

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2011年31週 (8月1週8/1~8/7)

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

手足口病、ヘルパンギーナ、伝染性紅斑、腸管出血性大腸菌感染症

定点医療機関コメント

手足口病、ヘルパンギーナ、マイコプラズマ、伝染性紅斑、感染性胃腸炎 等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(27)、細菌性赤痢(1)、腸管出血性大腸菌感染症(13)、マラリア(1)、急性脳炎(1)、後天性免疫不全症候群(2)、麻しん(1)

定点把握感染症報告数(保健所別、年齢別)

「グラフ総覧」は <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.pdf>

トピックス

手足口病(図1)

31週の定点当たり報告数は9.53と26週から警報レベル(定点当たり5.0以上)が継続しています。2011年に病原体定点から寄せられた45検体のうち、9検体からCV(コクサッキーウイルス)-A6、3検体からCV-A16、2検体からEV(エンテロウイルス)-71型が検出されています(疾患別ウイルス検出情報(速報)<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.html> 参照)。

【参考ページ】

手足口病警報を発令します!!(7月7日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/0000016940.html>

感染症発生動向調査週報(IDWR)2011年第28週

注目すべき感染症 手足口病

<http://idsc.nih.gov.jp/idwr/douko/2011d/28douko.html#chumoku1>

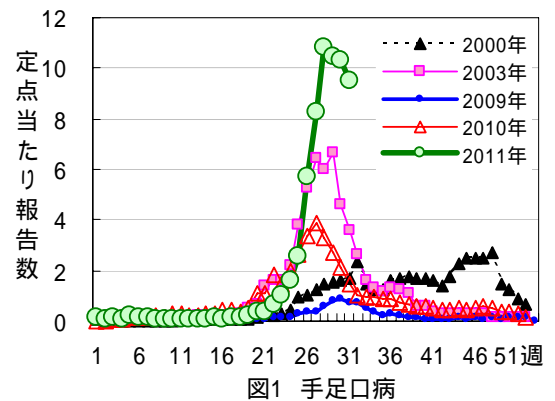


図1 手足口病

ヘルパンギーナ(図2)

31週の定点当たり報告数は2.90、30週684人 31週528人です。

伝染性紅斑

31週の定点当たり報告数は1.02、30週226人 31週185人です。2011年愛知県においても、一部の麻しん疑い患者検体からヒトパルボウイルス B19(伝染性紅斑の病因ウイルス)が検出されています。

【参考ページ】麻しんと診断された伝染性紅斑の家族例(病原微生物検出情報/国立感染症研究所感染症情報センター)

<http://idsc.nih.gov.jp/iasr/31/367/pr3674.html>

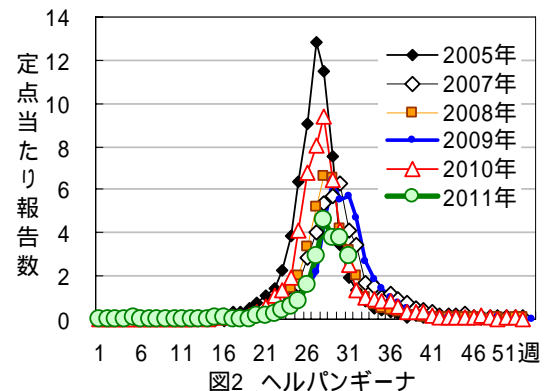


図2 ヘルパンギーナ

腸管出血性大腸菌感染症(図3)

愛知県の2011年1~32週報告数(診断週集計)は8月10日現在67件、うち溶血性尿毒症症候群発症例は2件です。O血清型別内訳は、O157が60件、O26が3件、O121が1件、不明が3件です。2010年の同時期(1~31週)報告数は147件、報告総数は237件でした。

【参考ページ】病原大腸菌 下痢を起こす5種類のメンバー<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/eaggec.html>

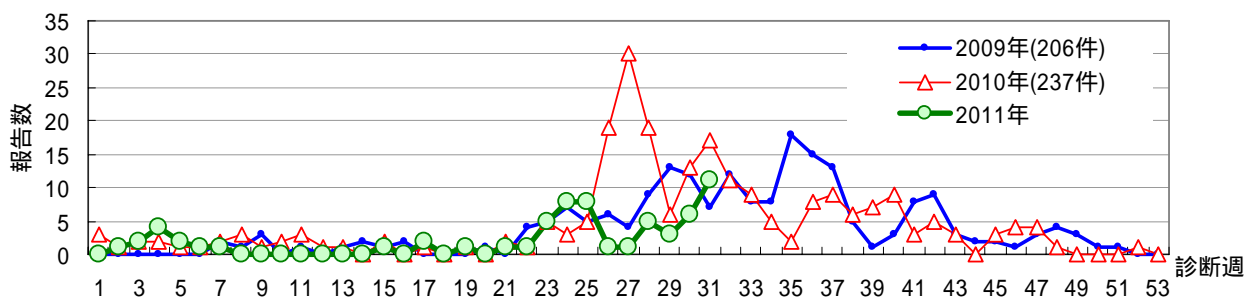


図3 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況
(愛知県、無症状病原体保有者含む、2009年1週~2011年31週、8月10日現在)

定点医療機関コメント(名古屋市除く)

尾張西部地区

6歳女 サルモネラO7群

マイコプラズマ肺炎 4人(6~11歳)。

【一宮市 あさのこどもクリニック】

マイコプラズマ感染症 4歳、14歳女。

アデノウイルス感染症、水痘、手足口病、ヘルパンギーナ等あり。

【一宮市 後藤小児科医院】

1~2日で解熱後、手・足・膝にブツブツが出る手足口病が多いようです。

【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】

夏かぜ減少してきました。

手足口病の発疹よりヘルパンギーナに伴う発疹の方が多い印象です。

【犬山市 武内医院】

手足口病流行続いています。

ヘルパンギーナ減少してきました。

【江南市 医療法人みやぐちこどもクリニック】

手足口病、ヘルパンギーナ続発中。

【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】

3歳男 病原大腸菌EPEC(O18)検出

手足口病多発しております。

【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

手足口病、ヘルパンギーナ流行中です。

【豊明市 こども元気クリニック】

手足口病、ヘルパンギーナ(鑑別困難な症例も多数)流行続いています。

マイコプラズマ感染症も目立ちます。

その他伝染性紅斑、突発疹、溶連菌感染症など。

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】

手足口病が続いています。

RSウイルス感染症も散見します。

【春日井市 春日井市民病院】

手足口病、ヘルパンギーナ 続発中

【春日井市 朝宮こどもクリニック】

手足口病とヘルパンギーナがはやっています。

【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】

手足口病、マイコプラズマ肺炎が引き続き流行しています。

百日咳の家族例あり。

一保育所で肺炎の流行がみられます。

【小牧市 志水こどもクリニック】

7歳女 病原大腸菌O86a(+)

14歳男 カンピロバクター(+)

サルモネラO8(+)

【大府市 まえはらこどもクリニック】

手足口病多いです。

アデノウイルス感染症6名(2歳~8歳、うち2名が咽頭結膜熱)

【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

イムノエースアデノ(+)4歳男

StrepA(+)7歳男

【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】

手足口病多し

【岡崎市 花田こどもクリニック】

5か月男、10か月男、7か月女

病原性大腸菌O1(+)VT(-)

5歳男 サルモネラ

【岡崎市 にいのみ小児科】

1歳女 サルモネラO8 病原大腸菌O1

1歳女 サルモネラO4

【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

手足口病目立ちます。

ヘルパンギーナ、溶連菌感染症散見されます。

【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】

手足口病流行。

【碧南市 永井小児クリニック】

20歳女 病原性大腸菌O25(+)

【西尾市 山岸クリニック】

アデノウイルス感染症 4歳女

病原性大腸菌O1VT- 1歳女

サルモネラ菌O4群 5歳男

【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

手足口病の流行は落ち着いてきました。

【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

病原性大腸菌O111 男45歳

病原性大腸菌O1 男9か月

【豊川市 ささき小児科】

2歳女 今季2回目の手足口病

【蒲郡市 医療法人鈴木小児科医院】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2011年8月10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/todokedekijun110401.pdf>

結核（二類感染症）

| 報告保健所 | 2011年31週報告数 | | | 2011年累計(1～31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) | 11 | 1 | 5 | 468 | 108 | 100 |
| 豊田市 | | | | 50 | 16 | 11 |
| 豊橋市 | | | | 51 | 9 | 19 |
| 岡崎市 | 1 | | | 52 | 9 | 20 |
| 一宮 | 6 | 1 | 4 | 95 | 28 | 26 |
| 瀬戸 | 1 | 1 | | 97 | 24 | 22 |
| 半田 | | | | 35 | 8 | 17 |
| 春日井 | | | | 61 | 20 | 15 |
| 豊川 | 1 | | 1 | 22 | 6 | 9 |
| 津島 | | | | 41 | 7 | 14 |
| 西尾 | 1 | | 1 | 32 | 7 | 12 |
| 江南 | 1 | 1 | | 38 | 10 | 12 |
| 新城 | 1 | 1 | | 6 | 2 | |
| 知多 | 2 | 1 | | 79 | 15 | 38 |
| 師勝 | 1 | | | 29 | 10 | 4 |
| 衣浦東部 | 1 | | | 68 | 20 | 16 |
| 合計 | 27 | 6 | 11 | 1,224 | 299 | 335 |

細菌性赤痢（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 | 推定感染地域 |
|----|-------|-----|----|------|------|------|--------|
| 1 | 江南 | 69歳 | 男 | 7/29 | 7/30 | 8/4 | インドネシア |

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 | 57歳 | 女 | 8/1 | 8/1 | 8/4 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 2 | 名古屋市 | 2歳 | 男 | 8/1 | 8/1 | 8/4 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 3 | 名古屋市 | 2歳 | 男 | 8/1 | 8/3 | 8/4 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 4 | 名古屋市 | 9歳 | 女 | 7/27 | 7/28 | 8/1 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 5 | 名古屋市 | 61歳 | 女 | -/- | 7/29 | 8/1 | O26、VT1(+) 無症状病原体保有者 |
| 6 | 名古屋市 | 59歳 | 女 | 7/21 | 7/21 | 7/28 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 7 | 瀬戸 | 54歳 | 女 | 7/28 | 7/30 | 8/3 | O157、VT1(+)VT2(+) |
| 8 | 春日井 | 46歳 | 女 | 8/2 | 8/3 | 8/6 | O157、VT2(+) |
| 9 | 豊川 | 64歳 | 男 | -/- | 8/2 | 8/2 | O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者 |
| 10 | 豊川 | 37歳 | 男 | 8/1 | 8/3 | 8/4 | O157、VT型不明 |
| 11 | 西尾 | 35歳 | 女 | 7/31 | 8/1 | 8/4 | O157、VT型不明 |
| 12 | 知多 | 13歳 | 男 | 7/27 | 7/28 | 8/1 | O157、VT1(+) |
| 13 | 衣浦東部 | 52歳 | 男 | -/- | 7/30 | 7/31 | O157、VT1(+)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）

マラリア（四類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 病型 | 推定感染地域 |
|----|-------|-----|----|-----|--------|
| 1 | 名古屋市 | 46歳 | 男 | 熱帯熱 | ガーナ |

急性脳炎（五類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 病型 | 推定感染地域 |
|----|-------|----|----|-------|--------|
| 1 | 衣浦東部 | 1歳 | 女 | 病原体不明 | 国内 |

後天性免疫不全症候群（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 | 27歳 | 男 | 無症候性キャリア | 性的接触 | 国内 |
| | 名古屋市 | 20歳 | 男 | 無症候性キャリア | 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 | 28歳 | 女 | 不明 | 国内 |

愛知県感染症情報

2011年31週(2011年8月1日～2011年8月7日)

愛知県衛生研究所

| | 定点数 | | | | | 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。) |
|-----------------|---------|-----|----|-----|----|-----------|--|-------|---------------|--------|-----|-------|-------|--------|-----|---------|---------|----------|---------|--------|--------|-----------|-----------------------|
| | インフルエンザ | 小児科 | 眼科 | STD | 基幹 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 愛知県 (保健所別) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 愛知県 (名古屋市含む) | 195 | 182 | 35 | 54 | 16 | 23 | 1 | 62 | 100 | 603 | 112 | 1,735 | 185 | 144 | 6 | 528 | 73 | 0 | 15 | 1 | 1 | 18 | 0 |
| 総数 (名古屋市を除く) | 125 | 112 | 24 | 39 | 12 | 12 | 1 | 37 | 74 | 435 | 100 | 1,433 | 144 | 114 | 4 | 397 | 59 | 0 | 8 | 1 | 1 | 18 | 0 |
| 名古屋市(16保健所) | 70 | 70 | 11 | 15 | 4 | 11 | | 25 | 26 | 168 | 12 | 302 | 41 | 30 | 2 | 131 | 14 | | 7 | | | | |
| 瀬戸 | 9 | 9 | 2 | 3 | 1 | 4 | | 3 | 7 | 41 | 11 | 78 | 7 | 9 | | 62 | 8 | | | | 1 | 2 | |
| 津島 | 7 | 7 | 2 | 2 | 1 | | | | 2 | 63 | 5 | 150 | 6 | 12 | | 26 | 3 | | | | | | 4 |
| 師勝 | 4 | 4 | 1 | 1 | | | 1 | | 1 | 6 | 1 | 25 | 3 | 1 | | 3 | | | 2 | | | | |
| 一宮 | 16 | 12 | 3 | 4 | 1 | 4 | | 2 | 13 | 35 | 13 | 142 | 11 | 10 | | 32 | 8 | | | | | 6 | |
| 春日井 | 9 | 9 | 2 | 3 | 1 | 2 | | 5 | 2 | 40 | 9 | 176 | 17 | 8 | 4 | 44 | 3 | | | | | | |
| 江南 | 6 | 6 | 1 | 2 | | | | 1 | 3 | 36 | 7 | 83 | 8 | 14 | | 44 | 3 | | | | | | |
| 半田 | 6 | 6 | 1 | 2 | 1 | | | 1 | 5 | 26 | 2 | 72 | 5 | 1 | | 16 | 4 | | | | | 4 | |
| 知多 | 7 | 7 | 2 | 2 | | 1 | | 4 | 9 | 13 | 3 | 47 | 2 | 7 | | 4 | 4 | | | | | | |
| 岡崎市 | 11 | 7 | 2 | 4 | 1 | | | 3 | 10 | 31 | 7 | 118 | 15 | 10 | | 33 | 2 | | | | | | |
| 衣浦東部 | 13 | 13 | 2 | 4 | 1 | | | 8 | 9 | 46 | 17 | 174 | 15 | 18 | | 45 | 9 | | 3 | | | | |
| 西尾 | 5 | 5 | 1 | 2 | 1 | | | | 3 | 15 | 1 | 73 | 7 | 3 | | 9 | 1 | | 1 | | | | |
| 豊田市 | 9 | 9 | 2 | 4 | 1 | | | 4 | 2 | 34 | 8 | 83 | 13 | 7 | | 60 | 5 | | 1 | | | 1 | |
| 豊橋市 | 12 | 8 | 2 | 4 | 1 | 1 | | 4 | 4 | 33 | 5 | 118 | 12 | 8 | | 11 | 6 | | 1 | 1 | | 1 | |
| 豊川 | 9 | 8 | 1 | 2 | 1 | | | 2 | 4 | 16 | 11 | 94 | 23 | 5 | | 7 | 3 | | | | | | |
| 新城 | 2 | 2 | | | 1 | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | | | | | |

