

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2019年39週 (9月4週 9/23~9/29)

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、RSウイルス感染症、伝染性紅斑、腸管出血性大腸菌感染症、学校・保育所等における感染症対策

◇病原体検出情報

◇定点医療機関コメント

インフルエンザ、RSウイルス感染症、伝染性紅斑、手足口病、咽頭結膜熱、A群溶血性レンサ球菌感染症等

◇全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(25)、腸管出血性大腸菌感染症(5)、A型肝炎(1)、デング熱(2)、レジオネラ症(1)、ウイルス性肝炎(1)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(6)、劇症型溶血性レンサ球菌感染症(1)、侵襲性肺炎球菌感染症(1)、水痘(入院例に限る。)(2)、梅毒(8)、百日咳(15)

◇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
9月30日	清須	集団かぜの発生について (2019-2020 シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syudankaze2.html http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran.pdf
10月1日	瀬戸	

【参考ページ】

名古屋市: 集団かぜによる学級閉鎖等の状況 (10月1日更新)

<http://www.city.nagoya.jp/kurashi/category/15-7-3-3-11-0-0-0-0.html>

豊橋市: 集団かぜの発生状況 (9月30日更新)

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

◆インフルエンザ

39週の定点当たり報告数は0.51、38週136人→39週100人です。2019/2020シーズンに病原体定点等から寄せられた検体よりインフルエンザウイルスA型(AH1pdm09 3件)及びB型(ビクトリア系統 1件)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

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>

◆RSウイルス感染症 (図1)

39週の定点当たり報告数は1.99、38週388人→39週362人で、2歳未満(0歳126人、1歳140人)の報告数が全体の73.5%を占めています。

【参考ページ】RSウイルス感染症

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

◆伝染性紅斑 (図2)

伝染性紅斑はヒトパルボウイルスB19の感染による「リンゴ病」と呼ばれることもある疾患です。39週の定点当たり報告数は0.84、38週118人→39週153人(1.30倍)です。

◆腸管出血性大腸菌感染症 (図3)

愛知県の2019年報告数(診断週別)は、10月2日現在127件(○157 69件、○26 13件、○103 12件、○145 11件、○121 5件、○111 4件、○165 2件、○126・○166 各1件、型不明9件)、うち溶血性尿毒症症候群(HUS)発症例は4件です。2018年の同時期(1~39週)報告数は117件、年間報告総数は154件(うちHUS発症例3件)でした。

【参考ページ】腸管出血性大腸菌 http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/eaggec.html#id2_4

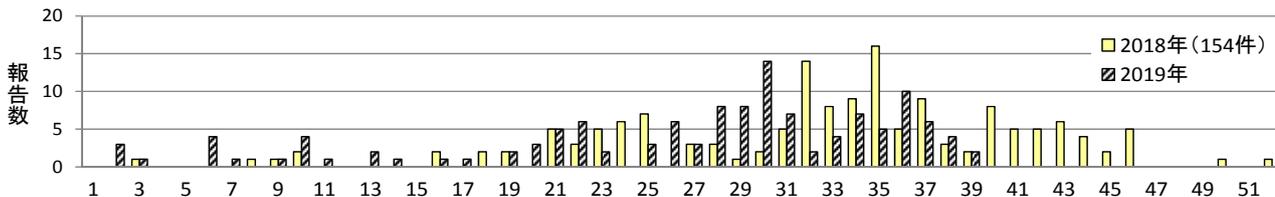


図3 週別腸管出血性大腸菌感染症報告数(2018年-2019年、2019年10月2日現在、診断週別)

診断週

◆学校・保育所等における感染症対策について

【参考ページ】感染症対策 (文部科学省) http://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/hoken/1353635.htm

保育所における感染症対策ガイドライン (厚生労働省)

<https://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-11900000-Koyoukintoujidoukateikyoku/0000201596.pdf>

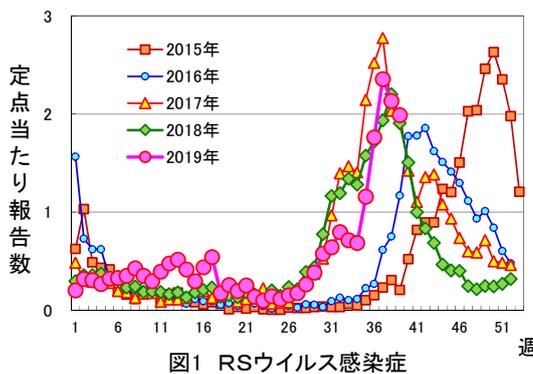


図1 RSウイルス感染症

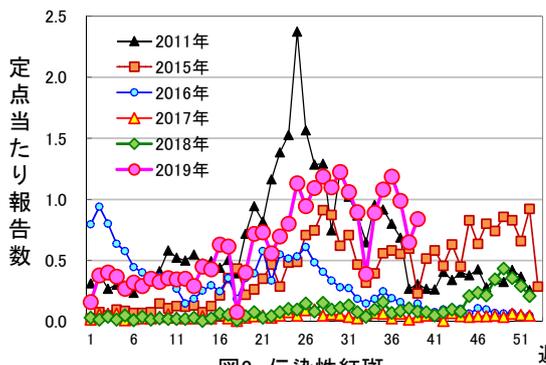


図2 伝染性紅斑

病原体検出情報 —2019年疾患別ウイルス検出速報— (2019年10月1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
								2019/2020 シーズン	2018/2019 シーズン	
患者数	142	104	19	7	0	21	19	10	538	91(107)
CV-A6	-	29	10	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-A16	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
CV-B3	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
CV-B4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CV-B5	2	1	-	-	-	-	-	-	3	1(0)
E-6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
E-11	-	-	-	-	-	1	2	-	-	2(2)
E-25	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
HRV	-	4	2	-	-	1	3	-	-	3(2)
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	1	3	139	0(1)
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	-	200	1(0)
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	1	1	43	1(0)
Flu B(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1(0)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12 [#] (19 ^{\$})
MuV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
RSV	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7(12)
RV-A G8	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	51	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
Ad-3	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-
Ad-5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1(0)
Ad-41	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
HSV-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
HSV-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12(11)
検査中	10	52	3	2	0	7	2	5	2	7(5)
陰性	37	18	4	2	0	10	10	1	145	42(54)

*インフルエンザは2019/2020シーズン(2019年9月～)及び2018/19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2名

略: ウイルス名

Ad: アデノウイルス、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、
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)、Rota A: ロタウイルスA、
HMPV: ヒトメタニューモウイルス、HRV: ライノウイルス、HSV: 単純ヘルペスウイルス、MeV: 麻しんウイルス、
MuV: ムンプスウイルス、NV: ノロウイルス、RSV: RSウイルス、RUBV: 風しんウイルス

定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

- 手足口病 3名、溶連菌感染症 3名
アデノウイルス感染症 2名
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- 手足口病は3名、溶連菌は20名
【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】
- RS 散発
おちついています。
【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

- 溶連菌感染症が少し増えました。
伝染性紅斑流行持続
ヘルパンギーナがまだみられます。
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
- 伝染性紅斑が男女で12名と相変わらず流行しています。
【豊明市 こども元気クリニック】
- インフルエンザA型 2名
【日進市 みやがわクリニック】
- インフルエンザ陽性報告 1名(成人1名、A型)
RSV がはやっています。
【春日井市 春日井市民病院】
- RS ウイルス 4例
伝染性紅斑 3例
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- マイコプラズマ肺炎が流行しています。
【小牧市 小牧市民病院】
- インフルエンザA型 1人
【半田市 林医科歯科医院】
- 手足口病、伝染性紅斑、突発性発しん散発
【南知多町 医療法人大岩医院】
- インフルエンザA型 2人
【武豊町 なかしまキッズクリニック】
- 5歳男 RS ウイルス
1歳女 アデノウイルス
伝染性紅斑 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 7名(乳児 1名、1歳 3名、
2歳 3名)
アデノウイルス感染症 2名(1歳、7歳)
手足口病目立ちました。
【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

- StrepA(+) 4名
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- マイコ+ 7歳男
インフルA 1例
【豊田市 すくすくこどもクリニック】
- インフルエンザ(A)
【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】
- RSV 感染症目立ちます。
アデノウイルス感染症、伝染性紅斑、手足口病が
散見します。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
- 手足口病散発
RSV、伝染性紅斑も続いています。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- インフルエンザA型 2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A 1名
インフルエンザB 1名
【知立市 宮谷クリニック】
- キャンピロバクター 12歳男
【幸田町 とみた小児科】
- インフルエンザA型 1名
【西尾市 西尾市民病院】

東三河地区

- インフルエンザA型 1件
【豊橋市 豊橋市民病院】
- インフルエンザA型が流行している園があります。
【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 2名
【豊橋市 医療法人杉浦内科】
- インフルエンザA 1名 0歳10か月女
【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 3名
病原性大腸菌 O1 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）2019年10月2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 jun190401.pdf>

● 結核（二類感染症）

報告保健所	2019年39週報告数			2019年総計(1～39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	10	5	4	461	117	129
豊田市	1			50	4	22
豊橋市				54	7	28
岡崎市				20	6	3
一宮	1			66	13	25
瀬戸	3		3	113	22	54
半田				29	9	9
春日井	4	1	1	95	16	41
豊川	1			24	4	3
津島	1			51	8	10
西尾				19	3	6
江南				34	5	10
新城				1	1	
知多				42	6	18
清須	1		1	35	9	9
衣浦東部	3	2	1	71	22	16
合計	25	8	10	1,165	252	383

● 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	27歳	男	-/-	9/17	9/17	O145、VT2(+) 無症状病原体保有者
2	名古屋市	37歳	男	9/11	9/13	9/17	O26、VT1(+)
3	豊橋市	3歳	男	9/22	9/24	9/25	O157、VT2(+)
4	豊橋市	8歳	男	9/17	9/17	9/27	O157、VT2(+)
5	衣浦東部	26歳	女	-/-	9/15	9/19	O157、VT1(+) 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）

● **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	感染地域
1	春日井	34歳	女	不明	国内

● **デング熱（四類感染症）**

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	感染地域
1	一宮	33歳	男	デング熱	ベトナム
2	瀬戸	19歳	女	デング熱	カンボジア、ベトナム

● **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	86歳	男	肺炎型	国内

● **ウイルス性肝炎（五類感染症）**

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	予防接種歴	感染経路	感染地域
1	一宮	63歳	男	B型	不明	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	83歳	女	以前からの保菌	国内	無
2	豊田市	86歳	女	以前からの保菌	国内	無
3	豊橋市	90歳	男	以前からの保菌	国内	無
4	豊橋市	86歳	女	医療器具関連感染	国内	無
5	春日井	72歳	男	不明	国内	無
6	知多	75歳	女	その他	国内	無

● **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	感染地域
1	名古屋市	49歳	男	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	衣浦東部	73歳	男	無	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	豊橋市	49歳	男	不明	国内
2	瀬戸	32歳	男	不明	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	57歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	45歳	男	晚期顕症	不明	不明
3	名古屋市	35歳	女	無症候	性的接触	国内
4	名古屋市	49歳	男	早期顕症	性的接触	国内
5	名古屋市	62歳	男	早期顕症	性的接触	国内
6	豊田市	65歳	男	早期顕症	性的接触	国内
7	半田	50歳	男	早期顕症	性的接触	国内
8	西尾	22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	61歳	女	不明	国内
2	名古屋市	1歳	男	有（追加接種有）	国内
3	名古屋市	4歳	女	有（追加接種有）	国内
4	名古屋市	61歳	男	不明	国内
5	名古屋市	11歳	男	有（追加接種有）	国内
6	名古屋市	21歳	男	不明	国内
7	一宮	55歳	男	不明	流行有（職場）
8	瀬戸	7歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
9	瀬戸	8歳	男	有（追加接種有）	家族内感染
10	瀬戸	30歳	女	有（追加接種有）	国内
11	春日井	7歳	男	有（追加接種有）	国内
12	豊川	57歳	女	不明	国内
13	津島	17歳	男	有（追加接種有）	国内
14	江南	36歳	男	不明	家族内感染
15	衣浦東部	41歳	女	有（追加接種有）	国内

愛知県感染症情報

2019年39週(2019年9月23日～2019年9月29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					疑似症 定点		
	インフル エンザ	小児科	眼科	S T D	基 幹	疑 似 症		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。)	R S 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	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 イ 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	44	100	362	53	225	381	28	241	153	38	46	13	0	18	0	0	7	0	0	0	0	0
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	28	52	230	45	179	282	21	188	133	31	28	10	0	12	0	0	2	0	0	0	0	0
名 古 屋 市	70	70	11	15	3	16	48	132	8	46	99	7	53	20	7	18	3		6			5					
瀬 戸	9	9	2	3	1	3	6	16	4	29	19	2	10	20	1	2					1						
津 島	7	7	2	2	1	2			7	6	47	1	5	3	1			1									
清 須	4	4	1	1			1	1	1	3	2			3													
一 宮	16	12	3	4	1	2		13	1	14	22		16	8	4	3	2		3			1					
春 日 井	9	9	2	3	1	3	8	42	1	14	15	1	12	18	3	1											
江 南	6	6	1	2		2		6	4	23	27	1	10	1	1	2	1		2								
半 田	6	6	1	2	1	1	4	15		10	23	3	6	7	1												
知 多	7	7	2	2		3	1	17		12	8	2	25	7	6	4											
岡 崎 市	11	7	2	4	1	2		15	6	22	14	3	13	22	3	1											
衣 浦 東 部	13	13	2	4	1	3	11	33	6	11	34	3	32	12	3	5	3										
西 尾	5	5	1	2	1		1	12	8	4	6		17	5	1												
豊 田 市	9	9	2	4	1	4	8	14	1	11	37	3	12	4	3	7	3		4								
豊 橋 市	12	8	2	4	1	2	11	24	2	8	22		18	9	1	2			1								
豊 川	9	8	1	2	1	1	1	20	4	8	6	2	12	13	3	1	1		1								
新 城	2	2			1			2		4				1													

※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

愛知県感染症情報

2019年39週(2019年9月23日～2019年9月29日)

愛知県衛生研究所

年齢階層 (名古屋市を除く)	インフルエンザ 定点	小児科定点										眼科定点		基幹定点					疑似症 定点	
	インフルエンザ (鳥インフルエンザ及び エンザ等感染症を除く。) ～ 新型インフル	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	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 (病原体がロタウイルスであるものに 限る。)	インフルエンザによる入院患者	法(※)第14条第1項に規定する 厚生労働省令で定める疑似症
計	52	230	45	179	282	21	188	133	31	28	10	0	12	0	0	2	0	0	0	0
～6ヶ月	1	40			5		3	1												
～12ヶ月	2	35	1	2	21		9	2	13											
0歳																				
1歳	2	93	7	6	35	1	48	5	13	8										
2歳		33	4	8	30	3	30	8	4	5		1								
3歳	5	14	8	14	31	3	22	30	1	5	1									
4歳	4	7	11	27	19	3	22	18		1	4									
5歳	4	6	7	22	19	1	20	14		2	1									
6歳	2		4	24	15		13	19		1	2	1								
7歳	3			13	15	4	6	15		1										
8歳	3		1	15	11	2	6	9		2										
9歳	3			10	10	2	3	4		2										
5歳～9歳																				
10歳～14歳	5	1	1	28	32	2	5	5		1	2									
15歳～19歳				1	4			1				1								
20歳～		1	1	9	35		1	2												
20歳～29歳	2											2				1				
30歳～39歳	2											2				1				
40歳～49歳	4											2								
50歳～59歳	4											1								
60歳～69歳	4											2								
70歳～																				
70歳～79歳	1																			
80歳以上	1																			

※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