

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2013年35週 (8月4週 8/26~9/1)
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

腸管出血性大腸菌感染症、風しん・先天性風しん症候群・麻しん、手足口病、ヘルパンギーナ
病原体検出情報
定点医療機関コメント
手足口病、感染性胃腸炎、溶血性レンサ球菌感染症等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。
結核(36)、細菌性赤痢(3)、腸管出血性大腸菌感染症(17)、デング熱(1)、レジオネラ症(1)、アメーバ赤痢(2)、侵襲性肺炎球菌感染症(1)、梅毒(2)、風しん(5)、麻しん(2)
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

腸管出血性大腸菌感染症(図1)
愛知県の2013年報告数(診断週別)は、9月4日現在126件(O157 72件、O26 26件、O121 7件、O103 6件、O145 1件、その他型不明 14件)、うちHUS発症例は7件です。

【参考ページ】病原大腸菌

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/eaggec.html>

腸管出血性大腸菌感染症の発生について(8月27日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/0000064294.html>

風しん(図2)・先天性風しん症候群・麻しん(9月4日現在)
愛知県の2013年の風しん報告数は、5件増加して327件(男性258名、女性69名:10歳未満10名、10歳代25名、20歳代101名、30歳代106名、40歳代59名、50歳以上26名)で、予防接種歴別にみると、接種歴無88件、有25件、不明214件です。

先天性風しん症候群報告数は2件、麻しん報告数は12件です。

【参考ページ】

麻しん患者調査事業における麻しん患者発生報告状況

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl_2013.html

麻しん・風しんの予防接種は2回受けましょう

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/hi_4.html

風疹発生動向調査(国立感染症研究所)

<http://www0.nih.go.jp/niid/idsc/idwr/diseases/rubella/rubella2013/rube13-34.pdf>

手足口病

35週の定点当たり報告数は3.76と引き続き警報終息基準値(定点当たり2.0)を超えています。

34週766人 35週685人です。2013年に搬入され検査が終了した60検体のうち、35検体からCV(コクサッキーウイルス)-A6型、16検体からエンテロウイルス71型、CV-A5型、CV-A8型、CV-A16型が各1件ずつ検出されています。(グラフ総覧参照)

【参考ページ】手足口病警報を発令します!!(7月18日発表)

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

手足口病が流行しています。(豊橋市7月29日発表)

http://www.city.toyohashi.aichi.jp/hodou/cgi-bin/index.cgi?p=hodou_detail&id=3277

疾患別ウイルス検出情報

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.html>

エンテロウイルス71型による手足口病に注意

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/hfmd2013.html>

手足口病に関するQ&A(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekaku-kansenshou19/hfmd.html>

ヘルパンギーナ

35週の定点当たり報告数は0.94、34週195人 35週171人です。2013年に搬入され検査が終了した22検体のうち、7検体からCV(コクサッキーウイルス)-A8型、6検体からCV-A5型、3検体からCV-A6型、1検体からCV-A4型、1検体からエンテロウイルス71型が検出されています。

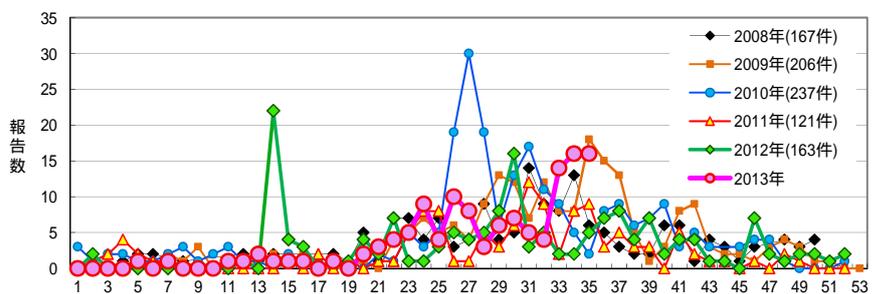


図1 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況
(愛知県、無症状病原体保有者含む、2008年~2013年35週、9月4日現在)

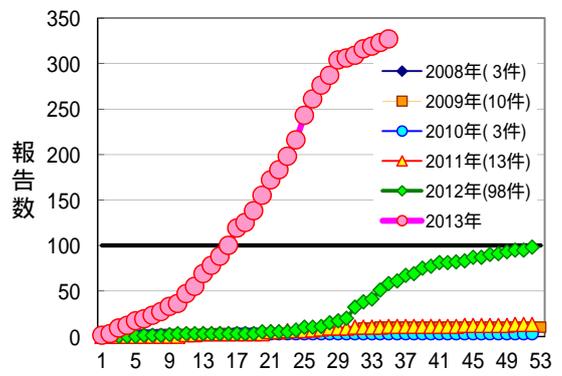


図2 風しん累積報告数
(愛知県、2008年~2013年35週、9月4日現在)

病原体検出情報 2013年疾患別ウイルス検出速報 (2013年9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	171	76	37	11	17	23	15	188	28(29)
CV-A4	-	-	1	-	-	-	-	-	-
CV-A5	-	1	6	-	-	-	-	-	-
CV-A6	-	35	3	-	-	-	-	-	-
CV-A8	-	1	7	-	-	-	-	-	-
CV-A16	-	1	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	16	1	-	-	5	-	-	-
CV-B3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E-18	-	-	-	-	-	2	-	-	-
E-30	1	-	-	-	-	-	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	6	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	106	-
FluB	-	-	-	-	-	-	-	55	(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	6(1)
RSV	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	4(10)
Rota A	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G1	65	-	-	-	-	-	3	-	-
Rota A G3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	60	-	-	-	-	-	2	-	-
SV	5	-	-	-	-	-	1	-	-
AstV	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Ad-2	12	-	-	2	-	-	-	-	2(2)
Ad-3	2	-	-	2	-	-	-	-	(1)
Ad-4	-	-	-	1	6	-	-	-	-
Ad-5	-	-	-	1	1	-	-	-	-
Ad-41	11	-	-	-	-	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
HSV-2	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
検査中	16	16	15	2	2	3	-	-	3(1)
陰性	40	6	4	1	8	13	10	21	12(11)

*インフルエンザは2012/2013シーズンの検査結果

**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(他の略名)

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、E: エコーウイルス、EV-71: エンテロウイルス71型、FluAH1pdm09: インフルエンザウイルスA(H1)2009、FluAH3: A香港型インフルエンザウイルス、FluB: B型インフルエンザウイルス、HSV: 単純ヘルペスウイルス、MeV: 麻疹ウイルス、NV: ノロウイルス、Rota A: ロタウイルス A、RSV: RSウイルス、RUBV: 風疹ウイルス、SV: サボウイルス

定点医療機関コメント(名古屋市除く)

尾張西部地区

先週分から3歳女 カンピロバクター検出
7歳女 カンピロバクター腸炎
【一宮市 あさのこどもクリニック】
手足口病がまだ流行中
【一宮市 後藤小児科医院】
感染症は落ちついています。
カンピロバクターもありませんでした。
【犬山市 武内医院】

手足口病、ヘルパンギーナ少なくなりました。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
手足口病、ヘルパンギーナ減少して来ました。
【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

手足口病、ヘルパンギーナ減少傾向です。
アデノウイルス感染症が少し目立ちました。
(咽頭結膜熱 5歳男)
その他、溶連菌感染症等
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
RSウイルス感染症続いています。
【春日井市 春日井市民病院】
手足口病、ヘルパンギーナやや減少
【春日井市 朝宮こどもクリニック】

RSウイルス感染症、アデノウイルス感染、
手足口病などが続いています。
【小牧市 志水こどもクリニック】
手足口病 散発
【南知多町 医療法人大岩医院】
6か月男 病原大腸菌O25(+)VT(-)
【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

百日咳(生後29日目)
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
2歳女 カンピロバクター、病原性大腸菌
O6(+)VT(-)
11歳男 カンピロバクター
【岡崎市 にいのみ小児科】
サルモネラO4群 3歳男
サルモネラO4群 9歳男
サルモネラO8群 13歳女
特に目立った流行はありません。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
8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】

溶連菌感染症、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】
RS 2名
【知立市 宮谷クリニック】
サルモネラ菌 2歳女(O9)
4歳男(O9)
5歳女(O9)
【幸田町 とみた小児科】
依然として手足口病目立ちました。
【西尾市 山岸クリニック】

東三河地区

9歳女 カンピロバクター腸炎
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

咽頭結膜熱 1歳男1名
【豊橋市 富安眼科】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2013年9月4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/todokedekijun130506.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2013年35週報告数			2013年総計(1～35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)	17	6	2	535	150	110
豊田市				47	12	12
豊橋市	1			47	10	18
岡崎市	2			42	10	13
一宮	2			77	27	18
瀬戸	6	1	1	92	16	22
半田				43	18	14
春日井	3	1		63	21	5
豊川				39	8	6
津島	2	1	1	59	20	17
西尾				24	10	3
江南	2	1		43	7	14
新城				5	2	
知多				73	27	27
師勝	1		1	15	3	4
衣浦東部				64	24	7
合計	36	10	5	1,268	365	290

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	名古屋市	30歳	男	8/23	8/24	8/27	インドネシア
2	名古屋市	28歳	男	8/19	8/22	8/26	フィリピン
3	名古屋市	27歳	女	8/16	8/22	8/26	フィリピン

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	29歳	女	- / -	8 / 26	8 / 26	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
2	名古屋市	15歳	男	8 / 19	8 / 20	8 / 24	O157、VT2(+)
3	豊田市	37歳	男	8 / 23	8 / 24	8 / 27	O157、VT2(+)
4	豊田市	29歳	女	- / -	8 / 26	8 / 28	O157、VT型不明 無症状病原体保有者
5	瀬戸	3歳	女	8 / 7	8 / 19	8 / 27	O157、VT2(+)
6	瀬戸	32歳	男	- / -	8 / 27	8 / 30	O26、VT1(+) 無症状病原体保有者
7	瀬戸	1歳	男	- / -	8 / 27	8 / 30	O26、VT1(+) 無症状病原体保有者
8	春日井	9歳	女	8 / 26	8 / 27	8 / 31	O157、VT1(+) VT2(+)
9	豊川	62歳	女	8 / 22	8 / 23	8 / 24	O157、VT1(+) VT2(+)
10	津島	70歳	女	8 / 22	8 / 23	8 / 28	O157、VT1(+) VT2(+)
11	津島	76歳	男	- / -	8 / 29	9 / 1	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
12	衣浦東部	1歳	男	8 / 17	8 / 22	8 / 26	O157、VT2(+)
13	衣浦東部	55歳	女	- / -	8 / 23	8 / 27	O157、VT1(+) 無症状病原体保有者
14	衣浦東部	3歳	女	8 / 23	8 / 26	8 / 27	O157、VT2(+)
15	衣浦東部	29歳	男	- / -	8 / 27	8 / 27	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
16	衣浦東部	4歳	女	8 / 26	8 / 26	8 / 30	O26、VT1(+)
17	衣浦東部	69歳	女	8 / 27	8 / 29	8 / 30	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）

デング熱（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	春日井	53歳	女	デング熱	インドネシア

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	豊田市	69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	名古屋市	44歳	男	腸管アメーバ症	経口	国内
2	衣浦東部	39歳	男	腸管アメーバ症	不明	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	豊田市	5歳	女	無	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	西尾	77歳	男	無症候	不明	国内
2	江南	35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	名古屋市	28歳	女	不明	国内
2	名古屋市	37歳	男	不明	国内
3	名古屋市	55歳	男	不明	国内
4	名古屋市	44歳	男	不明	国内
5	名古屋市	46歳	男	不明	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	衣浦東部	1歳	男	無	国内
2	衣浦東部	0歳2か月	女	無	国内

