

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2018年52週 (12月4週 12/24~12/30)

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、麻疹・風しん、感染症法施行規則の一部改正
 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、咽頭結膜熱、マイコプラズマ感染症、RSウイルス感染症等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(26)、細菌性赤痢(1)、腸管出血性大腸菌感染症(1)、E型肝炎(1)、レジオネラ症(1)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(2)、急性脳炎(2)、後天性免疫不全症候群(3)、侵襲性インフルエンザ菌感染症(2)、侵襲性肺炎球菌感染症(7)、水痘(入院例に限る。)(2)、梅毒(7)、百日咳(20)
 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
12月25日	知多	集団かぜの発生について(2018-2019シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/infllu/syuudankaze2.html http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/infllu/ichiran18-19.pdf

インフルエンザ【12月27日警報発令】(図1)
 52週の定点当たり報告数は30.45、51週4,609人、52週5,937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、AH3)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!(12月27日発表)

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/30infllu-keihou.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/infllu_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/infllu/index.html>

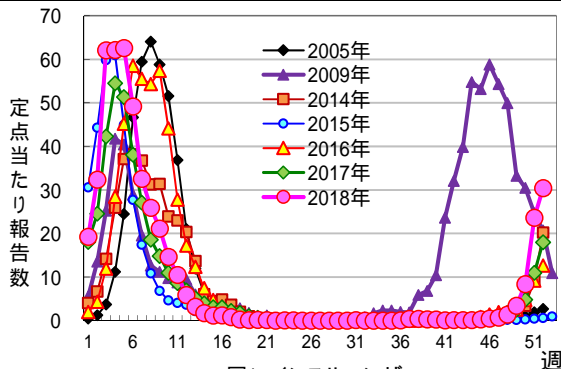


図1 インフルエンザ

麻疹・風しん(1月7日現在、診断日集計)(図2)
 愛知県の2018年麻疹の報告数は37件(うち8月1件、9月4件、10月5件、11月1件、12月0件)、2017年総報告数は1件でした。全国の2018年51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119件(うち8月9件、9月45件、10月34件、11月19件、12月9件)、2017年総報告数は3件でした。全国の2018年51週までの累積報告数は2,806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>
 本県における麻疹・風しん患者発生報告状況(2018) http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl_2018.html
 疾患別ウイルス検出状況 <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.html>
 麻疹・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

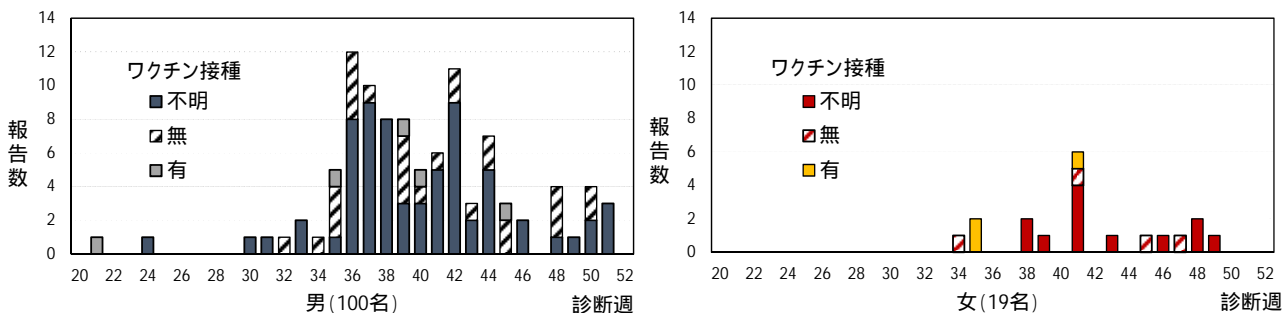


図2 2018年愛知県の風しん週別報告数及びワクチン接種の状況(2019年1月7日現在、診断週別)

感染症法(「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」)施行規則の一部改正について改正の概要は下表のとおりです。2019年1月1日から変更になりました。

対象感染症	改正点
後天性免疫不全症候群(HIV感染症を含む)	発生届に「診断時のCD4陽性Tリンパ球数(CD4値)」を記載項目として追加
梅毒	発生届に「妊娠の有無」等を記載項目として追加

【参考ページ】改正後の届出基準・届出様式等 <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/kansen.html>

感染症法に基づく医師の届出のお願い(厚生労働省)

http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/kekkaku-kansenshou/kekkaku-kansenshou11/01.html

病原体検出情報 2018年疾患別ウイルス検出速報 (2019年1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		* 麻しん・風しん
								2018/2019 シーズン	2017/2018 シーズン	
患者数	299	45	41	10	3	33	20	100	574	80(143)
CV-A2	-	-	6	-	-	-	1	-	-	-
CV-A4	-	-	2	-	-	-	1	-	-	-
CV-A6	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-A10	-	1	4	-	-	1	-	-	-	-
EV-71	1	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	-	-	6	-	1	1	3(5)
CV-B6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
E-3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
E-6	-	-	-	-	-	1	-	-	3	2(0)
E-11	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1(0)
E-25	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	1	3	1	-	-	1	1	-	1	5(10)
HPeV-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
HPeV-3	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	31	77	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	4	179	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	223	1(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 [#] (5)
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8(30 ^{\$})
Reo-2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-54	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-NT [†]	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2(2)
検査中	104	13	12	1	0	10	9	60	2	10(16)
陰性	69	14	9	0	0	8	9	4	70	41(67)

*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

<p>3歳 ヒトメタニューモウイルス感染症 【一宮市 あさのこどもクリニック】 インフルエンザA型 20名で先週から横バイ 【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】 インフルエンザ増加しています。(A型 16名) 感染性胃腸炎の流行続いています。 【江南市 みやぐちこどもクリニック】 インフルAのみ55例 ほとんどが、H1N1pdm 一部にH3N2あり 【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】 インフルエンザは12名で、すべてA型(診療 日数は1日) 【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】</p>	<p>インフルエンザA型 11名 【犬山市 安藤クリニック】 インフルエンザA 26名 【北名古屋市 田中クリニック】 12歳女 病原大腸菌O18検出 64歳男 病原大腸菌O86a検出 インフルエンザは全てA型です。 【清須市 丹羽医院】 インフルエンザA型 19名 【津島市 医療法人参育会加藤医院】 インフルエンザA型 47名 【弥富市 医療法人すずきこどもクリニック】</p>
---	--

尾張東部地区

<p>インフルエンザA型 33名 インフルエンザB型 2名 【日進市 みやがわクリニック】 インフルエンザ 18名(すべてA型) 幼児~ 成人まで全年齢にみられました。 胃腸炎はやや減少傾向です。 その他、溶連菌感染症等 【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名 【長久手市 医療法人水野内科】 インフルエンザ陽性報告 93名(成人65名、 小児28名、すべてA型) インフルエンザが多発しています。 【春日井市 春日井市民病院】 インフルエンザ 全てA型 17例 溶連菌も目立ちます。 【春日井市 朝宮こどもクリニック】 インフルエンザはすべてA型です。インフル エンザによる肺炎で1名入院 【小牧市 志水こどもクリニック】 インフルエンザ 女 5名 男 5名 【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】</p>	<p>インフルエンザA型 73人 感染性胃腸炎も多いです。 【半田市 林医科歯科医院】 インフルエンザA型 36人 感染性胃腸炎 12名 【南知多町 医療法人大岩医院】 インフルエンザB型 4名 インフルエンザA型 15名 溶連菌感染症 3名 【大府市 まえはらこどもクリニック】 RSウイルス感染症 1名(6M) アデノウイルス感染症 1名(1歳) インフルエンザ増えてきました。全員Aです。 【東海市 もしもしこどもクリニック】 インフルエンザA型 162名 インフルエンザB型 1名 ノロ 3名 【東海市 公立西知多総合病院】 アデノウイルス感染症が散見されます。 【長久手市 医療法人スズムラ眼科医院】</p>
---	--

西三河地区

インフルA型 13名 StrepA(+) 4歳男 マイコ肺炎 7歳女 【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】	全てインフルエンザA型です。 【岡崎市 にいのみ小児科】
インフルA型 18名 【豊田市 すくすくこどもクリニック】	インフルエンザ(全てA)増加 【碧南市 永井小児クリニック】
インフルA型 35名 【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】	インフルエンザはすべてA 【刈谷市 田和小児科医院】
インフルエンザ 56例(全例A型) 溶連菌感染症 7例 感染性胃腸炎も目立ちました。 【岡崎市 花田こどもクリニック】	インフルエンザA型 178名 【安城市 愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院】 全てA型インフルエンザです。 【安城市 医療法人鳥居医院】
	インフルエンザA型 98名 【西尾市 西尾市民病院】

東三河地区

11歳男 マイコプラズマ肺炎 インフルエンザA型 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 74件 【豊橋市 豊橋市民病院】
インフルエンザA型 21名 【豊橋市 医療法人山本内科】	インフルエンザA 46名 【豊川市 豊川市民病院】
インフルエンザA型 23名 【豊橋市 医療法人杉浦内科】	インフルエンザA型 16名 【豊川市 ささき小児科】
インフルエンザA型 9名 【豊橋市 おだかの医院】	インフルエンザA 13名 アデノウイルス 1名 【蒲郡市 畑川クリニック】
インフルエンザA型 46名 【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】	

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2019年1月7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52週報告数			2018年総計(1～52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	8	1	2	572	144	134
豊田市				66	14	14
豊橋市				86	11	42
岡崎市	1			47	12	12
一宮	3		1	114	27	38
瀬戸	2		2	109	21	40
半田				58	22	17
春日井	2		1	91	15	26
豊川	1			47	8	12
津島	1			92	18	15
西尾	1		1	33	7	5
江南				41	11	9
新城				4		2
知多	2	1	1	65	22	14
清須				33	12	12
衣浦東部	5	3		89	19	22
合計	26	5	8	1,547	363	414

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	感染地域
1	瀬戸	59歳	男	12/19	12/19	12/25	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	23歳	女	12/18	12/22	12/25	O157、VT2(+)

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）

E型肝炎（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	感染地域
1	瀬戸	63歳	男	中華人民共和国

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	名古屋市	80歳	男	肺炎型	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	一宮	77歳	女	不明	国内	無
2	春日井	81歳	女	以前からの保菌	国内	無

急性脳炎（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	感染地域
1	豊田市	50歳	男	病原体不明	国内
2	豊川	21歳	女	病原体不明	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	感染経路	感染地域
1	名古屋市	37歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
2	名古屋市	21歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
3	名古屋市	29歳	男	AIDS	性的接触	国内

侵襲性インフルエンザ菌感染症（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	80歳	男	不明	国内
2	岡崎市	96歳	男	不明	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	79歳	女	不明	国内
2	名古屋市	0歳	男	有	国内
3	豊田市	1歳	男	有	国内
4	豊橋市	0歳	女	不明	国内
5	豊川	91歳	男	無	不明
6	江南	1歳	女	有	国内
7	衣浦東部	2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	春日井	31歳	男	無	国内
2	江南	7歳	男	無	国内

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	30歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	24歳	女	無症候	性的接触	国内
3	名古屋市	46歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	名古屋市	29歳	男	早期顕症	不明	不明
5	一宮	41歳	男	無症候	性的接触	国内
6	一宮	68歳	男	無症候	不明	不明
7	瀬戸	53歳	男	早期顕症	性的接触	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	77歳	女	不明	家族内感染
2	名古屋市	13歳	女	有（追加接種有）	国内
3	名古屋市	13歳	女	不明	国内
4	名古屋市	15歳	女	有（追加接種有）	国内
5	名古屋市	8歳	女	有（2回）	国内
6	名古屋市	46歳	男	不明	国内
7	名古屋市	15歳	女	不明	家族内感染
8	名古屋市	11歳	女	有（追加接種有）	国内
9	名古屋市	46歳	男	不明	国内
10	名古屋市	25歳	女	不明	国内
11	名古屋市	24歳	女	不明	国内
12	名古屋市	16歳	女	有（追加接種有）	国内
13	豊橋市	10歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
14	一宮	11歳	女	不明	国内
15	一宮	10歳	女	不明	国内
16	江南	41歳	女	不明	家族内感染
17	江南	13歳	男	有（追加接種有）	家族内感染
18	江南	9歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
19	衣浦東部	9歳	男	有（追加接種有）	国内
20	衣浦東部	0歳	女	有（3回）	家族内感染

グラフ総覧

2018年52週(12月24日～12月30日)

愛知県(名古屋市データ含む)の1999年13週から2018年52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。

