愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2017年9週 (3月1週 2/27~3/5)

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

集団かぜの発生、インフルエンザ、麻しん・風しん 混合ワクチン、肺炎球菌感染症(高齢者)の予防接種 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、マイコプラズマ 感染症、ヒトメタニューモウイルス感染症、A群 溶血性レンサ球菌感染症、咽頭結膜熱等 全数把握感染症発生状況 ()内は件数。 結核(27)、E型肝炎(1)、レジオネラ症(1)、アメーバ 赤痢(1)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 (2)、侵襲性肺炎球菌感染症(5)、梅毒(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

集団かぜの発生(健康対策課発表)

発表日	管轄保健所	ネットあいち URL
3月2日	衣浦東部	- 集団かぜの発生について (2016-2017 シーズン)
3月6日	一宮、瀬戸、半田、春日井、豊川、津島、 江南、新城、知多、清須、衣浦東部	集団が色の先生について(2010-2017 / 一入ノ) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/s yuudankaze2.html
3月7日	一宮、瀬戸、西尾、江南、知多、衣浦東部	http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/i
3月8日	一宮、春日井	chiran.pdf

インフルエンザ(図1)【1月11日警報発令】

9 週の定点当たり報告数は 14.74、8 週 3,621 人 9 週 2,875 人(0.79 倍)です。2016/2017 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)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】"インフルエンザ警報"を発令します!(1月11日発表) http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/28influkeihou.html

名古屋市:名古屋市内でインフルエンザ患者の報告数が急増しています!(2月1日発表)

http://www.city.nagoya.jp/kenkofukushi/page/0000055797.html 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 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・風しん混合(MR)ワクチンについて

麻しん・風しん混合(MR)ワクチンの平成 28 年度の第 2 期対象者(平成 22 年 4 月 2 日~平成 23 年 4 月 1 日生まれ)は平成 29 年 3 月 31 日までが期限です。すみやかに接種しましょう。【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 風しん抗体検査とワクチン接種のお知らせ(愛知県)

http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000070318.html

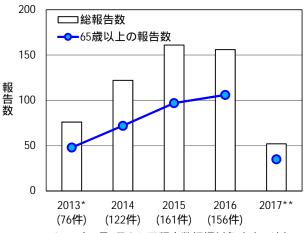
肺炎球菌感染症(高齢者)の予防接種について

平成 26 年 10 月 1 日から、高齢者を対象とした肺炎球菌 ワクチンが定期接種となりました。平成 29 年 3 月 31 日が 定期接種の期限となっている方は、平成 28 年度に 65 歳、 70 歳、75 歳、80 歳、85 歳、90 歳、95 歳、100 歳となる方 です。詳しくは参考ページをご覧ください。

侵襲性肺炎球菌感染症は 2013 年 4 月 1 日から五類全数 把握対象疾病に追加されました。愛知県の 2017 年 9 週 までの累積報告数(診断週集計、3 月 8 日現在)は 52 件、 2016 年 9 週までの累積報告数は 29 件です。(図 2)

【参考ページ】肺炎球菌感染症(高齢者)(厚生労働省)

70 ◆ 2005年 60 -2009年 50 ■ 2013年 点当 ── 2014年 40 ┷ 2015年 たり ◆--2016年 30 ─ 2017年 報告 20 数 10 0 6 11 16 21 26 31 36 41 46 51 週 1 図1 インフルエンザ



2013年4月1日から五類全数把握対象疾病に追加 2017年は9週まで

図2 侵襲性肺炎球菌感染症報告数 (愛知県、診断週集計、2017年3月8日現在)

http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/kenkou/kekkaku-kansenshou/haienkyukin/index_1.html

病原体検出情報	2	016年疾	患別ウイ	ルス検出	速報	速報 (2017年3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	フロ16/2017 シーズン	* * 麻疹・風疹					
患者数	330	43	69	19	23	59	20	359	326	16(30)				
CV-A2	1	-	2	-	-	-	-	-	-	(1)				
CV-A4	2	1	20	-	-	-	-	-	-	-				
CV-A5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-				
CV-A6	-	17	5	-	-	1	-	-	-	-				
CV-A10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-				
CV-A16	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-				
CV-A9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-				
CV-B1	-	-	4	-	-	1	-		-	-				
CV-B3	4	1	3	-	-	8	1	-	2	-				
CV-B5	7	-	7	-	-	15	-	-	-	(1)				
E-3	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
E-6	1	-	-	-	-	4	-	1	-	-				
E-30	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-				
HPeV-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
HRV	-	1	1	-	-	-	-	1	-	(1)				
FluAH1pdm	-	-	-	-	-	-	1	10	93	(2)				
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	246	11	-				
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	8	51	-				
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	1	-	99	(1)				
MuV	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-				
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(3)				
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(3)				
Rota A G1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rota A G2	23	-	-	-	-	-	1	-	-	-				
Rota A G3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rota A G9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
NV GI	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
NV GII	186	1	1	-	-	4	3	-	-	-				
SV	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
AstV	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ad-1	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-				
Ad-2	4	-	-	3	-	1	1	1	1	-				
Ad-3	5	-	1	11	1	-	-	-	-	(1)				
Ad-4	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-				
Ad-5	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ad-8	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-				
Ad-19	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-				
Ad-41	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ad-54	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-				
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(2)				
検査中	4	2	0	1	0	1	0	56	0	0(0)				
陰性	82	15	25	2	18	16	13	35	68	11(15)				

^{*}インフルエンザは2016/2017シーズン(2016年9月~)及び2015/2016シーズンの結果

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)、HPeV:ヒトパレコウイルス、HRV:ヒトライノウイルス、MeV:麻疹ウイルス、MuV:ムンプスウイルス、NV:ノロウイルス、Rota A:ロタウイルスA、RUBV:風疹ウイルス、SV:サポウイルス

^{**}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

病原体検出情報	20	017年疾患	別ウイル	ス検出速	報	(2017	7年3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 2016/2017 シーズン	* * 麻しん・風しん
患者数	18	3	1	2	1	0	1	359	0(2)
CV-A10	-	-	-	-	-	-	-	1	-
E-6	-	-	-	-	-	-	-	1	-
HRV	-	-	-	-	-	-	-	1	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	10	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	246	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	8	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GII	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	-	-	-	1	-	-	-	1	-
検査中	15	2	1	1	0	0	0	56	0(2)
陰性	2	1	0	0	1	0	1	35	0(0)

略:ウイルス名

Ad: アデノウイルス、CV: コクサッキーウイルス(Cox.)、E: エコーウイルス、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(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)、HRV: ヒトライノウイルス、

NV: ノロウイルス

^{*}インフルエンザは2016/2017シーズン(2016年9月~)の結果 **麻しん・風しんの()内は病原体定点医療機関外からの患者数の別掲

定点医療機関コメント(名古屋市除く)

尾張西部地区

インフルエンザ 11 人 A型 9人 B型 2人 稲沢市の保育園で感染性腸炎多発 4~6 歳の 11 人、検査した5人中2人、ノロウイルス陽性

【一宮市 あさのこどもクリニック】 インフルエンザ 4名 全例A型

【一宮市 後藤小児科医院】

インフルエンザA型 10名

【稲尺市 愛知県厚生農業協同組合連合会稲尺厚生病院】 感染性胃腸炎が多かったです。

hMPV 若干名あり。

インフルエンザA型 11 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A型 12 例 B型 2 例 ヒトメタニューモ 14 例と増加 溶連菌、水痘散発

【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 14 名(すべてA型) 感染性胃腸炎少し目立ちます。

【江南市 みやぐちこどもクリニック】 インフルエンザ A 16 名

【 北名古屋市 田中クリニック 】 インフルエンザ A 11 名

【清須市 丹羽医院】

インフルエンザA型 11名 インフルエンザB型 0名

【津島市 医療法人参育会加藤医院】

尾張東部地区

インフルエンザA型 6名 B型 2名 その他流行性耳下腺炎、溶連菌感染症、マイコプラズマ感染症等

全体として静かでした。

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】 インフルエンザA型 11 例 インフルエンザB型 0 例

【長久手市 医療法人水野内科】

インフルエンザA型 21名 インフルエンザB型 1名

【豊明市 こども元気クリニック】 ロタが増えています。

fluB が多くなりました。

インフルエンザ陽性15名(成人10名、小児5名)、 インフルエンザA型12名、B型3名

【春日井市 春日井市民病院】

マイコプラズマ 6歳女

A型インフル 17 例 B型インフル 2 例

【春日井市 朝宮こどもクリニック】

8歳女 今シーズン初のB型インフルエンザ

【春日井市 竹内医院】

インフルエンザはかなり減少傾向です。 ヒトメタニューモウイルス感染が続いています。

【小牧市 志水こどもクリニック】

インフルエンザ 男0人 女2人

【 小牧市 医療法人心正会鈴木小児科 】 インフルエンザ A 型 16 名

【半田市 医療法人林医院】

ロタ 1人 1歳

【半田市 半田市立半田病院】 インフルエンザA型 34名

【南知多町 医療法人大岩医院】 インフルエンザはだいぶ減りましたが、溶連菌が多かったです。

【半田市 ひいらぎこどもクリニック】
インフルエンザA型 12名
インフルエンザB型 1名
2歳男 3歳女 アデノウイルス
4歳女 マイコプラズマ
感染性胃腸炎が増えてきました。

【大府市 まえはらこどもクリニック】 インフルエンザ全員A型です。

RS ウイルス感染症 1 名

カンピロバクター腸炎 1名(11歳)

【東海市 もしもしこどもクリニック】 インフルエンザB型 70-79 歳女 1名

【知多市 つつじが丘こどもクリニック】

【東海市 公立西知多総合病院】

インフルエンザA 4名 B 1名

西三河地区

インフルエンザA(+) 7名 臨床症状にてインフルエンザ 1名 【豊田市 星ケ丘たなかこどもクリニック】 インフルエンザA型 12名

【豊田市 すくすくこどもクリニック】 インフルエンザ陽性A型 11名

【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】

マイコプラズマ 60~69 歳女 1名 【豊田市 わかぞの東洋クリニック】 インフルエンザB型 6歳女 10歳女 7歳女

【豊田市 岩瀬小児科】

4歳 マイコプラズマ感染

【岡崎市 にいのみ小児科】

ヒトメタニューモ感染症 5歳女 1歳女 ヒトメタニューモ散発

ロタウイルス胃腸炎も散発しています。

インフルは 28 例 全例 A 型

【 岡崎市 花田こどもクリニック 】 インフルエンザ A 型 7 人

【 岡崎市 医療法人永坂内科医院 】 インフルエンザ A 型 20 名

【 岡崎市 医療法人川島小児科水野医院 】 インフルエンザ 計13名 全てA型

【岡崎市 粟屋医院】

インフルエンザA型 8名

【 岡崎市 医療法人志貴こどもクリニック 】 インフルエンザ感染症減っています。全て A 型です。

マイコプラズマ感染症散見されます。

【岡崎市 竜美ケ丘小児科】

インフルエンザA型 22名

【知立市 宮谷クリニック】

インフルエンザA型 36名 B型 4名

【安城市 愛知県厚生農業協司組合連合会安城更生病院】

FluB 5歳女 1名のみ、他はFluA

【刈谷市 田和小児科医院】

インフルエンザA型 4人 インフルエンザB型 1人

【安城市 医療法人鳥居医院】

感染性胃腸炎が増加、インフルエンザ減っています。

【碧南市 永井小児クリニック】

インフルエンザA型 20名 B型 1名

【西尾市 西尾市民病院】

インフルエンザさらに減少(18 名全てA型)

【西尾市 山岸クリニック】

東三河地区

B型インフルエンザ発生 3例

【豊橋市 医療法人みやざわ小児科】
インフルエンザA型、ほとんど無くなりました。
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
インフルエンザA型 8名

【豊橋市 医療法人山本内科】

インフルエンザA型 20名

【 豐橋市 医療法人杉浦内科 】

インフルエンザA型 19名 インフルエンザB型 1名

【豊橋市 おだかの医院】

インフルエンザA型 44名

【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】

インフルエンザA型 20名

【豊川市 豊川市民病院】

インフルエンザA型 21名

【豊川市 ささき小児科】

ヒトメタニューモウイルス感染症

3歳女 11か月女 2歳女 5歳女

【田原市 愛知県厚生農業協同組合連合会渥美病院】

マイコプラズマ 2名

ロタウイルス 1名

アデノウイルス 5名

インフルエンザA型 33名

【蒲郡市 畑川クリニック】

全数把握感染症発生状況(愛知県全体・保健所受理週別)2017年3月8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/todokedekijun161121.pdf 結核 (二類感染症)

報告保健所		2017年9週幸	B告数	2017 年総計(1~9 週)							
	4公米石	喀痰塗抹検査	無症状病原体	4公米片	喀痰塗抹検査	無症状病原体保					
	総数	陽性者数再掲	保有者再掲	総数	陽性者数再掲	有者再掲					
名古屋市(16 保健所合計)	9	2	3	87	21	26					
豊田市				5	1						
豊橋市	2		1	14	3	8					
岡崎市				5	1						
一宮	1			19	10	5					
瀬戸				15	2	7					
半田				8	4	2					
春日井	3	2	1	22	6	9					
豊川	1			9	3	1					
 津 島	4		1	12	1	3					
西尾				3	1						
江南	1			6	1	1					
新城											
知 多	2			12	3	1					
清須				2	1	1					
衣浦東部	4	2	2	12	5	4					
合計	27	6	8	231	63	68					

四類·	五類感染症(含	全数把握)	(推定	感染経路、推定感染均	也域は確定	も含む)							
Е	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	新城	67歳	男		国	内							
L	・ジオネラ症 (四類感染症)										
番号	報告保健所	年齢	性別	病型		拊	建定感染地域						
1	名古屋市	73歳	女	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	1 名古屋市 57歳 男 腸管アメーバ症 経口、性的接触 インドネシア												
カ	ルバペネム耐性	生腸内細菌	科細菌原	感染症 (五類感染症))								
番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染経路	推定感	染地域	90日以内の海外渡航歴						
1	名古屋市	87歳	女	不明	国	内	無						
2	江南	66歳	男	不明	国	内	無						
侵	襲性肺炎球菌原	感染症 (五	類感染	症)									
番号	報告保健所	年齢	性別	予防接種歴	<u> </u>	拊	建定感染地域						
1	名古屋市	88歳	男	無			国内						
2	名古屋市	90歳	男	不明			国内						
3	豊橋市	93歳	女	無			国内						
4	岡崎市	92歳	女	不明			国内						
5	江南	1歳	男	有			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	42歳	男	早期顕症	性的	接触	国内						
2	一宮	43歳	男	早期顕症	性的	接触	国内						

愛知県感染症情報

2017年9週(2017年2月27日~2017年3月5日)

愛知県衛生研究所

	TOE (201			2017 定	点数			インフルエンザ 定点					/]	児科定点	点					眼科	定点			基幹		<u> </u>	
	愛知県 (保健所別))	インフルエンザ	小児科	眼	S T D	基幹	、 エンザ等感染症を除く。) (鳥インフルエンザ及び新型インフルインフルエンザ	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	プラズマ	ウム病を除〈。)ジア肺炎	(病原体がロタウイルスであるものに限る。)感染性胃腸炎	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	2,875	29	46	250	778	32	23	7	51	0	0	57	0	3	0	0	4	0	8	26
	総数 名古屋市を除		125			39	12	2,245	19	31	198	593	27	15	5	44	0	0	50	0	3	0	0	4	0	8	25
名古	屋市(16保	健所)	70	70	11	15	3	630	10	15	52	185	5	8	2	7			7								1
瀬		戸	9	9		3		201		2	11	51	5	1		2			7		1			1		3	5
津		島	7	7	2	2	1	107	1	2	13	62	4	3		6			10					1			2
清		須	4	4	1	1		59			20	9				2			2								
_		宮	16	12	-	4	1	259	1	5	22	77	1	1	1	6			5		1					2	5
春	日	井	9	9		3	-	224		3	29	30	2	2					3					2		2	1
江		南	6	6	_	2	-	83	1	2	18	39	2	1		1			1								
半		田	6	6		2		157	_		16	55	1														
知	1.4	多	7	7		2		126	2	5	8	42	2	1		4			4								
岡	崎	市	11	7	2	4	1	168	2	3	13	36	2	1	1	1			3								
衣	浦東	部	13	13			1	261	3	1	18	65	4	3	2	6			3								3
西		尾	5	5	_	2	1	78		1	4	20	1	1		_			1								2
豊	<u>田</u>	市	9	9	_	4	1	178	1		8	33				5			4								
豊	橋	市	12	8	_	4	1	206	3	1	1	49	2	1		7			1		1					1	5
豊		川 城	9	8		2	1	133	4	6	14	25	4		1	4			6								2
新		坝	2	2			1	5	1		3		1														

2017年9週(2017年2月27日~2017年3月5日)

愛知県衛生研究所

	インフルエンザ 定点					小	児科定規	点					眼科	定点			基幹	定点		
年齢階層 (名古屋市を除く)	エンザ等感染症を除く。) (鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ	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	(オウム病を除く。)	(病原体がロタウイルスであるものに限る。)感染性胃腸炎	インフルエンザによる入院患者
計	2,245	19	31	198	593	27	15	5	44	0	0	50	0	3	0	0	4	0	8	25
~6ヶ月	9	11			6				1											4
~ 12ヶ月	18	1		1	21	1	1		15											
0歳																			2	
1歳	68	5	5	5	61	2	8		25										1	1
2歳 3歳	85	2	7	10	52		2	2	3			2								
3歳	104		2	16	54	1						2							1	
4歳	130		6	37	79	3		2				9							1	
5歳 6歳	161		6	20	55	5	2	1				8								
6歳	154		1	20	42	3						7								
7歳	111		1	11	26	3	1					6								
8歳	120			16	16	4	1					8								
9歳	79		2	13	18							4								
5歳~9歳																	1		3	
10歳~14歳	372		1	32	55	2						2					1			
15歳~19歳	118			1	15							1								
20歳~				16	93	3						1								
20歳~29歳	121																			
30歳~39歳	122																1			1
40歳~49歳	133																			
50歳~59歳	91													2						
60歳~69歳	87													1						2
70歳~																				
70歳~79歳	76																1			5
80歳以上	86																			12



2017年9週(2月27日~3月5日)

愛知県(名古屋市データ含む)の1999年13週から2017年9週までの定点当たり報告数のうち、 本年を含む過去5年間及び特徴的に推移した年についてグラフ化したものです。

*各疾病のグラフを個別に利用される場合は、衛生研究所ウェブサイトからExcelファイルをダウンロードして〈ださい。 http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.zip *ExcelファイルはZIP圧縮してありますので適当な場所に解凍後ご利用〈ださい。

