

全数及び定点(週単位報告)把握対象疾患
2006年35週

- 発生動向の概況
- 定点医療機関からのコメント
- 全数把握対象疾患 患者報告数
- 五類定点把握対象疾患 患者報告数
 - 男女別
 - 推移グラフ
 - 保健所別
 - 保健所別(定点当たり)
 - 年齢階級別
- 病原体・抗体検査情報
 - 週別検出状況
 - 臨床診断名別検出結果
- 感染症豆知識「ポリオ」

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/



全数及び定点(週単位報告)把握対象疾患

発生動向の概況 《2006年35週》

(全数把握対象疾患)

| 区分 | 疾患 | 報告 件数 | 情 報 (検出病原体・血清型・推定感染経路等) | 推定感染地 |
|----|-----------------|----------|---|--|
| 二類 | コレラ | 1 | エルトール稲葉型 無症状病原体保有者 | 国内 |
| 三類 | 腸管出血性 大腸菌感染症 | 19 | O157 VT1・VT2 7件 O157 VT1 1件 O157 VT2 9件 O63 VT2 1件 O111 VT1 1件 推定感染経路:経口感染8件、不明11件 | 国内 |
| 四類 | マラリア | 1 | 熱帯熱マラリア | ガーナ |
| 五類 | アメーバ赤痢 | 4 | 腸管アメーバ症 3件、腸管外アメーバ症1件 推定感染経路:異性間性的接触1件、 経口感染1件、不明2件 | 国内 |
| | ウイルス性肝炎 | 1 | B型 推定感染経路:異性間性的接触 | 国内 |
| | HIV感染症 | 13 | 無症候性キャリア11件、その他2件 推定感染経路:同性間性的接触5件、 異性間性的接触5件、性別不明性的接触1件、 静注薬物使用1件、不明1件 | 国内9件、 ミャンマー1件、 タイ1件、 海外(感染地域不明)2件 |
| | 梅毒 | 4 | 無症状病原体保有者:1件 早期顕症梅毒:Ⅰ期2件、Ⅱ期1件 推定感染経路:異性間性的接触3件、 異性間性的接触(経口)1件 | 国内3件、 フィリピン1件 |

(推定される感染経路及び感染地は医師の届出によるものである。)

(定点把握対象疾患 ー小児科・インフルエンザ・眼科・基幹定点ー)

・不明発しん症の報告数が例年より高い値で推移している。

(検査情報)

| 臨床診断名 | 患者年齢 | 検体試料 | 検出病原体 | 検査法 |
|--------|------|------|--------------|-----|
| 無菌性髄膜炎 | 7 | 髄液 | エンテロウイルス | 遺伝子 |
| 髄膜炎 | 4 | 髄液 | エンテロウイルス | |
| 熱性けいれん | 4 | 髄液 | ヒトヘルペスウイルス7型 | |

| 臨床診断名 | 患者年齢 | 検体試料 | 検出病原体 | 検査法 |
|-------------|------|-------|------------------------------|---------|
| 敗血症 | 10D | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | 遺伝子 |
| | | 髄液 | エンテロウイルス | |
| 急性肺炎 | 1 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス、 パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 肺炎 | 9 | 咽頭拭い液 | マイコプラズマ | |
| 肺炎 | 4 | 咽頭拭い液 | マイコプラズマ | |
| 急性肺炎、気管支喘息 | 1 | 咽頭拭い液 | マイコプラズマ | |
| 上気道炎 | 4 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 不明熱 | 8 | 髄液 | エンテロウイルス | |
| 急性扁桃炎 | 4 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス | |
| 急性咽頭炎、急性胃腸炎 | 1 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス3型 | |
| ヘルパンギーナ | 1 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 手足口病 | 2 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 帯状ヘルペス | 4 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス、EBウイルス | |
| 突発性発しん | 1 | 咽頭拭い液 | ヒトヘルペスウイルス6型 | |
| 発しん、下痢 | 0 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 下痢、発しん | 0 | 糞便 | ロタウイルス | 抗原 |
| | | | 病原大腸菌 O127a | |
| 髄膜炎 | 5 | 髄液 | エコーウイルス30型 | * 分離 |
| ウイルス性発疹症 | 1 | 咽頭拭い液 | エコーウイルス30型 | |
| 不明発疹症 | 8M | 咽頭拭い液 | エコーウイルス30型 | |
| 発熱 | 26D | 髄液 | エコーウイルス30型 | |
| | | 咽頭拭い液 | エコーウイルス30型 | |
| 発熱 | 1M | 糞便 | エコーウイルス30型 | |
| 不明熱 | 1M | 髄液 | コクサッキーウイルスB3型 | |
| 発熱、上気道炎 | 8D | 髄液 | コクサッキーウイルスB3型 | |
| 急性咽頭炎 | 0 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス2型 | |
| コレラ# | 66 | 菌株 | コレラ菌 (エルトール稲葉型・毒素産生) | |

全数把握対象疾患の報告症例からの検体

* 遺伝子検査で既に報告済みの検体を含む

腸管出血性大腸菌 菌株検査情報

| 血清型 | 産生毒素 | | | 合計 |
|------|------|-----|---------|----|
| | VT1 | VT2 | VT1・VT2 | |
| O157 | 1 | 10 | 7 | 18 |

ウイルス性胃腸炎(集団事例) 検査情報

| 検査区分 | 検査試料数 | 陽性数 | ノロウイルス | | サポウイルス | ロタウイルス |
|----------------|-------|-----|--------|------|--------|--------|
| | | | G I | G II | | |
| 施設内感染疑いまたは食中毒等 | 30 | 10 | 0 | 10 | 0 | 0 |

※ 先日、日本人で最初のHIV-2感染事例が報告されましたが、東京都健康安全研究センターでは、HIV-1とHIV-2の両方の検査を実施しています。

全数把握対象疾患 患者報告数 2006年35週

| 分類 | 疾病名 | 東京都分(報告週) | | | | | 全国分(診断週) | |
|--------------|---------------------|-----------|-----|-----|-----|-----|----------|------|
| | | 32週 | 33週 | 34週 | 35週 | 年累計 | 35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 | 2 | 37 |
| | 細菌性赤痢 | 2 | | 2 | | 37 | 12 | 282 |
| | ジフテリア | | | | | | | |
| | 腸チフス | | | | | 16 | | 52 |
| | パラチフス | | | | | 10 | 1 | 16 |
| 三類 | 腸管出血性大腸菌感染症 | 8 | 10 | 15 | 18 | 168 | 257 | 2241 |
| 四類 | E型肝炎 | | | | | 3 | 1 | 46 |
| | ウエストナイル熱 | | | | | | | |
| | A型肝炎 | | | 1 | | 24 | 6 | 237 |
| | エキノкокクス症 | | 1 | | | 1 | | 15 |
| | 黄熱 | | | | | | | |
| | オウム病 | | | | | 3 | | 15 |
| | 回帰熱 | | | | | | | |
| | Q熱 | | | | | | | 1 |
| | 狂犬病 | | | | | | | |
| | 高病原性鳥インフルエンザ | | | | | | | |
| | コクシジオイデス症 | | | | | | | 1 |
| | サル痘 | | | | | | | |
| | 腎症候性出血熱 | | | | | | | |
| | 炭疽 | | | | | | | |
| | つつが虫病 | | | | | | 1 | 175 |
| | デング熱 | | | 5 | | 12 | 1 | 30 |
| | ニバウイルス感染症 | | | | | | | |
| | 日本紅斑熱 | | | | | | 3 | 16 |
| | 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 | | | | | 1 | | 3 |
| | 発しんチフス | | | | | | | |
| | ボツリヌス症 | | | | | | | 1 |
| マラリア | | | | 1 | 10 | 5 | 39 | |
| 野兎症 | | | | | | | | |
| ライム病 | | | | | | 2 | 4 | |
| リッサウイルス感染症 | | | | | | | | |
| レジオネラ症 | 2 | 2 | 1 | | 46 | 6 | 312 | |
| レプトスピラ症 | | | 1 | | 1 | 1 | 2 | |
| 五類 (全数届出) | アメーバ赤痢 | 3 | 7 | 5 | 4 | 128 | 8 | 474 |
| | ウイルス性肝炎(A型・E型を除く) | | | 1 | 1 | 22 | 3 | 171 |
| | 急性脳炎 | | | 1 | | 5 | | 106 |
| | クリプトスポリジウム症 | | | | | 5 | | 11 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | | | 1 | | 12 | 3 | 102 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | | | | | 11 | 1 | 83 |
| | 後天性免疫不全症候群 | 9 | 8 | 9 | 13 | 290 | 20 | 786 |
| | ジアルジア症 | | 1 | 2 | | 18 | 2 | 64 |
| | 髄膜炎 菌性髄膜炎 | | | | | 1 | | 10 |
| | 先天性風しん症候群 | | | | | | | |
| | 梅毒 | 1 | 1 | 3 | 4 | 82 | 8 | 387 |
| | 破傷風 | 2 | | | | 6 | 4 | 68 |
| | 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 | | | | | 8 | | 44 |

2006/09/06集計

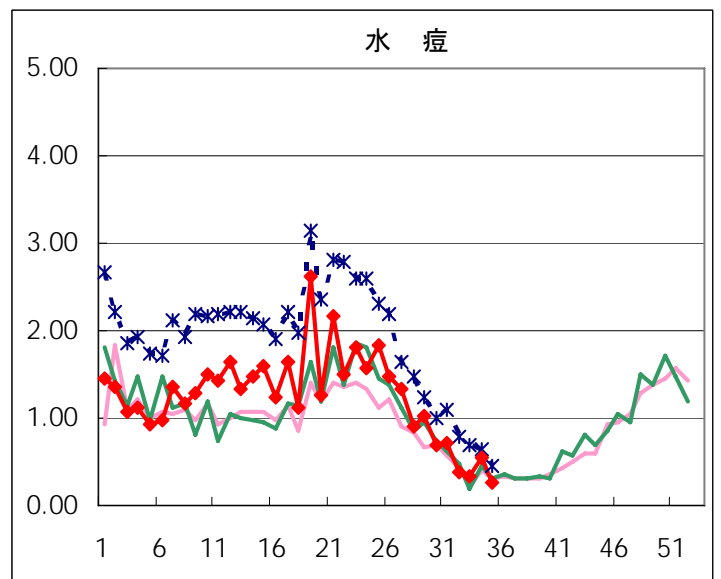
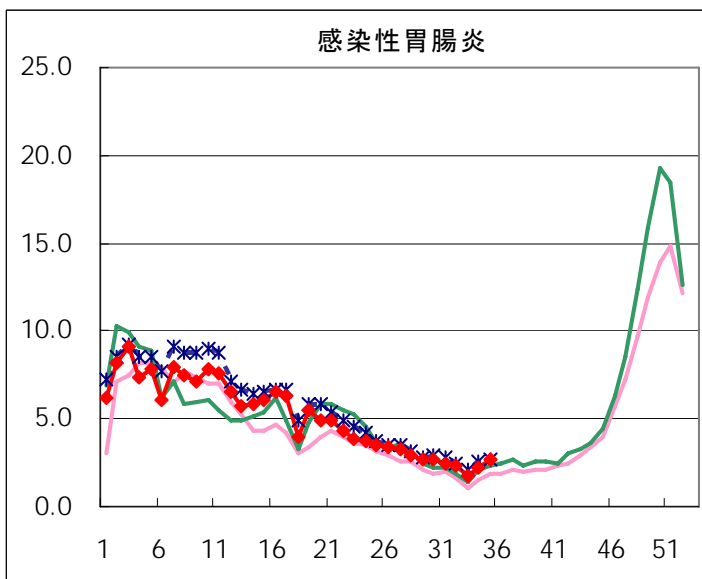
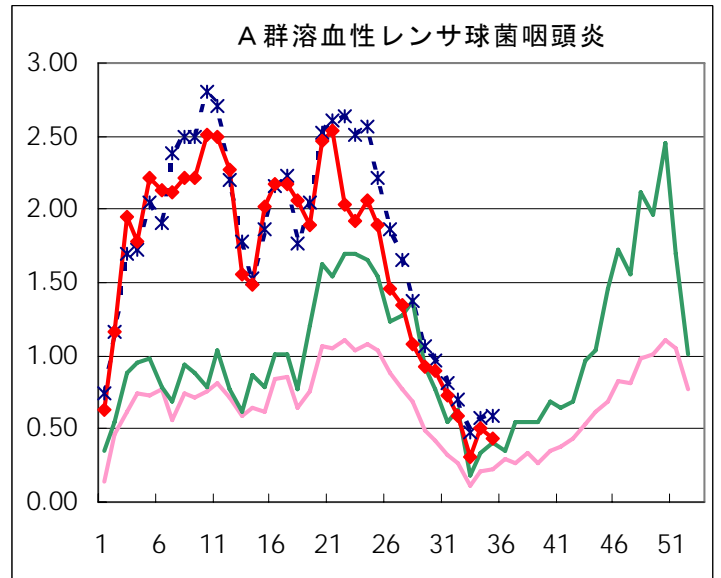
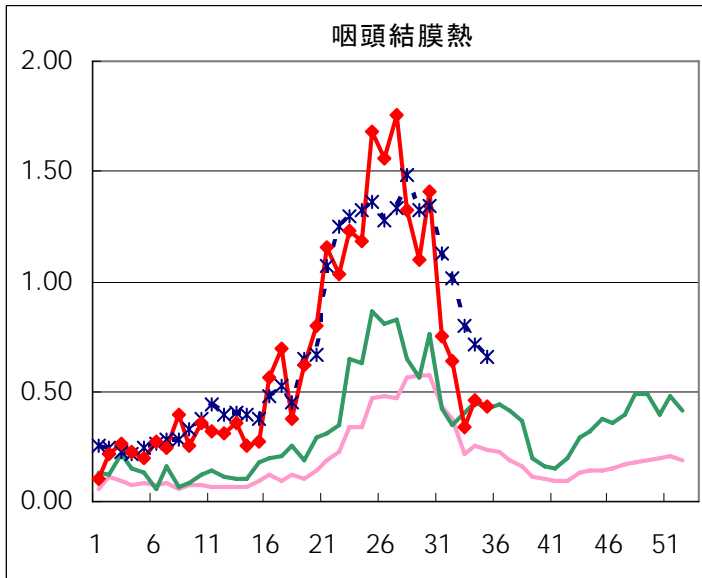
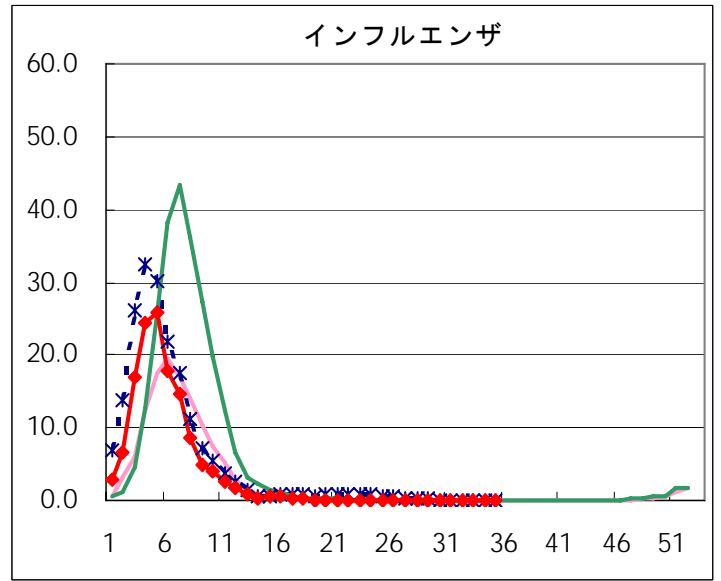
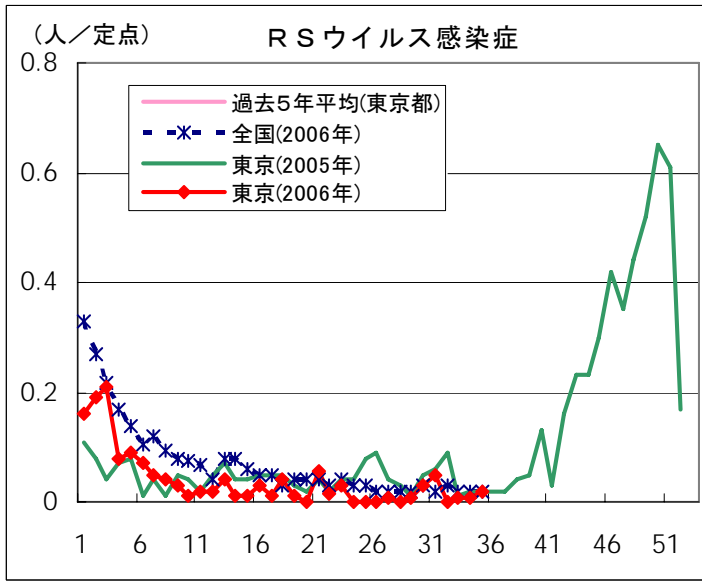
* 34週までの累計値

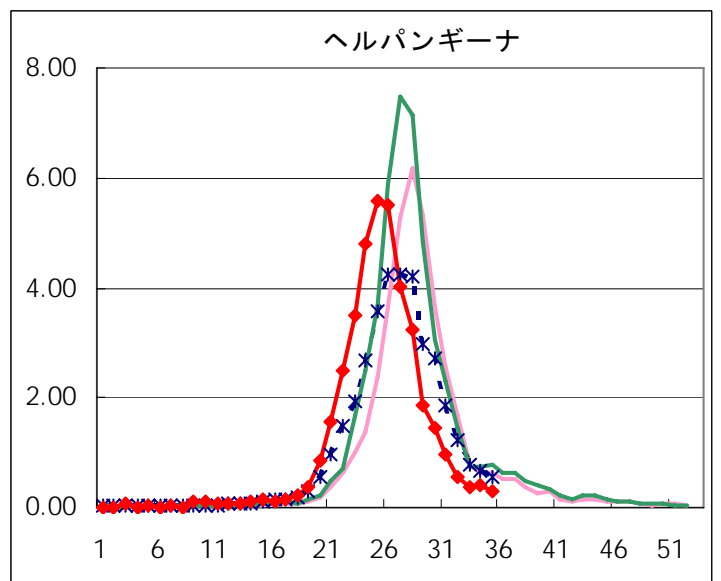
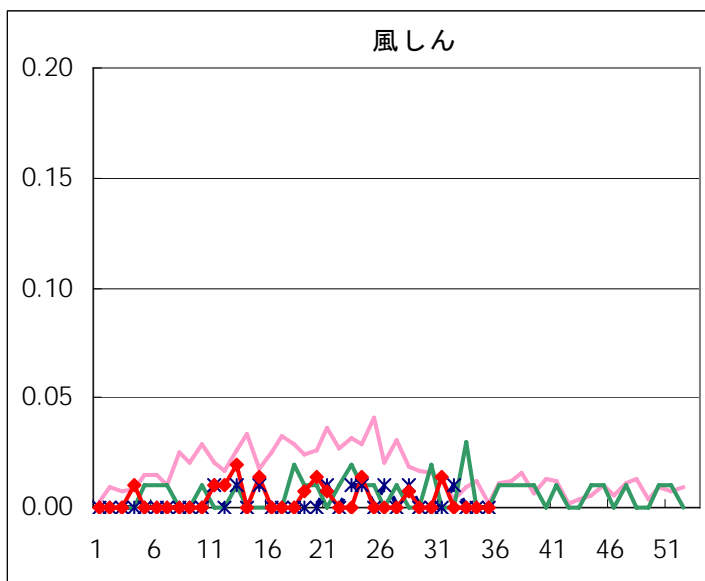
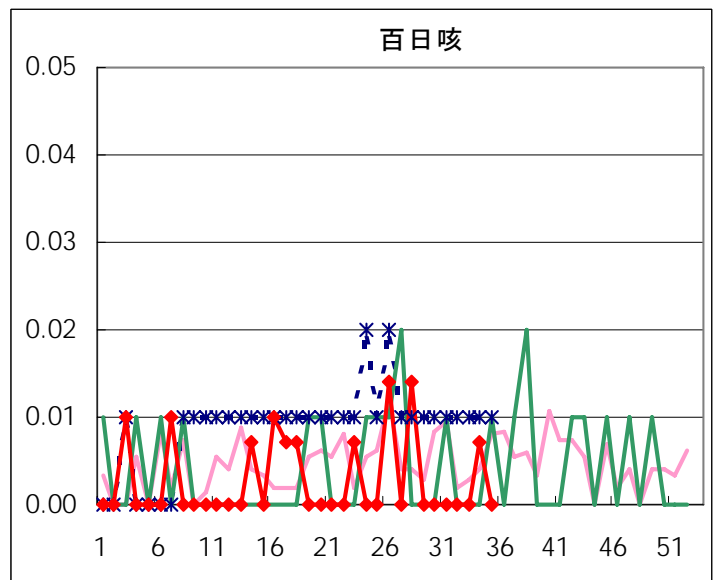
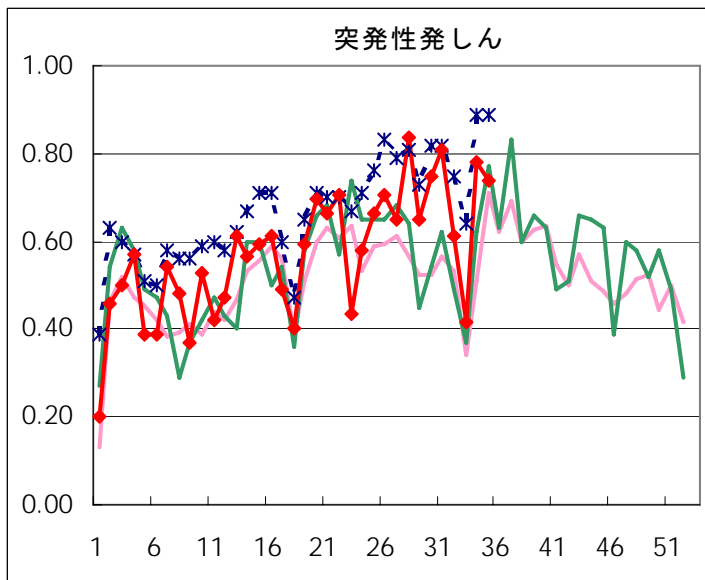
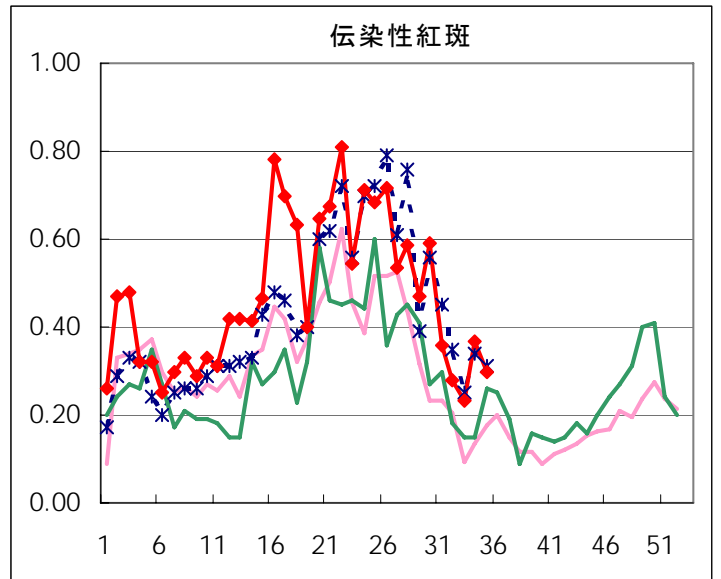
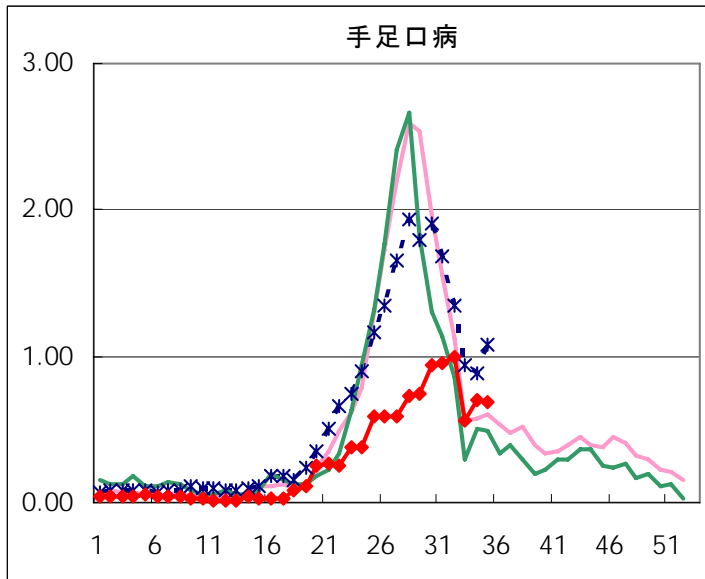
五類定点把握対象疾患 患者報告数【男女別】 2006年35週

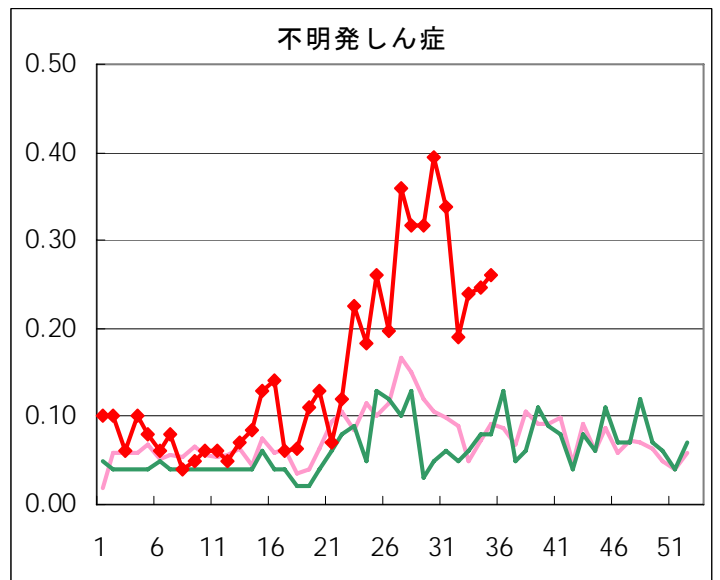
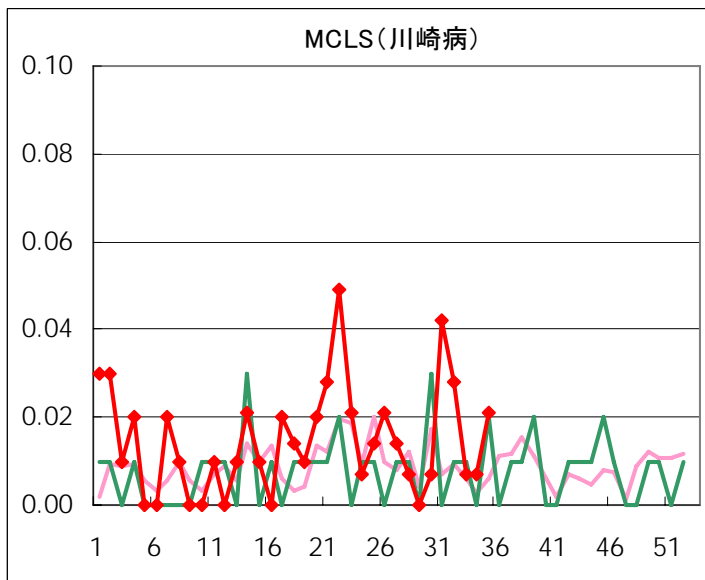
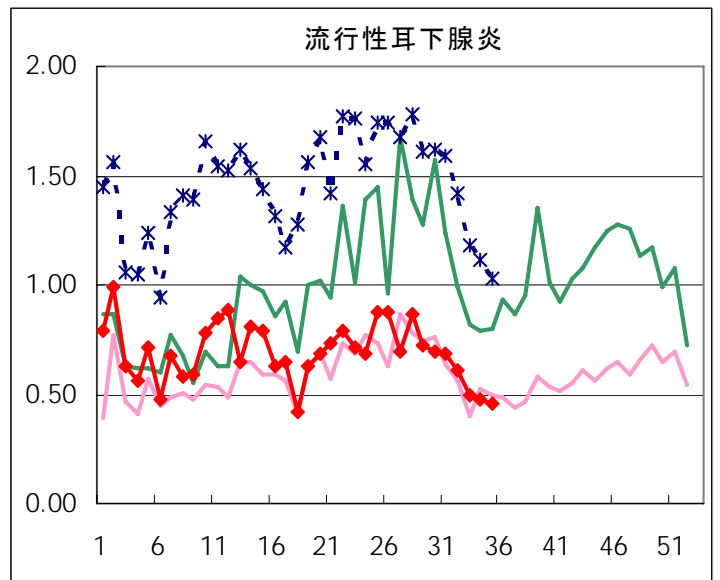
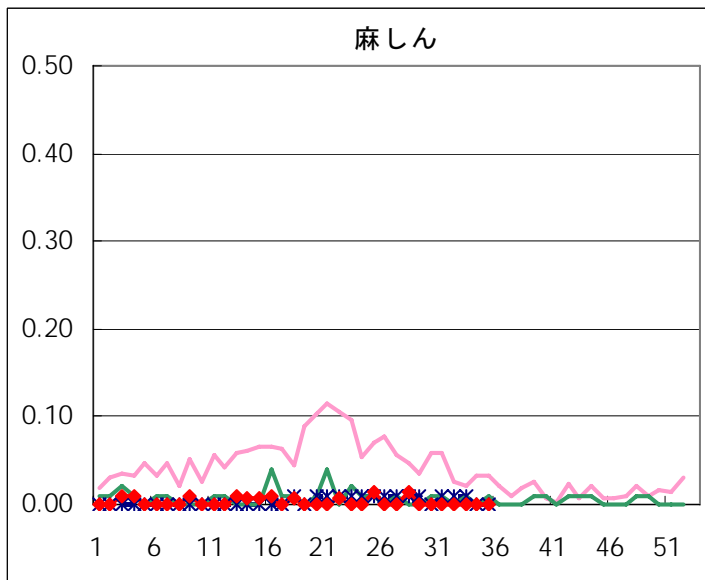
| 疾病名 | 性 | 2006年 | | | | 4週合計 | 年累計 |
|------------------|---|-------|-----|-----|-----|------|--------|
| | | 32 | 33 | 34 | 35 | | |
| RSウイルス感染症 | 男 | | 1 | 1 | 2 | 4 | 113 |
| | 女 | | | | 1 | 1 | 82 |
| インフルエンザ | 男 | | | | | | 12,055 |
| | 女 | 1 | | | | 1 | 11,870 |
| 咽頭結膜熱 | 男 | 47 | 29 | 39 | 31 | 146 | 1,762 |
| | 女 | 44 | 20 | 27 | 31 | 122 | 1,527 |
| A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 男 | 49 | 20 | 43 | 30 | 142 | 4,423 |
| | 女 | 34 | 25 | 28 | 32 | 119 | 3,848 |
| 感染性胃腸炎 | 男 | 169 | 131 | 183 | 204 | 687 | 13,389 |
| | 女 | 155 | 110 | 127 | 179 | 571 | 12,247 |
| 水痘 | 男 | 33 | 24 | 38 | 21 | 116 | 3,289 |
| | 女 | 21 | 23 | 40 | 15 | 99 | 2,983 |
| 手足口病 | 男 | 70 | 43 | 40 | 49 | 202 | 809 |
| | 女 | 71 | 36 | 59 | 48 | 214 | 655 |
| 伝染性紅斑 | 男 | 22 | 9 | 25 | 20 | 76 | 1,180 |
| | 女 | 18 | 24 | 27 | 22 | 91 | 1,150 |
| 突発性発しん | 男 | 40 | 35 | 53 | 57 | 185 | 1,491 |
| | 女 | 47 | 25 | 58 | 48 | 178 | 1,335 |
| 百日咳 | 男 | | | 1 | | 1 | 8 |
| | 女 | | | | | | 5 |
| 風しん | 男 | | | | | | 9 |
| | 女 | | | | | | 9 |
| ヘルパンギーナ | 男 | 42 | 23 | 29 | 25 | 119 | 2,895 |
| | 女 | 37 | 30 | 31 | 15 | 113 | 2,680 |
| 麻しん(成人麻しんを除く) | 男 | | | | | | 11 |
| | 女 | | | | | | 3 |
| 流行性耳下腺炎 | 男 | 35 | 36 | 41 | 44 | 156 | 1,796 |
| | 女 | 52 | 36 | 26 | 21 | 135 | 1,645 |
| 不明発しん症 | 男 | 10 | 19 | 19 | 20 | 68 | 389 |
| | 女 | 17 | 15 | 16 | 17 | 65 | 368 |
| MCLS | 男 | 3 | 1 | 1 | 2 | 7 | 39 |
| | 女 | 1 | | | 1 | 2 | 35 |
| 急性出血性結膜炎 | 男 | | | | | | 6 |
| | 女 | | | | | | 2 |
| 流行性角結膜炎 | 男 | 3 | 8 | 7 | 7 | 25 | 202 |
| | 女 | 3 | 4 | 4 | 4 | 15 | 153 |
| 細菌性髄膜炎 | 男 | | | | | | 3 |
| | 女 | 1 | | | 1 | 2 | 4 |
| 無菌性髄膜炎 | 男 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 18 |
| | 女 | | | | | | 5 |
| マイコプラズマ肺炎 | 男 | 1 | | | | 1 | 41 |
| | 女 | 2 | 3 | 3 | 4 | 12 | 36 |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 男 | 1 | | | | 1 | 1 |
| | 女 | | | | | | |
| 成人麻しん | 男 | | | | | | |
| | 女 | | | | | | |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【推移グラフ】 2006年35週現在

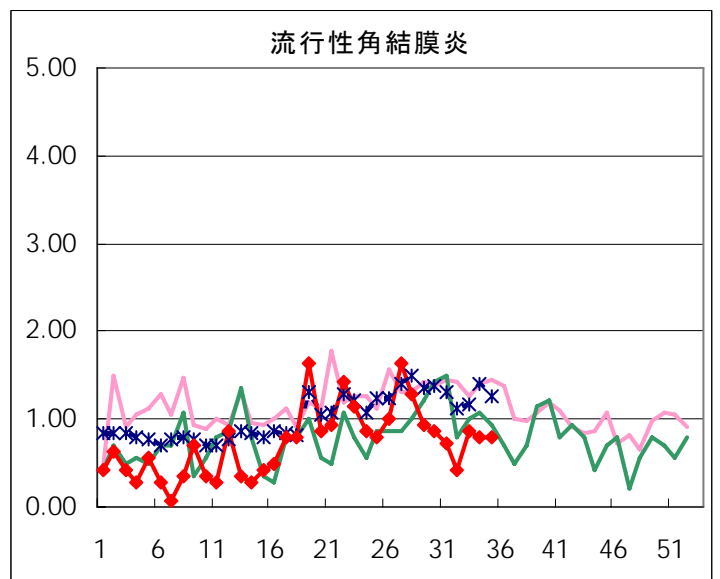
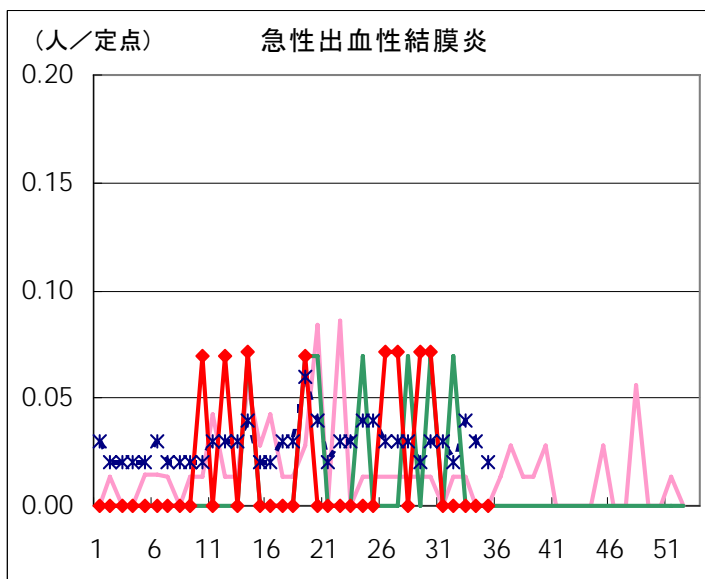
◆ 小児科・インフルエンザ定点



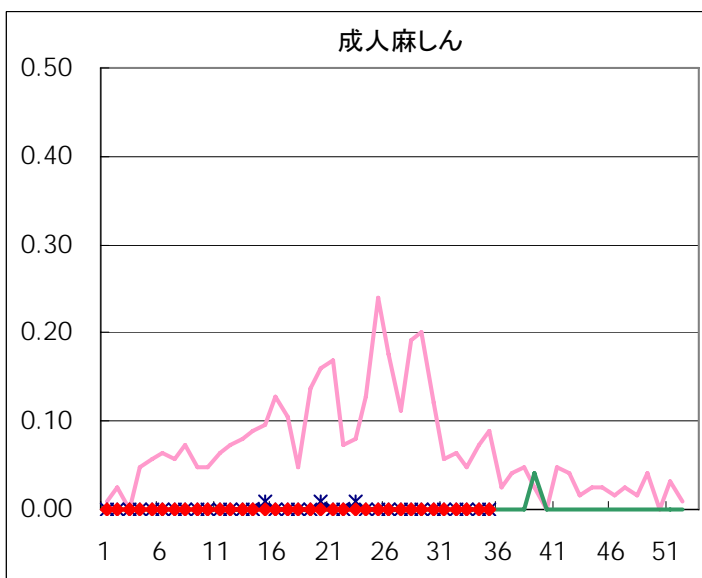
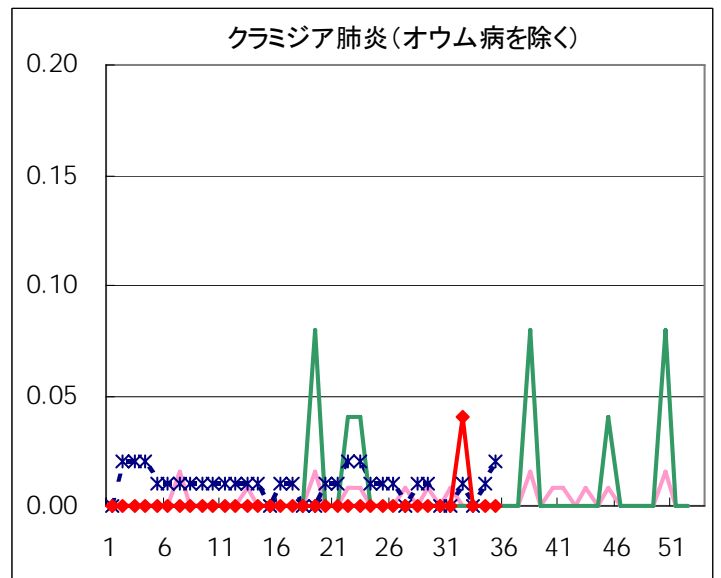
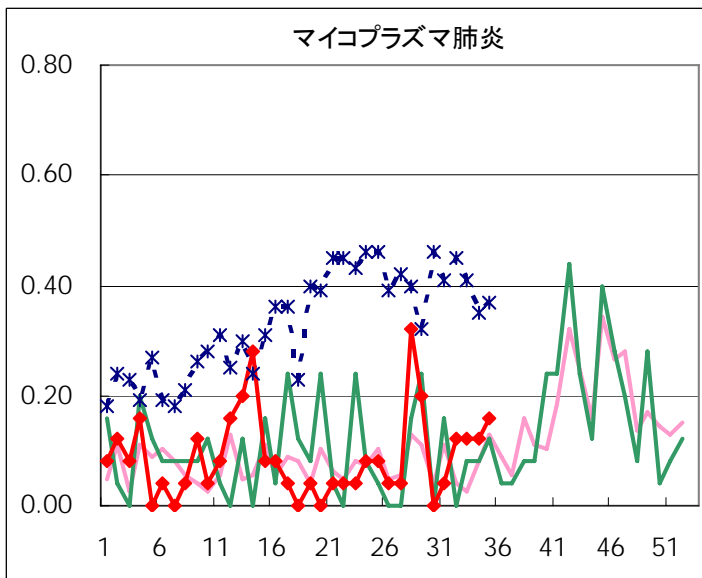
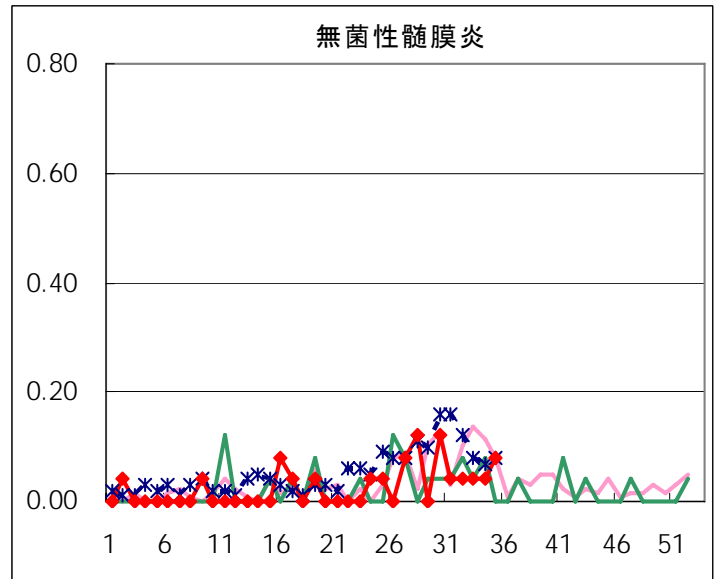
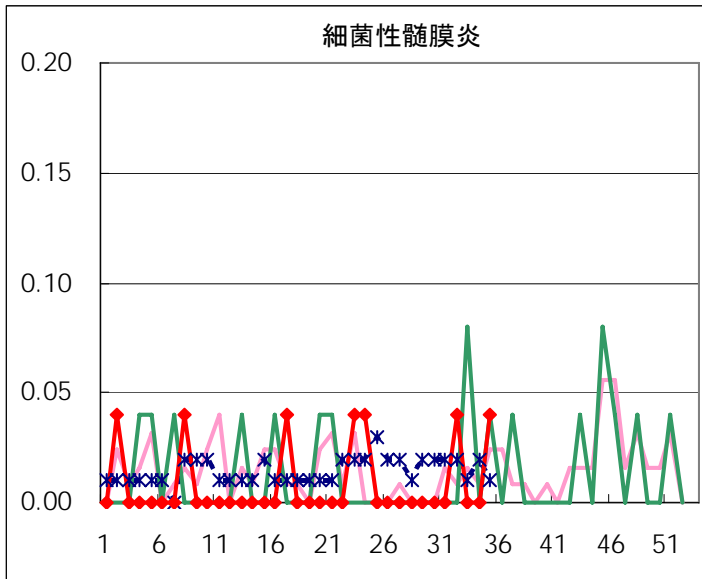




◆ 眼科定点



◆ 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 | 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 | |
| | 成人麻しん | |
| 小児科 | 上記を除く疾病 | 142 |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別】 2006年35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 | | | | | 2 | 4 | 1 | | | |
| 中央区 | | | 6 | | 4 | | 4 | 1 | 1 | |
| みなと | | | 2 | 6 | 10 | 1 | | 1 | | |
| 新宿区 | | | 1 | 4 | 14 | | 2 | 3 | 2 | |
| 文京 | | | 1 | | 5 | | 1 | 1 | 1 | |
| 台東 | | | 2 | | 17 | | 2 | 3 | 6 | |
| 墨田区 | 2 | | 3 | 2 | 9 | 1 | | | 2 | |
| 江東区 | | | | 1 | 21 | 2 | 4 | | 7 | |
| 品川区 | | | | 2 | 41 | 1 | 2 | 2 | 5 | |
| 目黒区 | | | 1 | 2 | 3 | | | 2 | 4 | |
| 大田区 | | | 9 | 5 | 22 | 1 | 6 | 5 | 9 | |
| 世田谷 | 1 | | 7 | 1 | 28 | 3 | 3 | 2 | 6 | |
| 渋谷区 | | | | | 17 | 1 | 6 | 1 | 3 | |
| 中野区 | | | | 4 | 29 | 1 | 3 | | 1 | |
| 杉並 | | | 3 | 3 | 23 | 2 | 1 | | 4 | |
| 池袋 | | | | | 1 | | | 2 | 1 | |
| 北区 | | | 4 | 3 | 7 | 1 | 11 | | 5 | |
| 荒川区 | | | | | 5 | | | 1 | 1 | |
| 板橋区 | | | 1 | | 20 | 2 | 1 | 1 | 3 | |
| 練馬区 | | | | 5 | 3 | 1 | 8 | | 6 | |
| 足立 | | | | 1 | 9 | | 3 | | 1 | |
| 葛飾区 | | | | 3 | 3 | 4 | 4 | 1 | 2 | |
| 江戸川 | | | 7 | 3 | 1 | 1 | 2 | 3 | 3 | |
| 西多摩 | | | 1 | 2 | 16 | 1 | 6 | | 3 | |
| 八王子 | | | 1 | 3 | 9 | 2 | 5 | 5 | 6 | |
| 南多摩 | | | 1 | | 9 | 1 | | 2 | 4 | |
| 町田 | | | 1 | | 11 | 1 | 1 | | | |
| 多摩立川 | | | | 5 | 18 | | 2 | 1 | 1 | |
| 多摩府中 | | | 1 | 4 | 2 | 3 | 5 | 2 | 8 | |
| 多摩小平 | | | 10 | 2 | 22 | 2 | 9 | 3 | 10 | |
| 島しょ | | | | 1 | 2 | | 5 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|---|
| 東京都合計 | 3 | - | 62 | 62 | 383 | 36 | 97 | 42 | 105 | - |
| 定点当り報告数 | 0.02 | - | 0.44 | 0.44 | 2.70 | 0.25 | 0.68 | 0.30 | 0.74 | - |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別】 2006年35週

| | 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 | | 3 | | 4 | | | | | 14 |
| 中央区 | | | | | | | | | 16 |
| みなと | | 1 | | 1 | | 2 | 1 | | 25 |
| 新宿区 | | 2 | | 1 | | 3 | 1 | | 33 |
| 文京 | | | | 1 | | 2 | | | 12 |
| 台東 | | 1 | | 2 | | | | | 33 |
| 墨田区 | | | | | | | 4 | 1 | 24 |
| 江東区 | | 4 | | 1 | | | 4 | | 44 |
| 品川区 | | 1 | | 3 | | | 4 | | 61 |
| 目黒区 | | | | 3 | | | 1 | | 16 |
| 大田区 | | 3 | | 5 | | | 1 | | 66 |
| 世田谷 | | | | 10 | | | 6 | | 67 |
| 渋谷区 | | 2 | | | | | | | 30 |
| 中野区 | | 2 | | 4 | | | 2 | | 46 |
| 杉並 | | 1 | | 2 | | | | | 39 |
| 池袋 | | | | 1 | | | | | 5 |
| 北区 | | 3 | | | | | | 1 | 35 |
| 荒川区 | | | | | | 1 | | | 8 |
| 板橋区 | | | | 1 | | | 1 | | 30 |
| 練馬区 | | | | 2 | | | 1 | | 26 |
| 足立 | | | | 1 | | | | | 15 |
| 葛飾区 | | 4 | | 4 | | | 1 | | 26 |
| 江戸川 | | 2 | | | | | | | 22 |
| 西多摩 | | | | 3 | | | | | 32 |
| 八王子 | | 3 | | 2 | | | 7 | | 43 |
| 南多摩 | | 2 | | 1 | | | | | 20 |
| 町田 | | 3 | | 4 | | 3 | | | 24 |
| 多摩立川 | | | | 3 | | | | | 30 |
| 多摩府中 | | 1 | | 5 | | | | | 31 |
| 多摩小平 | | 2 | | 1 | | | 3 | 1 | 65 |
| 島しょ | | | | | | | | | 8 |

| | | | | | | | | | |
|---------|---|------|---|------|---|------|------|------|-----|
| 東京都合計 | - | 40 | - | 65 | - | 11 | 37 | 3 | 946 |
| 定点当り報告数 | - | 0.28 | - | 0.46 | - | 0.79 | 0.26 | 0.02 | |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別・定点当たり】 2006年35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 | | | | | 0.50 | 1.00 | 0.25 | | | |
| 中央区 | | | 2.00 | | 1.33 | | 1.33 | 0.33 | 0.33 | |
| みなと | | | 0.33 | 1.00 | 1.67 | 0.17 | | 0.17 | | |
| 新宿区 | | | 0.17 | 0.67 | 2.33 | | 0.33 | 0.50 | 0.33 | |
| 文京 | | | 0.33 | | 1.67 | | 0.33 | 0.33 | 0.33 | |
| 台東 | | | 0.67 | | 5.67 | | 0.67 | 1.00 | 2.00 | |
| 墨田区 | 0.67 | | 1.00 | 0.67 | 3.00 | 0.33 | | | 0.67 | |
| 江東区 | | | | 0.33 | 7.00 | 0.67 | 1.33 | | 2.33 | |
| 品川区 | | | | 0.33 | 6.83 | 0.17 | 0.33 | 0.33 | 0.83 | |
| 目黒区 | | | 0.33 | 0.67 | 1.00 | | | 0.67 | 1.33 | |
| 大田区 | | | 1.00 | 0.56 | 2.44 | 0.11 | 0.67 | 0.56 | 1.00 | |
| 世田谷 | 0.13 | | 0.88 | 0.13 | 3.50 | 0.38 | 0.38 | 0.25 | 0.75 | |
| 渋谷区 | | | | | 4.25 | 0.25 | 1.50 | 0.25 | 0.75 | |
| 中野区 | | | | 0.67 | 4.83 | 0.17 | 0.50 | | 0.17 | |
| 杉並 | | | 0.50 | 0.50 | 3.83 | 0.33 | 0.17 | | 0.67 | |
| 池袋 | | | | | 0.20 | | | 0.40 | 0.20 | |
| 北区 | | | 1.00 | 0.75 | 1.75 | 0.25 | 2.75 | | 1.25 | |
| 荒川区 | | | | | 2.50 | | | 0.50 | 0.50 | |
| 板橋区 | | | 0.17 | | 3.33 | 0.33 | 0.17 | 0.17 | 0.50 | |
| 練馬区 | | | | 1.00 | 0.60 | 0.20 | 1.60 | | 1.20 | |
| 足立 | | | | 0.25 | 2.25 | | 0.75 | | 0.25 | |
| 葛飾区 | | | | 0.75 | 0.75 | 1.00 | 1.00 | 0.25 | 0.50 | |
| 江戸川 | | | 1.75 | 0.75 | 0.25 | 0.25 | 0.50 | 0.75 | 0.75 | |
| 西多摩 | | | 0.20 | 0.40 | 3.20 | 0.20 | 1.20 | | 0.60 | |
| 八王子 | | | 0.50 | 1.50 | 4.50 | 1.00 | 2.50 | 2.50 | 3.00 | |
| 南多摩 | | | 0.33 | | 3.00 | 0.33 | | 0.67 | 1.33 | |
| 町田 | | | 0.50 | | 5.50 | 0.50 | 0.50 | | | |
| 多摩立川 | | | | 0.83 | 3.00 | | 0.33 | 0.17 | 0.17 | |
| 多摩府中 | | | 0.10 | 0.40 | 0.20 | 0.30 | 0.50 | 0.20 | 0.80 | |
| 多摩小平 | | | 1.67 | 0.33 | 3.67 | 0.33 | 1.50 | 0.50 | 1.67 | |
| 島しょ | | | | 1.00 | 2.00 | | 5.00 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|---------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|---|
| 東京都合計 | 3 | - | 62 | 62 | 383 | 36 | 97 | 42 | 105 | - |
| 定点当り報告数 | 0.02 | - | 0.44 | 0.44 | 2.70 | 0.25 | 0.68 | 0.30 | 0.74 | - |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【保健所別・定点当たり】 2006年35週

| | 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 |
|------|-----|-------------|-----------------------|-------------|--------------|-------------|------------|------|
| 千代田 | | 0.75 | | 1.00 | | | | |
| 中央区 | | | | | | | | |
| みなと | | 0.17 | | 0.17 | | 2.00 | 0.17 | |
| 新宿区 | | 0.33 | | 0.17 | | 1.50 | 0.17 | |
| 文京 | | | | 0.33 | | 2.00 | | |
| 台東 | | 0.33 | | 0.67 | | | | |
| 墨田区 | | | | | | | 1.33 | 0.33 |
| 江東区 | | 1.33 | | 0.33 | | | 1.33 | |
| 品川区 | | 0.17 | | 0.50 | | | 0.67 | |
| 目黒区 | | | | 1.00 | | | 0.33 | |
| 大田区 | | 0.33 | | 0.56 | | | 0.11 | |
| 世田谷 | | | | 1.25 | | | 0.75 | |
| 渋谷区 | | 0.50 | | | | | | |
| 中野区 | | 0.33 | | 0.67 | | | 0.33 | |
| 杉並 | | 0.17 | | 0.33 | | | | |
| 池袋 | | | | 0.20 | | | | |
| 北区 | | 0.75 | | | | | | 0.25 |
| 荒川区 | | | | | | 1.00 | | |
| 板橋区 | | | | 0.17 | | | 0.17 | |
| 練馬区 | | | | 0.40 | | | 0.20 | |
| 足立 | | | | 0.25 | | | | |
| 葛飾区 | | 1.00 | | 1.00 | | | 0.25 | |
| 江戸川 | | 0.50 | | | | | | |
| 西多摩 | | | | 0.60 | | | | |
| 八王子 | | 1.50 | | 1.00 | | | 3.50 | |
| 南多摩 | | 0.67 | | 0.33 | | | | |
| 町田 | | 1.50 | | 2.00 | | 3.00 | | |
| 多摩立川 | | | | 0.50 | | | | |
| 多摩府中 | | 0.10 | | 0.50 | | | | |
| 多摩小平 | | 0.33 | | 0.17 | | | 0.50 | 0.17 |
| 島しょ | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|---------|---|------|---|------|---|------|------|------|
| 東京都合計 | - | 40 | - | 65 | - | 11 | 37 | 3 |
| 定点当り報告数 | - | 0.28 | - | 0.46 | - | 0.79 | 0.26 | 0.02 |

五類定点把握対象疾患 患者報告数【年齢階級別】 2006年35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 | 1 | | | | 11 | 1 | | | 7 |
| ～11か月 | 1 | | 1 | | 47 | | 7 | 1 | 55 |
| 1歳 | | | 8 | 2 | 51 | 10 | 23 | 1 | 40 |
| 2歳 | | | 5 | 5 | 39 | 8 | 15 | 5 | 2 |
| 3歳 | 1 | | 10 | 5 | 35 | 5 | 14 | 6 | |
| 4歳 | | | 16 | 6 | 28 | 4 | 19 | 4 | 1 |
| 5歳 | | | 9 | 9 | 19 | 5 | 6 | 7 | |
| 6歳 | | | 1 | 4 | 18 | 2 | 5 | 4 | |
| 7歳 | | | 3 | 5 | 10 | | 4 | 4 | |
| 8歳 | | | 1 | 6 | 8 | | 1 | 5 | |
| 9歳 | | | 1 | 4 | 18 | | 2 | 1 | |
| 10～14歳 | | | 4 | 7 | 19 | 1 | 1 | 3 | |
| 15～19歳 | | | 1 | 1 | 13 | | | | |
| 20～29歳 | | | 2 | 8 | 67 | | | 1 | |
| 30～39歳 | | | | | | | | | |
| 40～49歳 | | | | | | | | | |
| 50～59歳 | | | | | | | | | |
| 60～69歳 | | | | | | | | | |
| 70～79歳 | | | | | | | | | |
| 80歳以上 | | | | | | | | | |
| 合計 | 3 | - | 62 | 62 | 383 | 36 | 97 | 42 | 105 |
| 先週比 | 2 | 0 | -4 | -9 | 73 | -42 | -2 | -10 | -6 |

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 | | | | | | | | 5 | |
| ～11か月 | | | 3 | | 1 | | | 6 | |
| 1歳 | | | 13 | | 6 | | 1 | 10 | 1 |
| 2歳 | | | 7 | | 7 | | | 7 | 1 |
| 3歳 | | | 7 | | 8 | | | 1 | 1 |
| 4歳 | | | 4 | | 11 | | | 3 | |
| 5歳 | | | 1 | | 7 | | 1 | 2 | |
| 6歳 | | | | | 3 | | | | |
| 7歳 | | | 2 | | 5 | | | 1 | |
| 8歳 | | | | | 10 | | | | |
| 9歳 | | | | | 2 | | | 1 | |
| 10～14歳 | | | | | 3 | | | 1 | |
| 15～19歳 | | | 1 | | | | 2 | | |
| 20～29歳 | | | 2 | | 2 | | 5 | | |
| 30～39歳 | | | | | | | 1 | | |
| 40～49歳 | | | | | | | | | |
| 50～59歳 | | | | | | | | | |
| 60～69歳 | | | | | | | | | |
| 70～79歳 | | | | | | | 1 | | |
| 80歳以上 | | | | | | | | | |
| 合計 | - | - | 40 | - | 65 | - | 11 | 37 | 3 |
| 先週比 | -1 | 0 | -20 | 0 | -2 | 0 | 0 | 2 | 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。

病原体・抗体検査情報

週別検出状況 2006年28週～35週

| 検出病原体・抗体 | | 検体採取週 | | | | | | | | 合計 |
|-------------|------------|-------|----|----|----|----|----|----|----|-----|
| | | 2006年 | | | | | | | | |
| | | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | |
| ウイルス | アデノ | 4 | 5 | 2 | 6 | 6 | 3 | 3 | 2 | 31 |
| | ライノ | 3 | | 2 | | | | | | 5 |
| | ポリオ | | | | | | 1 | | | 1 |
| | コクサッキーA群 | | | | | | 7 | | | 7 |
| | コクサッキーB群 | | | | | | 1 | 1 | 2 | 4 |
| | エコー | | | 3 | 2 | 4 | 5 | 7 | 6 | 27 |
| | エンテロ71 | | | | | | | | | |
| | その他のエンテロ | 8 | 15 | 22 | 14 | 10 | 7 | 4 | 11 | 91 |
| | 単純ヘルペス | | | | 1 | 1 | | | | 2 |
| | 水痘・帯状疱疹 | | | 1 | 1 | | | | | 2 |
| | ヘルペス6/7 | 5 | 3 | 2 | 6 | 6 | 5 | 8 | 2 | 37 |
| | EB | 1 | | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 9 |
| | サイトメガロ | 3 | | 1 | 2 | | 4 | | | 10 |
| | ムンプス | | 1 | | | | | | | 1 |
| | 麻疹 | | | | | | | | | |
| | 風しん | | | | | | | | | |
| | パルボB19 | | | | | 2 | | | | 2 |
| | RS | | | | | | | 1 | | 1 |
| | ノロ | | 3 | | | 1 | 1 | | 10 | 15 |
| | ロタ | | 1 | | 1 | 1 | | 2 | 1 | 6 |
| インフルエンザAソ連型 | | | | | | | 2 | | 2 | |
| インフルエンザA香港型 | | | | 1 | | | | | 1 | |
| インフルエンザB型 | | | | | | | | | | |
| デング | | | 1 | 1 | | | | | 2 | |
| その他のウイルス | | 1 | 2 | | | | | 2 | 5 | |
| 細菌 | カンピロバクター | | | | | | | | | |
| | サルモネラ | | | | | | | | | |
| | 腸管出血性大腸菌 | 7 | 12 | 18 | 24 | 8 | 13 | 6 | 18 | 106 |
| | その他の腸管系病原菌 | 1 | 1 | | 1 | | 1 | | 1 | 5 |
| | 溶血性レンサ球菌 | | 5 | | | | | | | 5 |
| | MRSA | | 1 | | | | | | | 1 |
| | MSSA | | | | | | | | | |
| その他の細菌 | | | | 1 | 1 | | | | 2 | |
| その他の病原体 | | 4 | 2 | 3 | | | 1 | 2 | 3 | 15 |

臨床診断名別検出結果 2006年28週～35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 | 麻疹 | 風しん | その他 | 合計 |
|----------------|---|------|------|--------|--------|-------|----------|---------|---------|------|-------|--------|---------|----|----|-----|-----|-----|
| 搬入検体数 | 3 | 48 | 25 | 215 | 59 | | | 7 | 3 | 1 | 1 | 64 | 3 | 2 | | 4 | 271 | |
| アデノ | | 11 | 1 | 1 | | | | 4 | 2 | | | 2 | 1 | | | | 9 | 31 |
| ライノ | | 1 | 1 | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | 1 | 5 |
| ポリオ | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| コクサッキーA群 | | | 1 | | | | | | 4 | 1 | | 1 | | | | | | 7 |
| コクサッキーB群 | | 1 | | | 2 | | | | | | | | | | | | 1 | 4 |
| エコー | | 1 | | | 7 | | | | | | | 9 | | | | 1 | 9 | 27 |
| エンテロ71 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他のエンテロ | | 8 | 1 | 5 | 27 | | | 3 | 1 | | 11 | 2 | | | | 2 | 31 | 91 |
| 単純ヘルペス | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 |
| 水痘・帯状疱疹しん | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 |
| ヘルペス6/7 | | 2 | 1 | | | | | | | | | 23 | | | | | 11 | 37 |
| EB | | 1 | 1 | | | | | | | | | 4 | 1 | | | | 2 | 9 |
| サイトメガロ | | 1 | | 2 | 1 | | | | | | | 2 | | | | | 4 | 10 |
| ムンプス | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| 麻疹 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 風しん | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| パルボB19 | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | 2 |
| RS | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| ノロ | | | | 15 | | | | | | | | | | | | | | 15 |
| ロタ | | | | 6 | | | | | | | | | | | | | | 6 |
| インフルエンザAソ連型 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | 2 |
| インフルエンザA香港型 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | 1 |
| インフルエンザB型 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| カンピロバクター | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| サルモネラ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 腸管出血性大腸菌 | | | | | | | | | | | | | | | | | 106 | 106 |
| その他の腸管系病原菌 | | | | 2 | | | | | | | | | | | | | 3 | 5 |
| 溶血性レンサ球菌 | | | | | | | | | | | | | | | | | 5 | 5 |
| その他の病原体 | | 4 | 13 | | | | | | | | | | | | | | 8 | 25 |
| 備考 | この表の「その他の病原体」は「週別検出状況」の表にある「デング」「その他のウイルス」「MRSA」「MSSA」「その他の細菌」と「その他の病原体」の合計である。 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

ポリオ

エジプトの壁画にポリオの後遺症と思われる片足の細い人物が描かれているというが、わが国での最悪の流行は昭和35年で、届出患者数が5600を越え、世の親たちを恐怖に陥れた。不活性のソークワクチンの国産が始められたものの、翌年も春先から流行が始まり、時の古井厚生大臣が「全責任は私が持つ」という決断を下して生ワクチンの輸入に踏み切り、1ヵ月間に小学生までの小児全員への緊急接種を行った。その効果は絶大で、ポリオの流行は即座に阻止され、平成6年以降国内の野生株ウイルスは根絶されている。

これほど劇的な効果を示す生ワクチンだが、極めて稀ながら(2～300万接種に1例程度)ワクチン服用者やその周囲の者に麻痺発症の起こることが避けられず、また生ワクチン由来のウイルスが地域内で流通している間に病原性を取り戻してポリオの流行を起こした事例(ハイチ、ドミニカなど)が知られるようになった。このためWHOでは、野生株ポリオウイルスが根絶された地域では生ワクチンを不活性ワクチンに切り替えてポリオ根絶が確認されるまでの間を繋ぐ作戦を考えており、わが国でもその準備にかかっている。

WHOによるポリオ根絶計画は予定より遅れながらも進行中であり、2005年でのポリオ常在地はインド北部とパキスタン、ナイジェリアなどに限られているが、輸入ウイルスによる患者発生がインドネシアやアフリカの国々でみられ、制圧の努力が続いている。

ポリオ根絶のためのサーベイランスとして、弛緩性麻痺患者を診た時の病原検索が求められているので、ご協力をお願い申し上げます。

(文責 平山宗宏)