

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2014年15週 (4月2週 4/7~4/13)

2014年3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

インフルエンザ、集団かぜの発生について、
麻しん・風しん
病原体検出情報
定点医療機関コメント
インフルエンザ、感染性胃腸炎、溶血性レンサ
球菌感染症、ヒトメタニューモウイルス感染
症、咽頭結膜熱等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(24)、A型肝炎(2)、アメーバ赤痢(1)、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)、ジアルジア症(1)、侵襲性肺炎球菌感
染症(1)、梅毒(6)、風しん(1)、麻しん(3)

2014年3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

インフルエンザ(図1) 【1月22日警報発令】

15週の定点当たり報告数は4.45、14週1,183人 15週
868人(0.73倍)です。2013/2014シーズンに病原体定点等か
ら寄せられた検体よりA型(AH3、AH1pdm09)及びB型(ビ
クトリア系統、山形系統)インフルエンザウイルスが検出
されています。

【参考ページ】保健所別・定点医療機関当たりのインフルエンザ報告数マップ

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/influ_map_new.html

2013/14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/infbunri13_14.html

集団かぜの発生について(健康対策課発表)

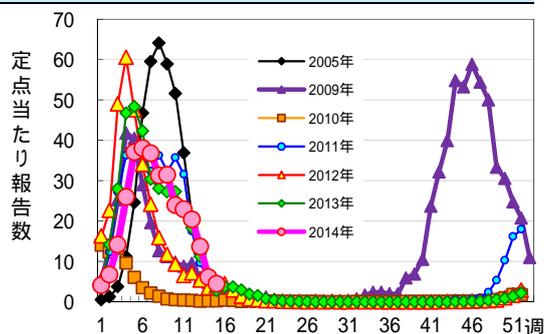


図1 インフルエンザ

発表日	管轄保健所	ネットあいち URL
4月14日	春日井、知多	集団かぜの発生について(2013-2014シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syudankaze2.html http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran.pdf
4月16日	新城、衣浦東部	【参考ページ】インフルエンザ情報ポータルサイト(愛知県) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/index.html

麻しん・風しん(4月16日現在)(図2)

愛知県の2014年の麻しん報告数は、3件増えて21件(0歳3名、1歳4名、2歳以上15歳未満7名、
15歳以上7名)で、予防接種歴別にみると、接種歴無16件、有2件、不明3件です。

風しん報告数は1件増えて11件(男性8名、女性3名:10歳未満1名、20歳代5名、30歳以上5名)です。

愛知県では平成26年4月1日から、先天性風しん症候群の発生を抑えるため、妊娠を希望する女性
を対象に風しん抗体検査(無料)を開始しました。事前の申請が必要となりますので、「風しん抗体検査
とワクチン接種のお知らせ(<http://www.pref.aichi.jp/000070318.html>)」をご確認ください。

【参考ページ】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_2014.html

疾患別ウイルス検出情報

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

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

麻しん患者の増加について(厚生労働省)

http://www.mhlw.go.jp/seisakuni tsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/kekaku-kansenshou/rubella/dl/130214_1.pdf

東アジアと東南アジアにおける麻しんの流行状況について(1月30日更新)

<http://www.forth.go.jp/topics/2014/01301635.html>

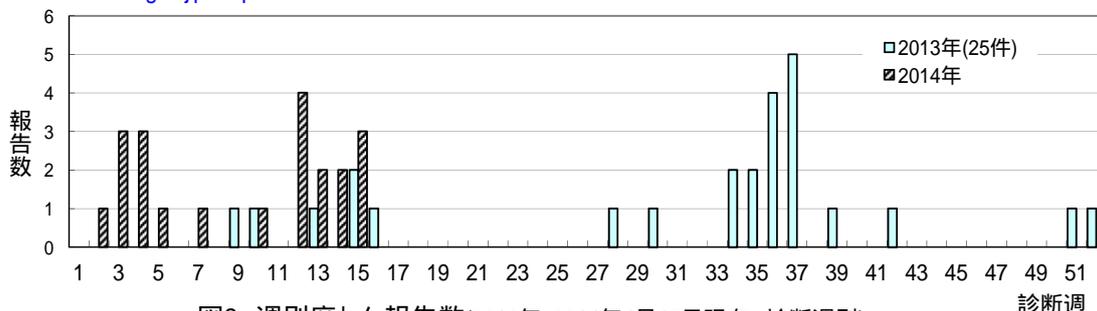


図2 週別麻しん報告数(2013年-2014年4月16日現在、診断週別)

病原体検出情報 2014年疾患別ウイルス検出速報 (2014年4月15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	70	5	-	1	7	2	1	166	16(13)
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	50	(1)
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	52	-
FluB	-	-	-	-	-	-	-	30	1(0)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	6(3)
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	2(0)
Rota A G9	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	28	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	2	-	-	1	1	-	-	-	-
Ad-3	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
Ad-5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	(1)
検査中	20	4	-	-	3	-	-	14	5(5)
陰性	20	1	-	-	3	2	1	20	2(2)

*インフルエンザは2013/2014シーズンの検査結果

**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(他の略名)

Ad: アデノウイルス、B19V: ヒトパルボウイルスB19、FluAH1pdm09: 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: 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、Rota A: ロタウイルスA、RUBV: 風疹ウイルス、SV: サボウイルス

定点医療機関コメント(名古屋市除く)

尾張西部地区

溶連菌感染症が目立つ。

インフルエンザ B型 5例あり

19歳男 カンピロバクター腸炎

【一宮市 あさのこどもクリニック】

インフルエンザ 成人女 B型 1例

【一宮市 後藤小児科医院】

インフルエンザA型 1名 B型 2名

【稲沢市 愛知県厚生農業協同組合連合会尾西病院】

インフルエンザA型 1名 B型 2名

【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】

インフルエンザはB型 2名のみと激減しました。
A群溶連菌が8名と目立ちました。

【犬山市 武内医院】

インフルエンザ 3名と少なくなりました。

(A型 2名、B型 1名)

目立った感染症はありません。

【江南市 みやぐちこどもクリニック】

溶連菌感染症 増加傾向

インフルエンザB型 3例

【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】

インフルエンザ減って参りました。

60歳女 A型インフルエンザ 1名

B型インフルエンザ 2名

【清須市 丹羽医院】

インフルエンザB型 3名

【津島市 医療法人参育会加藤医院】

インフルエンザB型 2名

【弥富市 医療法人すずきこどもクリニック】

尾張東部地区

インフルエンザB型 1名(成人)

そろそろ流行も終わりかと思われず。

その他目立った感染症ありません。

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】

ヒトメタニューモウイルス 6人です。

感染性胃腸炎が少なく思います。

【豊明市 こども元気クリニック】

季節によるものか、感染症自体が落ち着いています。

インフルエンザ 成人5名(A型 4名、B型 1名)

小児3名(A型 3名)

【春日井市 春日井市民病院】

目立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】

インフルエンザ 7名 小児1名、成人6名
A型 1名、B型 4名、不明2名です。

【小牧市 小牧市民病院】

インフルエンザは2例(B型)のみです。

【小牧市 志水こどもクリニック】

インフルエンザ 女 1名

【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】

インフルエンザB 3名

【半田市 医療法人林医院】

インフルエンザB 1名

【南知多町 医療法人大岩医院】

インフルエンザA型 1名

インフルエンザB型 3名

2歳女 RSウイルス(+)

1歳男 カンピロバクター(+)

病原大腸菌O6(+)VT(-)

15歳男 カンピロバクター(+)

2歳男 アデノウイルス(+)

【大府市 まえはらこどもクリニック】

インフルエンザA型 1名 B型 2名

アデノウイルス感染症 3名(乳児2名 4歳1名)

【東海市 もしもしこどもクリニック】

インフルエンザは全てB型です。

【東海市 こいで内科医院】

西三河地区

StrepA(+) 2名

イムノエースアデノ(+) 1歳男

【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】

インフルエンザB型 5人

【豊田市 すくすくこどもクリニック】

インフルエンザA型 1名

【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】

アデノ(+) 6か月女

2か月女 病原性大腸菌O1(+)VT(-)

1歳女 病原性大腸菌O86a(+)VT(-)

【岡崎市 にいのみ小児科】

インフルエンザB型 2名

【岡崎市 医療法人永坂内科医院】

ヒトメタニューモウイルス 1歳3か月女

カンピロバクター 病原性大腸菌O1(+) 12歳女

サルモネラ 8歳女

インフルエンザB型のみ4例

【岡崎市 花田こどもクリニック】

インフルエンザB型 6名

【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

インフルエンザ 合計3名 全てB型
乳児(5か月)と幼児

【岡崎市 栗屋医院】

インフルエンザ感染症 春休み入り減少し
ましたが、新学期が始まり再度増加傾向です。
全てB型です。

【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】

マイコプラズマ肺炎

10歳女 1名

18歳女 1名

【刈谷市 田和小児科医院】

インフルエンザ漸減、7名のうちB型 6名
(成人の罹患が目立ちます。)

【西尾市 山岸クリニック】

インフルエンザA型 1名、B型 15名

【西尾市 西尾市民病院】

東三河地区

インフルエンザA型 5名(うちH1N1 4名)、
B型 5名、合計10名

【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】

ヒトメタニューモウイルス感染症の児が増
えてきました。ヒトメタニューモテスト陽性で
熱性けいれんの児がいました。

【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

インフルエンザB型 3名

【豊橋市 おだかの医院】

インフルエンザA型 1名、B型 2名、
合計3名

【豊橋市 医療法人杉浦内科】

インフルエンザA型 1名

B型 4名

【豊川市 豊川市民病院】

インフルエンザB型 1人

【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）2014年4月16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 jun131014.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2014年15週報告数			2014年総計(1～15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)	7	1	2	191	48	43
豊田市	2		1	15	3	4
豊橋市	2		1	17	6	3
岡崎市	1	1		15	6	3
一宮	1			40	8	9
瀬戸	4	1	2	40	10	11
半田				13	8	2
春日井	2	1		27	7	4
豊川				13	4	2
津島				5	2	1
西尾	1			13	5	4
江南	2	1		18	5	5
新城				3	1	1
知多				26	5	5
清須(旧師勝)*				8	1	3
衣浦東部	2	2		23	5	8
合計	24	7	6	467	124	108

*平成26年4月1日より師勝保健所は移転し、清須保健所と名称が変わりました。

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	衣浦東部	57歳	男	国内
2	衣浦東部	23歳	女	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	瀬戸	43歳	男	腸管外アメーバ症	性的接触	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	名古屋市	39歳	女	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	32歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内

ジアルジア症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染地域
1	名古屋市	1歳	男	国内、フィリピン

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	江南	72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	31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	名古屋市	39歳	男	無症候	不明	国内
4	名古屋市	48歳	男	早期顕症	性的接触	国内、タイ
5	名古屋市	65歳	男	無症候	不明	国内
6	半田	31歳	女	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	44歳	男	不明	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	名古屋市	13歳	女	無	国内
2	名古屋市	15歳	女	無	国内
3	春日井	1歳	女	無	フィリピン

2014年3月報

(2014年4月15日現在、診断週に基づく集計)

3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。]

2013～2014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		2014年3月			2014年	2013年	
		愛知県 (名古屋市除く)	名古屋市	愛知県全体	累計 <愛知県全体>	総計 <愛知県全体>	
一類 (7)	発生報告なし	0	0	0	0	0	
二類 (5)	結核	92 (23)	61 (12)	153 (35)	413 (94)	1,915 (468)	
三類 (5)	細菌性赤痢	1 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	16 (2)	
	腸管出血性大腸菌感染症	0 (0)	2 (1)	2 (1)	4 (2)	211 (58)	
	腸チフス	1 (0)	0 (0)	1 (0)	1 (0)	2 (0)	
	パラチフス	0 (0)	0 (0)	0 (0)	0 (0)	3 (0)	
四類 (43)	E型肝炎	0	0	0	0	2	
	A型肝炎	3	1	4	5	4	
	チクングニア熱	0	0	0	0	1	
	つつが虫病	0	0	0	0	4	
	デング熱	0	0	0	2	14	
	マラリア	1	0	1	1	8	
	レジオネラ症	2	2	4	13	64	
五類 (18)	アメーバ赤痢	1	3	4	20	62	
	ウイルス性肝炎	1	1	2	3	16	
	内訳	B型	1	0	1	2	7
		その他	0	1	1	1	9
	急性脳炎	0	1	1	3	24	
	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0	0	1	11	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	1	2	5	8	
	後天性免疫不全症候群	2	4	6	23	99	
	内訳	無症候性キャリア	1	4	5	16	64
		AIDS	1	0	1	7	33
		その他	0	0	0	0	2
	ジアルジア症	0	0	0	0	2	
	侵襲性インフルエンザ菌感染症*	1	0	1	3	13	
	侵襲性髄膜炎菌感染症*	0	0	0	1	0	
	侵襲性肺炎球菌感染症*	6	3	9	34	76	
	先天性風しん症候群	0	0	0	0	2	
	梅毒	1	4	5	36	54	
	内訳	無症候	0	1	1	23	25
		早期顕症	1	3	4	13	24
		晩期顕症	0	0	0	0	5
破傷風	0	0	0	0	5		
バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0	0	0	6		
風しん	4	1	5	10	375		
麻しん	3	4	7	16	25		
総 計		120	88	208	595	3,022	

* 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	2014年3月			2014年 累計	2013年 総計
		愛知県 <small><名古屋市除く></small>	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	59	53	112	355	1,746
	性器ヘルペスウイルス感染症	39	27	66	176	707
	尖圭コンジローマ	11	7	18	77	382
	淋菌感染症	30	36	66	163	708
基 幹 定 点	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	95	21	116	302	1,212
	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	9	0	9	16	84
	薬剤耐性緑膿菌感染症	4	0	4	4	9
	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

2014年15週(2014年4月7日～2014年4月13日)

愛知県衛生研究所

	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	
愛知県 (保健所別)																										
愛知県 (名古屋市含む)	195	182	35	54	15	868	15	35	192	755	82	12	2	77	4	4	75	1	11	0	2	5	0	7	7	
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	662	9	19	146	482	70	10	1	68	2	3	54	1	10	0	2	5	0	7	7	
名古屋市(16保健所)	70	70	11	15	3	206	6	16	46	273	12	2	1	9	2	1	21		1							
瀬戸	9	9	2	3	1	109		2	11	34	3			6		3	2								2	3
津島	7	7	2	2	1	33		1	21	94	1			7			8		1							
清須	4	4	1	1		30			3	6	3			2			3									
一宮	16	12	3	4	1	48	1	1	21	59	3	1		8					1		2	2			2	
春日井	9	9	2	3	1	81	1	3	23	51	9	1		10			3								3	
江南	6	6	1	2		12	3	2	13	38	1			3			1		5							
半田	6	6	1	2	1	35		1	2	24	2			1												
知多	7	7	2	2		35	1	3	4	10	5			5			8									
岡崎市	11	7	2	4	1	46			13	34	12			3	2		1									
衣浦東部	13	13	2	4	1	103	1	1	15	44	10	8		5			8		1							
西尾	5	5	1	2	1	28		1	2	18	1			1			8									
豊田市	9	9	2	4	1	34	1	1	8	27	2		1	6			3		1							
豊橋市	12	8	2	4	1	44			3	21	14			7			1	1				3				4
豊川	9	8	1	2	1	23	1	3	7	22	3			4			8		1							
新城	2	2			1	1					1															

*平成26年4月1日より師勝保健所は移転し、清須保健所と名称が変わりました。

