

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2010年28週 (7月2週 7/12~7/18)

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

ヘルパンギーナ、手足口病、腸管出血性大腸菌感染症、
病原体検出情報
定点医療機関コメント
ヘルパンギーナ、マイコプラズマ、手足口病、
感染性胃腸炎 等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(26)、腸管出血性大腸菌感染症(19)、デング熱(1)、
アメーバ赤痢(1)、クロイツフェルト・ヤコブ病(1)、
後天性免疫不全症候群(1)、麻しん(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

手足口病とヘルパンギーナの流行について(ネットあいち・7月1日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/0000032993.html>

ヘルパンギーナ(図1)

28週の定点当たり報告数は9.37と26週から警報レベル(定点当たり6.0以上)を継続しています。前週比1.2倍(1,468人 1,706人)です。1999年13週以降では、2005年25週の定点当たり報告数12.9が最高値です。

手足口病(図2)

28週の定点当たり報告数は3.25、前週比0.8倍(705人 591人)です。警報レベル(定点当たり5.0以上)は江南、岡崎市の2保健所です。2010年7月15日現在で検査を終了した患者23名のうち21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>

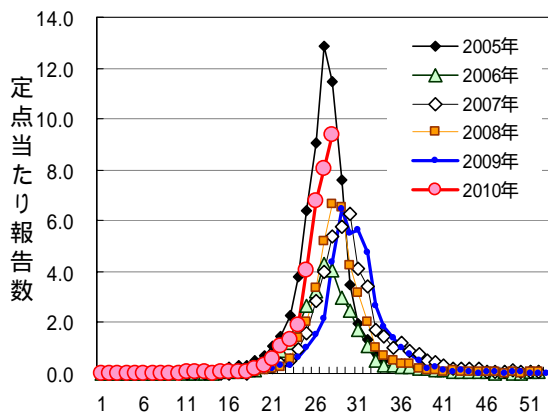


図1 ヘルパンギーナ

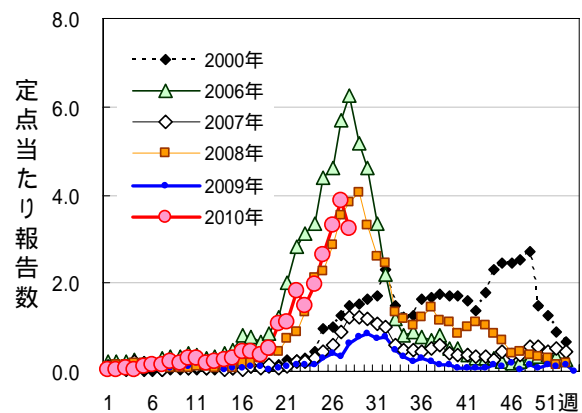


図2 手足口病

腸管出血性大腸菌感染症(図3)

29週までの診断週別累積報告数(無症状病原体保有者含む、7月21日現在)は106件(2009年同時期は67件)です。

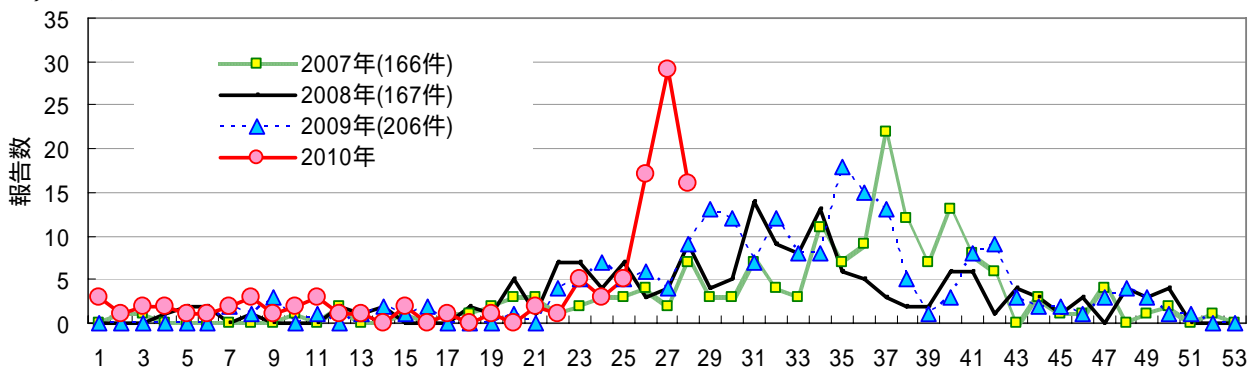


図3 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況
(愛知県、無症状病原体保有者含む、2007年1週~2010年28週、2010年7月21日現在)

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	152	41	34		13	7	13	463	0(2)
PV-1	2								
PV-3	1								
CV-A4			9						
CV-A5			2						
CV-A10			4						
CV-A16						1			
EV-71		21				1			
CV-B4	2		1						
FluAH1pdm								373	
FluAH3								3	
FluB								7	
Rota A	1								
Rota A G1	7								
Rota A G2	1								
NV-G	3								
NV-G	60								
SV	1								
AstV	2								
Ad-1	3								
Ad-2	3	1						2	
Ad-3	9							1	
Ad-4	1								
Ad-5	4								
Ad-41	15								
検査中	9	18	13		5		1		
陰性	47	2	5		8	5	12	77	0(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.)
 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 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 : サポウイルス

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

3歳女 腸炎カンピロバクター(+)。
 2歳男 腸炎エルシニア(+)。
 【一宮市 あさのこどもクリニック】
 マイコプラズマ感染症 3名。
 【一宮市 ささい小児科】
 9歳女 カンピロバクター腸炎。
 【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】
 ヘルパンギーナ、手足口病大流行。
 メタニューモウイルス陽性例は11例と減少傾向。(クループ症状あるものもあり。)
 【岩倉市 なかよしこどもクリニック】

ヘルパンギーナ流行中です。
 アデノウイルス感染症2名。
 手足口病4名ありました。
 【江南市 みやぐちこどもクリニック】
 72歳の男性がヘルパンギーナに感染していました。
 【犬山市 武内医院】
 手足口病、ヘルパンギーナ地域により流行して居ります。
 【清須市 丹羽医院】
 インフルエンザB型。
 【弥富市 医療法人すずきこどもクリニック】

尾張東部地区

ヘルパンギーナが多い。
 【瀬戸市 津田こどもクリニック】
 今週も手足口病、ヘルパンギーナ多くみられました。
 発熱、咽頭痛のみの症状も目立ちました。
 その他流行性耳下腺炎、水痘、感染性胃腸炎等。
 【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
 ヘルパンギーナ多数。
 【豊明市 こども元気クリニック】
 5歳カンピロバクター腸炎。
 ヘルパンギーナ多数。
 【春日井市 朝宮こどもクリニック】
 ヘルパンギーナを含む、夏風邪は相変わらず多いです。
 頭痛、嘔吐、腹痛を伴う例も多く見られます。
 【春日井市 かちがわこどもクリニック】

ヘルパンギーナが目立ちます。
 【小牧市 志水こどもクリニック】
 ヘルパンギーナが続いています。
 【春日井市 春日井市民病院】
 3歳女 病原性大腸菌 O1 VT(-)
 【半田市 医療法人敬おっかわこどもクリニック】
 ヘルパンギーナまた目立ちます。
 病原大腸菌O18(+)エルシニア エンテロコリチカ 1名(2歳)
 【東海市 もしもしこどもクリニック】
 7歳男 病原大腸菌O1(+)
 【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

カンピロバクター腸炎 7歳男
 【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
 病原性大腸菌O74(+) 9歳男
 病原性大腸菌O6(+) 11歳男
 サルモネラO4群 12歳女
 病原性大腸菌O1(+) 8歳男
 手足口病、ヘルパンギーナ相変わらず多い。
 【岡崎市 花田こどもクリニック】
 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】
 7歳男 病原性大腸菌O1(+)VT(-)
 【岡崎市 にいのみ小児科】
 6か月男 病原性大腸菌O18
 【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

手足口病、ヘルパンギーナ、目立ちます。
 【碧南市 永井小児クリニック】
 ヘルパンギーナ流行中
 【刈谷市 まついこどもクリニック】
 マイコ気管支炎3名 8歳、9歳、3歳
 【刈谷市 田和小児科医院】
 ヘルパンギーナが流行中です。
 【みよし市 みよし市民病院】
 病原大腸菌O25+サルモネラO4 2歳男
 病原大腸菌O86a 5歳男
 【西尾市 やすい小児科】
 病原性大腸菌 1歳男 O18、VT(-)
 4歳男 O127a、VT(-)
 【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

11歳男 カンピロバクター腸炎
 ヘルパンギーナ流行中
 【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

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7月21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28週報告数			2010年累計(1～28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)	18	6	2	492	146	82
豊田市				39	13	7
豊橋市				35	11	5
岡崎市	1	1		46	17	8
一宮	1	1		60	22	7
瀬戸	2		1	66	10	14
半田				21	4	2
春日井				58	20	10
豊川				28	10	4
津島	1			54	17	6
西尾				27	6	
江南				23	6	2
新城				6	2	1
知多	2		1	46	20	8
師勝				18	5	
衣浦東部	1			51	22	6
合計	26	8	4	1,070	331	162

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	30歳	男	7/9	7/9	7/16	O157、VT1(+)VT2(+)
2	名古屋市	25歳	女	-/-	7/12	7/12	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
3	名古屋市	28歳	女	7/11	7/12	7/16	O157、VT1(+)VT2(+)
4	名古屋市	5歳	女	-/-	7/9	7/11	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
5	岡崎市	67歳	男	7/8	7/11	7/13	O157、VT1(+)
6	岡崎市	27歳	女	-/-	7/12	7/16	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
7	一宮	3歳	女	7/10	7/13	7/17	O157、VT1(+)VT2(+)
8	瀬戸	39歳	男	-/-	7/12	7/14	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
9	半田	5歳	男	7/6	7/9	7/13	O26、VT1(+)
10	春日井	36歳	男	7/6	7/9	7/12	O157、VT1(+)VT2(+)
11	豊川	61歳	女	-/-	7/7	7/10	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
12	西尾	34歳	男	-/-	7/13	7/13	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
13	西尾	35歳	男	-/-	7/13	7/13	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者

(腸管出血性大腸菌感染症 つづき)

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
14	知多	25歳	女	- / -	7 / 10	7 / 14	O157、VT1(+) 無症状病原体保有者
15	衣浦東部	6歳	男	7 / 11	7 / 11	7 / 12	O157、VT1(+) VT2(+)
16	衣浦東部	31歳	男	7 / 1	7 / 3	7 / 6	O157、VT1(+) VT2(+)
17	衣浦東部	14歳	女	7 / 14	7 / 15	7 / 16	O26、VT1(+)
18	衣浦東部	26歳	男	7 / 15	7 / 16	7 / 17	O157、VT2(+)
19	衣浦東部	84歳	男	7 / 15	7 / 16	7 / 17	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	津島	30歳	男	デング熱	インドネシア

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	春日井	34歳	男	腸管アメーバ症	不明	国内

クロイツフェルト・ヤコブ病 (五類感染症)

番号	報告保健所	年齢	性別	病型
1	瀬戸	89歳	女	古典型

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	66歳	男	AIDS	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	岡崎市	17歳	女	有	国内
2	春日井	3歳	男	有	国内
3	津島	0歳9か月	女	無	国内

愛知県感染症情報

2010年28週(2010年7月12日～2010年7月18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 (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 (名古屋市含む)	195	182	35	52	17	2	1	31	155	583	211	591	35	118	9	1,706	148	1	14	0	0	1	1
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	37	12	2	1	15	105	394	169	445	24	91	7	1,324	133	1	12	0	0	1	0
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	5			16	50	189	42	146	11	27	2	382	15		2				1
瀬戸	9	9	2	3	1				10	38	10	36	6	6		204	10	1					
津島	7	7	2	2	1		1	2	8	77	11	30	4	8	1	86	5						
師勝	4	4	1	1					4	4	3	5	4		6			1					
一宮	16	12	3	4	1			1	16	20	9	28		7	3	46	28						
春日井	9	9	2	3	1	1		1	8	23	14	43	3	6		185	22						
江南	6	6	1	2				2	7	26	9	35	1	6	1	87	6		5				
半田	6	6	1	2	1			1	6	27	6	29		6	2	78	12						
知多	7	7	2	2				1	9	15	9	17		5		48	4						
岡崎市	11	7	2	2	1			1	8	11	18	60		11		116	2						
衣浦東部	13	13	2	4	1	1			8	43	30	52	2	14		144	7						
西尾	5	5	1	2	1				2	20	10	11		6		27	11		1				
豊田市	9	9	2	4	1			1	5	41	11	41	1	7		147	15				1		
豊橋市	12	8	2	4	1				6	19	10	29	3	3		69	4		2				
豊川	9	8	1	2	1			4	6	30	19	28		6		81	7		3				
新城	2	2			1			1	2			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28週(2010年7月12日～2010年7月18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	2	1	15	105	394	169	445	24	91	7	1,324	133	1	12	0	0	1	0
～6ヶ月					7	1	2		2		8							
～12ヶ月			1	1	29	9	15		42	3	78	1						
0歳																		
1歳	2		1	3	45	26	87		42	1	270	5						
2歳			1	5	35	23	88	1	5		240	10						
3歳			4	9	37	44	80	2			219	17		1				
4歳			2	18	39	23	57	2			181	29						
5歳			2	16	34	23	42	2			145	23						
6歳			3	14	20	8	28	4			99	12		1				
7歳			1	10	22	5	14	6			38	13						
8歳				9	11	4	12	3			22	11						
9歳				6	16	1	7				8							
5歳～9歳																		
10歳～14歳				7	45	1	8	4			12	9		2			1	
15歳～19歳				1	6									1				
20歳～				6	48	1	5			3	4	3						
20歳～29歳														1				
30歳～39歳		1												1				
40歳～49歳													1	3				
50歳～59歳														2				
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