

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2009年29週(7月3週7/13~7/19)

愛知県感染症情報センター(愛知県衛生研究所内)

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/kansen.html>

E-mail: eiseiken@pref.aichi.lg.jp

連絡先: 052-910-5619(企画情報部)

今週の内容

トピックス

新型インフルエンザ(A/H1N1)
ヘルパンギーナ
定点医療機関コメント
ヘルパンギーナ、マイコプラズマ、手足口病、
感染性胃腸炎 等
全数把握感染症発生状況 ()内は件数。
結核(23)、腸管出血性大腸菌感染症(12)、アメリ
バ赤痢(1)、麻疹(2)、新型インフルエンザ
(H1N1)(100)

名古屋市感染症情報(7月前半)

WHO 疫学週報抄記

2009年7月3日(84巻27号)

新型A(H1N1)インフルエンザ;授業中止、集会制限に
関するWHO コンサルテーション

麻疹排除;西太平洋地域における進捗

定点把握感染症報告数(保健所別、年齢別)

流行性耳下腺炎;津島、岡崎市保健所注意報レベル

「グラフ総覧」は <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.pdf> をご覧ください。

トピックス

新型インフルエンザ(A/H1N1) (表、図1)

7月22日現在の国内発生累積報告数(検疫対象者での発生例29人除く)は4,433人、7月23日現在の愛知県の累積報告数は407人です。

表 新型インフルエンザ(A/H1N1)患者数(国内発生分、愛知県・全国)

| 年齢階級 | 10歳未満 | 10歳代 | 20歳代 | 30歳代 | 40歳代 | 50歳代 | 60歳以上 | 総数 |
|----------------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|
| 愛知県の報告数 (7月23日現在) | 55 | 221 | 70 | 21 | 23 | 13 | 4 | 407 |
| 総数に占める割合 | 13.5% | 54.3% | 17.2% | 5.2% | 5.7% | 3.2% | 1.0% | 100% |
| 全国の報告数 (7月22日現在) | 878 | 2,051 | 761 | 348 | 218 | 127 | 50 | 4,433 |
| 総数に占める割合 | 19.8% | 46.3% | 17.2% | 7.9% | 4.9% | 2.9% | 1.1% | 100% |

【参考ページ】

2008/09 シーズンインフルエンザウイルス分離・検
出状況

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/infbunri08_09.html

「新型インフルエンザ」ウイルス学的検体採取につ
いて(5月12日更新)

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/new_inf.html

愛知県の新型インフルエンザ A/H1N1 発生状況

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/new_inf2009_3.html

ヘルパンギーナ(図2)

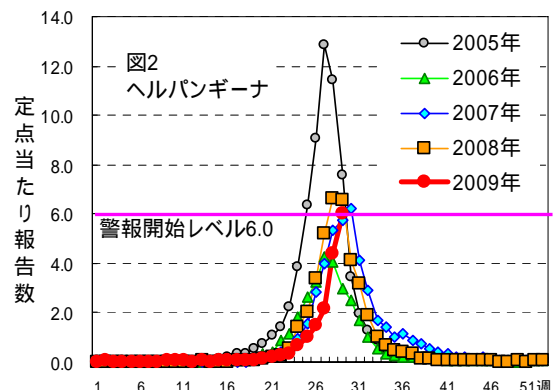
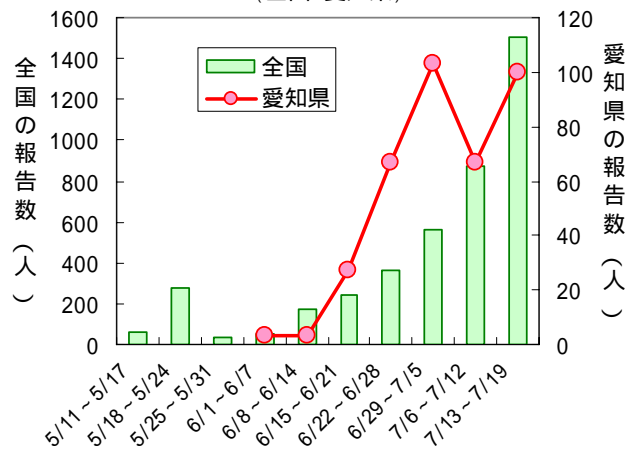
29週の定点当たり報告数は5.99人、前週比1.4倍(797人 1,091人)です。警報開始レベル(定点当たり6.0人)以上の保健所は津島、春日井、江南、岡崎市、西尾、豊橋市、豊川です。

【参考ページ】

乳幼児に夏かぜが流行しています! ~ ヘルパンギー
ナの流行について ~ (健康対策課発表)

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/090723.pdf>

図1 新型インフルエンザ(国内発生分)週別報告数
(全国・愛知県)



定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

4歳男 マイコプラズマ気管支炎
 1歳男 ヘルペス性歯肉口内炎
 3歳女 伝染性紅斑
 8か月女 *Aeromonas caviae* 感染性胃腸炎
 1歳男 ヘルパンギーナ
 ウイルス性発疹症数名
 【一宮市 後藤小児科医院】
 マイコプラズマ感染症 8名
 うち1名 溶連菌感染症と同時感染
 【一宮市 ささい小児科】
 病原性大腸菌 O166 1歳 女1名
 【一宮市 城後小児科】
 マイコプラズマ肺炎8歳女
 【一宮市 野村整形外科】

ヘルパンギーナや伝染性紅斑様の発疹が増えってきました。
 新型インフルエンザの豚での保有率が知りたいです。
 【犬山市 武内医院】
 ヘルパンギーナ等の夏かぜ様疾患が多くみられています。
 感染性胃腸炎、溶連菌感染症も目立ちます。
 【江南市 みやぐちこどもクリニック】
 ヘルパンギーナ多発。
 手足口病も多い。
 【岩倉市 なかよしこどもクリニック】
 アデノウイルス感染症散発。
 【春日町 丹羽医院】

尾張東部地区

病原大腸菌 (O166) 16歳女。
 【瀬戸市 津田こどもクリニック】
 伝染性紅斑、溶連菌感染症極めて落ち着いております。
 【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
 中国からの帰国者で flu・A が陽性でした。
 手足口病後の急性小脳失調が疑われる症例で入院しました。
 【春日井市 春日井市民病院】
 インフルエンザなし。
 アデノウイルス感染症・水痘少々。
 【春日井市 朝宮こどもクリニック】
 ヘルパンギーナが続いています。
 【小牧市 志水こどもクリニック】
 溶連菌と感染性胃腸炎が相変わらず多いようです。
 【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】

7か月女 病原大腸菌 O25(+) VT(-)
 【半田市 医療法人林医院】
 36歳男 B型インフルエンザ1例ありました。
 【南知多町 医療法人大岩医院】
 2歳男 病原性大腸菌 O25 + MRSA
 【半田市 医療法人敬おっかわこどもクリニック】
 ヘルパンギーナが多いです。
 サルモネラ O7(+) (5歳女)
 サルモネラ O8(+) (11歳男)
 【東海市 もしもしこどもクリニック】
 4歳女 カンピロバクター(+)
 8歳男 サルモネラ O8(+)
 9歳男 病原性大腸菌 O6(+), サルモネラ O9(+)
 【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

Strep A (+) 3歳女
 【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
 ヘルパンギーナが急増
 手足口病も漸増
 【岡崎市 花田こどもクリニック】
 手足口病、ヘルパンギーナ散見されます。
 【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
 ヘルパンギーナが急増しました。
 【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
 ヘルパンギーナ目立ちます。
 【碧南市 永井小児クリニック】
 インフルエンザ (B型) 1名
 アデノ感染 1名
 マイコ気管支炎 1名
 【刈谷市 田和小児科医院】

中学校でインフルエンザ A 集団発症とのこととです。
 【知立市 宮谷クリニック】
 例年に比べて夏風邪が少ないです。
 【三好町 三好町民病院】
 病原大腸菌 7歳男 O18 VT(-)
 3歳男 O1 VT(-)
 【幸田町 とみた小児科】
 カンピロバクター 4歳男
 ヘルパンギーナ幼児に多い。
 【西尾市 やすい小児科】
 ヘルパンギーナ、流行性耳下腺炎流行しています。
 【西尾市 山岸クリニック】

東三河地区

ヘルパンギーナが増えました。
 【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
 2歳女 アデノ扁桃炎
 【豊橋市 医療法人野村小児科】
 A (+) です。
 【豊川市 豊川市民病院】

ヘルパンギーナ多い。
 手足口病、アデノ扁桃炎少しあり。
 【豊川市 ささき小児科】
 園児を中心に、咽頭結膜熱が目立ちました。
 【田原市 かわせ小児科】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2009年7月22日現在

一～三類感染症

<関連リンク> 届出基準 http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedeki_jun080512.pdf

結核（二類感染症）

| 報告保健所 | 2009年29週報告数 | | | 2009年累計(1～29週) | | |
|---------------|-------------|--------------|-------------|----------------|--------------|-------------|
| | 総数 | 喀痰塗抹検査陽性者数再掲 | 無症状病原体保有者再掲 | 総数 | 喀痰塗抹検査陽性者数再掲 | 無症状病原体保有者再掲 |
| 名古屋市(16保健所合計) | 12 | 4 | 1 | 448 | 124 | 74 |
| 豊田市 | | | | 53 | 15 | 9 |
| 豊橋市 | | | | 36 | 8 | 2 |
| 岡崎市 | | | | 23 | 9 | 3 |
| 一宮 | 1 | | 1 | 69 | 22 | 10 |
| 瀬戸 | 2 | 1 | | 81 | 26 | 14 |
| 半田 | | | | 30 | 7 | 6 |
| 春日井 | 3 | 1 | | 57 | 20 | 9 |
| 豊川 | | | | 30 | 12 | 6 |
| 津島 | 1 | 1 | | 47 | 10 | 6 |
| 西尾 | | | | 19 | 7 | 3 |
| 江南 | 2 | | 2 | 61 | 14 | 13 |
| 新城 | 2 | 1 | | 8 | 3 | 1 |
| 知多 | | | | 46 | 14 | 10 |
| 師勝 | | | | 25 | 12 | |
| 衣浦東部 | | | | 70 | 23 | 16 |
| 合計 | 23 | 8 | 4 | 1,103 | 326 | 182 |

腸管出血性大腸菌感染症（三類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 発病月日 | 初診月日 | 診定月日 | 備考 |
|----|-------|-----|----|------|------|------|------------------------------|
| 1 | 名古屋市 | 2歳 | 女 | 7/10 | 7/10 | 7/16 | O157、VT2(+) |
| 2 | 豊田市 | 17歳 | 男 | 7/8 | 7/9 | 7/12 | O157、VT2(+) |
| 3 | 豊田市 | 42歳 | 女 | -/- | 7/15 | 7/15 | O157、VT2(+)、無症状病原体保有者 |
| 4 | 半田 | 7歳 | 女 | 7/6 | 7/10 | 7/13 | O157、VT1(+)/VT2(+) |
| 5 | 半田 | 5歳 | 男 | -/- | 7/14 | 7/17 | O157、VT1(+)/VT2(+)、無症状病原体保有者 |
| 6 | 春日井 | 2歳 | 男 | 7/13 | 7/13 | 7/17 | O157、VT2(+) |
| 7 | 豊川 | 6歳 | 女 | 7/9 | 7/9 | 7/14 | O157、VT1(+)/VT2(+) |
| 8 | 衣浦東部 | 22歳 | 女 | 7/6 | 7/7 | 7/13 | O157、VT1(+)/VT2(+) |
| 9 | 衣浦東部 | 46歳 | 女 | -/- | 7/14 | 7/17 | O157、VT1(+)/VT2(+)、無症状病原体保有者 |
| 10 | 衣浦東部 | 23歳 | 女 | -/- | 7/15 | 7/17 | O157、VT1(+)/VT2(+)、無症状病原体保有者 |
| 11 | 衣浦東部 | 11歳 | 男 | -/- | 7/14 | 7/17 | O157、VT1(+)/VT2(+)、無症状病原体保有者 |
| 12 | 衣浦東部 | 3歳 | 女 | 7/12 | 7/13 | 7/18 | O157、VT2(+) |

四類・五類感染症（全数把握）（推定感染経路、推定感染地域は確定も含む）

アメーバ赤痢（五類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 病型 | 推定感染経路 | 推定感染地域 |
|----|-------|-----|----|----------|--------|--------|
| 1 | 名古屋市 | 40歳 | 男 | 腸管外アメーバ症 | 性的接触 | 国内 |

麻しん（五類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 予防接種歴 | 推定感染地域 |
|----|-------|----|----|-------|--------|
| 1 | 名古屋市 | 1歳 | 男 | 無 | 国内 |
| 2 | 瀬戸 | 4歳 | 女 | 有 | 国内 |

新型インフルエンザ等感染症

症例定義(5月22日再改定) <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/syoureitaiji090522.pdf>

新型インフルエンザ(H1N1) 29週報告分100人、累計407人

| 番号 | 報告保健所 | 年齢層 | 性別 | 推定感染地域 | 確認日 |
|----|-------|------|----|---------|-------|
| 1 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 2 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 3 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 4 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 5 | 名古屋市 | 8歳 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 6 | 名古屋市 | 8歳 | 男 | アメリカ合衆国 | 7月13日 |
| 7 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 8 | 名古屋市 | 4歳 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 9 | 名古屋市 | 3歳 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 10 | 名古屋市 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 11 | 名古屋市 | 20歳代 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 12 | 名古屋市 | 20歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 13 | 名古屋市 | 30歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 14 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 15 | 名古屋市 | 7歳 | 男 | 国内 | 7月15日 |
| 16 | 名古屋市 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 17 | 名古屋市 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 18 | 名古屋市 | 9歳 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 19 | 名古屋市 | 50歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 20 | 名古屋市 | 9歳 | 男 | ハワイ | 7月17日 |
| 21 | 豊田市 | 30歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 22 | 豊田市 | 20歳代 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 23 | 豊田市 | 60歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 24 | 豊橋市 | 8歳 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 25 | 豊橋市 | 8歳 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 26 | 豊橋市 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月15日 |
| 27 | 豊橋市 | 30歳代 | 女 | 国内 | 7月16日 |
| 28 | 豊橋市 | 4歳 | 女 | 国内 | 7月16日 |
| 29 | 豊橋市 | 8歳 | 男 | 国内 | 7月16日 |
| 30 | 豊橋市 | 6歳 | 女 | 国内 | 7月16日 |

| 番号 | 報告保健所 | 年齢層 | 性別 | 推定感染地域 | 確認日 |
|----|-------|------|----|--------|-------|
| 31 | 豊橋市 | 2歳 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 32 | 豊橋市 | 8歳 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 33 | 豊橋市 | 20歳代 | 女 | ハワイ | 7月18日 |
| 34 | 岡崎市 | 60歳代 | 男 | フィリピン | 7月14日 |
| 35 | 岡崎市 | 30歳代 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 36 | 岡崎市 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 37 | 岡崎市 | 40歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 38 | 岡崎市 | 20歳代 | 男 | 国内 | 7月18日 |
| 39 | 岡崎市 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月19日 |
| 40 | 岡崎市 | 40歳代 | 男 | インドネシア | 7月19日 |
| 41 | 一宮 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 42 | 一宮 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 43 | 一宮 | 9歳 | 女 | 国内 | 7月18日 |
| 44 | 瀬戸 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 45 | 瀬戸 | 20歳代 | 男 | タイ | 7月14日 |
| 46 | 瀬戸 | 60歳代 | 男 | 国内 | 7月15日 |
| 47 | 春日井 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 48 | 春日井 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 49 | 春日井 | 7歳 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 50 | 春日井 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 51 | 春日井 | 10歳代 | 男 | ハワイ | 7月15日 |
| 52 | 春日井 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月18日 |
| 53 | 春日井 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月19日 |
| 54 | 豊川 | 40歳代 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 55 | 豊川 | 40歳代 | 男 | 国内 | 7月16日 |
| 56 | 豊川 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 57 | 豊川 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 58 | 豊川 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月18日 |
| 59 | 豊川 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 60 | 豊川 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 61 | 津島 | 20歳代 | 女 | ハワイ | 7月14日 |
| 62 | 津島 | 50歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 63 | 津島 | 40歳代 | 男 | ハワイ | 7月16日 |
| 64 | 津島 | 20歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 65 | 津島 | 10歳代 | 女 | ハワイ | 7月18日 |
| 66 | 西尾 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 67 | 西尾 | 50歳代 | 女 | 台湾 | 7月17日 |
| 68 | 西尾 | 20歳代 | 女 | 国内 | 7月18日 |
| 69 | 江南 | 40歳代 | 男 | ペルー | 7月13日 |
| 70 | 江南 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 71 | 江南 | 20歳代 | 男 | グアム | 7月13日 |
| 72 | 知多 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 73 | 知多 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月14日 |
| 74 | 知多 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月15日 |
| 75 | 知多 | 9歳 | 男 | 国内 | 7月15日 |

| 番号 | 報告保健所 | 年齢層 | 性別 | 推定感染地域 | 確認日 |
|-----|-------|------|----|--------|-------|
| 76 | 知多 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月15日 |
| 77 | 知多 | 7歳 | 男 | 国内 | 7月16日 |
| 78 | 知多 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 79 | 知多 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 80 | 知多 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 81 | 師勝 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月18日 |
| 82 | 衣浦東部 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 83 | 衣浦東部 | 7歳 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 84 | 衣浦東部 | 30歳代 | 男 | 国内 | 7月16日 |
| 85 | 衣浦東部 | 20歳代 | 男 | 国内 | 7月16日 |
| 86 | 衣浦東部 | 30歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 87 | 衣浦東部 | 3歳 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 88 | 衣浦東部 | 30歳代 | 男 | バリ島 | 7月17日 |
| 89 | 衣浦東部 | 40歳代 | 男 | 国内 | 7月17日 |
| 90 | 衣浦東部 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月17日 |
| 91 | 衣浦東部 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月18日 |
| 92 | 衣浦東部 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月18日 |
| 93 | 衣浦東部 | 30歳代 | 男 | 国内 | 7月18日 |
| 94 | 衣浦東部 | 10歳代 | 男 | 国内 | 7月19日 |
| 95 | 衣浦東部 | 7歳 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 96 | 衣浦東部 | 7歳 | 男 | 国内 | 7月13日 |
| 97 | 衣浦東部 | 7歳 | 女 | 国内 | 7月13日 |
| 98 | 衣浦東部 | 9歳 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 99 | 衣浦東部 | 10歳代 | 女 | 国内 | 7月14日 |
| 100 | 衣浦東部 | 7歳 | 男 | 国内 | 7月15日 |

23週報告 3人、24週報告 3人、25週報告 27人、26週報告 67人、27週報告 103人、
28週報告 67人、30週報告 37人

名古屋市感染症情報 (7月前半)

平成21年7月23日

愛知県衛生研究所企画情報部(文責 磯村)

女子大の学期末テスト。答案用紙をくばりながら「皆既日食で暗くなるらしいけれど、暗闇に乗じて不正行為をした人は外に出てもらいます。勿論単位不認定です」とか言って笑いましたけれど(テスト前で緊張してます)、全然暗くなりませんでした。観測用の眼鏡を買った学生も何人かいて、拍子抜けしたと言ってました。さて、いつも貴重な情報をありがとうございます。7月後半のまとめをお送りします。

名鉄病院福田先生からはヘルパンギーナ、手足口病が急増、溶連菌感染症、アデノウイルス感染症も目立ち、感染性胃腸炎は非ロタのウイルス性が主体だがサルモネラやカンピロバクターも散見、新型を含めインフルエンザの流行はなく、ヘルパンギーナ、アデノウイルス感染症、溶連菌感染症の入院がやや目立ちマイコプラズマ気管支炎・肺炎の入院はほぼ一定数あり、三菱病院入山先生からは病原性大腸菌O1による感染性胃腸炎1名、ムンプス1名(入院)、突発性発疹1名、肺炎～気管支炎の入院2名、咽頭炎の入院2名、中京病院柴田先生からは近くの中学校で新型インフルエンザが流行、病原性大腸菌O157の入院1例あり、労災病院山田先生からは外来では水痘、ムンプス、溶連菌感染症、ヘルパンギーナ、1日だけ高熱の出現する夏風邪症候群、入院ではアデノウイルス腸炎、感染続発気管支喘息が目立ったとのお手紙でした。有難うございました。

2009年7月3日（84巻27号）<http://www.who.int/wer/2009/wer8427/en/index.html>

新型インフルエンザ A(H1N1)。流行インパクトを鎮静するための授業中止や集会制限に関する WHO コンサルテーション。

- (1) 学校活動：メキシコでは全国の学校が 09 年 5 月、2 週間学校閉鎖を指令。それ以外の世界各国では国内の地域レベル、学校・学級レベルで対応。全ての国が流行早期の学級閉鎖が学級内の感染拡大減少に有効であることを認めているが、地域での拡散防止は阻止できていない。学校閉鎖が人種差別など差別問題につながらないように注意が必要である。
- (2) 集会：メキシコで 09 年 5 月世界選手権開催が中止された以外、集会の制限・警戒実施の報告はない。
- (3) 地域レベルの社会的隔離手段(Social distancing measure)とマスク使用：メキシコ政府は特に A(H1N1)感染者と接触する際マスク着用を奨励。日本では特に公共交通機関内でのマスク使用を含む社会的隔離手段強調、メキシコでは伝播鎮静のため、特に学校(他にレストランなど)での手洗いなど他の衛生手段ガイドライン実施。
- (4) WHO の提言： 学校閉鎖・集会制限の考慮に際し担当部局は何で、法的手続きは何かを当局は考慮すること。 伝播拡大沈静目的には、全学閉鎖でなく学級単位で考慮する。 個人衛生作戦は学校のタイプ(幼稚園・保育園、小学校、中学高校など)で対応を考慮する。 今回のパンデミーでは事態は流動的、日々変化し良好なコミュニケーションが決定的である。公衆衛生当局は強力で継続的な、容易に理解できる情報を住民や保健活動従事者に提供、手洗いや咳が出たときの作法など公衆衛生予防手段を守るよう情報提供すること。医療機関受診を勧めること。

麻疹。WHO 西太平洋地域。排除目標年 2012 年への進捗。

2003 年 WHO 西太平洋地域は麻疹排除を目標とすることを宣言、05 年にはこの地域からの排除目標年を 2012 年と設定した。作戦として()ワクチン定期接種、定期外補助接種(SIA)により麻疹ワクチン 2 回接種(MCV1 と MCV2)接種率 95%を維持。()感度が良く、時期にかなった、症例ごとのサーベイランス維持。()疑い例のための麻疹検査室診断認定ネットワーク構築。分離麻疹ウイルス遺伝子型同定。麻疹排除の指標として輸入関連を除く麻疹認定例発生数を人口百万当り 1 未満と設定。本報は 08 年末までのこの地域における進捗のまとめである。進捗は全体として良好で同地域所属 37 ケ国のうち 24 ケ国は排除ないしほぼ排除されているが問題は中国と日本で、中国の 08 年の確認数 131,441 例(人口百万当り 98.4)、日本の 08 年の確認数 11,015 例(人口百万当り 86.1)でこの両国でこの地域の人口の 82%を占め、この地域での確認例の 97%を超えている。両国における排除努力が 12 年の排除目標到達に急務である。

- (1) 定期接種：所属 37 ケ国中 35 ケ国における MCV1 接種率は 90~95 年(麻疹コントロール期)80.8%、96~02 年(コントロール強化期)89.0%、03~08 年(排除期)91.6%であった(グラフあり)。
- (2) SIA：96~08 年に約 9,440 万人の小児・青年が同地域 28 ケ国で接種された(国別、地域別一覧表あり)。
- (3) サーベイランス活動：08 年、地域加盟の全ての国で症例毎の検査が 382 検査室の参加する麻疹風疹検査網で実施。東京の地域中核センターとオーストラリアと北京、香港の検査センターでチェック。良質なサーベイランス実施の指標は()疑い例で非麻疹として除外された例が人口 10 万当り最低 2 例。()適切な検査検索例数の目標は 80%以上。()発疹が出てから 28 日以内

に臨床材料収集。目標は 80%以上。()検査結果報告は検体搬入後 7 日以内。目標は 80%以上。08 年報告 31 ヶ国で疑い例で非麻疹として除外された例が人口 10 万当り 1.6、適切な検査・検索例 47%、適切な血清検体収集 62%、76%の検査室が 7 日以内に結果報告、地域事務所への報告国数が増加、報告は早くなっていた。分離ウイルスの遺伝子解析結果は 07 年以降日本 D5、ラオス、マレーシア、ニュージーランド D9、香港とベトナム H1 であり、B3、D4、D8、G3 が輸入例を含め分離されている。

- (4) 麻疹症例数監視：IgM 抗体上昇など検査室診断による確認と確認例との疫学的関連による確定数でモニタリング実施。中国を除きこの地域の確認例数は 00 年の 106,172 例を最高に 08 年には 14,724 例に減少(グラフあり)。中国は 07 年に 109,023 例、08 年 131,441 例、日本での流行は大きく 07 年には 18,000 を超える報告があり、08 年には 11,015 例の報告があった。両国を除く同地域の他の国の報告は 08 年 3,564 例、カンボジア、フィリピン、マレーシア、ベトナム、ラオスが多かった。
- (5) 麻疹排除国：06 年、韓国は WHO 作戦により麻疹排除が出来たと宣言。オーストラリアは 02 年麻疹患者数は人口百万当り 0.5 ~ 6.1 例で、症例検索とウイルスの遺伝子解析の結果はその殆どが輸入例か輸入例関連であった。マカオでほぼ排除されており、太平洋島嶼諸国では 07 年、08 年には麻疹報告ゼロであるがサーベイランス網に問題が残されている。

Dracunculiasis(メジナ虫、ギニア虫)。09 年 1 ~ 5 月。新規届出数
スーダン 257 例、ガーナ 45 例、エチオピア 5 例。

愛知県感染症情報

2009年29週(2009年7月13日～2009年7月19日)

愛知県衛生研究所

| | | 定点数 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------|------|---------|-----|----|-----|----|-----------|--|-------|---------------|--------|-----|------|-------|--------|-----|---------|---------|----------|---------|--------|--------|-----------|-----------------------|--|
| 愛知県 | | インフルエンザ | 小児科 | 眼科 | STD | 基幹 | RSウイルス感染症 | インフルエンザ (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。) | 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 | 流行性耳下腺炎 | 急性出血性結膜炎 | 流行性角結膜炎 | 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 (オウム病を除く。) | |
| 愛知県 (名古屋市を含む) | | 195 | 182 | 35 | 52 | 17 | 3 | 51 | 87 | 223 | 538 | 160 | 138 | 29 | 168 | 4 | 1,091 | 170 | 0 | 13 | 0 | 0 | 4 | 0 | |
| 総数 (名古屋市を除く) | | 125 | 112 | 24 | 37 | 12 | 3 | 35 | 54 | 155 | 352 | 134 | 97 | 15 | 129 | 4 | 912 | 140 | 0 | 5 | 0 | 0 | 3 | 0 | |
| 名古屋 | 名古屋市 | 70 | 70 | 11 | 15 | 5 | | 16 | 33 | 68 | 186 | 26 | 41 | 14 | 39 | | 179 | 30 | | 8 | | | 1 | | |
| 尾張東部 | 瀬戸 | 9 | 9 | 2 | 3 | 1 | | 4 | 2 | 18 | 35 | 5 | 1 | 2 | 9 | | 30 | 3 | | | | | 1 | | |
| 海部津島 | 津島 | 7 | 7 | 2 | 2 | 1 | | 1 | 2 | 17 | 66 | | 6 | | 8 | | 48 | 31 | | 1 | | | | | |
| 尾張中部 | 師勝 | 4 | 4 | 1 | 1 | | | | | | 3 | | 1 | | 1 | | 10 | 2 | | | | | | | |
| 尾張西部 | 一宮 | 16 | 12 | 3 | 4 | 1 | | 2 | 8 | 13 | 30 | 9 | 18 | 3 | 17 | 1 | 59 | 3 | | | | | 2 | | |
| 尾張北部 | 春日井 | 9 | 9 | 2 | 3 | 1 | 2 | 2 | 7 | 15 | 23 | 17 | 9 | | 10 | 2 | 129 | 3 | | 1 | | | | | |
| | 江南 | 6 | 6 | 1 | 2 | | | | 6 | 15 | 32 | 11 | 15 | 2 | 21 | | 118 | 5 | | | | | | | |
| 知多半島 | 半田 | 6 | 6 | 1 | 2 | 1 | | 1 | 3 | 6 | 16 | 12 | 5 | | 5 | | 12 | 12 | | | | | | | |
| | 知多 | 7 | 7 | 2 | 2 | | | | 3 | 16 | 36 | 6 | 4 | | 9 | | 21 | 2 | | | | | | | |
| 西三河南部 | 岡崎市 | 11 | 7 | 2 | 2 | 1 | | | 3 | 11 | 1 | 17 | 19 | | 10 | | 102 | 30 | | | | | | | |
| | 衣浦東部 | 13 | 13 | 2 | 4 | 1 | 1 | 15 | 4 | 12 | 20 | 12 | 6 | 1 | 15 | | 66 | 14 | | 1 | | | | | |
| | 西尾 | 5 | 5 | 1 | 2 | 1 | | | | 6 | 8 | 2 | | 3 | 5 | | 39 | 8 | | 2 | | | | | |
| 西三河北部 | 豊田市 | 9 | 9 | 2 | 4 | 1 | | 4 | | 5 | 19 | 10 | 8 | 4 | 8 | | 51 | 21 | | | | | | | |
| 東三河南部 | 豊橋市 | 12 | 8 | 2 | 4 | 1 | | 2 | 1 | 12 | 38 | 9 | 1 | | 5 | | 124 | 1 | | | | | | | |
| | 豊川 | 9 | 8 | 1 | 2 | 1 | | 4 | 14 | 9 | 25 | 21 | 4 | | 6 | 1 | 99 | 5 | | | | | | | |
| 東三河北部 | 新城 | 2 | 2 | | | 1 | | 1 | | | | 3 | | | | | 4 | | | | | | | | |

