
INFECTIOUS DISEASES WEEKLY REPORT

TOKYO IDWR

東京都感染症情報センター

東京都感染症週報

2007年第45週
(11月5日～11月11日)

* 2007年11月14日現在の情報により作成しています。
最新のデータは「Web版感染症発生動向」をご覧ください。
<http://survey.tokyo-eiken.go.jp/>

2007年11月15日発行

編集・発行

東京都医師会感染症予防検討委員会
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

全数把握対象疾患 患者報告数 2007年45週

分類	疾病名	東京都分(報告週)					全国分(診断週)	
		42週	43週	44週	45週	年累計	45週	年累計
一類	エボラ出血熱							
	クリミア・コンゴ出血熱							
	痘そう							
	南米出血熱							
	ペスト							
	マールブルグ病							
	ラッサ熱							
二類	急性灰白髄炎							
	結核	83	79	71	72	2424	297	15578
	ジフテリア							
	重症急性呼吸器症候群 *							
三類	コレラ					2		12
	細菌性赤痢	1	2	1	1	75	4	413
	腸管出血性大腸菌感染症	4	10	4	4	444	54	4283
	腸チフス	1				11	1	43
	パラチフス		1	1		6		17
四類	E型肝炎				1	3	1	50
	ウエストナイル熱							
	A型肝炎					17		132
	エキノコックス症					3		13
	黄熱							
	オウム病					1		28
	オムスク出血熱							
	回帰熱							
	キャサヌル森林病							
	Q熱					1		4
	狂犬病							
	コクシジオイデス症					2		3
	サル痘							
	腎症候性出血熱							
	西部ウマ脳炎							
	ダニ媒介脳炎							
	炭疽							
	つつが虫病					2	6	117
	デング熱		1	1		22		81
	東部ウマ脳炎							
	鳥インフルエンザ #							
	ニパウイルス感染症							
	日本紅斑熱						4	79
	日本脳炎						1	8
	発しんチフス							
	ハンタウイルス肺症候群							
	Bウイルス病							
	鼻疽							
	ブルセラ症							1
	ベネズエラウマ脳炎							
	ヘンドラウイルス感染症							
	ボツリヌス症						1	3
マラリア			1		22		47	
野兔病								
ライム病					3		10	
リッサウイルス感染症								
リフトバレー熱								
類鼻疽								
レジオネラ症		1	1	2	48	11	562	
レプトスピラ症					3		26	
ロッキー山紅斑熱								

分類	疾病名	東京都分(報告週)					全国分(診断週)	
		42週	43週	44週	45週	年累計	45週	年累計
五類 (全数届出)	アメーバ赤痢	3	1	5	4	151	10	670
	ウイルス性肝炎 (A型・E型を除く)	1	1			34	3	202
	急性脳炎 **					17	1	195
	クリプトスポリジウム症					1		6
	クロイツフェルト・ヤコブ病			1	1	13	1	121
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症		1			6	2	86
	後天性免疫不全症候群	10	15	9	12	443	11	1249
	ジアルジア症	1	1			15	3	48
	髄膜炎菌性髄膜炎					2	1	14
	先天性風しん症候群							
	梅毒	3	6	11	4	144	9	609
	破傷風					1	1	83
	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		14	2	68
指定	インフルエンザ (H5N1)							
2007/11/14集計								

* 病原体がコロナウイルス属SARSコロナウイルスであるものに限る。

** ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介性脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。

2007年14週集計分より「高病原性鳥インフルエンザ」から「鳥インフルエンザ」に変更

(全数把握対象疾患のコメント)

〈二類感染症〉

結核 72件

肺結核58件、その他14件で、推定感染地は国内40件、不明32件であった。年齢群は、10歳代3件、20歳代13件、30歳代10件、40歳代11件、50歳代8件、60歳代7件、70歳代9件、80歳代6件、90歳代5件であった。

〈三類感染症〉

細菌性赤痢 1件

フレキシネルで、推定感染地はウズベキスタンであった。

腸管出血性大腸菌感染症 4件

患者3件、無症状病原体保有者1件で、血清型・毒素型は、O157(VT1・VT2) 2件、O157(VT2) 2件であった。年齢群は、10歳未満2件、20歳代1件、30歳代1件であった。

〈四類感染症〉

E型肝炎 1件

推定感染地はネパールであった。

レジオネラ症 2件

肺炎型で50歳代と60歳代、推定感染経路は塵埃感染1件、不明1件であった。

〈五類感染症〉

アメーバ赤痢 4件

すべて腸管アメーバ症で、推定感染地は東南アジア1件、不明3件、推定感染経路は性的接触2件(同性間1件、異性間1件)、飲食物による経口感染1件、不明1件であった。

クロイツフェルト・ヤコブ病 1件

孤発性プリオン病古典型CJDであった。

後天性免疫不全症候群 12件

無症候キャリア10件、その他 2件であった。推定感染地は国内11件、不明1件で、推定感染経路はすべて性的接触(同性間10件、異性間2件)であった。

梅毒 4件

早期顕症梅毒 I 期3件、無症候梅毒1件、推定感染経路はすべて性的接触(異性間2件、性別不明2件)であった。

五類定点把握対象疾患 患者報告数 2007年45週

疾病名	2007年				4週合計	年累計
	42週	43週	44週	45週		
RSウイルス感染症	19	29	56	61	165	776
インフルエンザ	45	112	174	185	516	44,396
咽頭結膜熱	22	20	28	20	90	2,526
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	184	203	198	226	811	10,014
感染性胃腸炎	567	572	556	810	2,505	31,326
水痘	72	74	96	141	383	7,383
手足口病	113	80	50	62	305	4,079
伝染性紅斑	10	18	15	29	72	2,682
突発性発しん	93	100	77	97	367	4,078
百日咳	8	5	2	10	25	118
風しん	0	0	1	0	1	32
ヘルパンギーナ	44	34	23	35	136	6,703
麻しん(成人麻しんを除く)	1	2	3	1	7	298
流行性耳下腺炎	31	25	17	33	106	1,709
不明発しん症	17	10	9	7	43	587
MCLS	2	0	2	1	5	99
急性出血性結膜炎	1	1	1	2	5	68
流行性角結膜炎	25	27	22	24	98	832
細菌性髄膜炎	1	1	0	0	2	27
無菌性髄膜炎	0	0	1	1	2	49
マイコプラズマ肺炎	5	2	6	9	22	173
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	1	1	1	1	4	18
成人麻しん	1	2	0	1	4	257
2007/11/14集計						

(定点把握対象疾患のコメント)

- ・インフルエンザの定点当たり報告数は前週から微増ではあるが、過去5年平均と比較して、依然として高いレベルにある。
- ・感染性胃腸炎の定点当たり報告数は増加し、過去5年平均と同レベルで推移している。
- ・百日咳の定点当たり報告数は再び増加しており、実数で10人、うち2人が20歳以上であった。
- ・流行性耳下腺炎の定点当たり報告数は過去5年平均の1/2程度であり、年間を通じてこのような傾向にある。

(定点医療機関からのコメント)

新宿区保健所管内定点医療機関

- ・ 嘔吐を主とする感染性胃腸炎が増加中

中野区保健所管内定点医療機関

- ・ **麻しん**: 8か月女児。都立病院に入院し確定診断されました。

* インフルエンザに関するコメントは16頁にまとめて記載しました。

五類定点把握対象疾患 患者報告数【年齢階級別】 2007年45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
～5か月	6				4	2	1		4
～11か月	12			3	71	6			49
1歳	19	4	6	3	144	24	16	3	37
2歳	11	9	1	12	55	23	11		4
3歳	6	9	4	19	77	27	13	2	2
4歳	3	10	4	21	63	21	7	4	
5歳	2	17	1	29	54	17	6	6	
6歳	1	27	2	40	45	13	1	2	
7歳		27	1	27	44	1	3	4	
8歳		20	1	19	36	1	4	4	
9歳		16		19	34	2		2	
10～14歳		16		18	55	2	1	1	
15～19歳		1		3	15				
20～29歳	1	6		14	117	2		1	1
30～39歳		14							
40～49歳		5							
50～59歳		1							
60～69歳		1							
70～79歳		1							
80歳以上		1							
合計	61	185	20	227	814	141	63	29	97
先週比	5	11	-8	29	260	45	13	14	20

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 (成人麻しん を除く)	流行性 耳下腺炎	急性出血性 結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発しん症	MCLS
～5か月								1	
～11か月				1		1			
1歳			13		2			2	
2歳	1		6		1			1	
3歳	1		8		1			1	
4歳	1		3		5				
5歳	1		2		9				
6歳	2				5			2	
7歳			1		4				
8歳			1		1		1		
9歳					2				
10～14歳	1		1		2	1			1
15～19歳	1						1		
20～29歳	2				1		6		
30～39歳							7		
40～49歳							3		
50～59歳							1		
60～69歳							2		
70～79歳							3		
80歳以上									
合計	10	-	35	1	33	2	24	7	1
先週比	8	-2	12	-1	16	1	2	-2	-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。

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別】 2007年45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	百日咳
千代田	1	2			2				1	
中央区		1		1	8		3		2	
みなと	4	2	3	9	60	4	1		2	
新宿区	3	21		8	18		1		1	
文京		24	1	1	4					
台東		1	1	5	31	1			2	
墨田区	2			6	5	1	1	1	1	
江東区	6	21		11	63	1	2		1	
品川区	4	8		2	58	2	4		4	
目黒区		3		3	6					
大田区	23	6	5	17	41	7	2	6	9	1
世田谷	3	8		15	33	5	2		3	
渋谷区		3		2	26	2			2	
中野区		3		6	57	1	1		5	
杉並	2	6	5	7	44	4	5	2	6	
池袋	1	10			6		5		1	
北区			1	5	18	4	2		3	
荒川区		6		11	17	12	1		5	
板橋区					8	5			2	
練馬区		1		4	20	6	3	1	2	4
足立		1	2	14	22	4		1		
葛飾区		1		2	18	7		1	1	
江戸川	2	6	1	11	11	4	12		6	
西多摩	1	1		1	27	9			2	1
八王子				23	59	11	5	5	9	3
南多摩		1		7	19	4	4	1	3	
町田		35		34	43	18	1	1	8	
多摩立川		2		3	16	9	4	1		1
多摩府中	4	6		3	12	10	1	7	7	
多摩小平	5	6	1	16	60	10	3	2	9	
島しょ					2					

東京都合計	61	185	20	227	814	141	63	29	97	10
定点当り報告数	0.41	0.64	0.13	1.51	5.43	0.94	0.42	0.19	0.65	0.07

	風しん	ヘルパン ギーナ	麻疹 (成人麻疹 を除く)	流行性 耳下腺炎	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発しん症	MCLS	合計
千代田		1		1					8
中央区				1					16
みなと		6							91
新宿区						3	1		56
文京				1		1			32
台東									41
墨田区									17
江東区		4				1	1		111
品川区		1							83
目黒区						1		1	14
大田区		1		1		3			122
世田谷		1		2		2			74
渋谷区						1			36
中野区		1	1	5					80
杉並									81
池袋				4		1			28
北区				1					34
荒川区									52
板橋区				3					18
練馬区		2				1			44
足立		1		3	1				49
葛飾区				1	1	2			34
江戸川		4		3					60
西多摩							1		43
八王子				2		4	2		123
南多摩		2		1					42
町田		2		1			2		145
多摩立川						1			37
多摩府中				3					53
多摩小平		9				3			124
島しょ									2

東京都合計	-	35	1	33	2	24	7	1	1,750
定点当り報告数	-	0.23	0.01	0.22	0.05	0.62	0.05	0.01	

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別・定点当たり】 2007年45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	百日咳
千代田	0.25	0.40			0.50				0.25	
中央区		0.25		0.33	2.67		1.00		0.67	
みなと	0.67	0.25	0.50	1.50	10.00	0.67	0.17		0.33	
新宿区	0.50	2.33		1.33	3.00		0.17		0.17	
文京		4.80	0.33	0.33	1.33					
台東		0.20	0.33	1.67	10.33	0.33			0.67	
墨田区	0.67			2.00	1.67	0.33	0.33	0.33	0.33	
江東区	1.50	2.33		2.75	15.75	0.25	0.50		0.25	
品川区	0.67	0.80		0.33	9.67	0.33	0.67		0.67	
目黒区		0.50		1.00	2.00					
大田区	2.56	0.38	0.56	1.89	4.56	0.78	0.22	0.67	1.00	0.11
世田谷	0.38	0.50		1.88	4.13	0.63	0.25		0.38	
渋谷区		0.50		0.50	6.50	0.50			0.50	
中野区		0.33		1.00	9.50	0.17	0.17		0.83	
杉並	0.33	0.50	0.83	1.17	7.33	0.67	0.83	0.33	1.00	
池袋	0.20	1.43			1.20		1.00		0.20	
北区			0.25	1.25	4.50	1.00	0.50		0.75	
荒川区		1.50		5.50	8.50	6.00	0.50		2.50	
板橋区					1.33	0.83			0.33	
練馬区		0.08		0.80	4.00	1.20	0.60	0.20	0.40	0.80
足立		0.08	0.40	2.80	4.40	0.80		0.20		
葛飾区		0.11		0.50	4.50	1.75		0.25	0.25	
江戸川	0.40	0.50	0.20	2.20	2.20	0.80	2.40		1.20	
西多摩	0.20	0.11		0.20	5.40	1.80			0.40	0.20
八王子				5.75	14.75	2.75	1.25	1.25	2.25	0.75
南多摩		0.11		1.75	4.75	1.00	1.00	0.25	0.75	
町田		3.89		8.50	10.75	4.50	0.25	0.25	2.00	
多摩立川		0.15		0.50	2.67	1.50	0.67	0.17		0.17
多摩府中	0.40	0.29		0.30	1.20	1.00	0.10	0.70	0.70	
多摩小平	0.83	0.43	0.17	2.67	10.00	1.67	0.50	0.33	1.50	
島しょ					2.00					

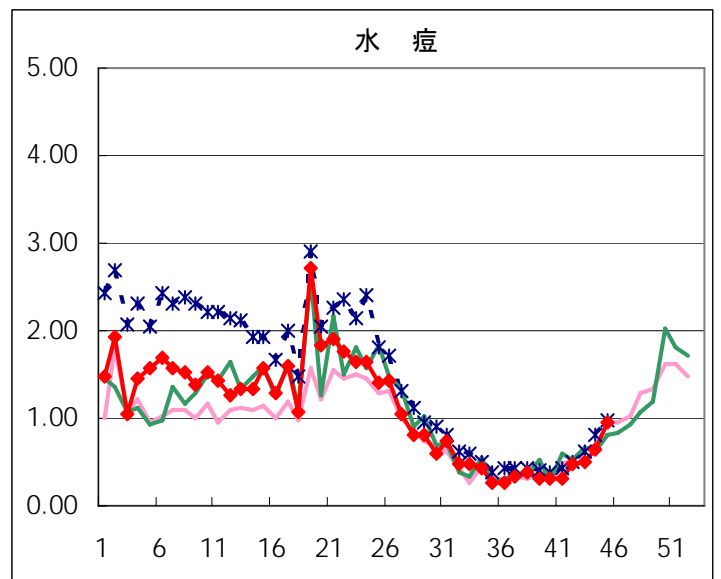
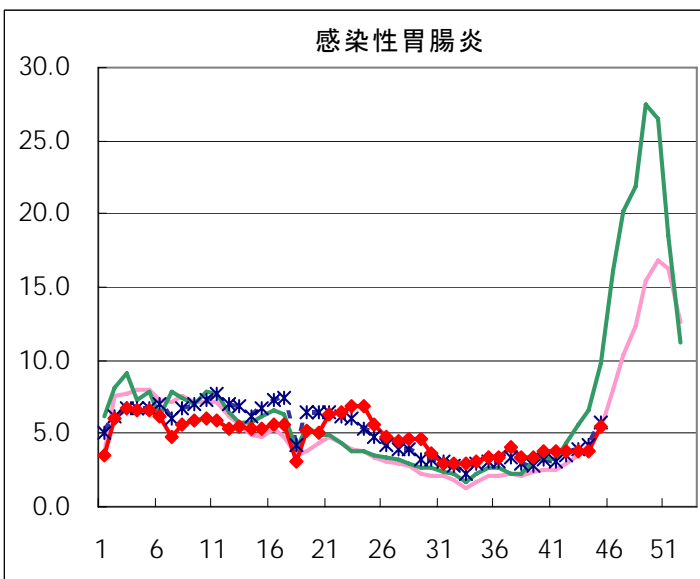
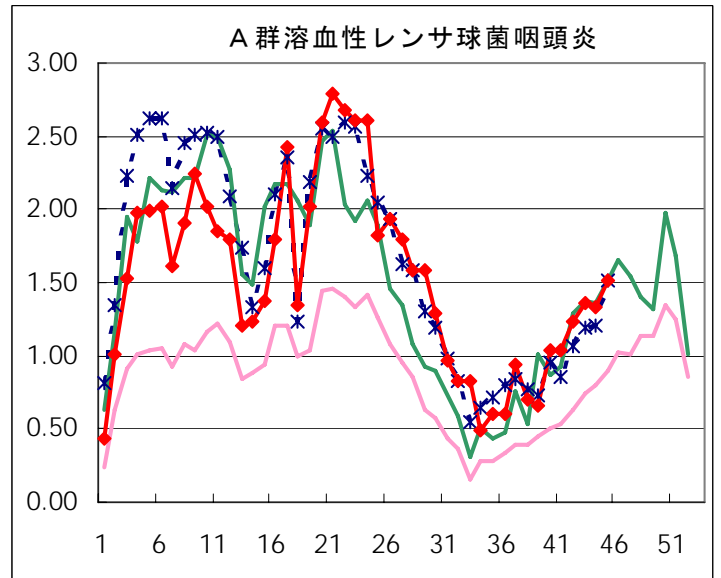
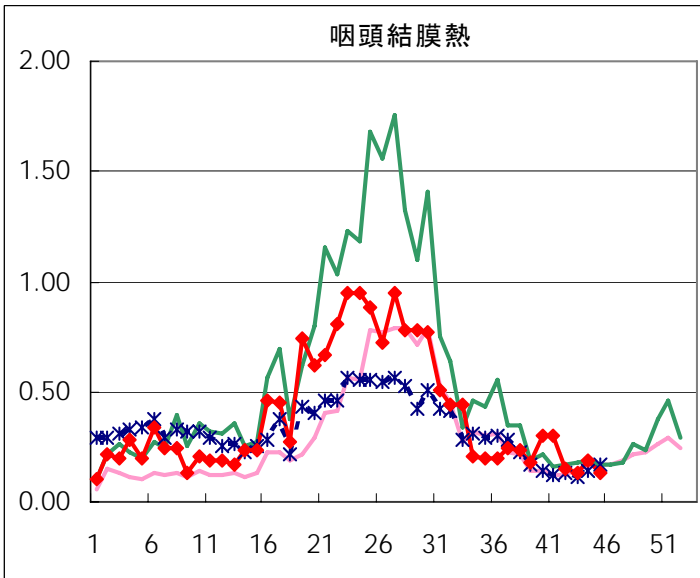
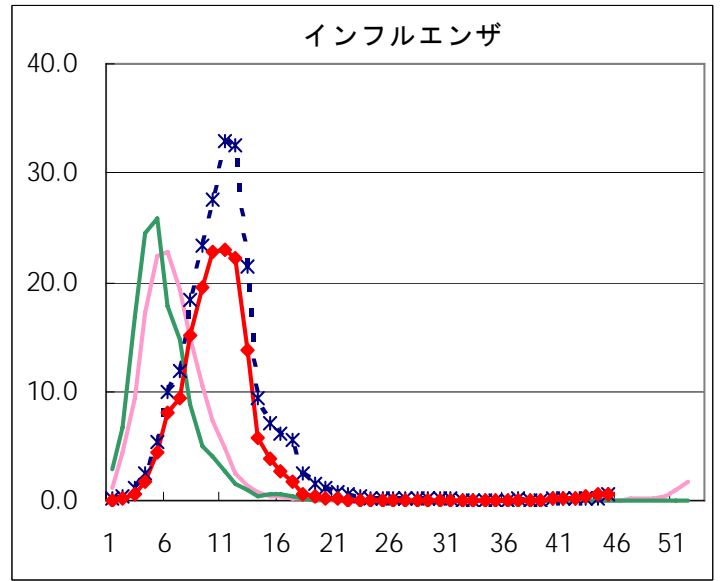
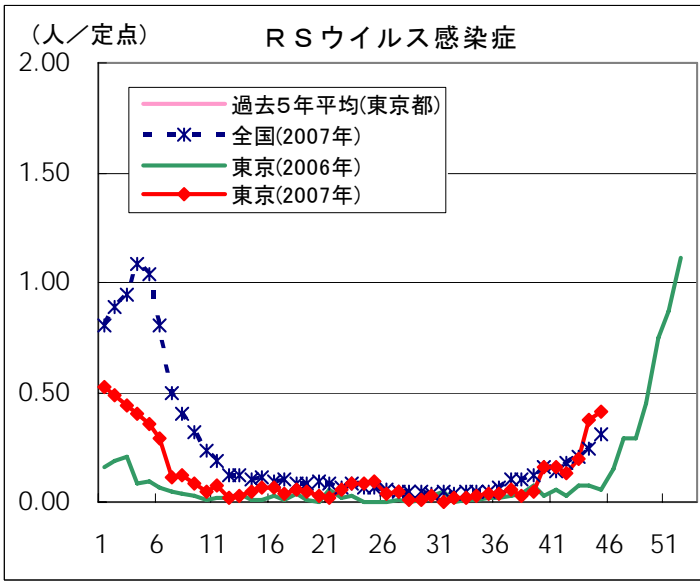
東京都合計	61	185	20	227	814	141	63	29	97	10
定点当り報告数	0.41	0.64	0.13	1.51	5.43	0.94	0.42	0.19	0.65	0.07

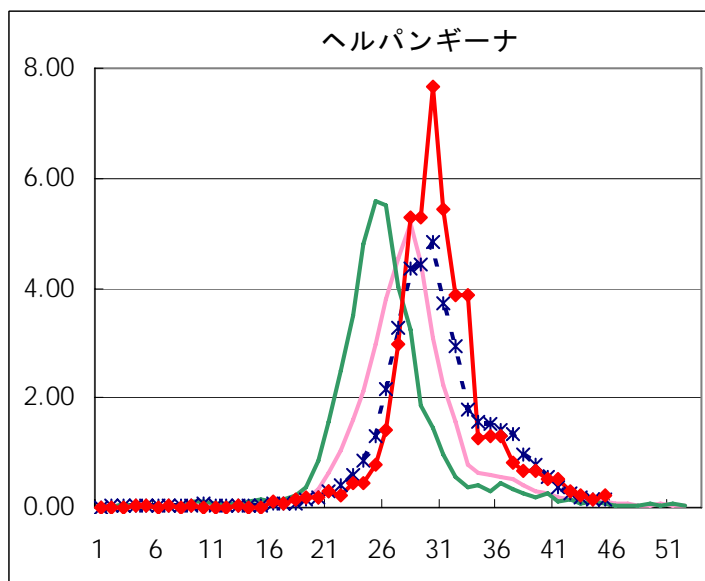
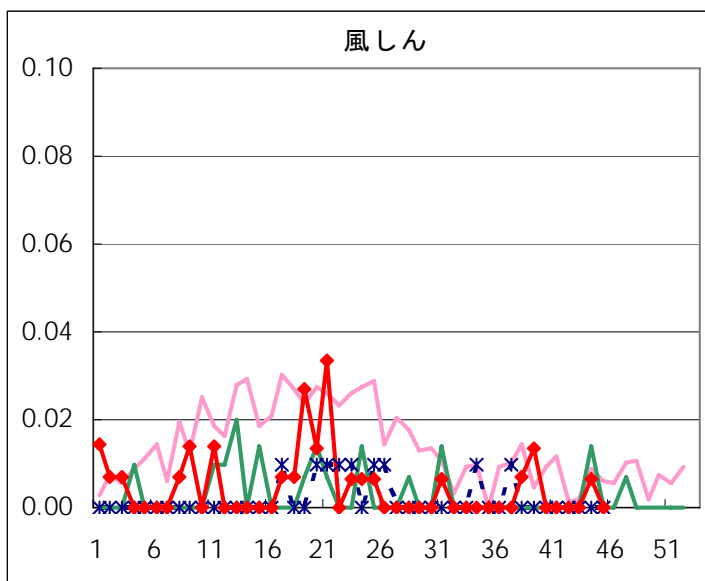
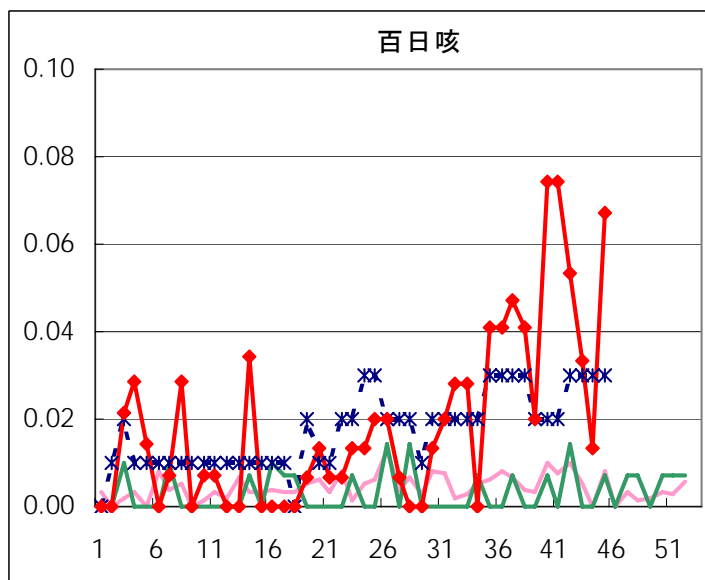
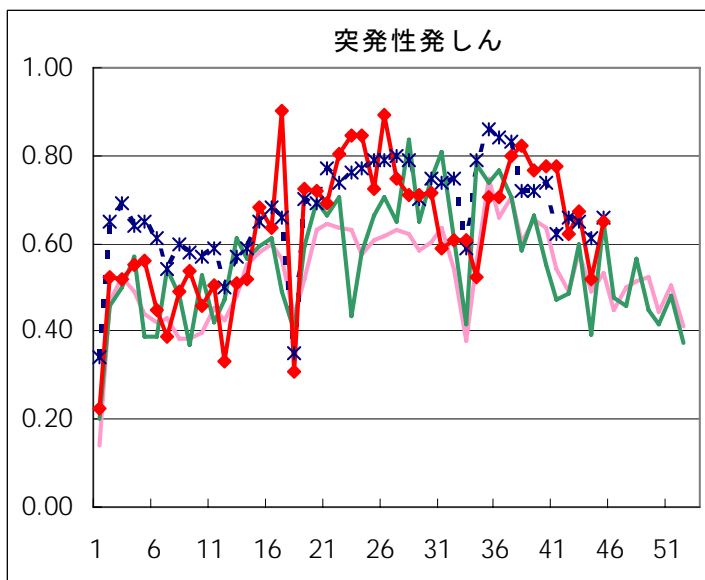
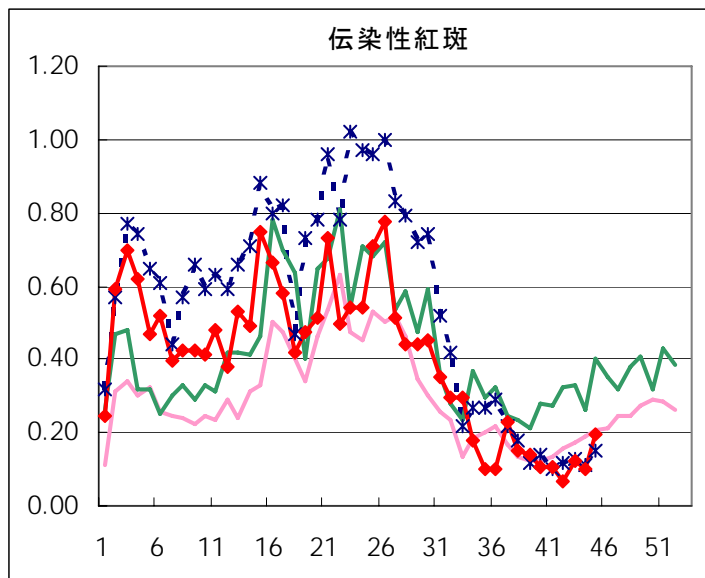
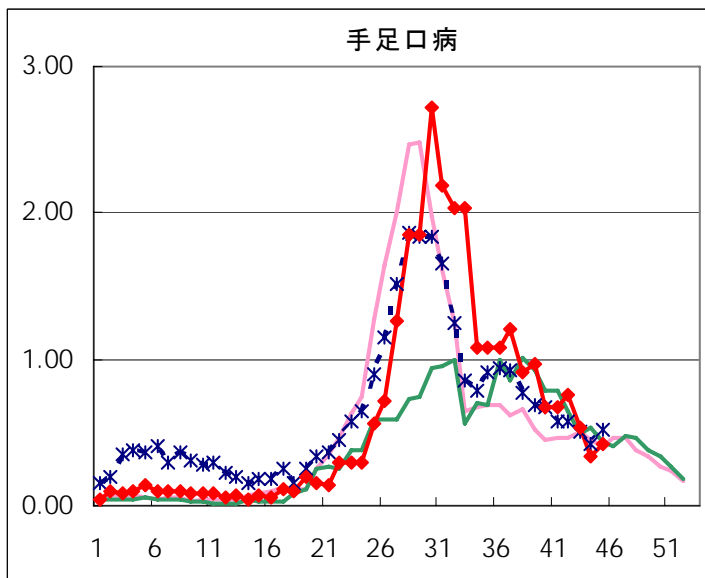
	風しん	ヘルパン ギーナ	麻疹 (成人麻疹 を除く)	流行性 耳下腺炎	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	不明 発しん症	MCLS
千代田		0.25		0.25				
中央区				0.33				
みなと		1.00						
新宿区						1.50	0.17	
文京				0.33		1.00		
台東								
墨田区								
江東区		1.00				1.00	0.25	
品川区		0.17						
目黒区						1.00		0.33
大田区		0.11		0.11		1.50		
世田谷		0.13		0.25		1.00		
渋谷区						1.00		
中野区		0.17	0.17	0.83				
杉並								
池袋				0.80		1.00		
北区				0.25				
荒川区								
板橋区				0.50				
練馬区		0.40				0.50		
足立		0.20		0.60	0.50			
葛飾区				0.25	1.00	2.00		
江戸川		0.80		0.60				
西多摩							0.20	
八王子				0.50		2.00	0.50	
南多摩		0.50		0.25				
町田		0.50		0.25			0.50	
多摩立川						0.50		
多摩府中				0.30				
多摩小平		1.50				1.50		
島しょ								

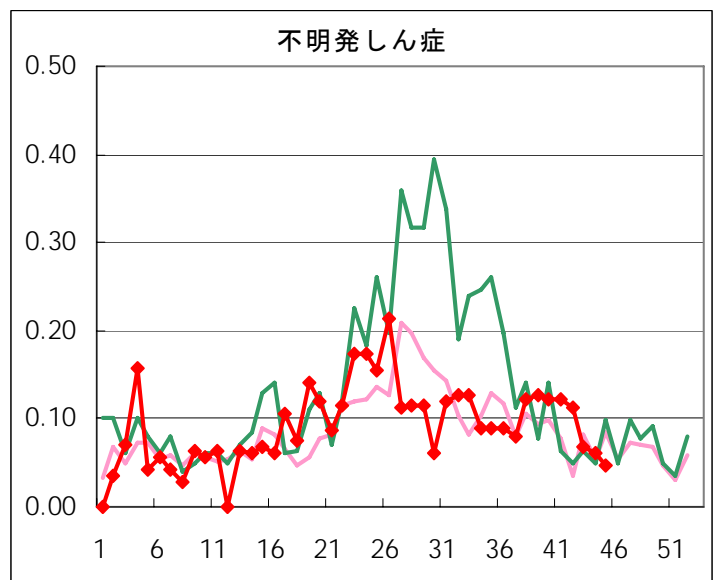
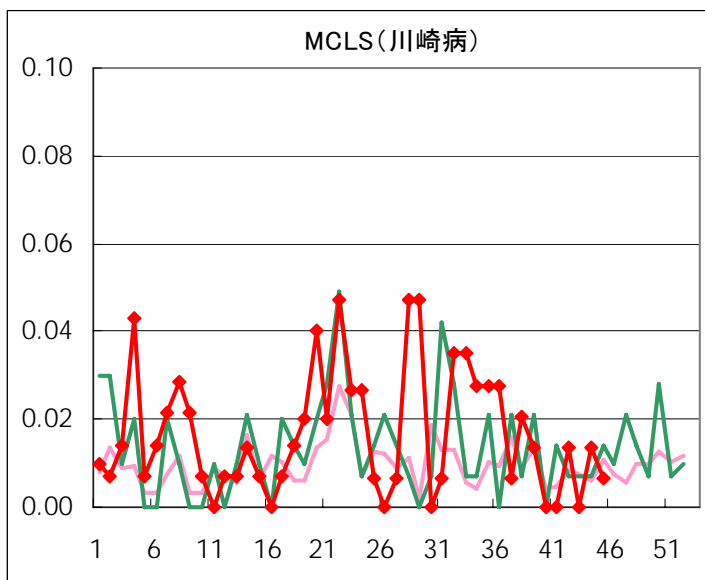
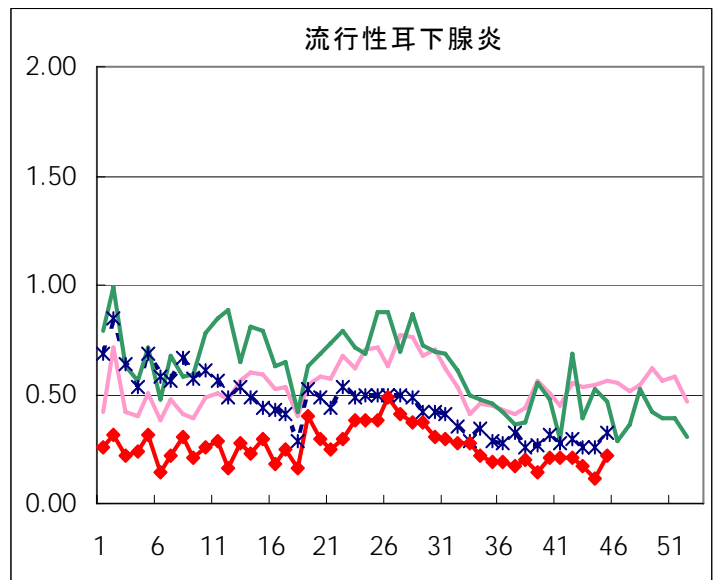
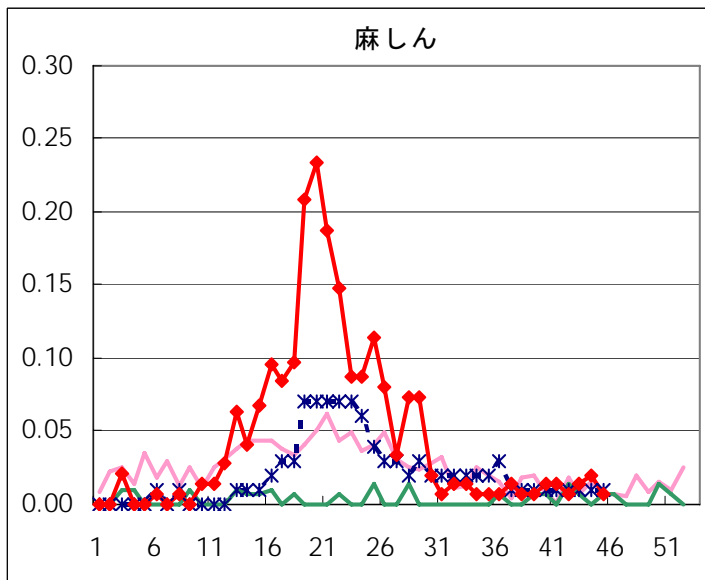
東京都合計	-	35	1	33	2	24	7	1
定点当り報告数	-	0.23	0.01	0.22	0.05	0.62	0.05	0.01

五類定点把握対象疾患 患者報告数【推移グラフ】 2007年45週現在

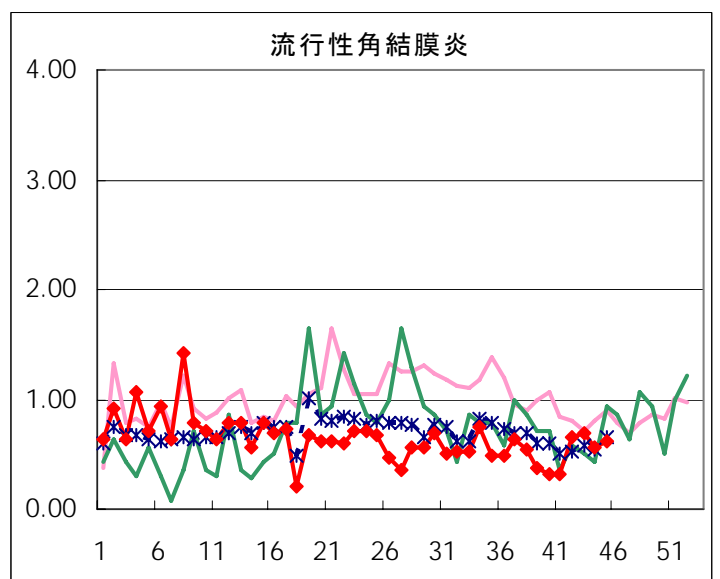
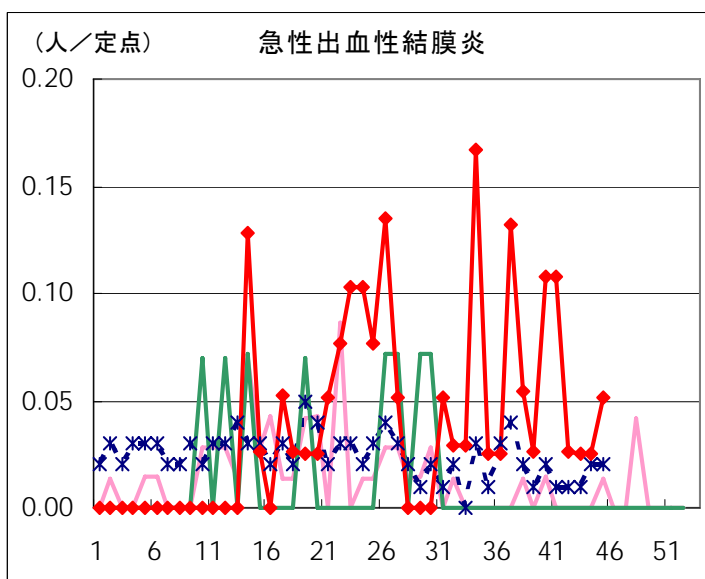
◆ 小児科・インフルエンザ定点



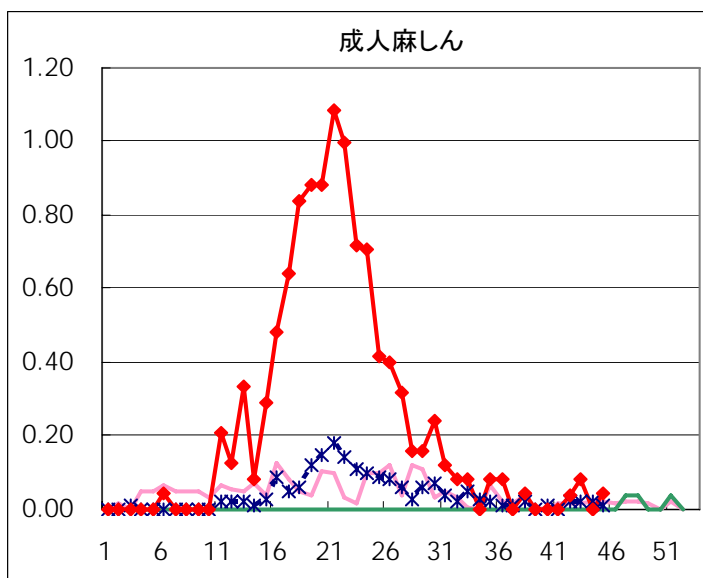
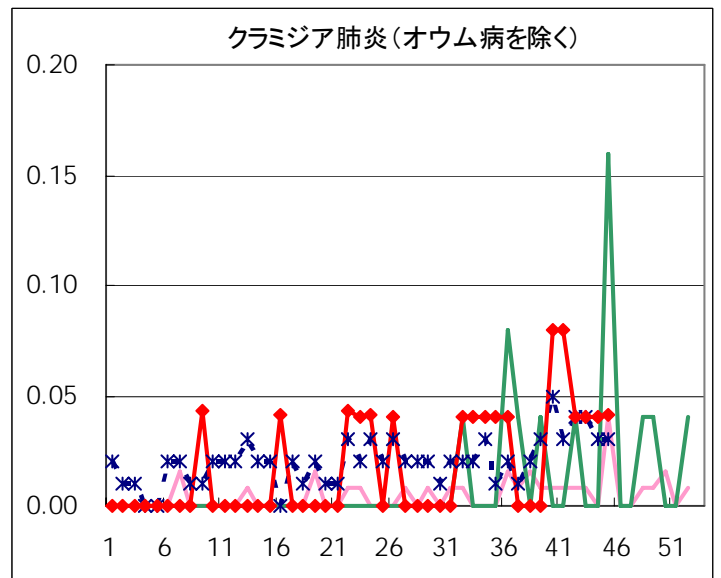
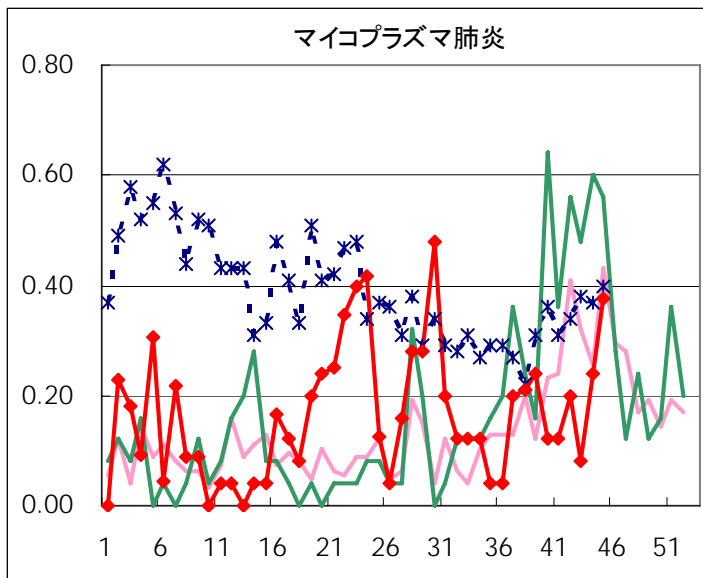
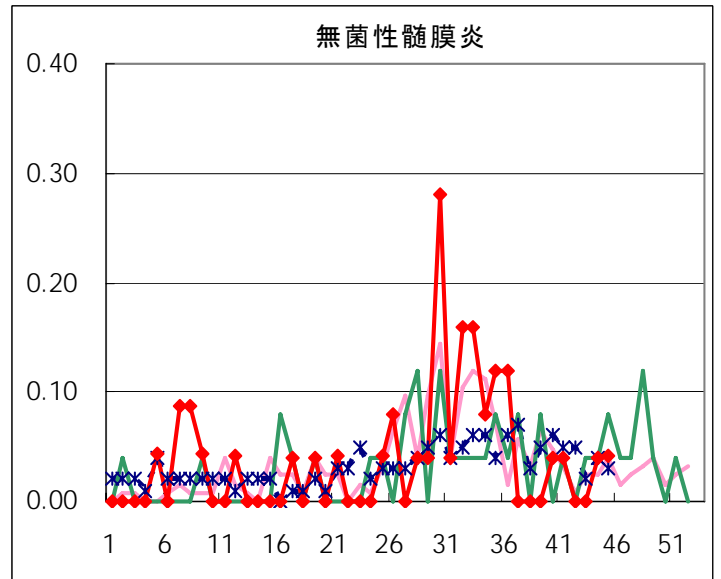
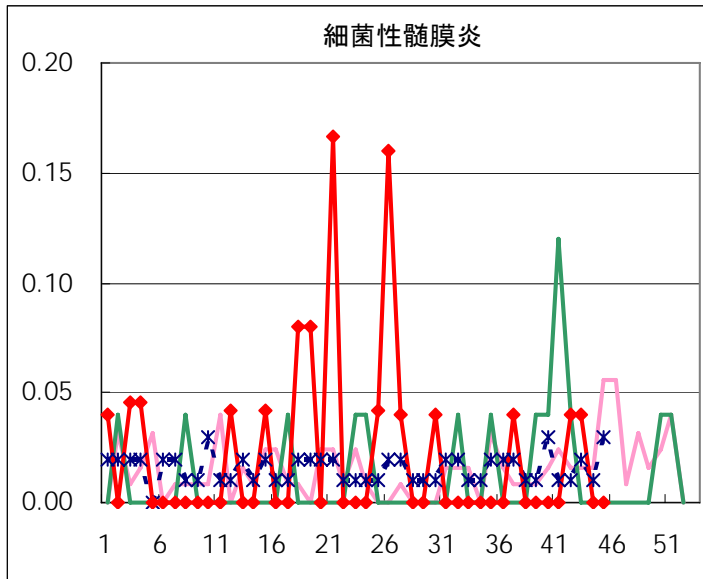




◆ 眼科定点



◆ 基幹定点



疾患別の定点医療機関数(週単位報告分)			
定点種別	疾患	定点医療機関数	報告医療機関数
インフルエンザ	インフルエンザ	290	285
眼科	急性出血性結膜炎	39	39
	流行性角結膜炎		
基幹	細菌性髄膜炎	25	24
	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	150	149

病原体検査情報

◇定点(病原体)医療機関からの搬入検体

*原則として検体採取日の順に掲載しています。

検体採取日	臨床診断名	患者年齢	検査試料	検出病原体	検査法
10/25	急性胃腸炎	2	糞便	ノロウイルス	遺伝子
10/25	肺炎	5	咽頭拭い液	インフルエンザウイルスAH1型	
10/26	急性散在性脳脊髄炎	45	糞便	EBウイルス	
			咽頭拭い液		
10/26	不明発しん	6	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス6型	
10/26	気管支炎	2M	咽頭拭い液	RSウイルス	
10/27	インフルエンザ	6	咽頭拭い液	エンテロウイルス インフルエンザウイルスAH1型	
10/27	不明発しん	1	咽頭拭い液	エンテロウイルス	
10/29	不明発しん	7M	咽頭拭い液	エンテロウイルス	
10/29	気管支炎	2	咽頭拭い液	アデノウイルス	
10/29	扁桃腺炎	6	咽頭拭い液	アデノウイルス	
10/29	インフルエンザ	58	咽頭拭い液	ライノウイルス	
10/29	感染性腸炎	60	糞便	カンピロバクター・ジェジュニ	
10/30	不明発しん症	3M	咽頭拭い液	エンテロウイルス	遺伝子
10/30	不明熱 不明発しん	1	咽頭拭い液	アデノウイルス	
10/30	顔面神経麻痺	1	咽頭拭い液	エンテロウイルス	
10/30	インフルエンザ疑い	33	咽頭拭い液	エンテロウイルス	
10/30	咽頭炎	3	咽頭拭い液	アデノウイルス エンテロウイルス	
10/30	咽頭炎	3	咽頭拭い液	アデノウイルス	
10/31	喘息性気管支炎	1	咽頭拭い液	アデノウイルス エンテロウイルス	
10/31	咽頭炎 下痢	6	咽頭拭い液	アデノウイルス	
10/31	麻しん	1	咽頭拭い液	ヒトヘルペスウイルス6型	
11/2	腸炎	6M	糞便	エンテロウイルス	
11/2	不明熱	3	咽頭拭い液	アデノウイルス ヒトヘルペスウイルス7型	
記載無し	デング熱	36	血液	デングウイルス(IgM)	抗体

週別検査状況 2007年37週～44週

検出病原体・抗体		2007年							合計	
		37	38	39	40	41	42	43		44
ウイルス	アデノ	1	1			3	5	2	8	20
	ライノ	4	1	1	1		1	1	1	10
	ポリオ									
	コクサッキーA群			1						1
	コクサッキーB群									
	エコー									
	エンテロ71									
	その他のエンテロ	7	3	6	3	7	9	4	9	48
	単純ヘルペス		1	1			4			6
	水痘・帯状疱疹						2			2
	ヘルペス6/7	6	3	4	2	3	5		3	26
	EB		1		4	1		1	2	9
	サイトメガロ				1		1	3		5
	ムンプス									
	麻疹									
	風しん	2								2
	パルボB19	1								1
	RS		1		1			2	1	5
	ノロ								1	1
	ロタ		1							1
	インフルエンザAH1			2		1			2	5
	インフルエンザAH3									
	インフルエンザB									
デング					2			1	3	
その他のウイルス		1			1	1			3	
細菌	カンピロバクター			1					1	2
	サルモネラ									
	腸管出血性大腸菌									
	その他の腸管系病原菌									
	溶血性レンサ球菌									
	その他の細菌		1			1		1		3
その他の病原体										

臨床診断名別検査結果 2007年37週～44週

臨床診断名 検出病原体	インフル エンザ	上 気 道 炎	下 気 道 炎	感 染 性 胃 腸 炎	無 菌 性 髄 膜 炎	咽 頭 結 膜 熱	A 群 溶 連 菌 咽 頭 炎	流 行 性 角 結 膜 炎	ヘル パン ギー ナ	手 足 口 病	伝 染 性 紅 斑	不 明 発 し ん 症	流 行 性 耳 下 腺 炎	水 痘	麻 し ん	風 し ん	そ の 他	合 計
搬入検体数	30	34	38	35	36			3	2	3	1	18		2	3		107	
アデノ		5	10					1				1					3	20
ライノ	4	1	2								1	2						10
ポリオ																		
コクサッキーA群		1																1
コクサッキーB群																		
エコー																		
エンテロ71																		
その他のエンテロ	2	12	11	3	7			1	2		3						7	48
単純ヘルペス					2									1			3	6
水痘・帯状疱疹					2													2
ヘルペス6/7			1					2			7				3		13	26
EB		1									1						7	9
サイトメガロ			3		1												1	5
ムンプス																		
麻しん																		
風しん											1						1	2
パルボB19											1							1
RS			5															5
ノロ				1														1
ロタ				1														1
インフルエンザAH1	4		1															5
インフルエンザAH3																		
インフルエンザB																		
デング				1													2	3
その他のウイルス			3															3
カンピロバクター				2														2
サルモネラ																		
腸管出血性大腸菌																		
その他の腸管系病原菌																		
溶血性レンサ球菌																		
その他の細菌		1	2															3
その他の病原体																		
備考																		

定点医療機関からのコメント

◇インフルエンザに関するコメント

各定点医療機関から、迅速診断キットを用いた検査の結果に関わるコメントをいただきましたので、コメントのあった医療機関ごとに下表にまとめました。

管轄保健所名	インフルエンザ 迅速診断結果		定点医療機関から報告のあった患者に関するコメント
	A	B	
新宿区	1		
目黒区	1		
	1		
大田区	1		
世田谷	2		
渋谷区	3		
中野区	2		
			患者1名(30歳代)、臨床症状より判断。
多摩立川	1		20歳代女性
多摩小平	5		5名いずれもA型です。