

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2017年52週 (12月4週 12/25~12/31)

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、感染性胃腸炎、梅毒、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、咽頭結膜熱、A群溶血性レンサ球菌感染症、RSウイルス感染症、水痘等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。
 結核(21)、腸管出血性大腸菌感染症(1)、A型肝炎(1)、レジオネラ症(1)、アメーバ赤痢(3)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(4)、侵襲性髄膜炎菌感染症(1)、侵襲性肺炎球菌感染症(4)、梅毒(4)
 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)【12月28日警報発令】

52週の定点当たり報告数は17.14、51週2,132人→52週3,342人です。2017/2018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)及びB型(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】

“インフルエンザ警報”を発令します! (12月28日発表)

<http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/29influ-keihou.html>

2017/18シーズンインフルエンザウイルス分離・検出情報

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/infibunri17_18.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>

豊橋市: インフルエンザの流行状況 (1月4日更新)

<http://www.city.toyohashi.lg.jp/6893.htm>

感染性胃腸炎 (図2)

52週の定点当たり報告数は7.27、51週1,278人→52週1,324人(1.04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>

感染性胃腸炎の流行に伴うノロウイルスの感染予防対策の啓発について(厚生労働省)

http://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/shokuhin/syokuchu/dl/171220-01.pdf

梅毒 (図3)

2017年52週までの累積報告数(診断週集計、1月5日現在)は335件(男226件、女109件、うち先天梅毒1件)で、2016年総報告数259件(男189件、女70件)の1.29倍です。全国の2017年51週までの累積報告数は5,662件で、2016年総報告数4,575件の1.24倍です。

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。2018年1月1日から変更になりました。

対象感染症	改正点	届出様式
風しん	届出期限「7日以内」から「直ちに」へ変更	http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/zensu5_21_180101.pdf
百日咳	五類感染症(定点)から五類感染症(全数)へ変更	http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/zensu5_20_180101.pdf

【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_iryou/kenkou/kekkaku-kansenshou/kekkaku-kansenshou11/01.html

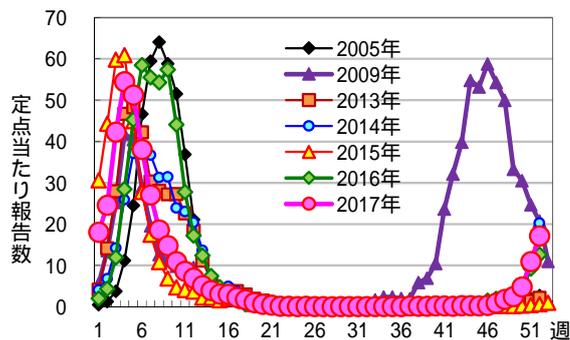


図1 インフルエンザ

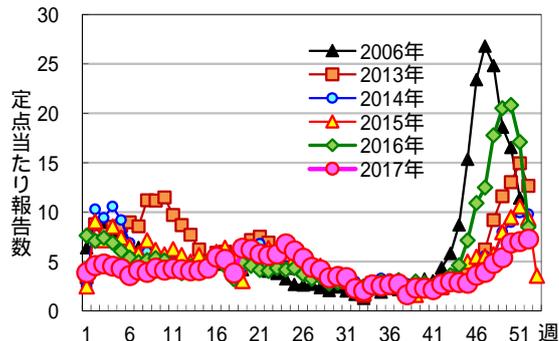


図2 感染性胃腸炎

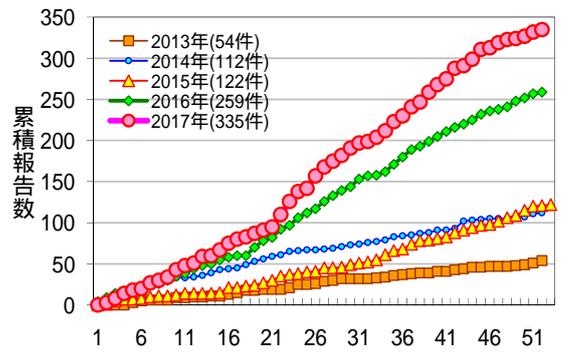


図3 梅毒の累積報告数

(愛知県、2013年-2017年、2018年1月5日現在)

病原体検出情報 2017年疾患別ウイルス検出速報 (2018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
								2017/2018 シーズン	2016/2017 シーズン	
患者数	250	136	27	21	1	27	19	118	606	11(10)
CV-A5	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-
CV-A6	1	54	9	-	-	1	-	-	-	-
CV-A10	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
CV-A16	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	6	-	-	-	1	-	-	-	-
CV-B2	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-
CV-B5	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
E-3	1	1	-	-	-	1	-	1	-	-
E-6	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-
E-7	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
E-9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
HPeV-1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	18	14	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	4	423	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	-	21	26	-
RSV	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-
HPIV-2	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1#)
Rota A G1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G3	21	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rota A G8	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GII	48	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	3	1	-	3	-	-	-	-	1	-
Ad-2	11	-	-	4	-	-	-	-	1	-
Ad-3	2	1	-	6	-	-	-	-	1	-
Ad-5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Ad-6	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Ad-31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-54	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Ad-NT##	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
検査中	54	23	2	3	0	10	3	67	0	2(2)
陰性	62	33	7	2	1	10	13	7	94	9(7)

* インフルエンザは2017/2018シーズン(2017年9月~)及び2016/2017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 ## 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、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、HPIV: ヒトパラインフルエンザウイルス、HRV: ヒトライノウイルス、MeV: 麻しんウイルス、
 NV: ノロウイルス、Rota A: ロタウイルスA、RSV: RS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

- インフルエンザはA型 2例、B型 9例、症状から診断したもの 1例
【一宮市 あさのこどもクリニック】
- RSウイルス感染症 1歳男
【一宮市 後藤小児科医院】
- 便ノロウイルス 1例
【一宮市 ささい小児科】
- インフルエンザA型 4名 B型 2名
【稲沢市 愛知県厚生農業協同組合連合会稲沢厚生病院】
- 感染性胃腸炎やや多い
インフルエンザはA型 1名のみ
【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】
- インフルA 73例
インフルB 9例
溶連菌散発
RSV 再び増えています。
【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A型が2件、B型が11件でした。
【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】
- インフルエンザA 6名
インフルエンザB 6名
【北名古屋市 田中クリニック】
- インフルエンザA 6名
インフルエンザB 4名
【清須市 丹羽医院】
- インフルエンザB型 9名
【津島市 医療法人参育会加藤医院】
- インフルエンザA型 10名
インフルエンザB型 15名
【あま市 医療法人村上医院】
- インフルエンザA型 6名
インフルエンザB型 40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A型 3名 B型 1名
アデノウイルス感染症目立ちます。(咽頭結膜熱 1名 2歳女)
水痘 6歳男はワクチン1回接種
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 B型 9名
胃腸炎が流行しています。
【日進市 みやがわクリニック】
- 眼アデノ 1名 9か月
【尾張旭市 旭労災病院】
- インフルエンザ陽性報告 40名(うち小児17名、成人23名、A型23名、B型17名)
【春日井市 春日井市民病院】
- A型インフル 16例 B型インフル 4例
胃腸炎多数
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- インフルエンザが増加中です。A型 25例、B型 19例、AB両方とも陽性1例です。
【小牧市 志水こどもクリニック】
- インフルエンザ 男 4人 女 4人
【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】
- インフルエンザに関してはA型 14名、B型 3名でした。
【春日井市 かがわこどもクリニック】
- インフルエンザA型 12名
インフルエンザB型 26名
【半田市 林医科歯科医院】
- インフルエンザA型 14名
インフルエンザB型 24名
【南知多町 医療法人大岩医院】
- インフルエンザB型 18名
インフルエンザA型 5名
インフルエンザ今週から急に増えました。
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- インフルエンザABともに増えています。
ウイルス性胃腸炎(嘔吐が目立つ)が目立ちました。
アデノウイルス感染症 2名(扁桃炎)
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- インフルエンザA型 70名 B型 83名
感染性胃腸炎ノロ 2歳男 1名 2歳女 1名
【東海市 公立西知多総合病院】
- インフルエンザ B型 3名、A型 3名でした。
【東海市 こいで内科医院】

西三河地区

- StrepA(+) 3名
インフルエンザB(+) 6名
RSV(+) 5か月男
アデノ腸炎 1歳女
E. coli(O25) 5歳女
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- インフルA型 5人
インフルB型 7人
【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 14名 B型 7人
【豊田市 足助病院】
- インフルエンザが急増しています。A 5例
B 40例
咽頭結膜熱 2例
溶連菌 2例
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- インフルエンザB 23人
インフルエンザA 4人
【岡崎市 にいのみ小児科】
- インフルエンザ(A B共)少しずつ増えてきました。
【碧南市 永井小児クリニック】
- インフルエンザA型 8名 B型 13名
【刈谷市 田和小児科医院】
- インフルエンザA型 27名 B型 40名
【安城市 愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院】
- インフルエンザB型 1名
【安城市 医療法人鳥居医院】
- インフルエンザA型 4名 B型 11名
【知立市 宮谷クリニック】
- インフルエンザ 6名(全てB型)
【西尾市 山岸クリニック】

東三河地区

- 水痘の子が2名いました。
インフルエンザB型が流行中。
感染性胃腸炎も流行しています。
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
- 百日咳 ランブ法(-)IgM(+) 2名
【豊橋市 あずまだこどもクリニック】
- インフルエンザA型 3名
インフルエンザB型 4名
【豊橋市 医療法人山本内科】
- インフルエンザA型 12名
インフルエンザB型 8名 計20名
【豊橋市 医療法人杉浦内科】
- 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
インフルエンザB型 38名 計39名(3歳から48歳)
【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】
- インフルエンザA型 28名
インフルエンザB型 13名
【豊川市 豊川市民病院】
- インフルエンザA 9名
インフルエンザB 4名
【豊川市 ささき小児科】
- アデノウイルス 2名(内、咽頭結膜熱 1名)
インフルエンザA 3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1月5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 jun161121.pdf>

結核（二類感染症）

報告保健所	2017年52週報告数			2017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(16保健所合計)	6	1	2	565	131	132
豊田市	1	1		69	17	16
豊橋市	2	1	1	83	15	41
岡崎市				48	16	13
一宮	1			105	32	38
瀬戸	3	1	1	98	12	38
半田	2		1	61	15	19
春日井	2		1	111	21	41
豊川	1			43	16	5
津島	1	1		86	14	22
西尾				32	9	5
江南				46	12	11
新城				7	2	4
知多	1			58	25	14
清須				38	15	8
衣浦東部	1			83	16	25
合計	21	5	6	1,533	368	432

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	36歳	男	12/15	12/18	12/22	O157、VT1(+) VT2(+)

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	予防接種歴	推定感染地域
1	江南	2歳	女	不明	パキスタン

レジオネラ症（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染地域
1	江南	75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	推定感染経路	推定感染地域
1	名古屋市	46歳	男	腸管アメーバ症	不明	国内
2	名古屋市	55歳	男	腸管アメーバ症	経口	アメリカ合衆国
3	瀬戸	47歳	男	腸管外アメーバ症	不明	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	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	70歳	女	以前からの保菌	国内	無
2	名古屋市	77歳	男	医療器具関連感染	国内	無
3	名古屋市	81歳	女	以前からの保菌、 医療器具関連感染	国内	無
4	春日井	79歳	男	不明	国内	無

侵襲性髄膜炎菌感染症（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	共同生活	推定感染地域
1	名古屋市	24歳	女	無	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	推定感染地域
1	豊田市	45歳	男	無	国内
2	春日井	60歳	女	無	国内
3	江南	65歳	男	不明	国内
4	江南	95歳	女	不明	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	33歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	39歳	男	早期顕症	性的接触	国内
3	岡崎市	40歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	春日井	38歳	男	早期顕症	性的接触	国内

グラフ総覧

2017年52週(12月25日～12月31日)

愛知県(名古屋市データ含む)の1999年13週から2017年52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。

