

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2013年 32週 (8月1週 8/5~8/11)

2013年 7月報

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

風しん・先天性風しん症候群・麻しん、手足口病、腸管出血性大腸菌感染症
 定点医療機関コメント
 手足口病、ヘルパンギーナ、感染性胃腸炎、咽頭結膜熱等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(25)、細菌性赤痢(1)、腸管出血性大腸菌感染症(4)、アメーバ赤痢(2)、ウイルス性肝炎(1)、クロイツフェルト・ヤコブ病(1)、侵襲性肺炎球菌感染症(1)、風しん(8)

2013年 7月報

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

風しん(図1)・先天性風しん症候群・麻しん

愛知県の2013年の風しん報告数は、8月14日現在317件(男性252名、女性65名:10歳未満10名、10歳代24名、20歳代98名、30歳代104名、40歳代56名、50歳以上25名)で、予防接種歴別にみると、接種歴なし87件、あり25件、不明205件です。

先天性風しん症候群報告数は2件、麻しん報告数は8件です。

【参考ページ】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
 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
 風疹発生動向調査(国立感染症研究所)
<http://www0.nih.go.jp/niid/idsc/idwr/diseases/rubella/rubella2013/rube13-31.pdf>

手足口病(図2)

32週の定点当たり報告数は9.63と警報レベル(定点当たり5.0以上)が継続しています。31週2,009人 32週1,753人です。2013年に搬入され検査が終了した25検体のうち、15検体からCV(コクサッキーウイルス)-A6型、8検体からエンテロウイルス71型、1検体からCV-A16型が検出されています。

【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>

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/hfmd2013.html>

手足口病に関するQ&A(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/hfmd.html>

腸管出血性大腸菌感染症(図3)

愛知県の2013年報告数は、8月14日現在80件(O157 39件、O26 18件、O121 7件、O103 5件、O145 1件、その他型不明10件)、うちHUS発症例は3件です。

【参考ページ】

病原大腸菌

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

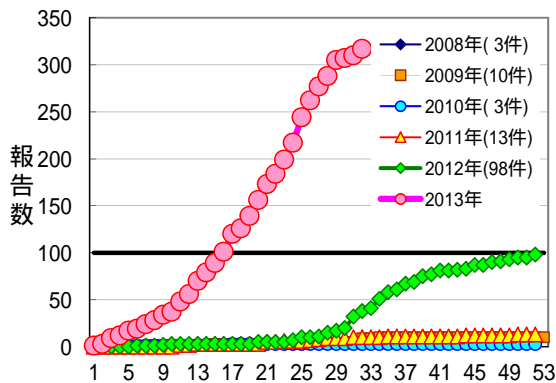


図1 風しん累積報告数 (愛知県、2008年~2013年32週、8月14日現在)

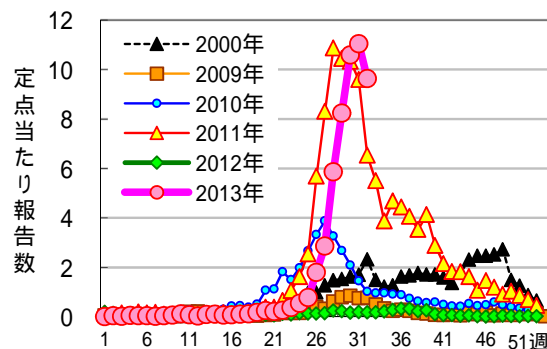


図2 手足口病

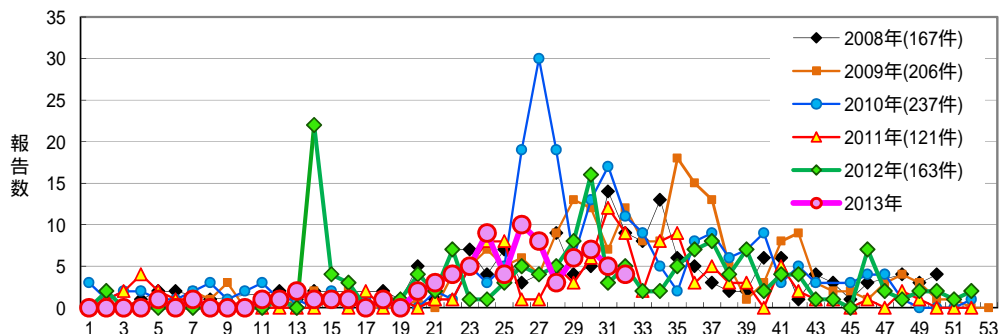


図3 腸管出血性大腸菌感染症診断週別発生状況 (愛知県、無症状病原体保有者含む、2008年1週~2013年32週、8月14日現在)

定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

手足口病急増
【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】
ヘルパンギーナに発疹の伴うものと伴わないもの2種類ありそうです。
胃腸炎ではカンピロバクターが多いです。
【犬山市 武内医院】
手足口病の流行続いています。
ヘルパンギーナ増加してきました。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】

手足口病多発
ヘルパンギーナ多発
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
20歳男 カンピロバクター検出
3歳男 川崎病で入院
42歳女 マイコプラズマ感染症
手足口病、ヘルパンギーナ多発して居ります。
【清須市 丹羽医院】

尾張東部地区

手足口病、ヘルパンギーナ流行続いております。
ウイルス性の気管支炎目立ちます。
(有熱期間が4~5日と長く続く症例が多いようです。)
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
咽頭結膜炎が散見されます。
【長久手市 医療法人スズムラ眼科医院】
RSウイルス感染症、手足口病、ヘルパンギーナ、
アデノウイルス感染症などが続いています。
【小牧市 志水こどもクリニック】
手足口病、ヘルパンギーナ多数続発中
咽頭結膜熱 少々
【春日井市 朝宮こどもクリニック】

手足口病、ヘルパンギーナが目立ちます。
無菌性髄膜炎が1例ありました。
【春日井市 春日井市民病院】
2歳男 アデノ(+)
【春日井市 竹内医院】
手足口病まだ流行中です。
【大府市 まえはらこどもクリニック】
手足口病が多いです。
RSウイルス感染症 1名(9か月)
【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

StrepA 7歳男
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
マイコプラズマ 2人
【豊田市 すくすくこどもクリニック】
アデノ(咽) 男2歳
手足口病の二度がかりがみられます。
【岡崎市 花田こどもクリニック】

6か月男 病原大腸菌O1(+)VT(-)
【岡崎市 にいのみ小児科】
手足口病引き続き流行
【碧南市 永井小児クリニック】

東三河地区

16歳男 カンピロバクター腸炎
手足口病流行中です。
【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）2013年8月14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32週報告数			2013年総計(1～32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)	11	2	3	478	135	99
豊田市				39	10	12
豊橋市	3	1	1	42	10	15
岡崎市	1			40	10	13
一宮	2	1	1	70	24	16
瀬戸	1	1		79	12	20
半田				41	18	14
春日井	1			55	17	3
豊川				36	8	5
津島	1	1		52	16	15
西尾	1	1		21	9	2
江南	1		1	38	6	14
新城				5	2	
知多	2			73	27	27
師勝				12	3	3
衣浦東部	1			59	21	7
合計	25	7	6	1,140	328	265

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	名古屋市	36歳	男	7/30	7/31	8/5	インドネシア

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	1歳	女	-/-	7/31	8/5	O103、VT1(+)
2	名古屋市	5歳	女	8/2	8/5	8/9	O157、VT1(+) VT2(+)
3	江南	11歳	男	8/5	8/6	8/8	O157、VT1(+) VT2(+)
4	江南	30歳	男	-/-	8/10	8/10	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者

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）

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	44歳	男	腸管アメーバ症	不明	国内
2	江南	57歳	男	腸管アメーバ症	不明	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	65歳	男	B型	性的接触	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	津島	71歳	男	古典型

侵襲性肺炎球菌感染症（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	名古屋市	4歳	女	有	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	27歳	女	不明	国内
2	名古屋市	35歳	女	無	国内
3	名古屋市	44歳	男	不明	国内
4	名古屋市	35歳	男	有	国内
5	名古屋市	44歳	男	不明	国内
6	名古屋市	52歳	女	不明	国内
7	豊橋市	47歳	男	不明	国内
8	豊橋市	39歳	男	不明	国内

7月の一～五類感染症(全数把握対象)発生状況 [()は無症状病原体保有者再掲。]

2012～2013年に報告のあった 疾病名及び病型 ()内は全数把握対象疾病数		2013年7月			2013年 累計 <愛知県全体>	2012年 総計 <愛知県全体>
		愛知県 (名古屋市除く)	名古屋市	愛知県全体		
一類 (7)	発生報告なし	0	0	0	0	0
二類 (5)	結核	121 (24)	63 (12)	184 (36)	1,107 (256)	1,942 (485)
三類 (5)	細菌性赤痢	2 (1)	1 (0)	3 (1)	9 (1)	13 (1)
	腸管出血性大腸菌感染症	25 (7)	4 (1)	29 (8)	76 (22)	163 (59)
	腸チフス	0 (0)	0 (0)	0 (0)	1 (0)	2 (0)
	パラチフス	0 (0)	0 (0)	0 (0)	2 (0)	0 (0)
四類 (43)	E型肝炎	0	0	0	1	1
	A型肝炎	0	1	1	3	7
	チクングニア熱	0	0	0	1	0
	つつが虫病	0	0	0	1	2
	デング熱	0	0	0	7	13
	マラリア	1	0	1	4	3
	ライム病	0	0	0	0	1
	レジオネラ症	6	1	7	29	50
五類 (18)	アメーバ赤痢	1	6	7	38	62
	ウイルス性肝炎	2	0	2	8	12
	内訳					
	B型	1	0	1	5	11
	その他	1	0	1	3	1
	急性脳炎	0	2	2	19	21
	クリプトスポリジウム症	0	0	0	0	1
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	9	11
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	0	1	6	11
	後天性免疫不全症候群	1	7	8	52	117
	内訳					
	無症候性キャリア	1	4	5	31	74
	AIDS	0	3	3	21	39
	その他	0	0	0	0	4
	ジアルジア症	0	0	0	0	2
	髄膜炎菌性髄膜炎*	-	-	-	0	1
	侵襲性インフルエンザ菌感染症*	0	0	0	5	-
	侵襲性肺炎球菌感染症*	3	0	3	43	-
	先天性風しん症候群	0	0	0	2	0
	梅毒	3	3	6	31	39
	内訳					
	無症候	2	1	3	13	21
	早期顕症	1	1	2	15	13
	晚期顕症	0	1	1	3	5
	破傷風	0	0	0	0	4
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	6	5
	風しん	20	28	48	310	98
	麻しん	2	0	2	8	39
	総計	188	116	304	1,778	2,620

* 2013年4月1日から、5類感染症(全数把握対象疾患)に「侵襲性インフルエンザ菌感染症」及び「侵襲性肺炎球菌感染症」が追加されました。なお、この2疾患()を除く細菌性髄膜炎については引き続き基幹定点把握対象疾患です。同じく5類感染症の「髄膜炎菌性髄膜炎」が「侵襲性髄膜炎菌感染症」に変更されました。

五類感染症(月報定点把握対象)発生状況

	疾病名	2013年7月			2013年 累計	2012年 総計
		愛知県 <名古屋市除く>	名古屋市	愛知県 全体	愛知県 全体	愛知県 全体
性 感 染 症 定 点	性器クラミジア感染症	90	83	173	1,020	1,620
	性器ヘルペスウイルス感染症	51	22	73	419	709
	尖圭コンジローマ	20	18	38	222	358
	淋菌感染症	36	30	66	385	637
基 幹 定 点	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	78	25	103	706	1,361
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	7	0	7	48	120
	薬剤耐性緑膿菌感染症	0	0	0	8	6
	薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0	0	0	0

感染症の類型及び定義(感染症法)

2013年5月6日現在

類型	定義
一類感染症 (7疾病)	感染力、罹患した場合の重篤性等に基づく総合的な観点からみた危険性が極めて高い感染症。患者、疑似症患者及び無症状病原体保有者について入院等の措置を講ずることが必要。
二類感染症 (5疾病)	感染力、罹患した場合の重篤性等に基づく総合的な観点からみた危険性が高い感染症。患者及び一部の疑似症患者について入院等の措置を講ずることが必要。鳥インフルエンザ(H5N1)が平成20年5月12日の法改正により従前の四類感染症鳥インフルエンザから除かれ、二類感染症に追加された。
三類感染症 (5疾病)	感染力及び罹患した場合の重篤性等に基づく総合的な観点からみた危険性は高くないが、特定の職業への就業によって感染症の集団発生を起こしうる感染症。患者及び無症状病原体保有者について就業制限等の措置を講ずることが必要。
四類感染症 (43疾病)	動物、飲食物等の物件を介して人に感染し、国民の健康に影響を与えるおそれがある感染症(人から人への伝染はない。媒介動物の輸入規制、消毒、物件の廃棄等の物的措置が必要。)
五類感染症 (44疾病)	国が感染症の発生動向の調査を行い、その結果等に基づいて必要な情報を国民一般や医療関係者に情報提供・公開していくことによって、発生・まん延を防止すべき感染症。
新型インフルエンザ等感染症 (2疾病)	インフルエンザのうち当該感染症に対する免疫を獲得していないことから、生命及び健康に重大な影響を与えるおそれのあるもの。新型インフルエンザ(新たに人から人に伝染する能力を獲得したウイルスによるもの)及び再興型インフルエンザ(かつて世界規模で流行したウイルスによるもの)が平成20年5月12日に指定された。
指定感染症* (1疾病)	既知の感染症(一～三類及び新型インフルエンザ等感染症を除く)のうち、一～三類感染症と同程度の危険性を有し、それらに準じた措置を実施しなければ、国民の生命及び健康に重大な影響を与えるおそれのあるもの。一年間に限定した指定。
新感染症	人から人に伝染すると認められる疾病であって、既に知られている感染性の疾病とその病状又は治療の結果が明らかに異なるもので、当該疾病にかかった場合の病状の程度が重篤であり、かつ、当該疾病のまん延により国民の生命及び健康に重大な影響を与えるおそれがあると認められるもの。

* 2013年5月6日から、指定感染症に「鳥インフルエンザ(H7N9)」が追加されました。

愛知県感染症情報

2013年32週(2013年8月5日～2013年8月11日)

愛知県衛生研究所

	定点数					インフルエンザ 定点 <small>(鳥インフルエンザ及び エンザ等感染症を除く。)</small>	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	S T D	基 幹		R S 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
愛知県 (保健所別)																								
愛知県 (名古屋市含む)	195	182	35	54	14	0	49	71	68	394	106	1,753	4	103	4	521	45	0	5	1	0	16	0	0
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	0	24	51	53	288	83	1,368	3	80	3	384	39	0	3	1	0	16	0	0
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	2		25	20	15	106	23	385	1	23	1	137	6		2					
瀬戸	9	9	2	3	1		2	4		28	10	95		9		54			1					
津島	7	7	2	2	1		2	7	6	52	2	151		2		31	9				1			
師勝	4	4	1	1					4	5	1	25				6								
一宮	16	12	3	4	1		3	3	7	23	6	112		7	3	29	5			1		4		
春日井	9	9	2	3	1		10	10	2	20	12	169		5		37	3			1		2		
江南	6	6	1	2				5	2	14	3	79		12		45								
半田	6	6	1	2	1		2	1	2	28	6	81		3		13	2					1		
知多	7	7	2	2			1		2	11	8	77				7	6							
岡崎市	11	7	2	4	1			1	1	9	4	83		6		7	1							
衣浦東部	13	13	2	4	1		1	2	8	31	23	135	1	7		48	3							
西尾	5	5	1	2	1		1	1	2	6	1	54		4		4	2							
豊田市	9	9	2	4	1		1	3	6	30	4	85	2	3		44	1					2		
豊橋市	12	8	2	4	1		1	6	2	22		102		11		45	5			1		6		
豊川	9	8	1	2	1			8	9	9	2	110		11		12	1							
新城	2	2			1						1	10				2	1							

