

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2018年50週 (12月2週 12/10~12/16)

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、感染性胃腸炎、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、A群溶血性レンサ球菌感染症、伝染性紅斑、RSウイルス感染症、マイコプラズマ感染症、水痘等

○「グラフ総覧」は <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.pdf>

◇全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(20)、腸管出血性大腸菌感染症(1)、レジオネラ症(2)、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(4)、後天性免疫不全症候群(8)、侵襲性肺炎球菌感染症(9)、水痘(入院例に限る。)(1)、梅毒(12)、播種性クリプトコックス症(1)、百日咳(11)、風しん(3)

◇定点把握感染症報告数 (保健所別・年齢別)

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
12月10日	一宮、瀬戸、豊川、西尾、清須、衣浦東部	集団かぜの発生について (2018-2019 シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syuudankaze2.html http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran18-19.pdf
12月11日	瀬戸、豊川、西尾、江南	
12月12日	瀬戸、豊川	
12月13日	一宮、瀬戸、豊川、西尾、知多、衣浦東部	
12月14日	知多、清須、衣浦東部	

【参考ページ】

名古屋市: 集団かぜによる学級閉鎖等の状況 (12月19日更新)
<http://www.city.nagoya.jp/kurashi/category/15-7-3-3-11-0-0-0-0-0.html>

豊橋市: 集団かぜの発生について (12月14日発表)
<http://www.city.toyohashi.lg.jp/item/63030.htm>

岡崎市: インフルエンザ、集団かぜの発生状況 (12月18日更新)
<http://www.city.okazaki.lg.jp/1100/1107/1146/p015469.html>

◆インフルエンザ【12月12日注意報発令】

瀬戸、清須、知多、衣浦東部、西尾、岡崎市保健所の定点当たり報告数が注意報レベル10を上回っています。

50週の定点当たり報告数は8.41、49週669人→50週1,640人です。2018/2019シーズンに病原体定点等から寄せられた検体よりA型(AH1pdm09)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】“インフルエンザ注意報”を発令します(12月12日発表)

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/30inlu-chuihou.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>

◆感染性胃腸炎(図)

50週の定点当たり報告数は10.46、49週1,860人→50週1,903人(1.02倍)です。

【参考ページ】疾患別ウイルス検出状況

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

ノロウイルス等検出速報(国立感染症研究所)

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/iasr-noro.html>

豊橋市: 感染性胃腸炎発生状況 (12月17日更新)

<http://www.city.toyohashi.lg.jp/6936.htm>

◆麻しん・風しん(12月19日現在、診断日集計)(表)

愛知県の2018年麻しんの報告数は37件(うち8月1件、9月4件、10月5件、11月1件)、2017年総報告数は1件でした。全国の2018年49週までの累積報告数は274件です(2017年総報告数は189件)。

愛知県の2018年風しんの報告数は118件(うち8月9件、9月45件、10月34件、11月19件、12月8件)、2017年総報告数は3件でした。全国の2018年49週までの累積報告数は2,586件です(2017年総報告数は93件)。

【参考ページ】風しんの患者数の増加に伴う注意喚起について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000061107.html>

本県における麻しん・風しん患者発生報告状況(2018) http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl_2018.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

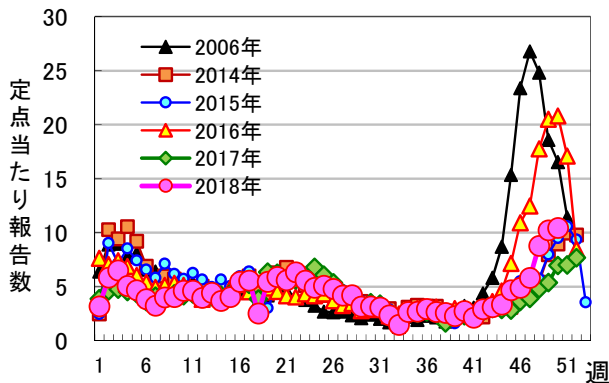


図 感染性胃腸炎

表 風しんの男女別・年齢階級別報告数及びワクチン接種状況 (2018年報告例)

ワクチン接種	男				女				総計
	有	無	不明	計	有	無	不明	計	
年齢階級	0-9	1			1				1
	10-19		2		2	1	1	2	4
	20-29	1	7	6	14	2	1	5	8
	30-39	1	7	23	31				31
	40-49	1	7	26	34	1	2	4	7
	50-59	1	5	8	14			1	1
	60-69			2	2			1	1
	70-79			1	1				1
総計	5	28	66	99	3	4	12	19	118

(愛知県、2018年12月19日現在)

病原体検出情報 —2018年疾患別ウイルス検出速報— (2018年12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		**麻しん・風しん
								2018/2019 シーズン	2017/2018 シーズン	
患者数	272	42	37	10	3	30	18	47	573	79(140)
CV-A2	-	-	5	-	-	-	1	-	-	-
CV-A4	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-
CV-A6	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-A10	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	7	-	-	-	1	-	-	-	-
CV-B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(2)
CV-B2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B4	5	1	1	-	-	1	-	-	-	3(3)
CV-B5	6	1	3	-	-	5	-	1	1	2(5)
CV-B6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
E-3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
E-6	-	-	-	-	-	1	-	-	3	2(0)
E-11	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
E-25	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	1	3	1	-	-	1	1	-	1	5(9)
HPeV-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
HPeV-3	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	19	77	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	-	179	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	223	1(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 [#] (5)
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8(30 ^{\$})
Reo-2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G2	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GI	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GII	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV-1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Ad-2	6	-	1	5	-	-	-	-	1	1(0)
Ad-3	-	-	-	3	1	-	-	-	-	1(0)
Ad-5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-54	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-NT [†]	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)
検査中	82	11	9	1	0	10	7	23	1	12(15)
陰性	66	13	9	0	0	8	9	4	70	40(66)

*インフルエンザは2018/2019(2018年9月～)及び2017/2018シーズンの結果

**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

#: ワクチン株1名 \$: ワクチン株1名 †NT: 未型別

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、EV: エンテロウイルス、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)、HMPV: ヒトメタニューモウイルス、HPeV: ヒトパレコウイルス、HRV: ライノウイルス、
MeV: 麻しんウイルス、NV: ノロウイルス、Reo: レオウイルス、Rota A: ロタウイルスA、RUBV: 風しんウイルス、
SV: サポウイルス

定点医療機関コメント（名古屋市除く）**尾張西部地区**

- 1) 感染性胃腸炎 小児～成人
2) 伝染性紅斑
3) 水痘－乳児 1 名(家族よりの感染)
－幼児 1 名(1 回予防接種スミ)
【一宮市 後藤小児科医院】
- ウイルス性腸炎 65 名とブレイクしました。
溶連菌も 22 名と多かったです。
その他、手足口病とリンゴ病の小流行がありました。
【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】
- 便ノロウイルス 5 名
【一宮市 ささい小児科】
- インフルエンザ A 型 10 名
【北名古屋市 田中クリニック】
- インフルエンザ A 型 11 名
感染性腸炎 12 名
【清須市 丹羽医院】
- インフルエンザ A 型 19 名
感染性胃腸炎やや多い
【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 3 名(21 歳男、23 歳男、54 歳男)
【津島市 医療法人 参育会加藤医院】
- 感染性胃腸炎 多発しています。
溶連菌感染症 7 名
水痘 3 名
インフルエンザ 3 名(すべて A 型)
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- インフルエンザ A 型 12 名
【弥富市 医療法人 すすぎこどもクリニック】
- 溶連菌感染症 多し
インフルエンザ A 型のみ 15 例
【岩倉市 医療法人 なかよしこどもクリニック】

尾張東部地区

- インフルエンザ A 型 8 名
胃腸炎が増加しています。
【日進市 みやがわクリニック】
- インフルエンザ A 型 2 人
【半田市 林医科歯科医院】
- インフルエンザ A 型 8 名(全て A 型)
溶連菌は減少しました。
胃腸系症状での受診が目立ちました。
その他 伝染性紅斑
【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 2 人
【南知多町 医療法人 大岩医院】
- ノロ 2 歳女
【常滑市 常滑市民病院】
- インフルエンザ A 型 2 名
【長久手市 医療法人 水野内科】
- インフルエンザ B 型 7 名
インフルエンザ A 型 5 名
14 歳男 カンピロバクター(+)
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- flu 出はじめました。
インフルエンザ陽性報告 17 名(すべて A 型、小児 6 名、成人 11 名)
RSV は少ないが、おります。
【春日井市 春日井市民病院】
- インフルエンザ A 型 46 名
ノロ 2 名(1 歳男)
【東海市 公立西知多総合病院】
- 胃腸炎多数
A 型インフル 2 名
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- RS ウイルス感染症 1 名(5 歳)
急性胃腸炎が目立ちました。
ウイルス伝染性紅斑でています。
インフルエンザ A 型 8 名、B 型 1 名
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- 感染性胃腸炎が流行しています。
溶連菌感染症、水痘も続いています。
【小牧市 志水こどもクリニック】

西三河地区

- FluA(+) 6名
StrepA(+) 9歳男
マイコ LAMP 法(+) 7歳男
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- インフルA型 8名
【豊田市 すくすくこどもクリニック】
- インフルA型 7名
【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】
- インフルエンザは全てA型
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
- インフルエンザ 69例(全部A)
感染性胃腸炎も多いです。
RSは1例
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- インフルエンザA型 2名
【岡崎市 医療法人永坂内科医院】
- インフルエンザA 17人
【岡崎市 にいのみ小児科】
- インフルエンザ 合計42名 全てA型
【岡崎市 栗屋医院】
- インフルエンザ感染症、感染性腸炎罹患児増えています。
インフルエンザ感染症は全てA型です。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
- インフルエンザA型 4名、B型 3名
【岡崎市 医療法人糸洲医院ともキッズクリニック】
- インフルエンザA型 49名
【岡崎市 医療法人志貴こどもクリニック】
- 感染性胃腸炎目立ちます。
インフルエンザ少しずつ増えてきました。
(全てA型)
伝染性紅斑もいます。
【碧南市 永井小児クリニック】
- すべてインフルエンザA
【刈谷市 田和小児科医院】
- インフルエンザA型 29名
【安城市 愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院】
- A型インフルエンザ 1人
【安城市 医療法人鳥居医院】
- インフルエンザA 4名
マイコプラズマ 6名
(高熱のみで抗原陽性)
【知立市 宮谷クリニック】
- 感染性胃腸炎依然として多い。
インフルエンザ急増(全てA型 18人)
【西尾市 山岸クリニック】
- インフルエンザA 20名
【西尾市 西尾市民病院】
- 病原性大腸菌O1(VT-) 10歳女
【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

- インフルエンザA型が増えました。
感染性胃腸炎 流行中
【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 9名
【豊橋市 医療法人杉浦内科】
- インフルエンザA型 1名
【豊橋市 おだかの医院】
- インフルエンザA型 22名(2歳から71歳まで)
【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】
- インフルエンザA型 15名
【豊橋市 豊橋市民病院】
- インフルエンザA 6名
【豊川市 豊川市民病院】
- インフルエンザA型 6名
【豊川市 ささき小児科】
- マイコプラズマ 1件 8歳男
【田原市 愛知県厚生農業協同組合連合会渥美病院】
- 学童中心にインフルエンザが増加
【田原市 かわせ小児科】
- アデノウイルス 1名(内プール熱 1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）2018年12月19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_jun180501.pdf

● 結核（二類感染症）

報告保健所	2018年50週報告数			2018年総計(1～50週)		
	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者数再掲	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者数再掲
名古屋市	7	2		554	140	130
豊田市	1	1		65	14	14
豊橋市				84	10	41
岡崎市	1		1	45	12	12
一宮	2		1	108	26	36
瀬戸	3	1	1	103	20	36
半田				57	21	17
春日井	2	2		87	15	24
豊川				45	8	12
津島				89	17	15
西尾				32	7	4
江南				37	10	6
新城				4		2
知多	2		1	60	21	12
清須				32	12	11
衣浦東部	2	2		78	15	21
合計	20	8	4	1,480	348	393

● 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	一宮	33歳	男	12/2	12/8	12/13	O26、VT1(+)

四類・五類感染症（全数把握）（感染経路、感染地域は推定も含む）

● レジオネラ症（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	感染地域
1	豊橋市	79歳	女	肺炎型	国内
2	豊川	86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	感染経路	感染地域
1	名古屋市	69歳	男	腸管アメーバ症	性的接触	国内

● カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	感染経路	感染地域	90日以内の海外渡航歴
1	名古屋市	85歳	男	以前からの保菌	国内	無
2	名古屋市	48歳	男	以前からの保菌	不明	無
3	豊田市	78歳	男	不明	国内	無
4	豊川	66歳	女	不明	国内	無

● 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	感染経路	感染地域
1	名古屋市	41歳	男	AIDS	性的接触	国内、シンガポール
2	名古屋市	32歳	男	無症候性キャリア	性的接触	ブラジル
3	名古屋市	57歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
4	名古屋市	21歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
5	名古屋市	29歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
6	名古屋市	30歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
7	名古屋市	37歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
8	名古屋市	27歳	男	AIDS	性的接触	国内

● 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	感染地域
1	名古屋市	87歳	女	不明	不明
2	名古屋市	32歳	男	有	国内
3	豊田市	89歳	男	不明	国内
4	豊田市	46歳	男	無	国内
5	豊橋市	28歳	女	無	国内
6	岡崎市	72歳	男	不明	不明
7	西尾	61歳	男	無	国内
8	衣浦東部	1歳	女	有	国内
9	衣浦東部	71歳	男	不明	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	感染地域
1	知多	45歳	女	不明	不明

● 梅毒（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	感染経路	感染地域
1	名古屋市	47歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	37歳	男	早期顕症	性的接触	国内
3	名古屋市	50歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	名古屋市	33歳	女	無症候	性的接触	国内
5	豊田市	33歳	女	無症候	性的接触	国内
6	豊田市	37歳	女	無症候	性的接触	国内
7	一宮	22歳	女	無症候	性的接触	国内
8	一宮	44歳	男	早期顕症	性的接触	国内
9	瀬戸	56歳	男	早期顕症	性的接触	国内
10	瀬戸	49歳	男	早期顕症	性的接触	国内
11	津島	53歳	男	晚期顕症	性的接触	国内
12	江南	33歳	男	早期顕症	性的接触	国内

● 播種性クリプトコックス症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	感染原因・感染経路	感染地域
1	名古屋市	78歳	女	不明	国内

● 百日咳（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	予防接種歴	感染経路・感染地域等
1	名古屋市	4歳	男	有（追加接種有）	家族内感染
2	名古屋市	7歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
3	名古屋市	9歳	女	有（追加接種有）	国内
4	名古屋市	13歳	男	不明	国内
5	名古屋市	3歳	男	有（3回）	不明
6	一宮	15歳	女	有（追加接種有）	国内
7	瀬戸	6歳	女	有（追加接種有）	国内
8	春日井	7歳	男	有（追加接種有）	国内
9	知多	12歳	女	有（追加接種有）	国内
10	衣浦東部	8歳	男	有（追加接種有）	国内
11	衣浦東部	12歳	女	有（追加接種有）	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	感染地域
1	名古屋市	49歳	男	無	国内
2	春日井	18歳	男	無	国内
3	豊川	39歳	男	不明	国内

グラフ総覧

2018年50週(12月10日～12月16日)

愛知県(名古屋市データ含む)の1999年13週から2018年50週までの定点(基幹・インフルエンザ・小児科・眼科)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ください。

<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ください。

