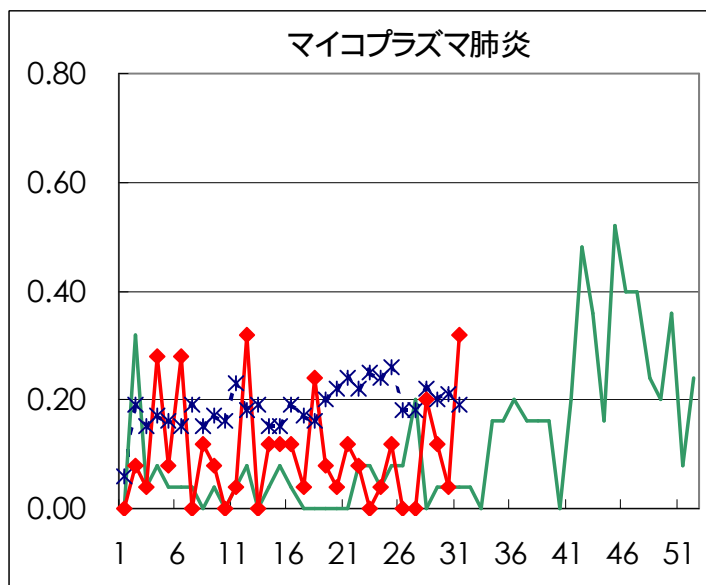
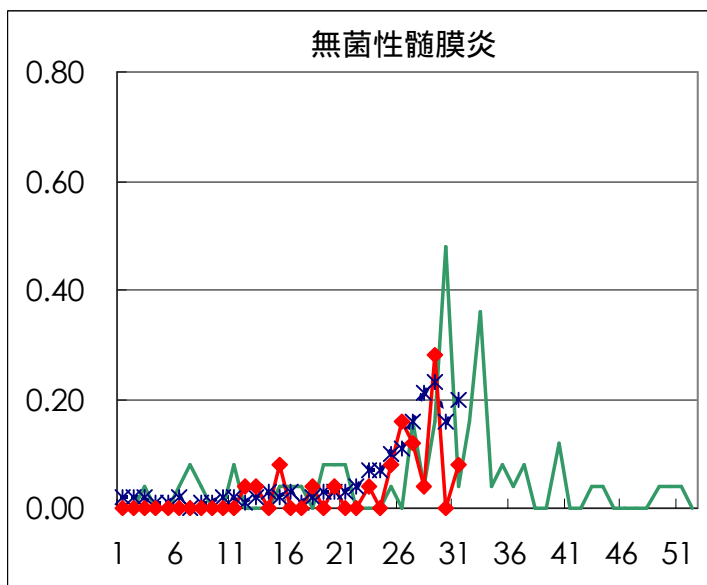
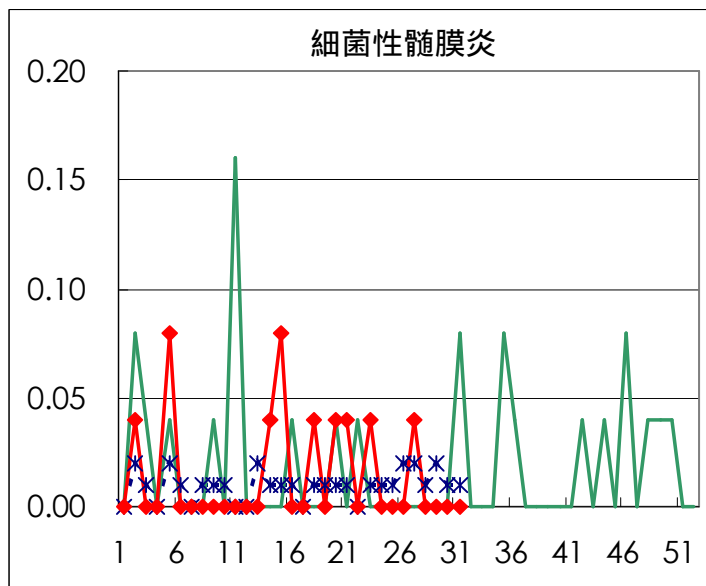
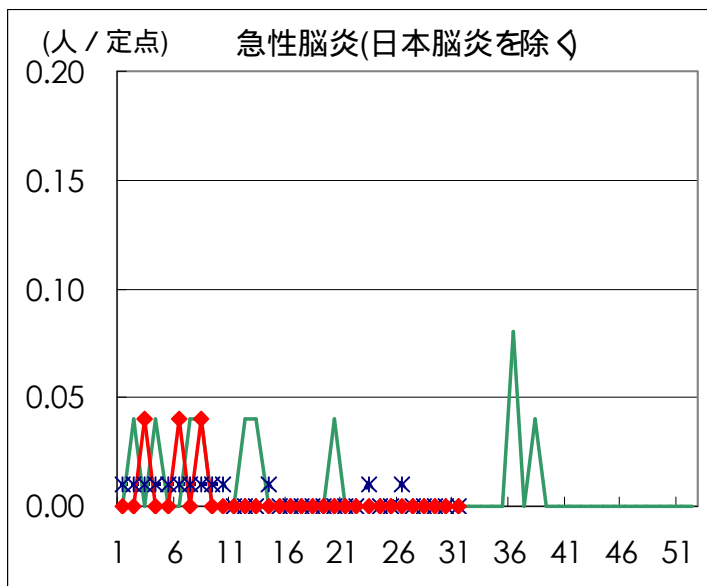


疾病別の定点医療機関数 (週報告分)		
定点種別	疾 病	医療機関数
インフルエンザ	インフルエンザ	178
眼 科	急性出血性結膜炎	14
	流行性角結膜炎	
基 幹	急性脳炎	25
	細菌性髄膜炎	
	無菌性髄膜炎	
	マイコプラズマ肺炎	
	クラミジア肺炎	
小児科	成人麻疹	142
	上記を除く疾病	

眼科定点



基幹定点



病原体検出情報

週別病原体 抗体検出結果 (2003年 24~ 31週)

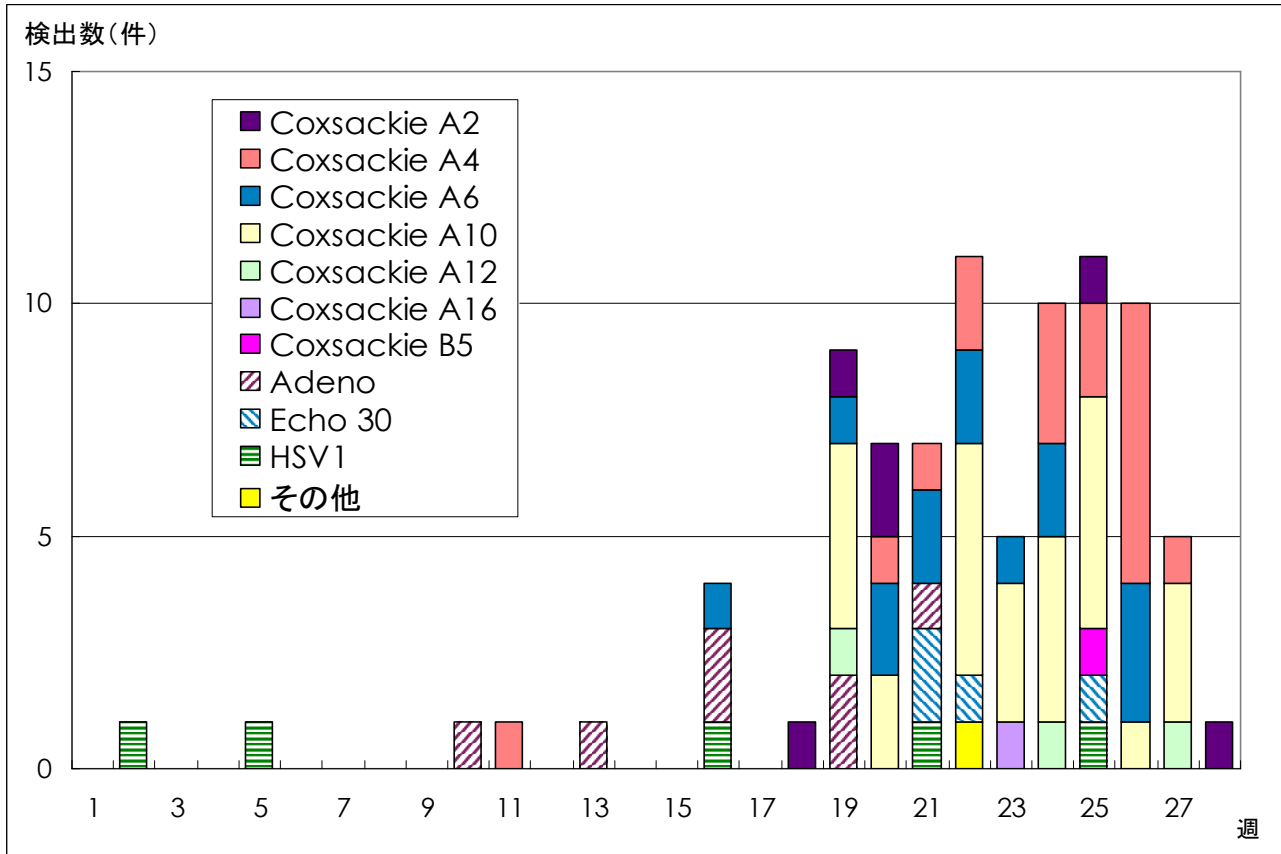
検出病原体 抗体		検体採取週								合計	
		2003年									
		24	25	26	27	28	29	30	31		
ウイルス	インフルエンザAソ連型										
	インフルエンザA香港型										
	インフルエンザB型										
	RSV	1	1								2
	アデノ	5	4	5	2	5	4	5			30
	エンテロ	4	4	3	6	3	28	43	2		93
	ノーウォーク (RSV)			2	14						16
	ロタ		2				1				3
	単純ヘルペス		2								2
	水痘 帯状疱疹										
	EBV	2		1	1			1	1		6
	CMV	2	1		1			1			5
	HHV6/7	2	3	2	2	3	3	3	3		21
	ムンプス	1	1			2					4
	麻疹			1	1		1	1			4
	パルボB19	1				1					2
	分離型別	ポリオ1	1								1
		ポリオ2	1	1							2
		アデノ1									
		アデノ2	3			2					5
		アデノ3	4	2	2	2	3				13
		エコー13									
		コクサッキー-A6									
	抗体	デング							2		2
		ツツガムシ									
	電顕										
	細菌	カンピロバクター									
サルモネラ			1							1	
下痢原性大腸菌											
エロモナス											
O157											
MRSAコアグララーゼ 型			1				1	1		3	
MRSAコアグララーゼ 型		4	14	2	3	2		3	2	30	
MRSAコアグララーゼ 型								1		1	
MSSAコアグララーゼ 型											
溶連菌 T-1型		2			1			1		4	
溶連菌 T-3型											
溶連菌 T-4型								1	1	2	
溶連菌 T-6型			2							2	
溶連菌 T-12型					1	2		2	1	6	
溶連菌 T-22型											
溶連菌 T-25型											
溶連菌 T-28型	1			1					2		
溶連菌 UT		1							1		
性感染症	梅毒		1		1	1	1			4	
	クラミジア抗体	45	19	18	20	27	14	10	18	171	
	クラミジア遺伝子	5	2	6	4	2		1	1	21	
	淋菌遺伝子	2	3	1	2				2	10	
	パピローマ		4	4		3	4	4	3	22	

臨床診断名別病原体検出結果 (2003年 24~ 31週)

臨床診断名 検出病原体	インフルエンザ (脳炎を 含む)	上気道炎	下気道炎	咽頭結膜熱	球菌性咽頭炎	A群溶血性レンサ球菌	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			2															2
アデノ		5	8			9											8	30
アデノ1																		
アデノ2			2			2											1	5
アデノ3		1	8			2			2									13
エンテロ		9	7			1	34	4	5	7		9					17	93
エコー 13																		
コクサッキー A6																		
ポリオ 1																	1	1
ポリオ 2												1					1	2
ムンプス													4					4
ノーウォーク (SRSV)						16												16
ロタ						3												3
単純ヘルペス															2			2
水痘 帯状疱疹																		
パルボ B19												2						2
カンピロバクター																		
サルモネラ						1												1
下痢原性大腸菌																		

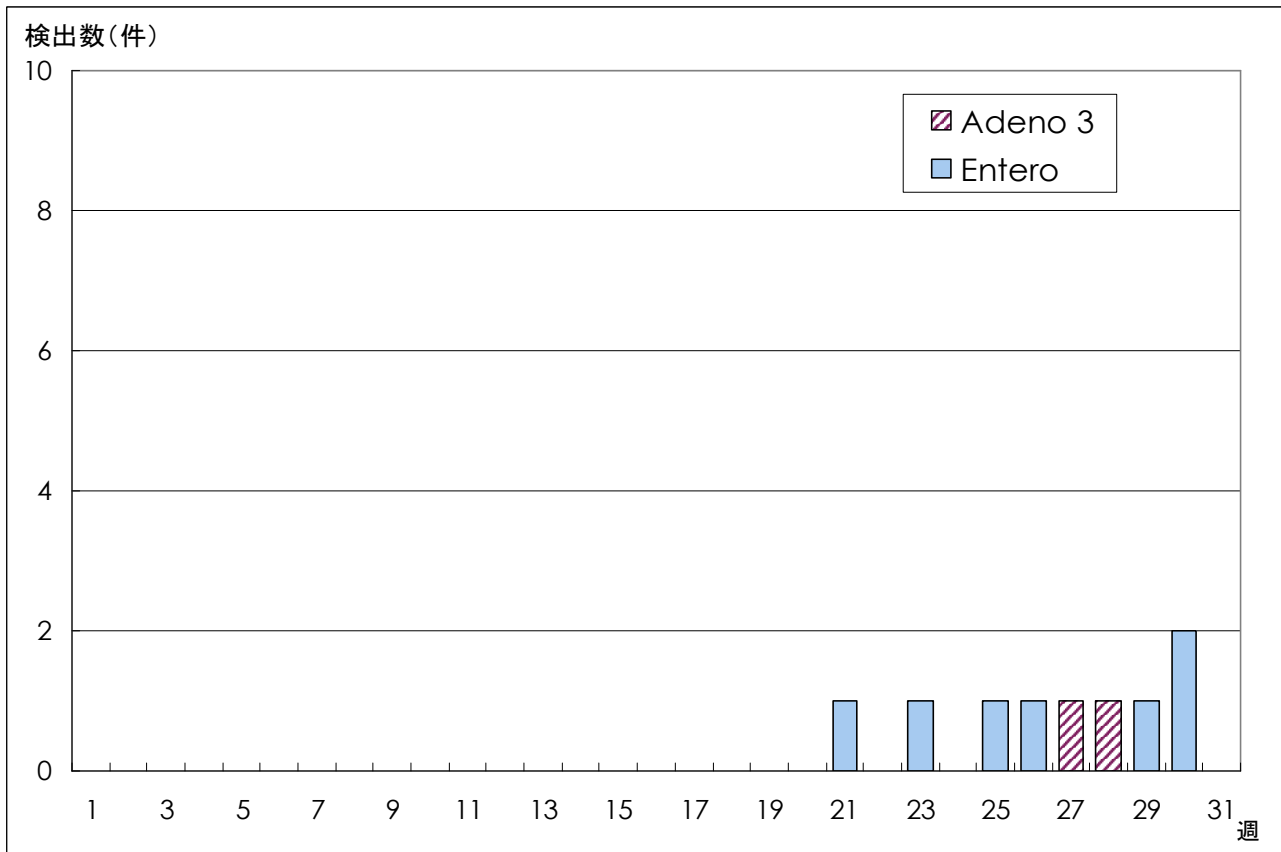
病原体グラフ（ヘルパンギーナ）

ヘルパンギーナ患者から検出されたウイルス（全国）



LASR 病原微生物検出情報(2003年7月24日現在報告数)

ヘルパンギーナ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

年齢階級別累計表 (2003年 31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				3	4	6		3			2						
～1歳			1	13	7	33		42	1		39	2				10	
1歳		9	4	29	16	111	1	21		1	108	1	1			4	
2歳		11	2	16	17	103	3	2			108	1	3		1	1	
3歳		4	3	21	15	82	3			1	73	2	1				
4歳		11	8	16	9	47	6				63		7			2	
5歳		7	3	25	9	54	3				32	1	4				
6歳		9	6	9	3	27	4				21		6				
7歳		2	7	10	2	15	2				10		1				
8歳		2	2	14		7	3				2		2				
9歳		4	1	7	2	5	1				1						
10～14歳		3	1	23	1	11	2				6		1		1		1
15～19歳		1	1	8	1	1				2	1		1		4		
20～29歳		5	12	50		18			1		7				4		
30～39歳															5		
40～49歳															3		
50～59歳															1		
60～69歳															5		
70～79歳																	
80歳以上																	
合計	0	68	51	244	86	520	28	68	2	4	473	7	27	0	24	17	1
先週比	0	-6	-15	15	-12	-167	5	-8	-1	-2	-98	-3	-3	0	7	3	-2

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 (2003年 31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	1	2					5		1				1	11
中央区				18		32		4			22		1			1		78
みなと		3	8	5	3	11	1	1			19		1		4			56
新宿区			1	21	1	17		2			8				2	9		61
文京				3	2	24		2			11				4			46
台東		2	1	12	2	13	1	4			16							51
墨田区						6	2	1			6							15
江東区		1	5	7	2	17	1	2			18				4			57
品川区		1	1	6	5	18	5	1			21		1			2		61
目黒区			4	1	1	14		1			7							28
大田区		5	4	23	3	19	2	7			19		1		1	2		86
世田谷区		2	1	15	2	13	2	3			16		1					55
渋谷区			2	12	2	8					3							27
中野区		2	2	13	2	28	1	4			17		1					70
杉並			1	4		6					3							14
池袋					2	5		1			5		4		2			19
北区		7			8	35	2	4	1		25		1			1		84
荒川区					1	4					8				1			14
板橋区			2	3	2	21		1			7		1					37
練馬区			6	1	2	18		1			6	1						35
足立			5	3	2	13		1			14		2					40
葛飾		3	2	16	16	27	2	4			26		2			1		99
江戸川		7	1	11	1	23					13		1					57

保健所別累計表 (2003年 31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		11		2	2	44					39							98
秋川		1		2	5	9		1			4		1					23
八王子		9			3	11	2	4			17		3		1			50
南多摩				5		8		5			7		4					29
町田			1	14	2	9		3			16				1			46
多摩立川				4	1	4					8							17
村山大和			2	9		2	1	1	1		4		1		3			24
府中小金井						6	1			2		5						14
狛江調布		2	2	1	4	26	2	4			5							46
三鷹武蔵野				5		5		1			7							18
多摩小平		11		4	7	11	1			1	38	1						74
多摩東村山		1		23	2	9	2	4		1	24				1	1		68
島しょ						2		1			9							12

東京都合計	-	68	51	244	86	520	28	68	2	4	473	7	27	-	24	17	1	1620
定点当り報告数	-	0.48	0.36	1.72	0.61	3.66	0.20	0.48	0.01	0.03	3.33	0.05	0.19	-	1.71	0.12	0.01	

保健所別累計表 (定点当り) 2003年 31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	0.25	0.50					1.25		0.25				0.25
中央区				6.00		10.67		1.33			7.33		0.33			0.33	
みなと		0.50	1.33	0.83	0.50	1.83	0.17	0.17			3.17		0.17		4.00		
新宿区			0.17	3.50	0.17	2.83		0.33			1.33				1.00	1.50	
文京				1.00	0.67	8.00		0.67			3.67				4.00		
台東		0.67	0.33	4.00	0.67	4.33	0.33	1.33			5.33						
墨田区						2.00	0.67	0.33			2.00						
江東区		0.33	1.67	2.33	0.67	5.67	0.33	0.67			6.00				4.00		
品川区		0.17	0.17	1.00	0.83	3.00	0.83	0.17			3.50		0.17			0.33	
目黒区			1.33	0.33	0.33	4.67		0.33			2.33						
大田区		0.56	0.44	2.56	0.33	2.11	0.22	0.78			2.11		0.11		1.00	0.22	
世田谷区		0.25	0.13	1.88	0.25	1.63	0.25	0.38			2.00		0.13				
渋谷区			0.50	3.00	0.50	2.00					0.75						
中野区		0.33	0.33	2.17	0.33	4.67	0.17	0.67			2.83		0.17				
杉並			0.17	0.67		1.00					0.50						
池袋					0.40	1.00		0.20			1.00		0.80		2.00		
北区		1.75			2.00	8.75	0.50	1.00	0.25		6.25		0.25			0.25	
荒川区					0.50	2.00					4.00				1.00		
板橋区			0.33	0.50	0.33	3.50		0.17			1.17		0.17				
練馬区			1.20	0.20	0.40	3.60		0.20			1.20	0.20					
足立			1.25	0.75	0.50	3.25		0.25			3.50		0.50				
葛飾		0.75	0.50	4.00	4.00	6.75	0.50	1.00			6.50		0.50			0.25	
江戸川		1.75	0.25	2.75	0.25	5.75					3.25		0.25				

保健所別累計表 (定点当り) 2003年 31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		3.67		0.67	0.67	14.67					13.00						
秋川		0.50		1.00	2.50	4.50		0.50			2.00		0.50				
八王子		4.50			1.50	5.50	1.00	2.00			8.50		1.50		1.00		
南多摩				1.67		2.67		1.67			2.33		1.33				
町田			0.50	7.00	1.00	4.50		1.50			8.00				1.00		
多摩立川				1.00	0.25	1.00					2.00						
村山大和			1.00	4.50		1.00	0.50	0.50	0.50		2.00		0.50		3.00		
府中小金井						2.00	0.33			0.67		1.67					
狛江調布		0.67	0.67	0.33	1.33	8.67	0.67	1.33			1.67						
三鷹武蔵野				1.25		1.25		0.25			1.75						
多摩小平		3.67		1.33	2.33	3.67	0.33			0.33	12.67	0.33					
多摩東村山		0.33		7.67	0.67	3.00	0.67	1.33		0.33	8.00				1.00	0.33	
島しょ						2.00		1.00			9.00						

東京都合計	-	68	51	244	86	520	28	68	2	4	473	7	27	-	24	17	1
定点当り報告数	-	0.48	0.36	1.72	0.61	3.66	0.20	0.48	0.01	0.03	3.33	0.05	0.19	-	1.71	0.12	0.01