

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2010年34週 (8月4週8/23~8/29)
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、ヘルパンギーナ、手足口病、麻しん
病原体検出情報
定点医療機関コメント
感染性胃腸炎、流行性耳下腺炎、手足口病、インフルエンザ等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。
結核(22)、細菌性赤痢(2)、腸管出血性大腸菌感染症(7)、A型肝炎(1)、オウム病(2)、マラリア(1)、アメーバ赤痢(2)、ウイルス性肝炎(1)、後天性免疫不全症候群(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)

35週までの診断週別累積報告数(無症状病原体保有者含む、9月1日現在)は169件(2009年同時期は132件)です。

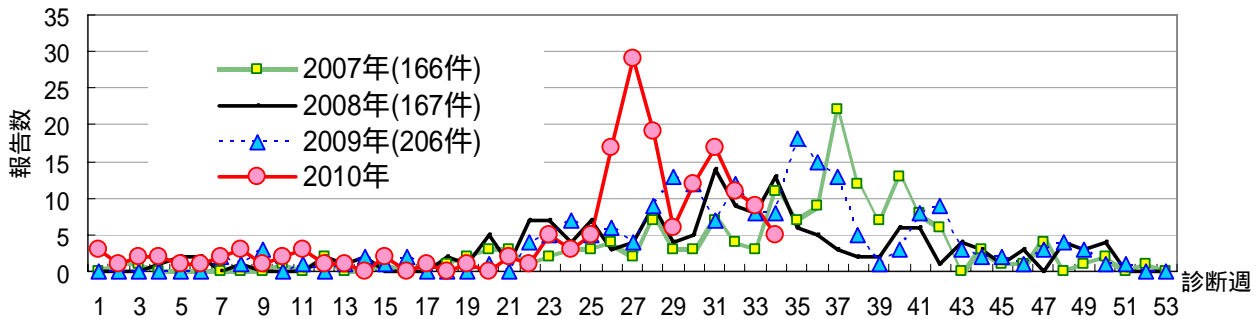


図1 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況
(愛知県、無症状病原体保有者含む、2007年1週~2010年34週、9月1日現在)

【参考ページ】腸管出血性大腸菌感染症発生状況(速報)第33週

<http://idsc.nih.go.jp/disease/ehec/2010prompt/33wEHEC.pdf>

ヘルパンギーナ

34週の定点当たり報告数は0.90、前週比0.9倍(186人 164人)です。

手足口病

34週の定点当たり報告数は0.96、前週比1.0倍(175人 174人)です。9月1日現在で検査を終了した患者54名のうち34名からエンテロウイルス71型を検出しています。

【参考ページ】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/hfmd2010.html>

麻しん(図2)

2010年累計報告数14件、年齢層別では0歳2件、1歳4件、2~9歳3件、10歳代2件、20歳代1件、30歳代2件です。検査診断例は11件で、IgM抗体の検出8件、ウイルス検出3件、ペア血清での抗体検出2件(重複あり)です。

【参考ページ】

1) <速報> 愛知県内で検出されたD9型麻疹ウイルス - 輸入症例を発端とした感染事例

<http://idsc.nih.go.jp/iasr/rapid/pr3675.html>

2) 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_5.html

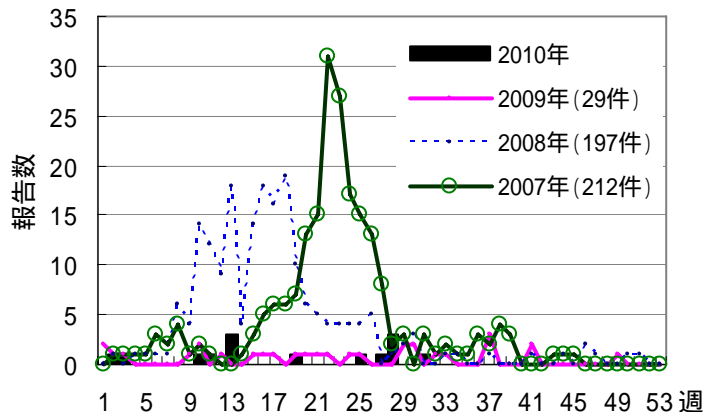


図2 麻しん報告数(愛知県、診断週別、2007年は全数把握事業)

インフルエンザは 2009/2010 シーズンの検査結果です。

	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
患者数	175	67	64	2	16	15	15	463	4(2)
PV-1	2								
PV-2	1								
PV-3	2								
CV-A4			14						
CV-A5			10						
CV-A10			5						
CV-A16		1				1			
EV-71		34				2			
CV-B4	2		1						
E-3			1						
E-25	1	1	1						
FluAH1pdm								373	
FluAH3								3	
FluB								7	
MeV									3(0)
Rota A G1	10								
Rota A G2	1								
NV-G	4								
NV-G	65								
SV	1								
AstV	2								
Ad-1	3								
Ad-2	3	2						2	
Ad-3	9							1	
Ad-4	1								
Ad-5	4								
Ad-37					2				
Ad-41	15								
検査中	18	13	18	2	2	7	3		
陰性	51	16	14		12	5	12	77	1(2)

麻疹の()内は病原体定点医療機関以外からの患者数(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、CV：コクサッキーウイルス(Cox.)

E：エコーウイルス、EV-71：エンテロウイルス 71 型、FluAH1pdm：新型インフルエンザウイルス、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、MeV：麻疹ウイルス、NV：ノロウイルス、PV：ポリオウイルス、Rota A：A 群ロタウイルス、SV：サボウイルス

関連ページ

- 1) 「疾患別ウイルス検出情報」<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.html>
- 2) 「2009/10・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

定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

17歳男 アデノウイルス感染症。

13歳男 手足口病。

【一宮市 後藤小児科医院】

マイコプラズマ感染症 1名。

【一宮市 ささい小児科】

おたふくが目立ちます。

夏かぜもリバイバルしています。

【犬山市 武内医院】

ヘルパンギーナ散発です

【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

カンピロバクター腸炎+病原大腸菌O18、
1歳男。

アデノウイルス感染症、溶連菌感染症が少し
みられます。

【瀬戸市 津田こどもクリニック】

流行性耳下腺炎小流行あり。

その他手足口病、ヘルパンギーナ等少数。

今週も外来は静かでした。

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】

感染性胃腸炎以外の感染症は落ち着いてます。

【豊明市 こども元気クリニック】

めだったものではありません。

【春日井市 朝宮こどもクリニック】

EBウイルス感染症が目立ちます。

【小牧市 志水こどもクリニック】

ムンプス続いています。

【春日井市 春日井市民病院】

手足口病が保育園ではやったようでした。

病原大腸菌O18 1名(1歳男)

【東海市 もしもしこどもクリニック】

10か月女 病原大腸菌O18(+)

6歳男 カンピロバクター(+)

【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

2歳男 病原大腸菌O1(+)O18(+)

10か月男 サルモネラO8群

特に目立つ流行なし

【岡崎市 花田こどもクリニック】

10か月女 病原性大腸菌O1

7歳男 病原性大腸菌O18

2歳女 病原性大腸菌及びサルモネラ

手足口病散見されます。

【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】

1歳女 アデノ。

【岡崎市 にいのみ小児科】

10歳女 カンピロバクター

1歳女 病原大腸菌O6

1歳男 病原大腸菌O25

【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

伝染性単核球症 1名

【知立市 宮谷クリニック】

サルモネラ O9 4歳男

病原性大腸菌 O6 VT(-) 0歳男

病原性大腸菌 O18 VT(-) 1歳女

【幸田町 とみた小児科】

病原性大腸菌 O6(+) 18歳女

サルモネラ O4(+) 5歳女

カンピロバクター腸炎 9歳男

【西尾市 山岸クリニック】

病原大腸菌 O111 10歳女

【西尾市 やすい小児科】

東三河地区

5歳男、5歳女 サルモネラO4

6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】

E. coli (O1) 1歳男

【豊川市 ささき小児科】

オーストラリアから帰国した12歳女がインフルエンザAでした。

【豊川市 こざわ小児科】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2010年9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/todokedeki jun100311.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2010年34週報告数			2010年累計(1～34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)	5	3	2	587	169	106
豊田市				45	15	8
豊橋市	3	1		43	13	4
岡崎市				52	21	8
一宮	1			72	25	8
瀬戸	2			92	19	18
半田	2	1		32	8	2
春日井	3	1		75	23	11
豊川	1		1	40	14	6
津島	1			61	19	7
西尾	1	1		33	9	
江南				26	6	2
新城				8	2	2
知多	2	1	1	55	24	10
師勝				23	7	1
衣浦東部	1	1		68	28	7
合計	22	9	4	1,312	402	200

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	豊田市	52歳	女	8/22	8/23	8/27	インド
2	豊川	56歳	女	8/17	8/18	8/19	中華人民共和国

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	3歳	男	-/-	8/20	8/22	O26、VT1(+) 無症状病原体保有者
2	名古屋市	17歳	男	8/16	8/18	8/21	O157、VT2(+)
3	岡崎市	28歳	女	-/-	8/5	8/23	O103、VT1(+) 無症状病原体保有者
4	一宮	2歳	女	8/25	8/25	8/27	O157、VT1(+)/VT2(+)
5	半田	10歳	女	8/15	8/22	8/25	O157、VT1(+)/VT2(+)
6	衣浦東部	22歳	女	8/18	8/20	8/23	O157、VT型不明
7	衣浦東部	14歳	女	8/21	8/21	8/25	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）

A型肝炎（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染地域
1	名古屋市	31歳	男	国内

オウム病（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染地域
1	衣浦東部	42歳	女	国内
2	衣浦東部	40歳	男	国内

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	知多	33歳	女	熱帯熱	ニジェール

アメーバ赤痢（四類感染症）

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	63歳	男	腸管アメーバ症	経口感染	国内
2	豊田市	57歳	男	腸管アメーバ症	性的接触	タイ、台湾

ウイルス性肝炎（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	津島	57歳	男	B型	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	72歳	男	その他	不明	不明
2	衣浦東部	33歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内

愛知県感染症情報

2010年34週(2010年8月23日～2010年8月29日)

愛知県衛生研究所

愛知県 (保健所別)	定点数					RSウイルス感染症	*インフルエンザ (<small>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。</small>)	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 (<small>オウム病を除く。</small>)
	インフルエンザ	小児科	眼科	STD	基幹																		
愛知県 (名古屋市含む)	195	182	35	52	17	5	2	24	59	522	109	174	21	147	3	164	117	0	10	0	2	4	0
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	37	12	1	2	17	44	366	97	131	13	118	2	124	97	0	8	0	2	4	0
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	5	4		7	15	156	12	43	8	29	1	40	20		2				
瀬戸	9	9	2	3	1			3	7	50	6	6	2	12		18	3				2		
津島	7	7	2	2	1				7	70	6	5		12		7	17						
師勝	4	4	1	1						1	2	3	1	2		4							
一宮	16	12	3	4	1			3	1	29	22	12		10		12	8		1				
春日井	9	9	2	3	1	1		3	2	27	26	12	6	15		23	11						
江南	6	6	1	2					1	12					4	3	10		1				
半田	6	6	1	2	1				4	9	4	12	2	5	2	9	10						
知多	7	7	2	2				1	3	31	2	6	1	6		4	6						
岡崎市	11	7	2	2	1				3	9	3	16		8		7	1						
衣浦東部	13	13	2	4	1		1	2	6	28	6	8		17		14	8		2				
西尾	5	5	1	2	1				4	15	8	4		1		1	6		1				
豊田市	9	9	2	4	1				1	28	4	14		8		9	6		3			3	
豊橋市	12	8	2	4	1			3	2	36	2	23	1	9		7	4					1	
豊川	9	8	1	2	1		1	1	3	21	6	10		8		6	7						
新城	2	2			1			1															

*新型インフルエンザ(A/H1N1)を合わせた報告

愛知県感染症情報

2010年34週(2010年8月23日～2010年8月29日)

愛知県衛生研究所

年齢階層 (名古屋市を除く)	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。)
計	1	2	17	44	366	97	131	13	118	2	124	97	0	8	0	2	4	0
～6ヶ月					3	1	1		5		2							
～12ヶ月			1	1	44	4	3		56		7							
0歳																		
1歳	1		6	2	59	18	39		47		31	4						
2歳			5		31	17	31	1	10		28	8						
3歳				4	23	15	22	1			17	15						1
4歳			2	4	26	20	13	4			20	21						1
5歳			2	8	19	7	5	3			11	26						
6歳				9	19	8	6	2			1	9						
7歳				5	12	2	6	1			1	5						
8歳			1	4	11	1	2				1	4						
9歳				2	6						1	4		1				
5歳～9歳																1	1	
10歳～14歳		1		3	36	1	2	1		1	1	1				1	1	
15歳～19歳				1	8						1							
20歳～				1	69	3	1			1	2							
20歳～29歳														1				
30歳～39歳		1												5				
40歳～49歳														1				
50歳～59歳																		
60歳～69歳																		
70歳～																		
70歳～79歳																		
80歳以上																		

*新型インフルエンザ(A/H1N1)を合わせた報告