愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2016 年 26 週 (6 月 5 週 6/27～7/3)

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、伝染性紅斑、流行性耳下腺炎、流行性角結膜炎、腸管出血性大腸菌感染症、予防接種法施行令等の一部改正
◇病原体検出情報
◇定点医療機関コメント
マイコプラズマ感染症、感染性胃腸炎、ヘルパンギーナ、流行性耳下腺炎、A群溶血性レンサ球菌感染症、手足口病等
◇全数把握感染症発生状況 ( )内は件数。
結核(31)、腸管出血性大腸菌感染症(8)、デング熱(1)、レジオネラ症(3)、アメーバ赤痢(4)、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)、水痘(入院例に限る。)(1)、梅毒(3)、風しん(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

◆ヘルパンギーナ(図 1)

26 週の定点当たり報告数は 1.68、25 週 184 人→26 週 306 人(1.66 倍)です。

【参考ページ】疾患別ウイルス検出状況(速報)
http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.html

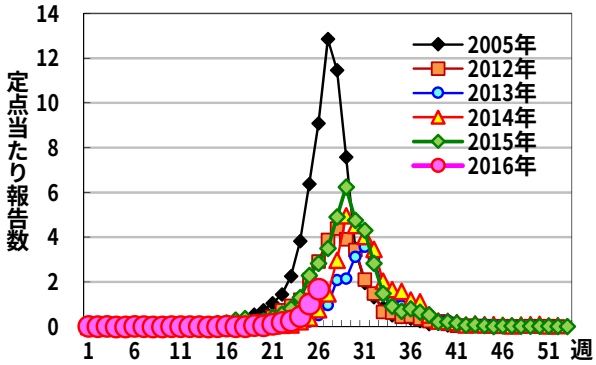

図1 ヘルパンギーナ

◆伝染性紅斑(図 2)

伝染性紅斑はヒトパルボウイルス B19 の感染による「リンゴ病」と呼ばれることもある疾患です。

26 週の定点当たり報告数は 0.61、25 週 95 人→26 週 111 人(1.17 倍)です。

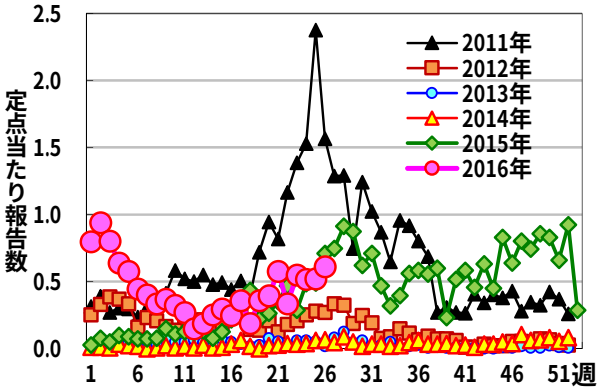

図2 伝染性紅斑

◆流行性耳下腺炎

26 週の定点当たり報告数は 0.62、25 週 111 人→26 週 112 人(1.01 倍)です。

【参考ページ】<注目すべき感染症>流行性耳下腺炎
(感染症発生動向調査週報/国立感染症研究所感染症疫学センター)
http://www0.nih.go.jp/niid/idsc/idwr/IDWR2016/idwr2016-23.pdf

◆流行性角結膜炎

26 週の定点当たり報告数は 0.89、25 週 25 人→26 週 31 人(1.24 倍)です。

◆腸管出血性大腸菌感染症(表)

愛知県の 2016 年報告数(診断週別)は、7 月 6 日現在 40 件(O157 29 件、O26 8 件、O103 1 件、型不明 2 件)、うち溶血性尿毒症症候群(HUS)発症例は 1 件です。

2015 年の同時期(1～26 週)報告数は 39 件、年間報告総数は 98 件(うち HUS 発症例 2 件)でした。

【参考ページ】腸管出血性大腸菌
http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/eaggec.html#2_4

表 腸管出血性大腸菌感染症のO血清型別報告数

(愛知県、※2016年は7月6日現在)

O血清型	VT	2014年	2015年	2016年※
O157		89 (5)	73	29
再掲	VT1(+)VT2(+)	50 (3)	38	13
	VT1(+)	13	8	3
	VT2(+)	20 (2)	24	10
	VT型不明	6	3	3
O26		19	13	8
O103		1	1	1
O111		12	2	
O128			2	
O126			1	
O165		3	1	
O121		2		
O91		1		
不明		5 (1)	5 (2)	2 (1)
報告数総計		132 (6)	98 (2)	40 (1)
[うち有症者数]		[102]	[77]	[24]

() 内は溶血性尿毒症症候群(HUS)発症者再掲

◆予防接種法施行令等の一部改正について

平成 28 年 10 月 1 日より定期予防接種(A類疾病)に**B型肝炎**が追加されます。対象者は 1 歳に至るまでの間にある者（ただし、平成 28 年 4 月 1 日以後に生まれた者に限る）で、接種回数は 3 回です。

【参考ページ】予防接種法施行令の一部を改正する政令及び予防接種法施行規則及び予防接種実施規則の一部を改正する省令の施行について(厚生労働省)
http://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-10900000-Kenkoukyoku/0000128709.pdf

病原体検出情報　　―2016年疾患別ウイルス検出速報―　　(2016年7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	170	2	12	11	11	16	10	315	3(9)
CV-A9	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CV-B5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
E-6	-	-	-	-	-	1	-	-	-
FluAH1pdm	-	-	-	-	-	-	1	92	(2)
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	10	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	51	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	1	98	(1)
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	1(2)
Rota A G1	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G2	22	-	-	-	-	-	1	-	-
Rota A G3	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G9	4	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GI	5	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GII	91	-	-	-	-	2	3	-	-
AstV	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	2	-	-	3	-	1	-	1	-
Ad-3	2	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-4	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-5	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-8	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Ad-19	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Ad-41	7	-	-	-	-	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
検査中	17	1	11	6	2	7	1	20	1(0)
陰性	28	1	1	1	7	6	4	42	1(3)

*インフルエンザは2015/2016シーズンの結果
**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
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（Cox.）、E：エコーウイルス、FluAH1pdm：インフルエンザウイルスAH1pdm2009、
FluAH3：A香港型インフルエンザウイルス、FluB(Vic)：B型インフルエンザウイルス（ビクトリア系統）、
FluB(山形)：同（山形系統）、NV：ノロウイルス、Rota A：ロタウイルスA、RUBV：風疹ウイルス

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
11歳女　カンピロバクター検出
8歳男　カンピロバクター腸炎
8歳男　マイコプラズマ肺炎
【一宮市　あさのこどもクリニック】

● 流行性耳下腺炎あり。
【一宮市　後藤小児科医院】

● りんご病はやっています。
手足口病も出てきました。
【犬山市　武内医院】

● 夏かぜ様疾患が多いです。
手足口病　2名
【江南市　みやぐちこどもクリニック】

● ムンプス大流行中
ヘルパンギーナがでてきました。
アデノ感染症　3例
【岩倉市　医療法人なかよしこどもクリニック】

● 手足口病が7件と、増えてきました。
【扶桑町　医療法人tsukushiつくしこどもクリニック】

● 30歳女　病原大腸菌O78検出
溶連菌、伝染性紅斑散発です。
【清須市　丹羽医院】

尾張東部地区

● 手足口病、ヘルパンギーナがみられるようになりました。
【尾張旭市　医療法人誠和会佐伯小児科医院】

● 夏風邪が増えています。
ムンプスも多いようです。
【春日井市　春日井市民病院】

● 8歳男　12歳男　マイコプラズマ気管支炎
溶連菌、伝染性紅斑目立ちます。
【春日井市　朝宮こどもクリニック】

● 感染性胃腸炎ではロタウイルス、カンピロバクターなどが見られます。
マイコプラズマ肺炎等肺炎例もかなりみられます。
【小牧市　志水こどもクリニック】

● マイコプラズマ肺炎　16歳男
A群溶連菌感染　7名
感冒性大腸炎散発
手足口病1名あり。
【南知多町　医療法人大岩医院】

● アデノウイルス感染症　1名(3歳)
マイコプラズマ感染症　2名(3歳、5歳)
ヘルパンギーナ、ちらほらです。
【東海市　もしもしこどもクリニック】

● 3歳男　4歳男　マイコプラズマ
【大府市　まえはらこどもクリニック】

西三河地区

● StrepA(＋)　3名
【豊田市　星ケ丘たなかこどもクリニック】

● アデノ(咽)　10歳男
カンピロバクター(＋)　11歳女
ヘルパンギーナが増えてきました。
【岡崎市　花田こどもクリニック】

● 溶連菌感染症目立ちます。
ヘルパンギーナ散見されます。
【岡崎市　竜美ケ丘小児科】

● 流行性耳下腺炎、マイコプラズマ感染症が目立ちます。
【碧南市　永井小児クリニック】

● ムンプス　5名
【知立市　宮谷クリニック】

● 病原性大腸菌　1歳男　O1(VT陰性)
【幸田町　とみた小児科】

東三河地区

● 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】

● 咽頭結膜熱　2歳男　31歳男　31歳女
【豊橋市　冨安眼科】

● 病原性大腸菌
O1　7歳男　11歳男(2名)
O15　2歳女
O25　3歳女
【豊川市　ささき小児科】

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2016 年 7 月 6 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/todokedekijun160215.pdf

●　結核　　（二類感染症）

報告保健所	2016 年 26 週報告数			2016 年総計(1～26 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)	**12**	3	3	**370**	91	93
豊田市				**36**	7	11
豊橋市	**1**			**32**	5	11
岡崎市				**28**	10	8
一　宮	**4**	2	1	**74**	27	17
瀬　戸	**3**		2	**63**	12	21
半　田				**25**	6	11
春日井	**2**	1		**57**	9	17
豊　川				**19**	6	4
津　島	**3**	1		**47**	6	22
西　尾				**16**	3	3
江　南	**1**			**24**	5	2
新　城				**5**	2	2
知　多				**42**	9	14
清　須	**1**			**16**	8	1
衣浦東部	**4**		1	**52**	7	10
合計	**31**	7	7	**906**	213	247

●　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	39歳	女	-／-	6／30	6／30	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
2	名古屋市	5歳	女	-／-	6／30	6／30	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
3	名古屋市	77歳	女	-／-	6／30	6／30	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者
4	名古屋市	21歳	男	6／20	6／20	6／27	O157、VT1(+) VT2(+)
5	豊田市	64歳	女	6／25	6／27	6／29	O157、VT型不明
6	豊橋市	53歳	女	-／-	6／25	6／28	O26、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
7	豊川	5歳	女	6／21	6／24	6／27	O157、VT1(+) VT2(+)
8	知多	71歳	女	6／28	6／28	6／30	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	豊川	69歳	男	デング熱	カンボディア

●　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	名古屋市	82歳	女	肺炎型	国内
2	春日井	72歳	男	肺炎型	国内
3	津島	56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	30歳	男	腸管アメーバ症	経口、性的接触	国内、 中華人民共和国
2	名古屋市	65歳	男	腸管アメーバ症	不明	国内
3	衣浦東部	63歳	女	腸管アメーバ症	経口	国内
4	衣浦東部	84歳	男	腸管アメーバ症	経口	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	豊橋市	68歳	男	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	衣浦東部	42歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内

●　水痘（入院例に限る。）　（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	6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	名古屋市	47歳	男	無症候	性的接触	国内
2	名古屋市	27歳	男	早期顕症	性的接触	国内
3	西尾	44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	23歳	女	不明	国内
2	豊橋市	52歳	女	不明	国内

愛知県感染症情報

2016年26週（2016年6月27日～2016年7月3日）

愛知県衛生研究所

愛知県（保健所別）	定点数					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	小児科	眼科	STD	基幹	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。）	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。）	感染性胃腸炎（病原体がロタウイルスであるものに限る。）	インフルエンザによる入院患者
愛知県（名古屋市含む）	195	182	35	54	15	1	8	84	372	659	61	38	111	84	3	306	112	0	31	0	0	6	1	1	0
総数（名古屋市を除く）	125	112	24	39	12	1	2	55	296	476	46	35	97	64	0	257	99	0	24	0	0	3	1	1	0
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	3		6	29	76	183	15	3	14	20	3	49	13		7			3			
瀬戸	9	9	2	3	1			13	19	40	3	3	11	10		41	6		1			1			
津島	7	7	2	2	1			3	15	69	3	1	5	5		10	3								
清須	4	4	1	1				1	21	3	5		1			1	4		1						
一宮	16	12	3	4	1	1	1	7	26	46	3	1		4		16	6		2			1			
春日井	9	9	2	3	1			3	54	34	2	4	26	5		9	16								
江南	6	6	1	2				9	56	53	5	11	7	6		8	12		11						
半田	6	6	1	2	1				17	60	1	1	9	4		2	10								
知多	7	7	2	2				1	14	26	2		6	4		7	8								
岡崎市	11	7	2	4	1			2	30	33	4	3	8	7		25	7		2						
衣浦東部	13	13	2	4	1		1		8	25	6	5	6	4		28	11		1						
西尾	5	5	1	2	1				7	12	1		10	5		6	2					1	1		
豊田市	9	9	2	4	1			1	4	28	7	1	2	3		32	9		3					1	
豊橋市	12	8	2	4	1			5	9	38	1	5	4	4		46	4		2						
豊川	9	8	1	2	1			8	15	9	3		2	2		26	1		1						
新城	2	2			1			2	1					1											

愛知県感染症情報

2016年26週（2016年6月27日～2016年7月3日）

愛知県衛生研究所

年齢階層（名古屋市を除く）	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新型インフルエンザ等感染症を除く。）	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。）	感染性胃腸炎（病原体がロタウィルスであるものに限る。）	インフルエンザによる入院患者
計	1	2	55	296	476	46	35	97	64	0	257	99	0	24	0	0	3	1	1	0
～6ヶ月		1			3	1	1		1											
～12ヶ月			2		35		4		22		18									
0歳																				
1歳		1	15	18	73	3	10	1	32		81	2								
2歳			7	18	53	2	5	9	6		45	4								
3歳			6	43	59	2	6	8	3		48	12		1						
4歳			9	40	41	7	3	16			35	13		2					1	
5歳			4	38	34	9	3	13			14	18								
6歳			5	32	28	8	1	13			11	12								
7歳			3	30	29	4	2	15			4	13								
8歳			2	11	18	5		7				10								
9歳			1	12	14			6			1	2		2						
5歳～9歳																	2			
10歳～14歳			1	36	34	5		7				7		2			1			
15歳～19歳				3	5							1						1		
20歳～				15	50			2				5								
20歳～29歳														2						
30歳～39歳														4						
40歳～49歳	1													4						
50歳～59歳														1						
60歳～69歳														6						
70歳～																				
70歳～79歳																				
80歳以上																				