

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2013年39週 (9月4週 9/23~9/29)
 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

腸管出血性大腸菌感染症、麻しん・風しん・先天性風しん症候群、手足口病、RSウイルス感染症
病原体検出情報
定点医療機関コメント
 感染性胃腸炎、手足口病、溶血性レンサ球菌感染症、咽頭結膜熱、RS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(30)、細菌性赤痢(1)、腸管出血性大腸菌感染症(11)、腸チフス(1)、レジオネラ症(1)、劇症型溶血性レンサ球菌感染症(1)、後天性免疫不全症候群(1)、侵襲性インフルエンザ菌感染症(1)、梅毒(2)、風しん(3)、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

腸管出血性大腸菌感染症(図1、表)

愛知県の2013年報告数(診断週別)は、10月2日現在186件(O157 121件、O26 40件、O121 7件、O103 7件、O145、O111 各1件、型不明 9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(9月14日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/0000064939.html>

腸管出血性大腸菌感染症の発生について(9月9日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/0000064766.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>

麻しん・風しん・先天性風しん症候群(10月2日現在)

愛知県の2013年の麻しん報告数は、22件(0歳5名、1歳4名、2歳以上15歳未満4名、15歳以上9名)で、予防接種歴別にみると、接種歴無12件、有4件、不明6件です。麻しんの診断時には発生届と併せて、患者検体の提出をお願いいたします。風しん報告数は1件増加して337件、先天性風しん症候群報告数は2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

<速報> 渡航歴のない麻疹集団発生からのB3型麻疹ウイルス検出 愛知県

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/measles-m/measles-iasrs/3991-pr4052.html>

「先天性風疹症候群に関するQ&A」(9月30日更新)

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/crsqa.html>

「風疹流行および先天性風疹症候群の発生に関するリスクアセスメント第二版」(9月30日更新)

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/rubella-m-111/2145-rubella-related/3980-rubella-ra-2.html>

手足口病

39週の定点当たり報告数は1.90と、28週に警報レベル(定点当たり5.0以上)に達した後、はじめて警報終息基準値(定点当たり2.0)以下となりました。38週507人→39週345人です。2013年に搬入され検査が終了した74検体のうち、37検体からCV(コクサッキーウイルス)-A6型、17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=houdou_detail&id=3277

疾患別ウイルス検出情報

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

RSウイルス感染症(図2)

39週の定点当たり報告数は0.53、38週137人→39週97人(0.71倍)です。

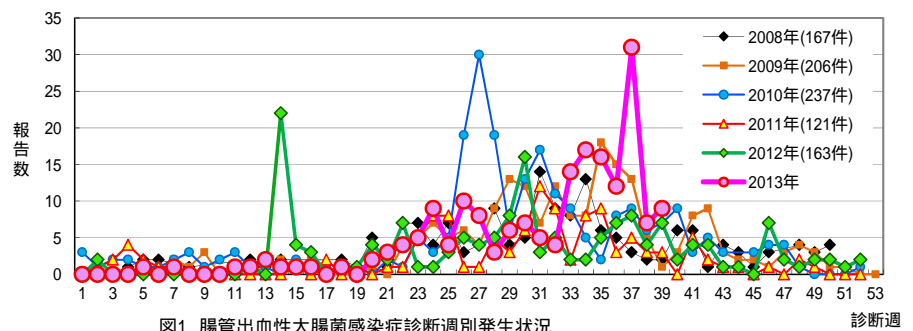


図1 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況 (愛知県、無症状病原体保有者含む、2008年~2013年39週、10月2日現在)

表 O血清型別腸管出血性大腸菌感染症報告数

O血清型	VT1	VT2	VT1	VT2	VT型不明
O157	78 (1)	13	24 (1)	6 (5)	
O26	0	34	5	1	
O121	0	0	7	0	
O103	1	5	0	1	
O145	0	1	0	0	
O111	0	1	0	0	
不明	2	0	2	5	

() HUS発症者数再掲 (愛知県、2013年は10月2日現在)

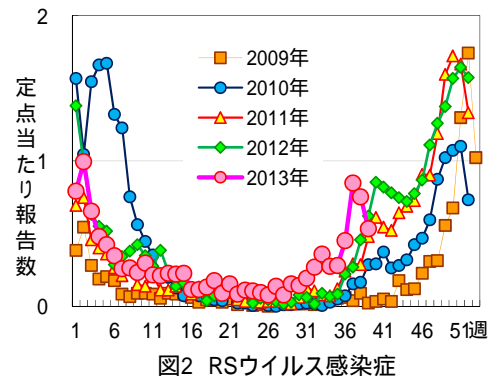


図2 RSウイルス感染症

病原体検出情報 2013年疾患別ウイルス検出速報 (2013年9月30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	185	90	38	12	17	35	16	188	44(34)
CV-A4	-	-	1	-	-	-	-	-	-
CV-A5	-	1	7	-	-	-	-	-	-
CV-A6	-	37	6	-	-	-	-	-	1
CV-A8	-	1	7	-	-	-	-	-	-
CV-A16	-	1	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	17	1	-	-	5	-	-	-
CV-A9	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
CV-B3	-	-	-	-	-	1	-	-	-
E-6	-	-	-	-	-	2	-	-	-
E-18	-	-	-	-	-	2	-	-	-
E-30	1	-	-	-	-	-	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	6	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	106	-
FluB	-	-	-	-	-	-	-	55	(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	14(4)
RSV	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	4(11)
Rota A	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G1	66	-	-	-	-	-	3	-	-
Rota A G3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	60	-	-	-	-	-	2	-	-
SV	5	-	-	-	-	-	1	-	-
AstV	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Ad-2	13	-	-	2	-	-	-	-	2(2)
Ad-3	2	-	-	3	-	-	-	-	(1)
Ad-4	-	-	-	1	6	-	-	-	-
Ad-5	1	-	-	1	1	-	-	-	-
Ad-41	11	-	-	-	-	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
HSV-2	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
検査中	17	16	4	1	2	4	1	-	8(1)
陰性	50	17	12	2	8	21	10	21	14(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

- インフルエンザB型
【一宮市 愛知県厚生農業協同組合連合会 尾西病院】
- 今夏の胃腸炎ではセレウス菌やエロモナス菌等ウォーターサーバーなどの水の汲み置きが原因と見られるものが多い気がしました。
【犬山市 武内医院】
- 手足口病みられなくなりました。
感染性胃腸炎やや目立ちます。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- これといった感染症ありません。
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- 特に目立った感染症はありませんでした。
【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

- 手足口病、ヘルパンギーナ収束傾向です。
その他、溶連菌、突発疹散発
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
- 手足口病再度増加
【豊明市 こども元気クリニック】
- 手足口病を始め感染症は落ち着いています。
【春日井市 春日井市民病院】
- RS ウイルス感染が続いています。
【小牧市 志水こどもクリニック】
- めだったものありません。
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- 手足口病がまた増えてきました。
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- 病原大腸菌O6 陽性 1名(5歳)
カンピロバクタ腸炎 1名(8歳)
【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

- 咽アデノ 男9歳3人 7歳
咽アデノ 女7歳
咽アデノ 男6歳
一部の小学校でアデノウイルス陽性の扁桃炎やプール熱流行中
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- 溶連菌感染症、手足口病が散見されます。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
- マイコ肺炎 1名(7歳)
【刈谷市 田和小児科医院】

東三河地区

(今週はありません)

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10月2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 jun130506.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2013年39週報告数			2013年総計(1～39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	3	6	615	167	138
豊田市				53	12	14
豊橋市	1		1	51	12	19
岡崎市	2			47	12	14
一宮	4	1		92	31	22
瀬戸	4	2		100	20	22
半田				49	20	17
春日井	1	1		73	26	5
豊川				45	8	7
津島				68	20	22
西尾	3	1		30	11	3
江南				47	8	16
新城				5	2	
知多				83	27	32
師勝				15	3	4
衣浦東部	1			75	29	9
合計	30	8	7	1,448	408	344

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	半田	59歳	男	-/-	9/25	9/28	タイ

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	19歳	女	9/16	9/20	9/26	O157、VT2(+)
2	豊橋市	3歳	男	9/17	9/20	9/24	O157、VT1(+)
3	豊橋市	38歳	女	9/25	9/25	9/27	O157、VT1(+) VT2(+)
4	瀬戸	35歳	男	-/-	9/24	9/27	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
5	半田	7歳	女	9/20	9/22	9/24	O157、VT2(+)
6	春日井	30歳	女	-/-	9/18	9/21	O157、VT1(+) VT2(+)
7	豊川	62歳	女	-/-	9/17	9/24	O26、VT1(+) 無症状病原体保有者
8	江南	0歳	女	-/-	9/25	9/28	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
9	新城	10歳	男	9/21	9/24	9/28	O157、VT1(+)
10	衣浦東部	1歳	男	9/13	9/14	9/21	O26、VT1(+)
11	衣浦東部	58歳	女	9/25	9/25	9/26	O157、VT1(+) VT2(+)

● **腸チフス（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	30歳	男	-/-	9/21	9/23	ガーナ

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）

● 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	衣浦東部	50歳	男	肺炎型	国内

● 劇症型溶血性レンサ球菌感染症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染地域
1	衣浦東部	73歳	女	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	西尾	57歳	女	AIDS	不明	不明

侵襲性インフルエンザ菌感染症（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	一宮	0歳	男	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	豊田市	33歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	津島	22歳	男	早期顕症	不明	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	55歳	女	不明	国内
2	名古屋市	38歳	男	不明	国内
3	豊橋市	56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	岡崎市	25歳	男	有	国内

愛知県感染症情報

2013年39週(2013年9月23日～2013年9月29日)

愛知県衛生研究所

年齢階層 (名古屋を除く)	インフルエンザ定点	小児科定点											眼科定点		基幹定点				
	インフルエンザ (鳥インフルエンザ及び エンザ等感染症を除く。) ～ 新型インフル	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	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。)	インフルエンザによる入院患者
計	1	58	24	67	246	53	249	1	65	1	34	45	1	9	1	0	15	1	0
～6ヶ月		11			3	1	3		1										
～12ヶ月		13	2		26	3	31		18		7								
0歳															1				
1歳		23	5	2	33	10	61		42		8	1		1			1		
2歳		4	2	5	18	8	50		4	1	5	2		1					
3歳		5	4	4	25	7	30				7	6					2		
4歳		2	2	14	13	12	28				2	11					1		
5歳			1	11	17	6	18				1	5							
6歳			2	9	11	2	9	1			1	3							
7歳			3	5	16	1	3				3	4							
8歳			1	4	15	1						5		1					
9歳			1	3	5		3					4							
5歳～9歳																	3		
10歳～14歳	1		1	6	33		5					4					2		
15歳～19歳					5									1					
20歳～				4	26	2	8												
20歳～29歳														1			1	1	
30歳～39歳													1	2			1		
40歳～49歳														1					
50歳～59歳																	1		
60歳～69歳																			
70歳～														1					
70歳～79歳																	1		
80歳以上																	2		