

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2016年21週 (5月4週 5/23~5/29)

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

伝染性紅斑、流行性耳下腺炎、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎、咽頭結膜熱、黄熱について、HIV検査普及週間
病原体検出情報
定点医療機関コメント
A群溶血性レンサ球菌感染症、感染性胃腸炎、咽頭結膜熱、マイコプラズマ感染症、流行性耳下腺炎、

ヒトメタニューモウイルス感染症等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(43)、腸管出血性大腸菌感染症(1)、A型肝炎(1)、レジオネラ症(3)、アメーバ赤痢(3)、後天性免疫不全症候群(2)、侵襲性肺炎球菌感染症(5)、水痘(入院例に限る。)(1)、梅毒(3)、風しん(3)

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

伝染性紅斑(図1)

伝染性紅斑はヒトパルボウイルス B19 の感染による「リンゴ病」と呼ばれることもある疾患です。
21週の定点当たり報告数は0.58、20週72人→21週105人(1.46倍)です。

流行性耳下腺炎(図2)

流行性耳下腺炎は、ムンプス、おたふくかぜとも呼ばれ、最も多い合併症として髄膜炎があり、学校保健安全法(第2種感染症)で出席停止期間が定められています。
21週の定点当たり報告数は0.59、20週115人→21週108人(0.94倍)です。

【参考ページ】流行性耳下腺炎(国立感染症研究所)

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/529-mumps.html>

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(図3)

21週の定点当たり報告数は2.40、20週445人→21週437人(0.98倍)です。

【参考ページ】A群溶血性レンサ球菌咽頭炎について

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

咽頭結膜熱

21週の定点当たり報告数は0.46、20週60人→21週84人(1.40倍)です。

黄熱について

リスク国地域(アフリカ及び中南米の一部)へ渡航する場合は、予防接種を受けることが推奨されています。

【参考ページ】

黄熱に関する情報提供及び協力依頼について(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-10900000-Kenkoukyoku/0000125121.pdf>

黄熱に関するQ&Aについて(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000124615.html>

黄熱に注意しましょう!(厚生労働省検疫所/FORTH)

<http://www.forth.go.jp/useful/yellowfever.html>

HIV検査普及週間

6月1日から6月7日は「HIV検査普及週間」です。今年度も休日エイズ即日検査を実施します。

【参考ページ】平成28年度「HIV検査普及週間」について(愛知県)

<http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000082980.html>

アイチエイズインフォメーション(愛知県)

<http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/aids/>

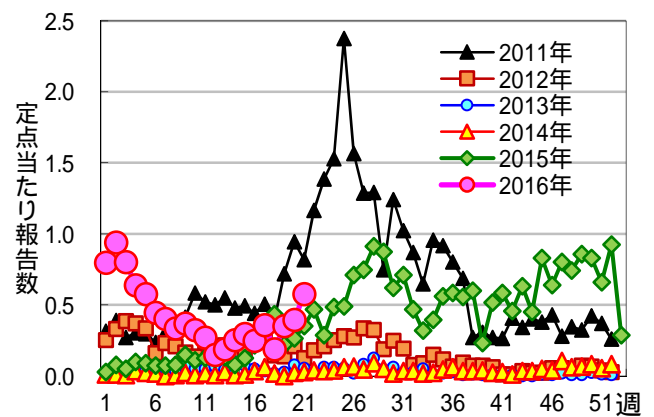


図1 伝染性紅斑

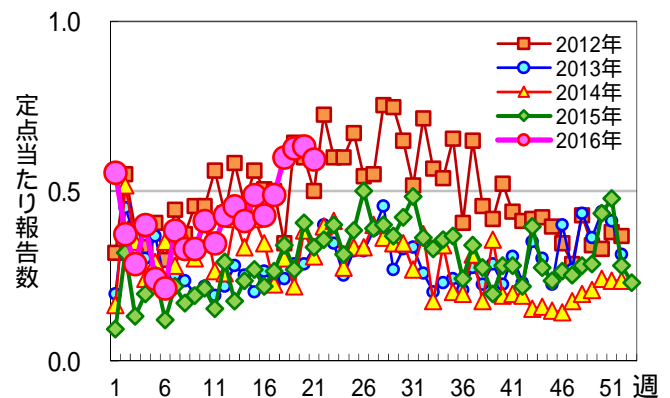


図2 流行性耳下腺炎

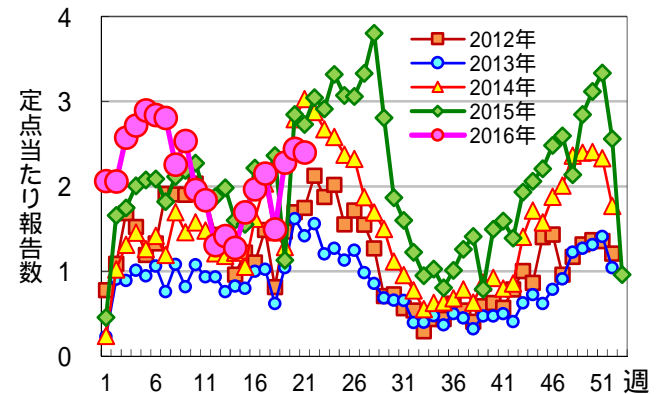


図3 A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

病原体検出情報 2016年疾患別ウイルス検出速報 (2016年6月1日現在)

| | 感染性胃腸炎 | 手足口病 | ヘルパンギーナ | 咽頭結膜熱 | 流行性角結膜炎 | 無菌性髄膜炎 | 脳炎・脳症 | * インフルエンザ | ** 麻疹・風疹 |
|-----------|--------|------|---------|-------|---------|--------|-------|-----------|----------|
| 患者数 | 134 | 2 | 1 | 7 | 9 | 8 | 9 | 309 | 2(8) |
| CV-B5 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| E-6 | - | - | - | - | - | 1 | - | - | - |
| FluAH1pdm | - | - | - | - | - | - | 1 | 88 | (2) |
| FluAH3 | - | - | - | - | - | - | - | 10 | - |
| FluB(Vic) | - | - | - | - | - | - | - | 44 | - |
| FluB(山形) | - | - | - | - | - | - | 1 | 81 | - |
| RUBV | - | - | - | - | - | - | - | - | (1) |
| Rota A G1 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Rota A G2 | - | - | - | - | - | - | 1 | - | - |
| Rota A G9 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| NV GI | 4 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| NV GII | 50 | - | - | - | - | - | 2 | - | - |
| AstV | 6 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ad-1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ad-2 | 1 | - | - | 3 | - | 1 | - | 1 | - |
| Ad-3 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ad-4 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ad-5 | 2 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Ad-8 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ad-19 | - | - | - | - | 1 | - | - | - | - |
| Ad-41 | 5 | - | - | - | - | - | - | - | - |
| B19V | - | - | - | - | - | - | - | - | (1) |
| 検査中 | 51 | 1 | 1 | 3 | - | 5 | 1 | 61 | 1(2) |
| 陰性 | 25 | 1 | - | 1 | 7 | 2 | 4 | 24 | 1(2) |

*インフルエンザは2015/2016シーズンの結果

**麻疹・風疹の()内は病原体定点医療機関外からの患者数の別掲

略:ウイルス名

Ad: アデノウイルス、AstV: アストロウイルス、B19V: ヒトパルボウイルスB19、

CV: コクサッキーウイルス(Cox.)、E: エコーウイルス、FluAH1pdm: インフルエンザウイルスAH1pdm2009、

FluAH3: A香港型インフルエンザウイルス、FluB(Vic): B型インフルエンザウイルス(ビクトリア系統)、

FluB(山形): 同(山形系統)、NV: ノロウイルス、Rota A: ロタウイルスA、RUBV: 風疹ウイルス

定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

- 3歳女 カンピロバクター腸炎
7歳女 マイコプラズマ肺炎
【一宮市 あさのこどもクリニック】
- アデノウイルス感染あり
カンピロバクター感染性胃腸炎 3歳女(兄弟間感染)
【一宮市 後藤小児科医院】
- アデノウイルスが見られますが、感染症減少
しています。
A群溶連菌も3名と減少
【犬山市 武内医院】
- 溶連菌感染症増加しています。
ロタウイルスによる感染性胃腸炎の流行
続いています。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- ムンプスが多くなっています。
溶連菌感染症増加中
ヒトメタニューモ1例あり
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- 溶連菌が39件と、かなり多かったです。
【扶桑町 医療法人tsukushiつくしこどもクリニック】
- 5歳女 病原大腸菌O1 検出
ヘルパンギーナ、溶連菌、手足口病散発です。
【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

- 今週は伝染性紅斑が目立ちました。
アデノウイルス、溶連菌感染症も見られて
います。
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
- インフルエンザ報告なし。
ADVが増えています。
ロタ、RSVは入院でおります。
【春日井市 春日井市民病院】
- 溶連菌 11例
アデノ 3例
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- ムンプスが目立ちます。
【小牧市 小牧市民病院】
- 溶連菌感染、感染性胃腸炎散発
【南知多町 医療法人大岩医院】
- アデノウイルス感染症 2名(扁桃炎9か月、2歳)
ノロウイルス胃腸炎 1名(7歳)
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- 溶連菌感染症が流行中です。
【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

- StrepA(+) 4名
E. coli(O1) 10歳女
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- マイコプラズマ 1名(6歳女)
【豊田市 すくすくこどもクリニック】
- アデノ(+) 4歳男
【岡崎市 にいのみ小児科】
- 病原大腸菌O1(+) 4歳女 O18(+) 5歳女
いずれもVT(-)
ヒトメタニューモ 1歳女
流行性角結膜炎 2歳男
咽頭アデノ 4歳男 1歳女 2歳女 5歳女
マイコプラズマ 6歳女
溶連菌とりんご病目立ちます。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- 5歳男 マイコプラズマ肺炎
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
- おたふく 4名
【知立市 宮谷クリニック】

東三河地区

- 溶連菌感染が目立ちます。
【豊橋市 あずまだこどもクリニック】
- インフルエンザB型 2名
【豊川市 豊川市民病院】
- 病原性大腸菌O18 11歳女
【豊川市 ささき小児科】
- ヒトメタニューモ 4歳女 1名 5歳女 1名
インフルエンザB型 31歳男 1名
【田原市 愛知県厚生農業協同組合連合会渥美病院】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2016年6月1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/todokedekijun160215.pdf>

結核（二類感染症）

| 報告保健所 | 2016年21週報告数 | | | 2016年総計(1～21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) | 14 | 1 | 4 | 296 | 74 | 73 |
| 豊田市 | 3 | 1 | | 33 | 7 | 10 |
| 豊橋市 | 2 | | | 26 | 3 | 10 |
| 岡崎市 | 3 | 2 | | 24 | 9 | 6 |
| 一宮 | 2 | 1 | | 51 | 18 | 9 |
| 瀬戸 | 1 | | | 48 | 10 | 13 |
| 半田 | 1 | | | 20 | 5 | 7 |
| 春日井 | | | | 47 | 7 | 12 |
| 豊川 | | | | 16 | 5 | 4 |
| 津島 | 12 | | 10 | 37 | 5 | 19 |
| 西尾 | | | | 12 | 3 | 2 |
| 江南 | 1 | 1 | | 19 | 5 | 2 |
| 新城 | | | | 4 | 1 | 1 |
| 知多 | 1 | 1 | | 29 | 7 | 8 |
| 清須 | 1 | | | 12 | 6 | 1 |
| 衣浦東部 | 2 | | | 40 | 6 | 7 |
| 合計 | 43 | 7 | 14 | 714 | 171 | 184 |

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 | 60歳 | 女 | -/- | 5/20 | 5/26 | O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者 |

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）

A型肝炎（四類感染症）

| 番号 | 報告保健所 | 年齢 | 性別 | 予防接種歴 | 推定感染地域 |
|----|-------|-----|----|-------|--------|
| 1 | 瀬戸 | 60歳 | 男 | 不明 | 国内 |

レジオネラ症（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 | 69歳 | 男 | 肺炎型 | 国内 |
| 2 | 瀬戸 | 74歳 | 男 | 肺炎型 | 国内 |
| 3 | 知多 | 50歳 | 男 | 肺炎型 | 国内 |

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 | 豊田市 | 51歳 | 男 | 腸管アメーバ症 | 不明 | 国内 |
| 2 | 豊田市 | 56歳 | 男 | 腸管アメーバ症 | 性的接触 | 国内 |
| 3 | 衣浦東部 | 65歳 | 男 | 腸管アメーバ症 | 性的接触 | 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 | 35歳 | 男 | 無症候性キャリア | 性的接触 | 国内、中華人民共和国、台湾、香港 |
| 2 | 半田 | 35歳 | 男 | AIDS | 性的接触 | 国内 |

侵襲性肺炎球菌感染症（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 | 73歳 | 女 | 無 | 国内 |
| 2 | 豊川 | 88歳 | 女 | 無 | 国内 |
| 3 | 江南 | 79歳 | 女 | 無 | 国内 |
| 4 | 衣浦東部 | 73歳 | 男 | 無 | 国内 |
| 5 | 衣浦東部 | 1歳 | 男 | 有 | 国内 |

水痘（入院例に限る。）（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 | 岡崎市 | 9歳 | 女 | 有 | 国内 |

梅毒（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 | 19歳 | 女 | 早期顕症 | 性的接触 | 国内 |
| 2 | 一宮 | 90歳 | 女 | 無症候 | 不明 | 国内 |
| 3 | 西尾 | 23歳 | 男 | 早期顕症 | 性的接触 | 国内 |

風しん（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 | 豊田市 | 22歳 | 女 | 有 | 国内 |
| 2 | 豊橋市 | 39歳 | 男 | 不明 | 国内 |
| 3 | 一宮 | 27歳 | 男 | 有 | 国内 |

