

# 愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2010年30週 (7月4週7/26~8/1)  
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](mailto: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、インフルエンザ  
病原体検出情報  
定点医療機関コメント  
感染性胃腸炎、マイコプラズマ、ヘルパンギーナ、手足口病 等

全数把握感染症発生状況 ( )内は件数。  
結核(37)、腸管出血性大腸菌感染症(11)、レジオネラ症(5)、アメーバ赤痢(2)、ウイルス性肝炎(1)、急性脳炎(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)

31週までの診断週別累積報告数(無症状病原体保有者含む、8月4日現在)は126件(2009年同時期は86件)です。

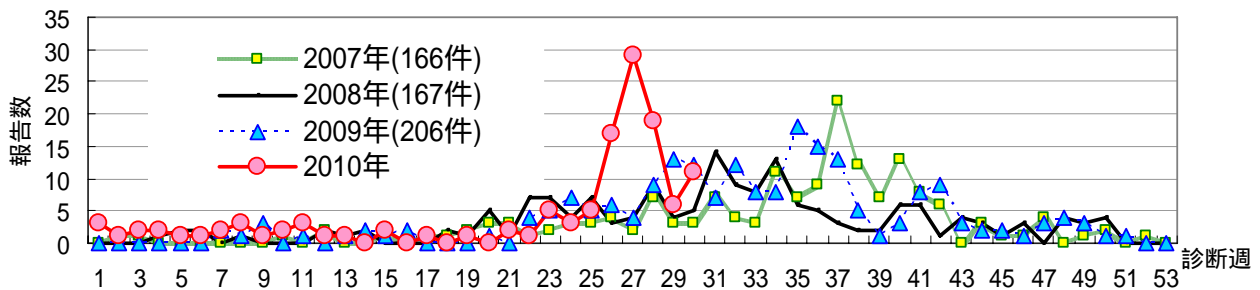


図1 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況  
(愛知県、無症状病原体保有者含む、2007年1週~2010年30週、8月4日現在)

【参考ページ】腸管出血性大腸菌感染症発生状況(速報)第29週(IDSC)

<http://idsc.nih.go.jp/disease/ehec/2010prompt/29wEHEC.pdf>

### ヘルパンギーナ(図2)

30週の定点当たり報告数は4.11、前週比0.6倍(1,181人 748人)です。26週から29週までの4週は警報レベル(定点当たり6.0以上)でした。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3)

30週の定点当たり報告数は2.09、前週比0.8倍(487人 380人)です。8月1日現在で検査を終了した患者29名のうち25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>

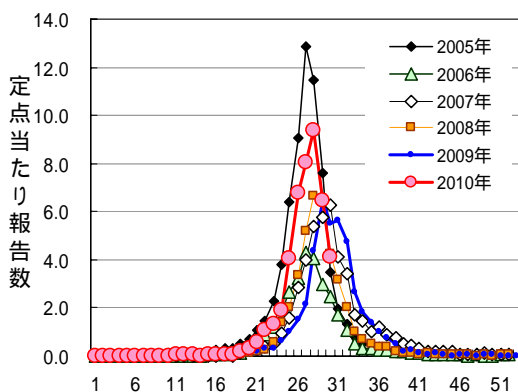


図2 ヘルパンギーナ

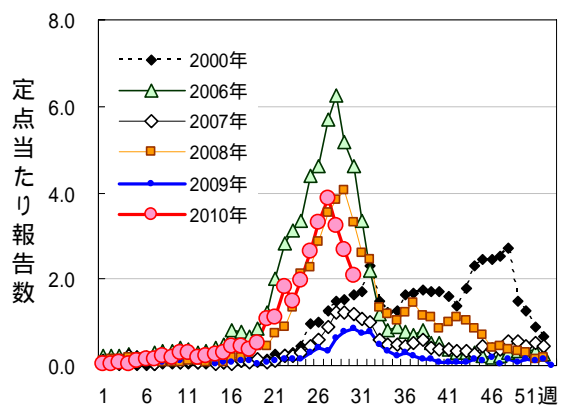


図3 手足口病

### インフルエンザ

全国の29週の定点当たり報告数は0.03、都道府県別では沖縄県が1.05と28週から流行開始レベル1.0以上を継続しています。愛知県の30週の定点当たり報告数は0.01です。

【参考ページ】インフルエンザ(IDSC) <http://idsc.nih.go.jp/disease/influenza/index.html>

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	161	57	48		16	8	14	463	0(2)
PV-1	2								
PV-3	1								
CV-A4			10						
CV-A5			5						
CV-A10			4						
CV-A16						1			
EV-71		25				1			
CV-B4	2		1						
FluAH1pdm								373	
FluAH3								3	
FluB								7	
Rota A	2								
Rota A G1	8								
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	16	28	23		8	1	2		
陰性	47	4	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](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歳男 ヘルペス性歯肉口内炎。  
 11か月乳児 便でアデノ、ロタ共に陽性。  
 【一宮市 城後小児科】  
 マイコプラズマ感染症 1名。  
 【一宮市 ささい小児科】  
 病原性大腸菌 O74 1歳男1名。  
 クラミジアニューモニエ感染症 1名。  
 【一宮市 城後小児科】  
 マイコプラズマ肺炎 4歳女。  
 【一宮市 野村整形外科】  
 手足口病、ヘルパンギーナも少し落ち着いてきました。  
 メタニューモ感染症も9例と減少しています。  
 【岩倉市 なかよしこどもクリニック】

ヘルパンギーナやや減少。  
 溶連菌感染症4名。  
 【江南市 みやぐちこどもクリニック】  
 カンピロバクターとO157の重複感染がありました。ペロトキシンは陰性でした。レバ刺し喫食の前歴がありました。  
 マイコプラズマ肺炎と溶連菌が目立ちます。  
 【犬山市 武内医院】  
 ヘルパンギーナ減少して参りました。  
 【清須市 丹羽医院】  
 32歳女 カンピロバクター腸炎  
 【北名古屋市 田中クリニック】

尾張東部地区

手足口病、ヘルパンギーナとも少なくなりました。  
 カンピロバクター腸炎 11歳男。  
 病原大腸菌(O153)7歳男。  
 【瀬戸市 津田こどもクリニック】  
 ヘルパンギーナ、手足口病まだ流行続いております。  
 伝染性膿痂疹が増加しております。  
 その他流行性耳下腺炎。  
 【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】  
 感染性胃腸炎が増えて来ました。  
 【豊明市 こども元気クリニック】  
 ヘルパンギーナ続発中。  
 【春日井市 朝宮こどもクリニック】  
 ヘルパンギーナが増えています。  
 【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】

咽頭結膜熱、ムンプスが増加、ヘルパンギーナ、手足口病は横ばいです。  
 【小牧市 志水こどもクリニック】  
 特に目立った感染症はありませんでした。  
 【春日井市 春日井市民病院】  
 5歳女 カンピロバクター(+)  
 10歳女 病原大腸菌O18(+)  
 手足口病のように四肢に発疹が出ている、ヘルパンギーナ様の症例が何人かいました。  
 【大府市 まえはらこどもクリニック】  
 ヘルパンギーナ まだみられます。  
 アデノウイルス扁桃炎1名(4歳)  
 病原大腸菌O15 1名(3歳)  
 【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

マイコプラズマ 1人  
 【豊田市 すくすくこどもクリニック】  
 細菌性腸炎増加中。  
 サルモネラO4群 9歳男、3歳男  
 サルモネラO8群 9か月男  
 病原性大腸菌O1(+) 7歳男、2歳女  
 病原性大腸菌O6(+) 10歳女、5歳男  
 【岡崎市 花田こどもクリニック】  
 特記すべきことはありません。  
 【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】  
 9歳男 サルモネラO13  
 3歳男 病原性大腸菌O8  
 5歳女 病原性大腸菌O1  
 【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

ヘルパンギーナ、水痘、ムンプス目立ちます。  
 【碧南市 永井小児クリニック】  
 マイコ気管支炎2名(4、11歳)  
 【刈谷市 田和小児科医院】  
 ヘルパンギーナ、手足口病が少なくなりました。  
 【みよし市 みよし市民病院】  
 カンピロバクター腸炎 19歳男  
 サルモネラ腸炎 O8(+) 10歳男  
 【西尾市 山岸クリニック】  
 病原性大腸菌 6歳男[O25+O1、VT(-)]  
 【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

ヘルパンギーナ流行中。  
 溶連菌感染症 時々います。  
 【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

喘息発作が目立った。  
 【蒲郡市 蒲郡市民病院】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2010年8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/todokedeki jun100311.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2010年30週報告数			2010年累計(1～30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	4	7	527	154	91
豊田市				42	14	7
豊橋市				35	11	5
岡崎市	4	2		50	19	8
一宮	3	2		65	24	7
瀬戸	6	3	1	76	15	17
半田				21	4	2
春日井	3			67	22	10
豊川	1			33	10	6
津島				57	17	7
西尾				28	6	
江南				24	6	2
新城				6	2	1
知多	1			47	20	8
師勝				18	5	
衣浦東部	1	1		52	23	6
合計	37	12	8	1,148	352	177

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	14歳	女	7/23	7/25	7/27	O157、VT1(+)VT2(+)
2	名古屋市	23歳	男	7/23	7/23	7/26	O157、VT2(+)
3	名古屋市	27歳	女	7/19	7/21	7/26	O145、VT1(+)VT2(+)
4	豊田市	26歳	女	7/15	7/17	7/26	O157、VT1(+)VT2(+)
5	豊田市	15歳	女	7/25	7/25	7/27	O157、VT1(+)VT2(+)
6	豊田市	62歳	女	-/-	7/29	7/29	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
7	岡崎市	7歳	男	7/23	7/24	7/28	O157、VT1(+)VT2(+)
8	岡崎市	58歳	男	-/-	7/30	8/1	O157、VT1(+)VT2(+) 無症状病原体保有者
9	半田	10歳	女	7/23	7/24	7/27	O157、VT1(+)VT2(+)
10	豊川	3歳	男	7/25	7/27	7/27	O157、VT1(+)VT2(+)
11	衣浦東部	20歳	男	7/22	7/22	7/27	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）

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	53歳	男	肺炎型	国内
2	名古屋市	73歳	女	肺炎型	国内
3	名古屋市	58歳	男	肺炎型	国内
4	瀬戸	54歳	男	肺炎型	国内
5	春日井	52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	35歳	女	腸管アメーバ症	性的接触	国内
2	西尾	49歳	男	腸管アメーバ症	性的接触	国内

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	衣浦東部	32歳	男	B型	性的接触	国内

急性脳炎（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染地域
1	名古屋市	9歳	男	病原体不明	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	40歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
2	瀬戸	21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30週(2010年7月26日～2010年8月1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	3	1	31	98	472	179	377	24	133	0	739	128	0	14	0	0	1	2
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	37	12	3	1	21	65	355	149	261	15	103	0	563	108	0	11	0	0	1	0
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	5			10	33	117	30	116	9	30		176	20		3				2
瀬戸	9	9	2	3	1				6	50	12	20	4	9		74	3						
津島	7	7	2	2	1			1	5	80	8	13	2	14		48	15						
師勝	4	4	1	1						7	1	1	3		3								
一宮	16	12	3	4	1	1		2	4	20	4	11		4		29	17		1				
春日井	9	9	2	3	1	1		4	5	26	11	27	1	7		65	17						
江南	6	6	1	2				1	14	20	4	14		5		28	2		5				
半田	6	6	1	2	1		1	1	4	15	3	13		3		48	11						
知多	7	7	2	2				2	4	24	7	9		6		29	2						
岡崎市	11	7	2	2	1			2	7	13	22	22		8		33							
衣浦東部	13	13	2	4	1			1	2	28	35	44		14		89	13						
西尾	5	5	1	2	1				1	8	12	8		6		15	3		1				
豊田市	9	9	2	4	1	1			4	27	5	28		9		58	10				1		
豊橋市	12	8	2	4	1			2	5	8	10	40	5	11		21	6		3				
豊川	9	8	1	2	1			5	4	29	15	11		7		23	8		1				
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30週(2010年7月26日～2010年8月1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	3	1	21	65	355	149	261	15	103	0	563	108	0	11	0	0	1	0
～6ヶ月	1				3	3	2		3		8							
～12ヶ月					22	8	19		47		53							
0歳																		
1歳	1		1	2	53	29	46	1	48		112	4		2				
2歳	1		4	1	39	20	53	1	4		112	7		2			1	
3歳			5	5	37	35	42	5	1		86	13						
4歳			4	4	17	22	29				63	24						
5歳			6	12	22	12	26	3			40	20						
6歳		1	1	7	20	11	16	1			35	20		1				
7歳				11	19	4	7	3			22	8						
8歳				5	19	3	7	1			11	5						
9歳				4	11	2	3				9	2						
5歳～9歳																		
10歳～14歳				7	28		8				11	4						
15歳～19歳				1	8						1			1				
20歳～				6	57		3					1						
20歳～29歳														2				
30歳～39歳														1				
40歳～49歳														1				
50歳～59歳																		
60歳～69歳														1				
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