
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

2009年第25週
(6月15日～6月21日)

- * 2009年6月24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/>
- * 今週は感染症豆知識「MCLS」も掲載しています。

平成21(2009)年6月25日発行

編集・発行

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 報告数 2009年25週

| 分類 | 対象疾患 | 東京都(保健所受理週) | | | | 年累計 | 全国(診断週) | |
|------------|--------------------|-------------|-----|-----|-----|------|---------|-------|
| | | 22週 | 23週 | 24週 | 25週 | | 25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 | 81 | 70 | 62 | 57 | 1930 | 315 | 12233 |
| | ジフテリア | | | | | | | |
| | 重症急性呼吸器症候群 *1 | | | | | | | |
| | 鳥インフルエンザ (H5N1) | | | | | | | |
| 三類 | コレラ | | 1 | | | 1 | | 4 |
| | 細菌性赤痢 | 2 | | 3 | | 18 | 2 | 83 |
| | 腸管出血性大腸菌感染症 | 8 | 4 | 8 | 6 | 51 | 57 | 762 |
| | 腸チフス | | | | | 7 | 1 | 15 |
| | パラチフス | 1 | | | | 4 | 1 | 9 |
| 四類 | E型肝炎 | 2 | | | | 5 | | 22 |
| | ウエストナイル熱 | | | | | | | |
| | A型肝炎 | 1 | 1 | 1 | | 8 | 2 | 64 |
| | エキノкокクス症 | | | | | 1 | | 11 |
| | 黄熱 | | | | | | | |
| | オウム病 | | | | | 1 | | 7 |
| | オムスク出血熱 | | | | | | | |
| | 回帰熱 | | | | | | | |
| | キャサヌル森林病 | | | | | | | |
| | Q熱 | | | 1 | | 1 | | 2 |
| | 狂犬病 | | | | | | | |
| | コクシジオイデス症 | | | | | 1 | | 2 |
| | 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 | 2 | 97 |
| | デング熱 | 1 | 1 | | | 10 | | 30 |
| | 東部ウマ脳炎 | | | | | | | |
| | 鳥インフルエンザ (H5N1を除く) | | | | | | | |
| | ニパウイルス感染症 | | | | | | | |
| | 日本紅斑熱 | | | | | | 2 | 22 |
| | 日本脳炎 | | | | | | | |
| | 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 | | | | | | | |
| マラリア | | | 1 | | 13 | | 24 | |
| 野兔病 | | | | | | | | |
| ライム病 | | | | | | | | |
| 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 | 1 | | 24 | 15 | 284 | |
| レプトスピラ症 | | | | | | | 2 | |
| ロッキー山紅斑熱 | | | | | | | | |

| 分類 | 対象疾患 | 東京都(保健所受理週) | | | | | 全国(診断週) | |
|--------------|---------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| | | 22週 | 23週 | 24週 | 25週 | 年累計 | 25週 | 年累計 |
| 五類 (全数届出) | アメーバ赤痢 | 1 | 3 | 2 | 1 | 63 | 9 | 391 |
| | ウイルス性肝炎(A型・E型を除く) | 3 | 1 | 2 | | 24 | 2 | 102 |
| | 急性脳炎 *2 | | 1 | | | 11 | 1 | 105 |
| | クリプトスポリジウム症 | | | | | 1 | | 2 |
| | クロイツフェルト・ヤコブ病 | | 2 | | | 10 | 2 | 59 |
| | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | | 1 | | 1 | 8 | 3 | 69 |
| | 後天性免疫不全症候群 | 15 | 16 | 8 | 13 | 237 | 14 | 687 |
| | ジアルジア症 | | | | | 15 | | 39 |
| | 髄膜炎菌性髄膜炎 | 1 | | | | 1 | | 9 |
| | 先天性風しん症候群 | | | | | | | |
| | 梅毒 | 6 | 7 | 4 | 4 | 106 | 5 | 344 |
| | 破傷風 | | | | | 3 | 3 | 48 |
| | 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 | | 6 | 1 | 44 |
| | 風しん | 1 | 2 | | | 7 | 3 | 95 |
| 麻しん | 2 | 4 | 2 | 3 | 61 | 11 | 419 | |
| 新型※ | 新型インフルエンザ ※2 ※3 | | 6 | 30 | 28 | 67 | 243 | 838 |
| 2009/6/24計 | | | | | | | | |

*1 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。

*2 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、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く。

※新型インフルエンザ等感染症 ※2 2009年4月28日に指定された。確定症例数を掲載する。

※3全国集計は6月22日11:00現在の国内発生の累計値(検査対象者を含まない。)

(全数把握対象疾患のコメント)

〈二類感染症〉

結核 57件 肺結核32件、その他の結核5件、肺結核及びその他の結核1件、無症状病原体保有者14件、疑似症患者5件で、推定感染地は国内53件、国内又は国外4件、年齢は10歳代1件、20歳代4件、30歳代16件、40歳代6件、50歳代7件、60歳代8件、70歳代8件、80歳代5件、90歳代2件であった。

〈三類感染症〉

腸管出血性大腸菌感染症 6件 患者5件、無症状病原体保有者1件で、血清型・毒素型はO157(VT1VT2)3件、O157(VT1)1件、O26(VT1)1件、血清型不明(VT1VT2)1件、年齢は10歳未満1件、10歳代2件、20歳代1件、30歳代1件、50歳代1件であった。

〈四類感染症〉

四類感染症の届け出はなかった。

〈五類感染症〉

アメーバ赤痢 1件 腸管アメーバ症で、推定感染地は国内、推定感染経路は性的接触であった。

劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1件 A群で、壊死軟部組織から菌が分離・同定されている。接触感染又は創傷感染が疑われている。

後天性免疫不全症候群 13件 無症候キャリア10件、AIDS2件、その他1件で、無症候キャリアおよびその他の年齢は20歳代1件、30歳代7件、40歳代2件、50歳代1件で、AIDS患者の年齢は40歳代1件、60歳代1件であった。推定感染地は国内12件、不明1件、推定感染経路は全て性的接触(同性間11件、異性間2件)であった。

梅毒 4件 早期顕症梅毒Ⅱ期1件、晩期顕症梅毒1件、無症候2件で、推定感染地は国内3件、国内又は国外1件、推定感染経路は性的接触3件(同性間2件、異性間1件)、その他1件であった。

麻しん 3件 麻しん(検査診断例)1件、修飾麻しん(検査診断例)2件で、年齢は10歳未満2件、30歳代1件。麻しん含有ワクチン接種歴は無し1件、1回1件、不明1件であった。

〈新型インフルエンザ等感染症〉

新型インフルエンザ 28件 全て患者(確定例)で、年齢は10歳未満3件(うち5歳未満2件)、10歳代12件、20歳代5件、30歳代2件、40歳代4件、50歳代2件。推定感染地は国内13件、国外15件(アメリカ10件、オーストラリア2件、カナダ1件、フィリピン1件、チリ1件)であった。

定点把握対象疾患 報告数 2009年25週

| 定点種別 | 対象疾患 | 2009年 | | | | | 報告医療機関数 | 定点医療機関数 |
|----------------|------------------|-------|-----|-----|-------------|------|---------|---------|
| | | 22週 | 23週 | 24週 | 25週 (定点当たり) | | | |
| 小児科 | RSウイルス感染症 | 7 | 4 | 10 | 10 | 0.07 | 147 | 150 |
| | 咽頭結膜熱 | 42 | 51 | 48 | 55 | 0.37 | | |
| | A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 | 257 | 279 | 294 | 310 | 2.11 | | |
| | 感染性胃腸炎 | 766 | 743 | 723 | 676 | 4.60 | | |
| | 水痘 | 154 | 146 | 211 | 164 | 1.12 | | |
| | 手足口病 | 14 | 29 | 30 | 33 | 0.22 | | |
| | 伝染性紅斑 | 49 | 36 | 43 | 57 | 0.39 | | |
| | 突発性発しん | 101 | 100 | 86 | 120 | 0.82 | | |
| | 百日咳 | 9 | 14 | 7 | 1 | 0.01 | | |
| | ヘルパンギーナ | 16 | 11 | 16 | 27 | 0.18 | | |
| | 流行性耳下腺炎 | 116 | 128 | 111 | 141 | 0.96 | | |
| | 不明発しん症 (注1) | 4 | 14 | 14 | 18 | 0.12 | | |
| MCLS(川崎病) (注1) | 0 | 2 | 3 | 0 | 0.00 | | | |
| インフルエンザ | インフルエンザ (注2) | 84 | 42 | 23 | 30 | 0.11 | 284 | 290 |
| 眼科 | 急性出血性結膜炎 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0.03 | 39 | 39 |
| | 流行性角結膜炎 | 13 | 10 | 15 | 15 | 0.38 | | |
| 基幹 | 細菌性髄膜炎 (注3) | 0 | 1 | 2 | 1 | 0.04 | 23 | 24 |
| | 無菌性髄膜炎 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | | |
| | マイコプラズマ肺炎 | 9 | 12 | 7 | 7 | 0.30 | | |
| | クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 3 | 3 | 1 | 1 | 0.04 | | |

2009/6/24集計

(注1) 不明発しん症、MCLS(川崎病)は東京都が独自に指定する疾患である。

(注2) 鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。

(注3) 髄膜炎菌性髄膜炎を除く。

風しん、麻しん、成人麻しんは2008年第1週より全数把握対象疾患に変更。

(定点把握対象疾患のコメント)

- ・流行性耳下腺炎の定点当たり報告数は増加した。今年に入ってから過去5年平均と比較して高いレベルで推移している。
- ・インフルエンザの定点当たり報告数は微増した。過去5年平均の同時期と比較して依然として多く、引き続き注意が必要である。

(定点医療機関からのコメント)

みなと保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: B型4歳児。

品川区保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: B型1名。

目黒区保健所管内定点医療機関

- ・流行性角結膜炎: 幼稚園での流行が見られる。

中野区保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: A型とB型ともに陽性1名。

杉並区保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: B型1名。

北区保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: 発熱患者は少しいましたが、迅速キット検査の結果すべて陰性でした。

八王子市保健所管内定点医療機関

- ・インフルエンザ: B型1名。

定点把握対象疾患 報告数【年齢階級別】 2009年25週

| 定点種別 | 小児科 | | | | | | | | | |
|--------|-----------|-------|---------------|--------|-----|------|-------|--------|-----|---------|
| | RSウイルス感染症 | 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 | ヘルパンギーナ |
| ～5か月 | 3 | | | 12 | 2 | | | | | |
| ～11か月 | 3 | 2 | 2 | 67 | 8 | 4 | 1 | 60 | | 7 |
| 1歳 | 2 | 17 | 8 | 87 | 21 | 9 | 4 | 45 | | 4 |
| 2歳 | 1 | 10 | 17 | 77 | 27 | 4 | | 12 | | 4 |
| 3歳 | | 5 | 24 | 68 | 30 | 2 | 6 | 2 | | 3 |
| 4歳 | | 11 | 32 | 45 | 23 | 6 | 14 | 1 | | 5 |
| 5歳 | | 7 | 46 | 44 | 30 | 5 | 8 | | | 1 |
| 6歳 | | 2 | 55 | 37 | 13 | 1 | 10 | | | |
| 7歳 | | | 30 | 26 | 3 | | 1 | | | |
| 8歳 | | | 27 | 29 | 2 | | 5 | | | |
| 9歳 | | | 16 | 19 | 2 | | 4 | | | 1 |
| 10～14歳 | | | 36 | 71 | 2 | | 3 | | 1 | |
| 15～19歳 | | | 1 | 12 | 1 | | | | | |
| 20～29歳 | 1 | 1 | 16 | 82 | | 2 | 1 | | | 2 |
| 30～39歳 | | | | | | | | | | |
| 40～49歳 | | | | | | | | | | |
| 50～59歳 | | | | | | | | | | |
| 60～69歳 | | | | | | | | | | |
| 70～79歳 | | | | | | | | | | |
| 80歳以上 | | | | | | | | | | |
| 合計 | 10 | 55 | 310 | 676 | 164 | 33 | 57 | 120 | 1 | 27 |
| 先週比 | | 7 | 16 | -47 | -47 | 3 | 14 | 34 | -6 | 11 |

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

| 定点種別 | 小児科 | | | インフルエンザ | 眼科 | |
|--------|---------|--------|-----------|---------|----------|---------|
| | 流行性耳下腺炎 | 不明発しん症 | MCLS(川崎病) | インフルエンザ | 急性出血性結膜炎 | 流行性角結膜炎 |
| ～5か月 | | 3 | | | | |
| ～11か月 | 3 | 4 | | | | |
| 1歳 | 11 | 2 | | 2 | | 2 |
| 2歳 | 9 | 4 | | 2 | | |
| 3歳 | 24 | 2 | | | | |
| 4歳 | 20 | 1 | | 5 | | |
| 5歳 | 22 | | | | | 2 |
| 6歳 | 16 | | | 1 | | |
| 7歳 | 12 | 1 | | 4 | | |
| 8歳 | 7 | | | 1 | | |
| 9歳 | 10 | | | 1 | | |
| 10～14歳 | 2 | 1 | | 3 | | |
| 15～19歳 | 1 | | | 3 | | |
| 20～29歳 | 4 | | | 2 | | 3 |
| 30～39歳 | | | | 2 | | 6 |
| 40～49歳 | | | | 3 | | |
| 50～59歳 | | | | | 1 | 1 |
| 60～69歳 | | | | | | |
| 70～79歳 | | | | 1 | | 1 |
| 80歳以上 | | | | | | |
| 合計 | 141 | 18 | | 30 | 1 | 15 |
| 先週比 | 30 | 4 | -3 | 7 | | |

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

全数把握対象疾患 (風しん、麻しん)報告数 【年齢階級別】 2009年25週

| | 風しん | 麻しん |
|--------|-----|-----|
| 0歳 | | 1 |
| 1歳 | | |
| 2歳 | | 1 |
| 3歳 | | |
| 4歳 | | |
| 5歳 | | |
| 6歳 | | |
| 7歳 | | |
| 8歳 | | |
| 9歳 | | |
| 10～14歳 | | |
| 15～19歳 | | |
| 20～29歳 | | |
| 30～39歳 | | 1 |
| 40～49歳 | | |
| 50～59歳 | | |
| 60～69歳 | | |
| 70～79歳 | | |
| 80歳以上 | | |
| 合計 | | 3 |

定点把握対象疾患 報告数【保健所別】 2009年25週

| 定点種別 | 小児科 | | | | | | | | | |
|-------|-----------|-------|---------------|--------|-----|------|-------|--------|-----|---------|
| | RSウイルス感染症 | 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 | ヘルパンギーナ |
| 千代田 | | | 1 | 2 | 1 | | | 3 | | |
| 中央区 | | | 7 | 11 | 4 | 3 | | 3 | | |
| みなと | 1 | 6 | 2 | 20 | 2 | | | 6 | | 2 |
| 新宿区 | 1 | 1 | 17 | 20 | | | | | 1 | |
| 文京 | | 1 | 3 | 5 | | | 3 | 2 | | 1 |
| 台東 | | 1 | 7 | 27 | 7 | 6 | 1 | 6 | | 4 |
| 墨田区 | | | 7 | 6 | | 1 | 2 | 4 | | 1 |
| 江東区 | | | 12 | 48 | 6 | 5 | | 2 | | 1 |
| 品川区 | | | 11 | 40 | 5 | 2 | 7 | 4 | | |
| 目黒区 | | 3 | 4 | 6 | 1 | | 4 | 1 | | |
| 大田区 | 2 | 21 | 19 | 73 | 19 | | 1 | 14 | | 3 |
| 世田谷 | | | 9 | 28 | 7 | 1 | 6 | 2 | | 2 |
| 渋谷区 | | | | 7 | 3 | 4 | | 4 | | |
| 中野区 | | | 9 | 23 | 4 | | 1 | 3 | | |
| 杉並 | | 1 | 10 | 40 | 5 | | | 1 | | |
| 池袋 | | | 1 | 12 | | | 1 | 1 | | 1 |
| 北区 | | | 3 | 17 | | | | 6 | | |
| 荒川区 | 1 | 8 | 6 | 11 | 3 | 1 | 2 | 4 | | 3 |
| 板橋区 | | | 11 | 12 | 5 | | | | | |
| 練馬区 | | | 7 | 16 | 3 | | 2 | 2 | | |
| 足立 | | | 7 | 11 | 1 | 1 | 2 | 9 | | |
| 葛飾区 | | | 7 | 2 | 8 | 1 | | 5 | | 1 |
| 江戸川 | 1 | 8 | 12 | 7 | 5 | | | 4 | | |
| 八王子市 | 1 | | 41 | 35 | 15 | | 7 | 6 | | |
| 西多摩 | | 2 | 4 | 27 | 5 | 4 | | 5 | | |
| 南多摩 | 1 | | 23 | 14 | 6 | | 2 | 3 | | 1 |
| 町田 | | | 41 | 46 | 29 | 3 | 13 | 1 | | 4 |
| 多摩立川 | | | 4 | 15 | 1 | | | | | |
| 多摩府中 | | 1 | 2 | 25 | 6 | 1 | 3 | 8 | | 3 |
| 多摩小平 | 2 | 2 | 23 | 70 | 13 | | | 11 | | |
| 島しょ | | | | | | | | | | |
| 東京都合計 | 10 | 55 | 310 | 676 | 164 | 33 | 57 | 120 | 1 | 27 |

全数把握対象疾患
(風しん、麻しん)報告数

【保健所別】 2009年25週

| 定点種別 | 小児科 | | | インフルエンザ | 眼科 | |
|------|-------------|------------|---------------|-------------|--------------|-------------|
| | 流行性 耳下腺炎 | 不明 発しん症 | MCLS (川崎病) | インフルエ ンザ | 急性出血 性結膜炎 | 流行性 角結膜炎 |
| 千代田 | | | | | | |
| 中央区 | 1 | | | | | |
| みなと | 3 | | | 1 | | |
| 新宿区 | | 1 | | | | 2 |
| 文京 | 1 | | | 1 | | 1 |
| 台東 | 5 | | | | | |
| 墨田区 | 1 | | | | | |
| 江東区 | 5 | 1 | | | | |
| 品川区 | 2 | 1 | | 1 | | |
| 目黒区 | | | | | | 6 |
| 大田区 | 6 | 1 | | | | 1 |
| 世田谷 | 5 | | | 12 | | |
| 渋谷区 | 3 | | | | | |
| 中野区 | 2 | | | 1 | | |
| 杉並 | 6 | | | 1 | | 1 |
| 池袋 | 2 | | | | | |
| 北区 | 2 | | | | | |
| 荒川区 | 1 | | | | | |
| 板橋区 | 1 | 1 | | | | |
| 練馬区 | 3 | 1 | | 1 | | |
| 足立 | 2 | | | 3 | 1 | 3 |
| 葛飾区 | 2 | 3 | | 2 | | |
| 江戸川 | 8 | | | 2 | | 1 |
| 八王子市 | 28 | 2 | | 1 | | |
| 西多摩 | 11 | | | | | |
| 南多摩 | 3 | | | | | |
| 町田 | 32 | 4 | | 3 | | |
| 多摩立川 | | | | | | |
| 多摩府中 | 2 | 3 | | 1 | | |
| 多摩小平 | 4 | | | | | |
| 島しょ | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------|-----|----|---|----|---|----|
| 東京都合計 | 141 | 18 | - | 30 | 1 | 15 |
|-------|-----|----|---|----|---|----|

| | 風しん | 麻しん |
|------|-----|-----|
| 千代田 | | |
| 中央区 | | |
| みなと | | |
| 新宿区 | | |
| 文京 | | |
| 台東 | | |
| 墨田区 | | |
| 江東区 | | |
| 品川区 | | |
| 目黒区 | | |
| 大田区 | | |
| 世田谷 | | 1 |
| 渋谷区 | | |
| 中野区 | | |
| 杉並 | | |
| 池袋 | | |
| 北区 | | |
| 荒川区 | | |
| 板橋区 | | 1 |
| 練馬区 | | |
| 足立 | | 1 |
| 葛飾区 | | |
| 江戸川 | | |
| 八王子市 | | |
| 西多摩 | | |
| 南多摩 | | |
| 町田 | | |
| 多摩立川 | | |
| 多摩府中 | | |
| 多摩小平 | | |
| 島しょ | | |

| | | |
|-------|--|---|
| 東京都合計 | | 3 |
|-------|--|---|

定点把握対象疾患 報告数【保健所別・定点当たり】 2009年25週

| 定点種別 | 小児科 | | | | | | | | | |
|------|-----------|-------|---------------|--------|------|------|-------|--------|------|---------|
| | RSウイルス感染症 | 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 | ヘルパンギーナ |
| 千代田 | | | 0.25 | 0.50 | 0.25 | | | 0.75 | | |
| 中央区 | | | 2.33 | 3.67 | 1.33 | 1.00 | | 1.00 | | |
| みなと | 0.17 | 1.00 | 0.33 | 3.33 | 0.33 | | | 1.00 | | 0.33 |
| 新宿区 | 0.17 | 0.17 | 2.83 | 3.33 | | | | | 0.17 | |
| 文京 | | 0.33 | 1.00 | 1.67 | | | 1.00 | 0.67 | | 0.33 |
| 台東 | | 0.33 | 2.33 | 9.00 | 2.33 | 2.00 | 0.33 | 2.00 | | 1.33 |
| 墨田区 | | | 2.33 | 2.00 | | 0.33 | 0.67 | 1.33 | | 0.33 |
| 江東区 | | | 3.00 | 12.00 | 1.50 | 1.25 | | 0.50 | | 0.25 |
| 品川区 | | | 1.83 | 6.67 | 0.83 | 0.33 | 1.17 | 0.67 | | |
| 目黒区 | | 1.00 | 1.33 | 2.00 | 0.33 | | 1.33 | 0.33 | | |
| 大田区 | 0.22 | 2.33 | 2.11 | 8.11 | 2.11 | | 0.11 | 1.56 | | 0.33 |
| 世田谷 | | | 1.13 | 3.50 | 0.88 | 0.13 | 0.75 | 0.25 | | 0.25 |
| 渋谷区 | | | | 1.75 | 0.75 | 1.00 | | 1.00 | | |
| 中野区 | | | 1.50 | 3.83 | 0.67 | | 0.17 | 0.50 | | |
| 杉並 | | 0.17 | 1.67 | 6.67 | 0.83 | | | 0.17 | | |
| 池袋 | | | 0.20 | 2.40 | | | 0.20 | 0.20 | | 0.20 |
| 北区 | | | 0.75 | 4.25 | | | | 1.50 | | |
| 荒川区 | 0.50 | 4.00 | 3.00 | 5.50 | 1.50 | 0.50 | 1.00 | 2.00 | | 1.50 |
| 板橋区 | | | 1.83 | 2.00 | 0.83 | | | | | |
| 練馬区 | | | 1.40 | 3.20 | 0.60 | | 0.40 | 0.40 | | |
| 足立 | | | 1.40 | 2.20 | 0.20 | 0.20 | 0.40 | 1.80 | | |
| 葛飾区 | | | 1.75 | 0.50 | 2.00 | 0.25 | | 1.25 | | 0.25 |
| 江戸川 | 0.25 | 2.00 | 3.00 | 1.75 | 1.25 | | | 1.00 | | |
| 八王子市 | 0.25 | | 10.25 | 8.75 | 3.75 | | 1.75 | 1.50 | | |
| 西多摩 | | | | | | | | | | |
| 南多摩 | 0.25 | | 5.75 | 3.50 | 1.50 | | 0.50 | 0.75 | | 0.25 |
| 町田 | | | 10.25 | 11.50 | 7.25 | 0.75 | 3.25 | 0.25 | | 1.00 |
| 多摩立川 | | | 0.80 | 3.00 | 0.20 | | | | | |
| 多摩府中 | | 0.11 | 0.22 | 2.78 | 0.67 | 0.11 | 0.33 | 0.89 | | 0.33 |
| 多摩小平 | 0.33 | 0.33 | 3.83 | 11.67 | 2.17 | | | 1.83 | | |
| 島しょ | | | | | | | | | | |

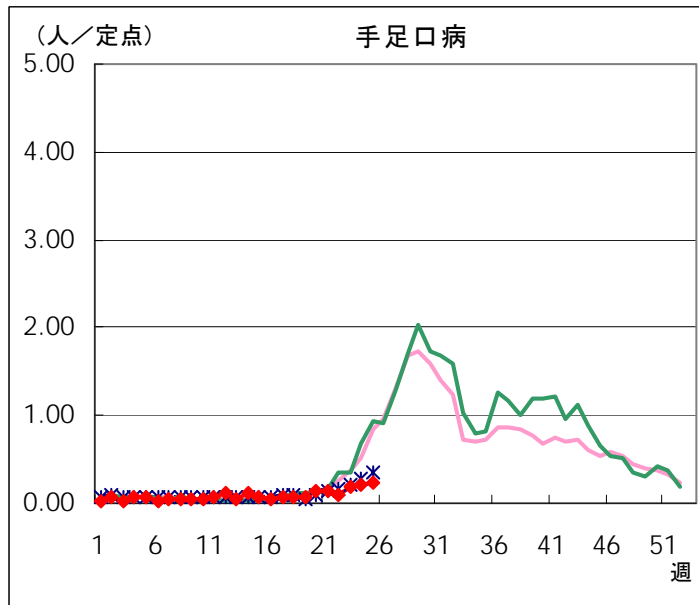
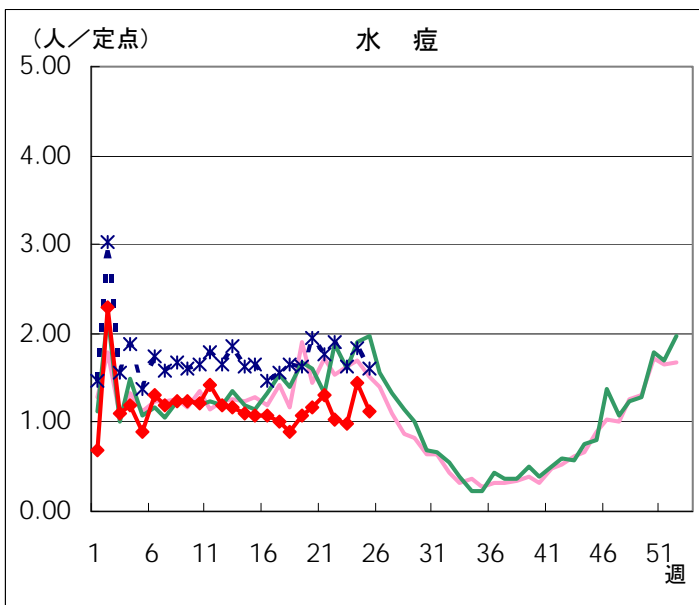
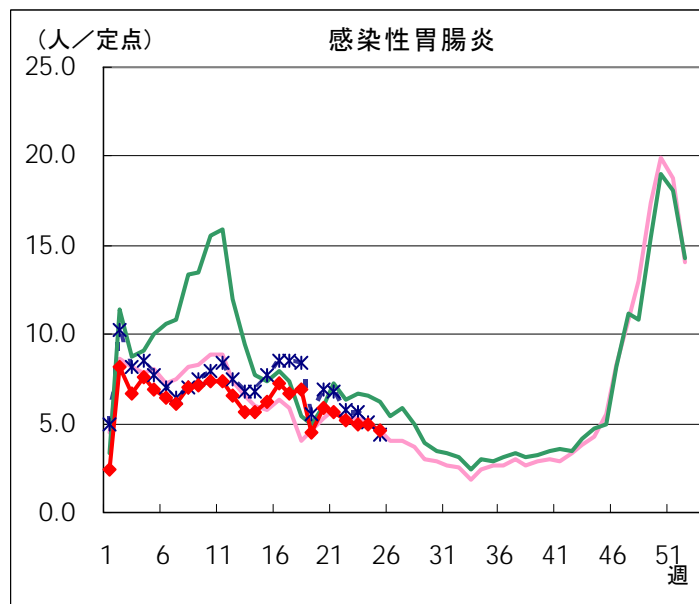
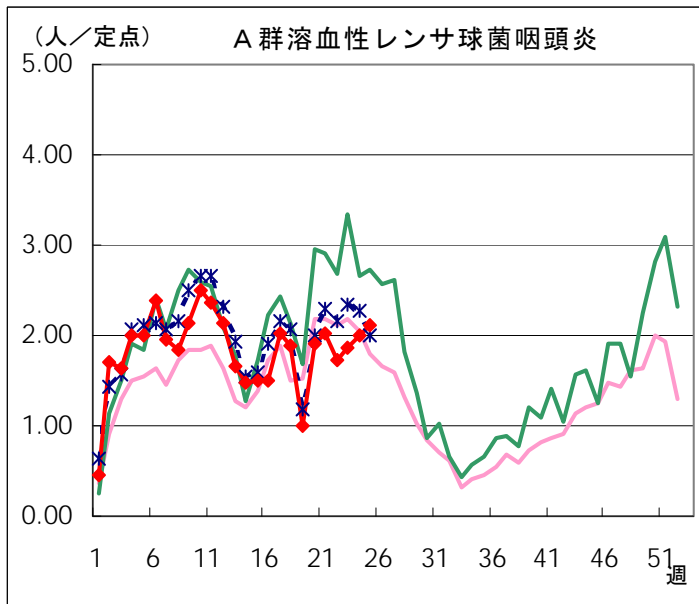
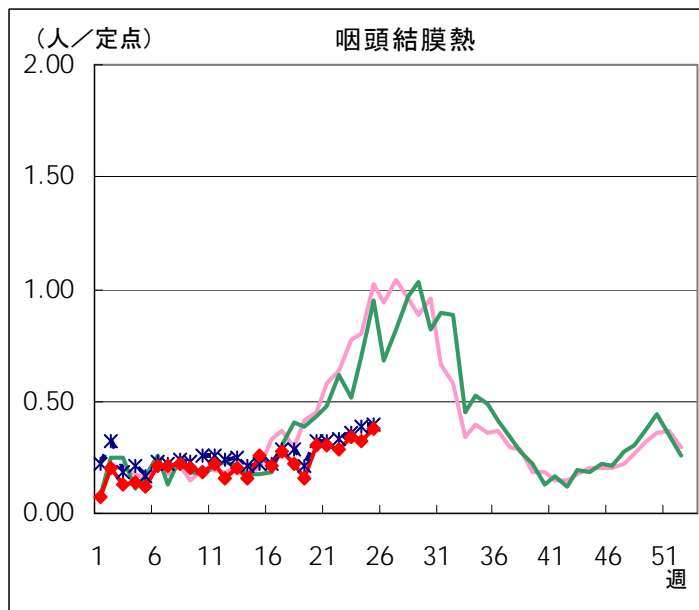
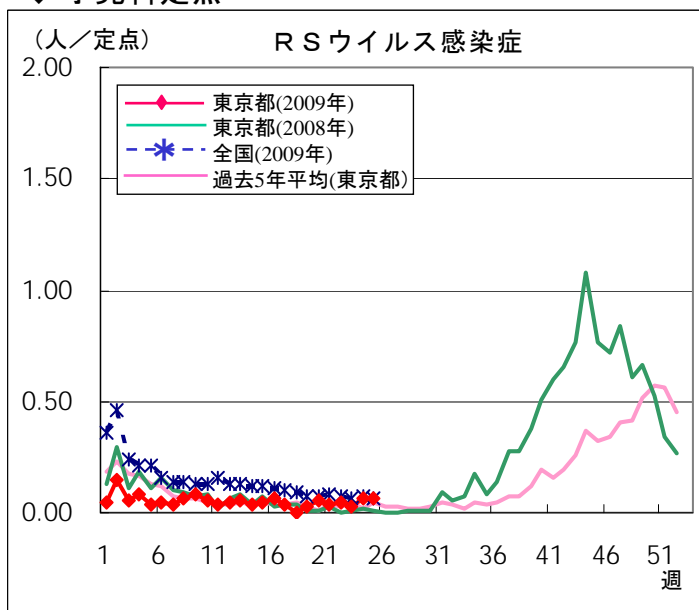
| | | | | | | | | | | |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 東京都 | 0.07 | 0.37 | 2.11 | 4.60 | 1.12 | 0.22 | 0.39 | 0.82 | 0.01 | 0.18 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|

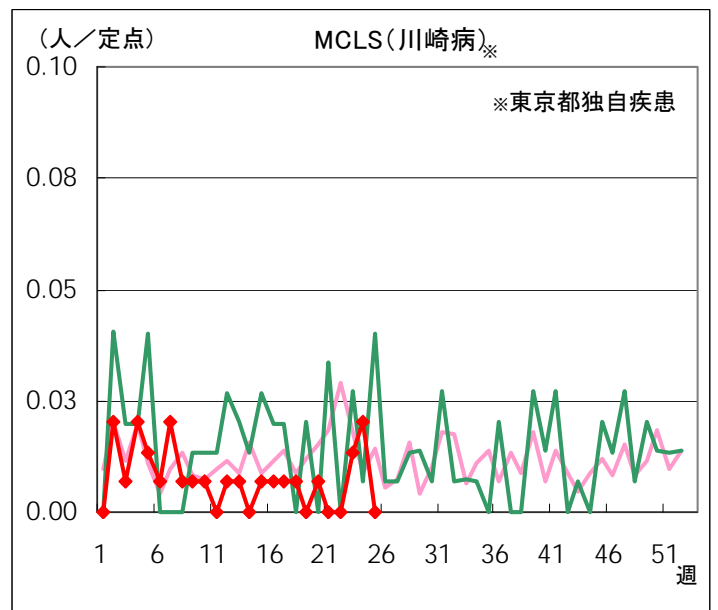
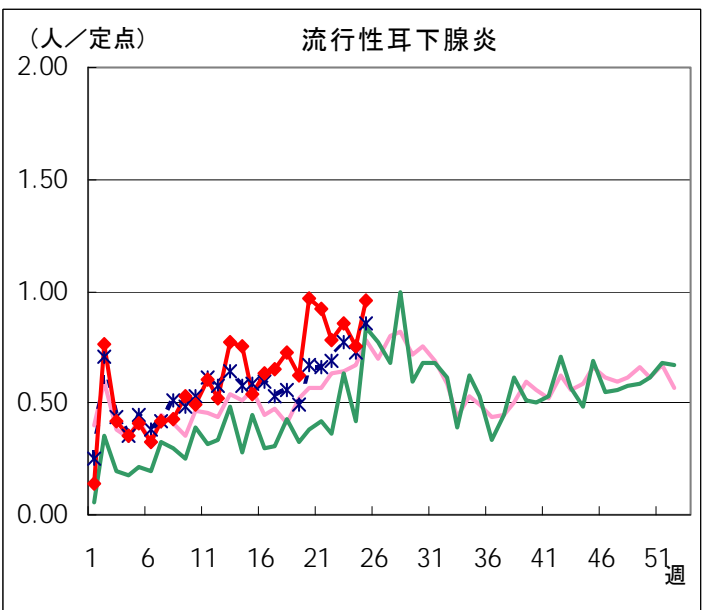
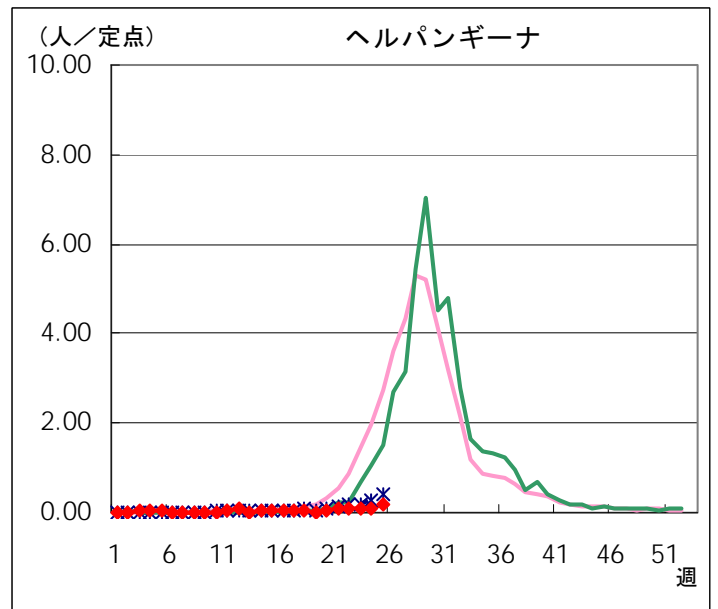
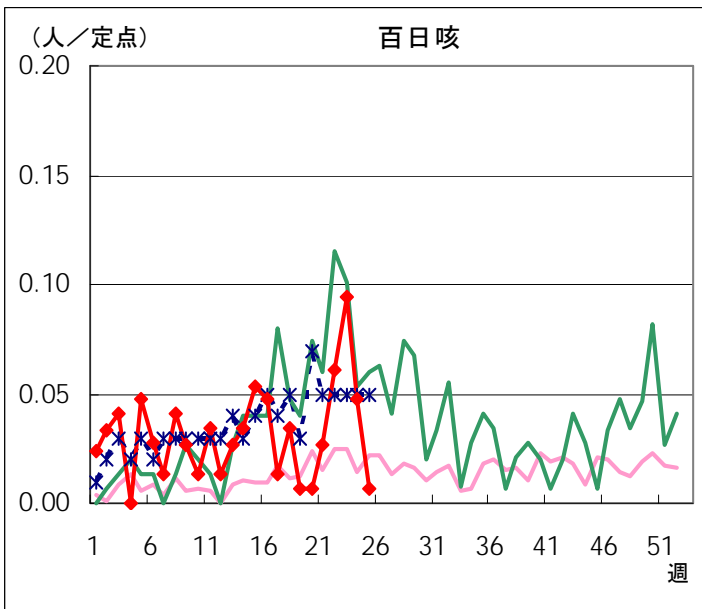
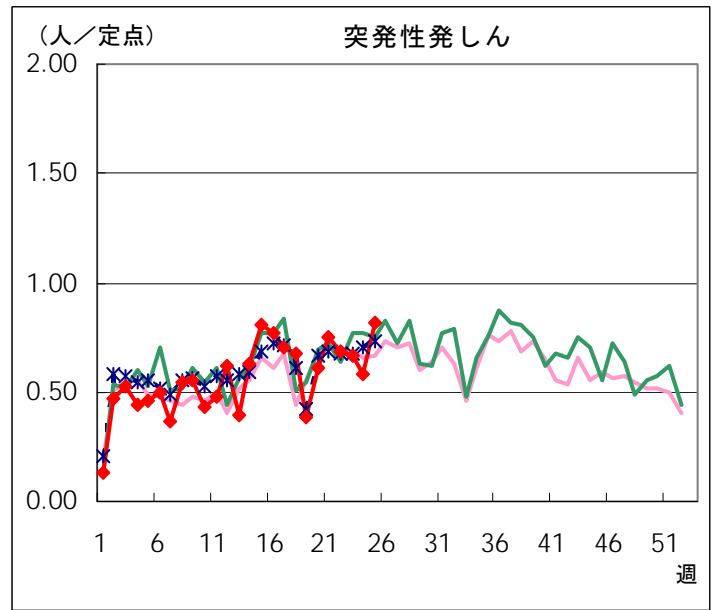
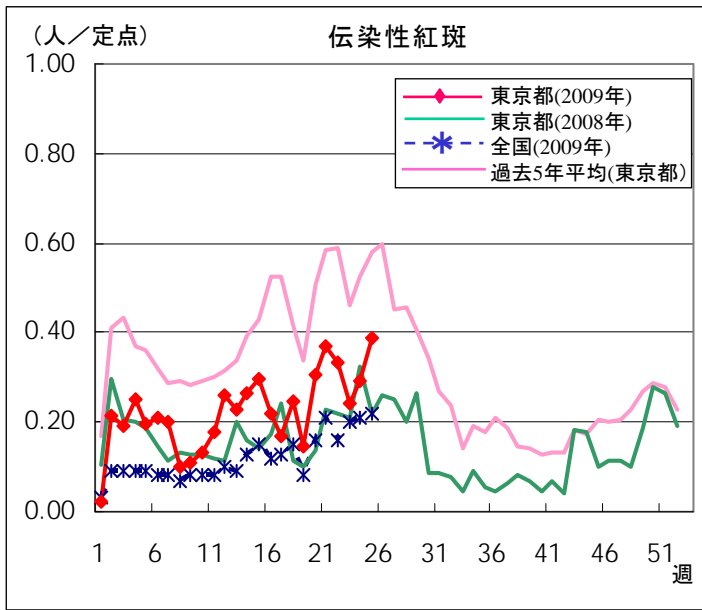
| 定点種別 | 小児科 | | | インフルエンザ | 眼科 | |
|------|-------------|------------|---------------|-------------|--------------|-------------|
| | 流行性 耳下腺炎 | 不明 発しん症 | MCLS (川崎病) | インフルエ ンザ | 急性出血 性結膜炎 | 流行性 角結膜炎 |
| 千代田 | | | | | | |
| 中央区 | 0.33 | | | | | |
| みなと | 0.50 | | | 0.13 | | |
| 新宿区 | | 0.17 | | | | 1.00 |
| 文京 | 0.33 | | | 0.20 | | 1.00 |
| 台東 | 1.67 | | | | | |
| 墨田区 | 0.33 | | | | | |
| 江東区 | 1.25 | 0.25 | | | | |
| 品川区 | 0.33 | 0.17 | | 0.10 | | |
| 目黒区 | | | | | | 6.00 |
| 大田区 | 0.67 | 0.11 | | | | 0.50 |
| 世田谷 | 0.63 | | | 0.75 | | |
| 渋谷区 | 0.75 | | | | | |
| 中野区 | 0.33 | | | 0.11 | | |
| 杉並 | 1.00 | | | 0.08 | | 1.00 |
| 池袋 | 0.40 | | | | | |
| 北区 | 0.50 | | | | | |
| 荒川区 | 0.50 | | | | | |
| 板橋区 | 0.17 | 0.17 | | | | |
| 練馬区 | 0.60 | 0.20 | | 0.08 | | |
| 足立 | 0.40 | | | 0.25 | 0.50 | 1.50 |
| 葛飾区 | 0.50 | 0.75 | | 0.22 | | |
| 江戸川 | 2.00 | | | 0.22 | | 0.50 |
| 八王子市 | 7.00 | 0.50 | | 0.10 | | |
| 西多摩 | | | | | | |
| 南多摩 | 0.75 | | | | | |
| 町田 | 8.00 | 1.00 | | 0.33 | | |
| 多摩立川 | | | | | | |
| 多摩府中 | 0.22 | 0.33 | | 0.05 | | |
| 多摩小平 | 0.67 | | | | | |
| 島しょ | | | | | | |

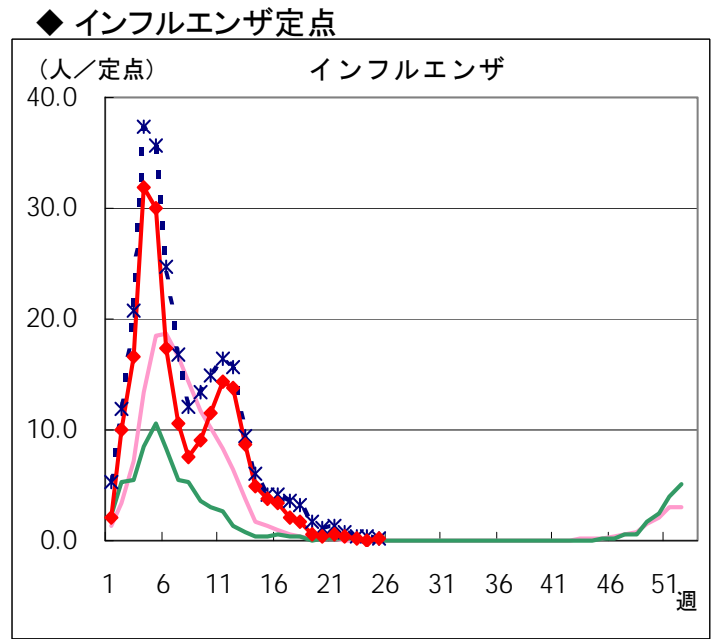
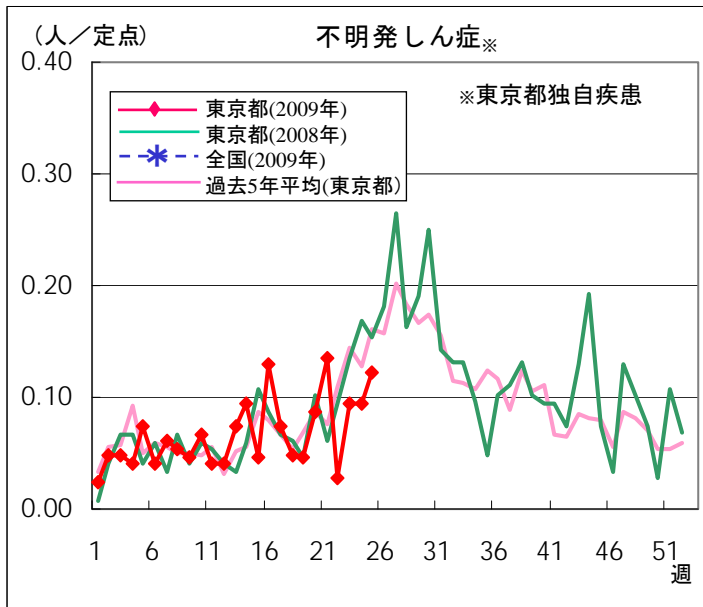
| | | | | | | |
|-----|------|------|---|------|------|------|
| 東京都 | 0.96 | 0.12 | - | 0.11 | 0.03 | 0.38 |
|-----|------|------|---|------|------|------|

定点把握対象疾患 報告数【週別発生状況】 2009年25週現在

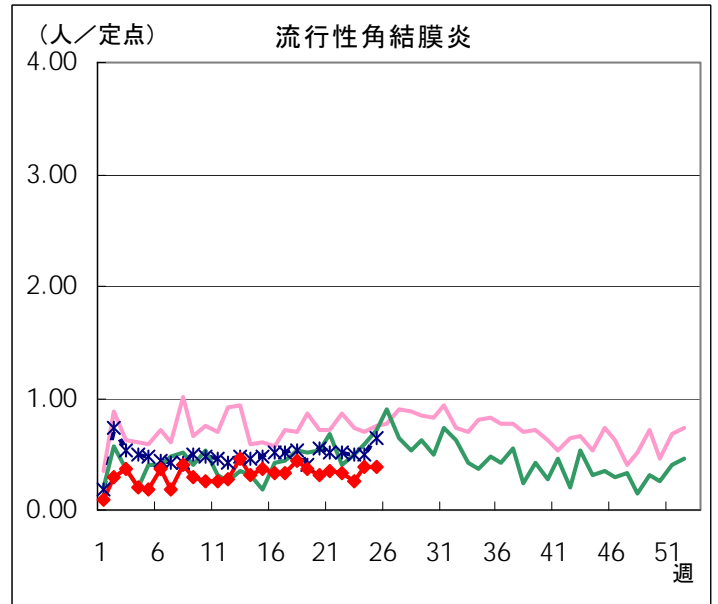
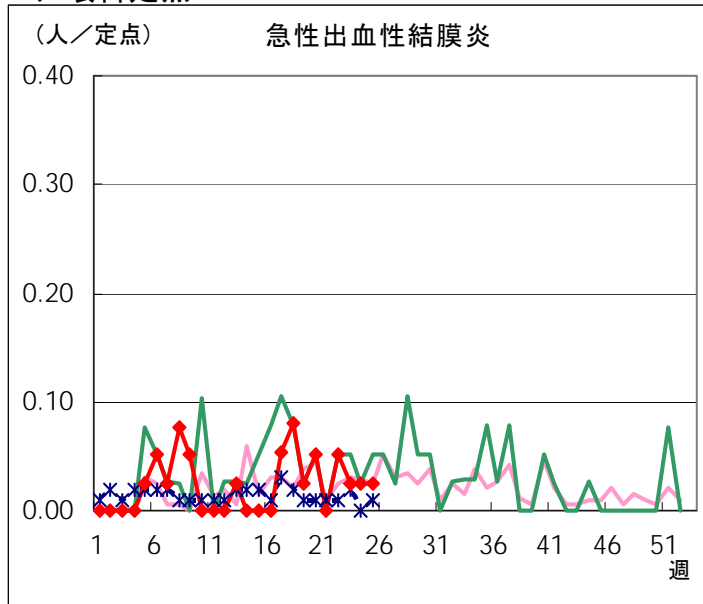
◆ 小児科定点



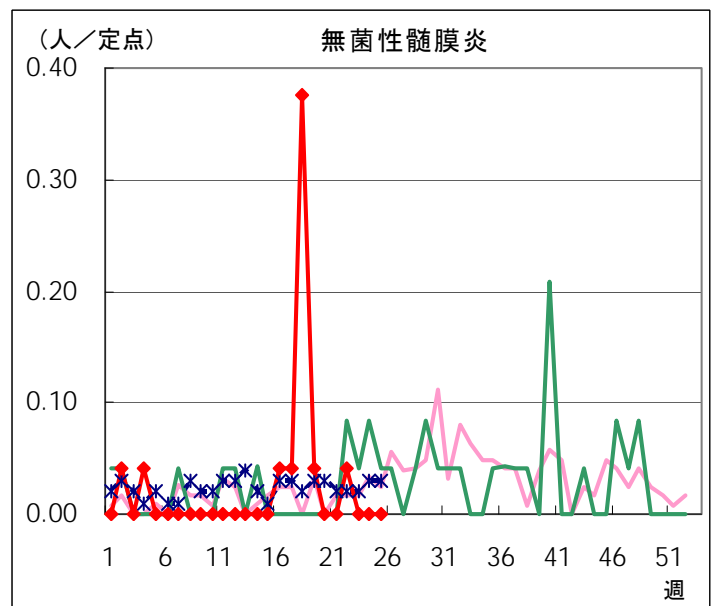
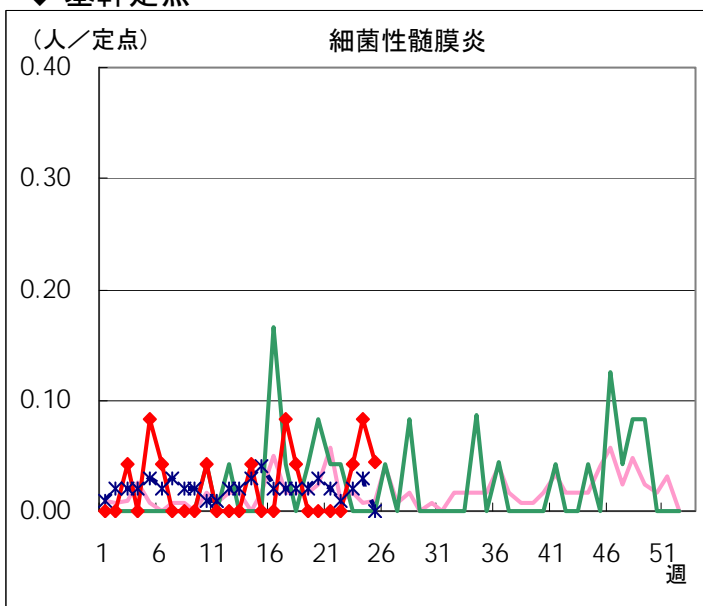


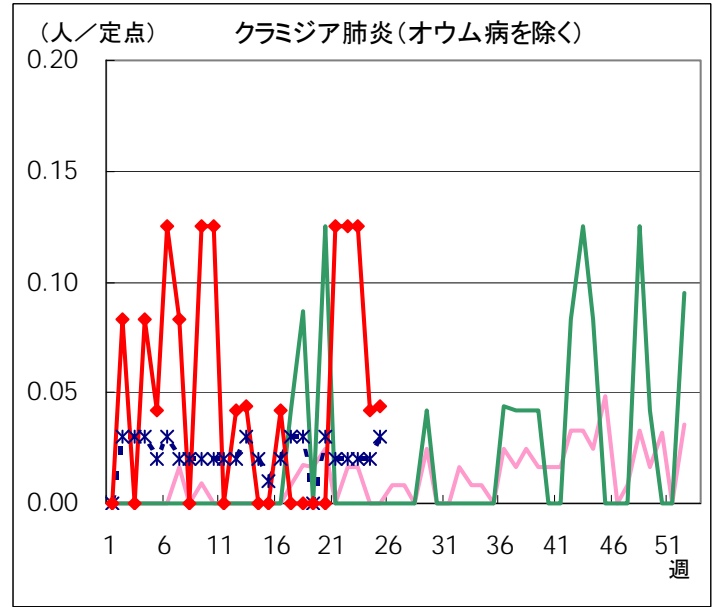
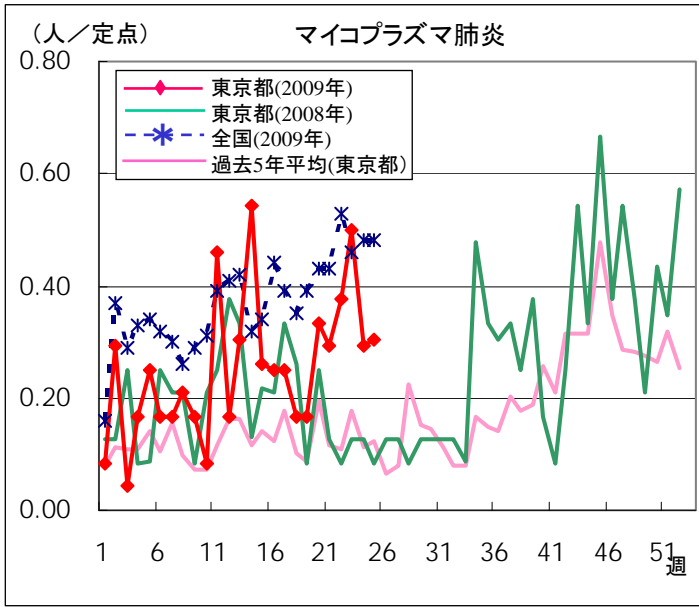


◆ 眼科定点

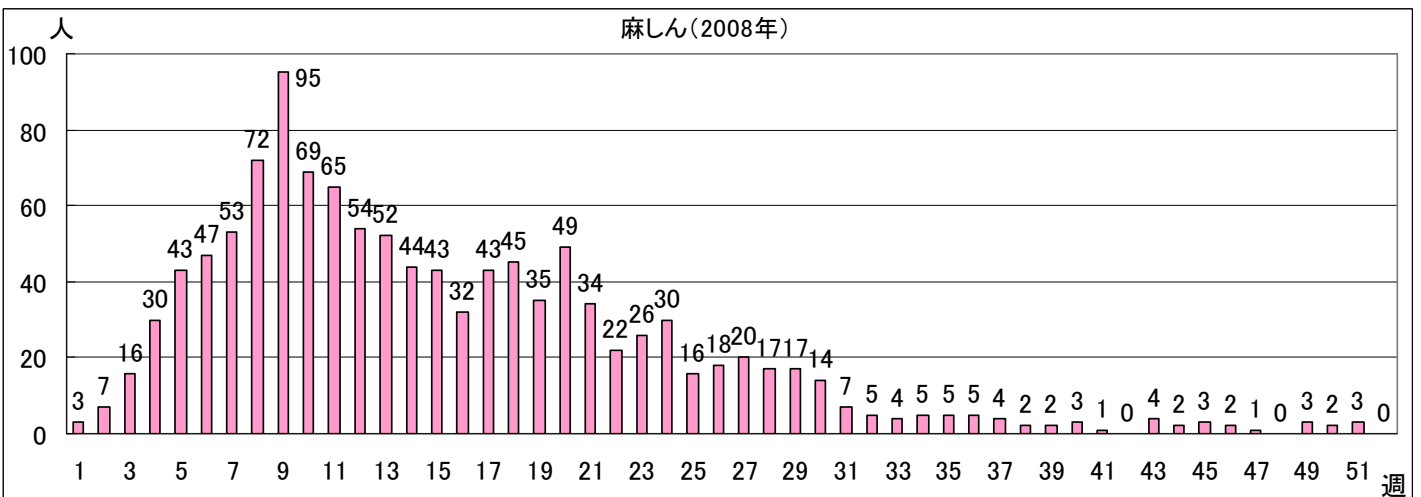
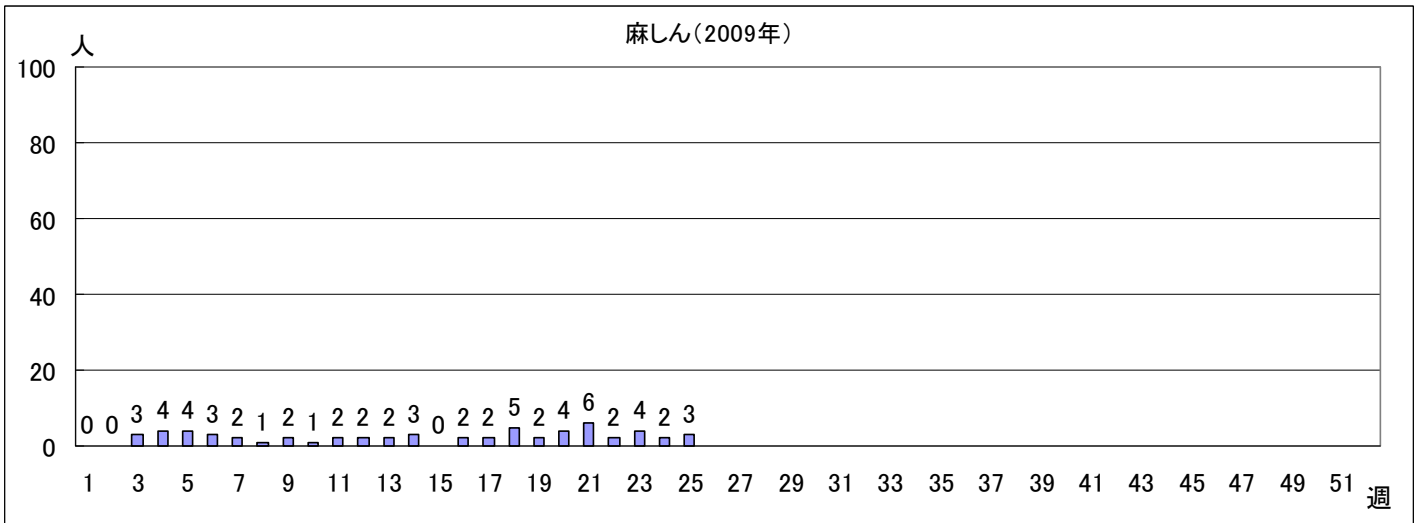


◆ 基幹定点





全数把握対象疾患 報告数【週別保健所受理状況】 2009年25週現在



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 |
|-------|----------------|------|-------|--------------------------------|------|
| 5/23 | 急性気管支炎 | 8 | 咽頭拭い液 | <i>B.pertussis</i> | 遺伝子 |
| 5/30 | 急性胃腸炎 | 11 | 糞便 | カンピロバクター・コリ | 分離同定 |
| 6/1 | 急性咽頭炎 | 1 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス パラインフルエンザウイルス3型 | 遺伝子 |
| 6/4 | 無菌性髄膜炎 | 6 | 髄液 | ムンプスウイルス | |
| 6/5 | 流行性耳下腺炎 | 3 | 咽頭拭い液 | ライノウイルス、ムンプスウイルス サイトメガロウイルス | |
| 6/5 | 急性咽頭炎 | 1 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 6/5 | 急性咽頭炎 | 1 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 6/8 | 急性咽頭炎 | 1 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 6/8 | 髄膜炎 流行性耳下腺炎 | 3 | 髄液 | ムンプスウイルス | |
| 6/8 | 無菌性髄膜炎 | 57 | 髄液 | EBウイルス | |
| 6/8 | 急性気管支炎 | 1 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 6/8 | 不明熱 | 2 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス ヒトヘルペスウイルス7型 | |
| 6/9 | 咽頭炎 | 4 | 咽頭拭い液 | アデノウイルス | |
| 6/9 | 不明熱 | 1 | 咽頭拭い液 | ヒトヘルペスウイルス6型 | |
| 6/9 | 顎下腺炎 | 10 | 咽頭拭い液 | ムンプスウイルス | |
| 6/9 | 咽頭結膜熱 | 3 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 6/9 | 急性咽頭炎 | 1 | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 6/9 | 急性上気道炎 | 1 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス1型 | |
| 6/10 | 無菌性髄膜炎 | 14 | 髄液 | ムンプスウイルス | |
| 6/11 | 感染性胃腸炎 | 7 | 咽頭拭い液 | サポウイルス | |
| 6/12 | 不明発しん | 11M | 咽頭拭い液 | ヒトヘルペスウイルス6型 | |
| 6/12 | 不明発しん症 | 7M | 咽頭拭い液 | エンテロウイルス | |
| 6/12 | 顎下腺腫大 | 7 | 咽頭拭い液 | ムンプスウイルス | |

| 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 |
|-------|-----------|------|-------|---------------------------|-----|
| 6/12 | 不明熱 | 54 | 咽頭拭い液 | ライノウイルス | 遺伝子 |
| 記載無し | 気管支炎 | 3 | 咽頭拭い液 | パラインフルエンザウイルス3型 | |
| 記載無し | RSウイルス感染症 | 4M | 咽頭拭い液 | RSウイルス パラインフルエンザウイルス3型 | |

◇定点医療機関から搬入された検体の遺伝子検査法による亜型

| 亜型検出件数 | インフルエンザウイルス | | | |
|---------|-------------|------|-----|------|
| | AH1型 | AH3型 | B型 | swH1 |
| 24週 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 今シーズン累計 | 223 | 111 | 102 | 0 |

* swH1: 新型インフルエンザウイルス(ブタ由来インフルエンザウイルスA/HINI)

オセルタミビル(タミフル)耐性ウイルス株の検出状況

6/24現在

| 調査方法 | A/H1N1分離株 | 耐性株 |
|-----------|-----------|-----|
| 感染症発生動向調査 | 33 | 33 |
| 学級閉鎖等 | 20 | 20 |

詳しくは<http://idsc.tokyo-eiken.go.jp/flu/>を参照下さい。

病原体検査情報 【検出病原体別・週別】

| 検出病原体 | | 2009年 | | | | | | | |
|----------------|----------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| | | 17週 | 18週 | 19週 | 20週 | 21週 | 22週 | 23週 | 24週 |
| ウイルス | アデノウイルス | | 3 | 3 | 5 | 6 | 4 | 10 | 5 |
| | ライノウイルス | | 3 | 1 | 3 | 2 | 2 | 7 | 2 |
| | ポリオウイルス | | | | | | | | |
| | コクサッキーウイルスA群 | | | | | | 1 | | |
| | コクサッキーウイルスB群 | | | | | | | | |
| | エコーウイルス | | | | | | | | |
| | エンテロウイルス71 | | | | | | | | |
| | その他のエンテロウイルス | | 6 | 2 | 4 | 1 | 3 | 3 | 3 |
| | 単純ヘルペスウイルス | | 2 | 1 | | 1 | 1 | 2 | |
| | 水痘・帯状疱疹ウイルス | | | | | | | | |
| | ヘルペスウイルス6/7 | | 1 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 |
| | EBウイルス | | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 |
| | サイトメガロウイルス | | | | 2 | 2 | | 2 | 1 |
| | ムンプスウイルス | | 4 | 1 | | 2 | | 1 | 6 |
| | 麻疹ウイルス | | | | | | | | |
| | 風疹ウイルス | | | | | | | | |
| | パルボウイルスB19 | | | | | | | | |
| | RSウイルス | | | | | | 1 | | 1 |
| | ノロウイルス | | | | 7 | | | | |
| | ロタウイルス | | 2 | 3 | | 2 | | 1 | |
| | インフルエンザウイルスAH1 | | | 1 | | | | | |
| | インフルエンザウイルスAH3 | | | 2 | 3 | 1 | 1 | | |
| | インフルエンザウイルスB | 1 | 1 | 3 | 5 | | | | |
| デングウイルス(抗体を含む) | | | | | | | | | |
| その他のウイルス | | 1 | | 1 | 1 | | 5 | 9 | |
| 細菌 | カンピロバクター | | | 1 | | | | | 1 |
| | 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 | | 4 | | | | 3 | | |
| | その他の細菌 | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| その他の病原体 | | | | | | | | | |

病原体検査情報【検出病原体別・臨床診断名別】

2009年17週～2009年24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 | |
|------------------|--------------|------------------|------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------------|---------------------|------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------------|--------|-------------|-------------|-------------|---|
| 搬入検体数 | 31 | 50 | 52 | 39 | 60 | 6 | 4 | 8 | 1 | 2 | 2 | 20 | 15 | | | | 105 | |
| ウ イ ル ス | アデノウイルス | | 11 | 5 | 7 | 1 | 3 | | 1 | | | 2 | | | | | 6 | |
| | ライノウイルス | | 5 | 5 | | | 1 | | | | | | 3 | | | | 6 | |
| | ポリオウイルス | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | コクサッキーウイルスA群 | | | | | | | | | 1 | | | | | | | | |
| | コクサッキーウイルスB群 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エコーウイルス | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | エンテロウイルス71 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | その他のエンテロウイルス | | 6 | 4 | | 6 | 1 | | | | | 2 | | | | | 3 | |
| | 単純ヘルペスウイルス | | 1 | 1 | | 3 | | | 1 | | | | | | | | | 1 |
| | 水痘・帯状疱疹ウイルス | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ヘルペスウイルス6/7 | | 1 | | | | | | | | | 5 | | | | | | 5 |
| | EBウイルス | | 1 | 1 | | 5 | | | | | | 2 | 1 | | | | | 4 |
| | サイトメガロウイルス | | | 1 | | 1 | | | | | | 1 | 1 | | | | | 3 |
| | ムンプスウイルス | | | | | 4 | | | | | | | | 6 | | | | 4 |
| | 麻しんウイルス | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 風しんウイルス | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | パルボウイルスB19 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | RSウイルス | | | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | ノロウイルス | | | | 4 | | | | | | | | 1 | | | | | 2 |
| | ロタウイルス | | | 3 | 5 | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザウイルスAH1 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザウイルスAH3 | 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| インフルエンザウイルスB | 9 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| デングウイルス(抗体を含む) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| その他のウイルス | | 8 | 8 | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 細 菌 | カンピロバクター | | | | 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 | | | | | | | 4 | | | | | | | | | 3 | |
| その他の細菌 | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | 2 | |
| その他の病原体 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

M C L S

M C L S（川崎病、小児急性熱性皮膚粘膜リンパ節症候群）は1967年川崎富作氏により発表され、その後突然死が報告されて以来、生命を脅かす疾患として究明されてきた。しかし未だに原因は解明されていない。川崎病は全身性の血管炎であり、症状は持続発熱と手足の硬性浮腫、不定形発疹、皮膚粘膜の発赤腫脹と非化膿性頸部リンパ節腫脹を特徴とし、特異的に冠動脈瘤を形成する。川崎病の発生数は年々増加し、近年は約1万人である。好発年齢は0～2歳で男児が多い。発生頻度は、日本は欧米に比較して10～20倍高い。発生の季節性は冬、特に1月にピークがある。過去に3回全国的な流行があり、同胞例や親子例の報告も多く、何らかの感染が主体となり遺伝的素因と環境因子が複雑に関与していると考えられる。感染因子としては溶連菌を始め細菌とその毒素(SPE)、ウイルス、リケッチャやカンジダ説、環境因子には水銀、合成洗剤、ダニ抗原説があるが解明されていない。機序は、感染により誘導される免疫過剰反応による高サイトカイン血症と考えられている。治療は免疫グロブリン大量静注療法（IVIG）とアスピリン療法、IVIG治療不応例にステロイド療法がある。高サイトカイン血症にTNF- α 遮断薬のインフリキシマブが有効であるが、その安全性は確立していない。これらの治療法により近年急性期の心障害は12.9%、1ヵ月以降の心後遺症は3.8%に減少した。一方、川崎病既往の成人が現在約10万人に達し、その4分の1に冠動脈病変があるといわれ、急性冠症候群のリスクになっている。

（文責 くろさわ子ども&内科クリニック 黒澤サト子）