

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2019年43週 (10月4週 10/21~10/27)

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、伝染性紅斑、RSウイルス感染症、風しん、学校・保育所等における感染症対策

◇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、手足口病、マイコプラズマ感染症、A群溶血性レンサ球菌感染症、咽頭結膜熱、伝染性紅斑等

◇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(4)、デング熱(1)、レジオネラ症(1)、アメーバ赤痢(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(5)、急性脳炎(1)、クロイツフェルト・ヤコブ病(1)、後天性免疫不全症候群(2)、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(1)、水痘(入院例に限る。)(2)、梅毒(5)、百日咳(17)

◇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
10月24日	春日井	集団かぜの発生について(2019-2020シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syuudankaze2.html
10月28日	春日井、新城	http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran.pdf

◆インフルエンザ

43週の定点当たり報告数は0.64、42週85人→43週124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 7件)及びB型(ビクトリア系統 1件)が検出されています。流行期に備えてワクチン接種など予防対策を心掛けましょう。

【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

疾患別ウイルス検出状況 <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/prompt.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>

◆伝染性紅斑(図1)

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。43週の定点当たり報告数は0.69、42週108人→43週126人(1.17倍)です。

◆RSウイルス感染症

43週の定点当たり報告数は1.05、42週234人→43週192人で、2歳未満(0歳78人、1歳60人)の報告数が全体の71.9%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>

◆風しん(図2)(10月30日現在、診断日集計)

愛知県の2019年風しんの累積報告数は53件(うち7月2件、8月1件、9月0件、10月2件)です。愛知県の2018年風しんの総報告数は118件、2017年総報告数は3件でした。全国の2019年42週(診断週)までの累積報告数は2,238件、2018年総報告数は2,946件です(2017年総報告数は91件)。

【参考ページ】

本県における麻しん・風しん患者発生報告状況(2019) http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl_2019.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

風しん抗体検査とワクチン接種のお知らせ <https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000070318.html>

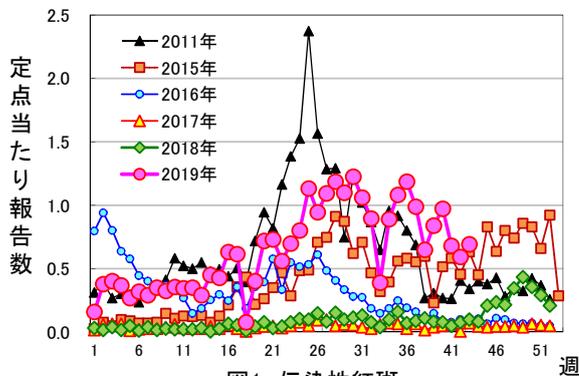


図1 伝染性紅斑

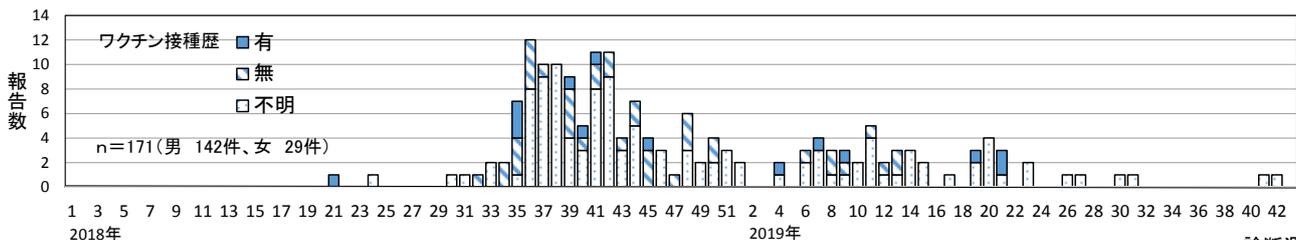


図2 愛知県における週別風しん報告数(2018年1週~2019年43週(診断週、10月30日現在))

◆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>

定点医療機関コメント（名古屋市除く）**尾張西部地区**

- 伝染性紅斑 3名
溶連菌感染症 3名
手足口病 1名
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- RSV 3例
hMPV 1例
手足口病 6例と多く、6月に感染した子ども再び感染(CA16)
アデノ 1例
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- 手足口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】
- RS ウイルス(+) 1歳男
【清須市 丹羽医院】
- マイコプラズマ肺炎 9歳女 1名
【北名古屋市 田中クリニック】

尾張東部地区

- 伝染性紅斑、溶連菌感染症続発中
手足口病、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】
- インフルエンザ陽性報告 2名(小児 2名、ともにA型)
RSV がはやっています。
【春日井市 春日井市民病院】
- 7歳女 マイコプラズマ
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- マイコプラズマ肺炎の入院ありました。
【小牧市 小牧市民病院】
- インフルエンザA型 8名
【小牧市 志水こどもクリニック】
- インフルエンザ 男 2名、女 1名
【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】
- RS ウイルス(6か月男、1歳女、4か月女)
【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(4歳)
インフルエンザA型 2名(小学生で友人)
手足口病まだ多いです。
りんご病もちらほら続いています。
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- インフルエンザA型 4名
【東海市 公立西知多総合病院】

西三河地区

- StrepA(+) 3名
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- マイコ同定(+) 3歳男
【豊田市 すくすくこどもクリニック】
- 溶連菌感染症目立ちます。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
- 3歳女 13歳男 マイコプラズマ肺炎
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
- 4歳男 咽頭アデノ(+)
溶連菌が散発
RSV が1~2か月の子で2例
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- インフルエンザA型 1例
【岡崎市 にいのみ小児科】
- RS 引き続きいます。
手足口病、水痘、時々います。
【碧南市 永井小児クリニック】
- インフルエンザA型 1名
【安城市 愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院】
- RS 7名
インフルエンザA 1名(豊田市在)
【知立市 宮谷クリニック】
- インフルエンザA型 1名、B型 2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名 65歳女
【豊橋市 医療法人山本内科】
- 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 1名
【豊川市 豊川市民病院】
- アデノウイルス 4名
マイコプラズマ 3名
カンピロバクター 1名
ヒトメタニューモ 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30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43週報告数			2019年総計(1～43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		4	510	125	149
豊田市	2	1	1	53	6	23
豊橋市	2		1	58	7	29
岡崎市	1			22	6	4
一宮				73	16	27
瀬戸	3	1	1	119	23	58
半田	1		1	33	10	11
春日井				102	16	44
豊川	2	1	1	30	6	7
津島	1			58	8	13
西尾				24	3	7
江南				39	6	13
新城				2	1	
知多	2		1	51	9	21
清須				36	9	10
衣浦東部				77	25	18
合計	21	3	10	1,287	276	434

● 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	16歳	男	10/15	10/17	10/24	O157、VT2(+)
2	瀬戸	38歳	女	-/-	10/17	10/21	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
3	豊川	24歳	女	10/18	10/20	10/25	O157、VT2(+)
4	知多	42歳	女	10/19	10/23	10/25	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）

● 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	岡崎市	33歳	女	デング熱	フィリピン

● レジオネラ症（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型	感染地域
1	衣浦東部	58歳	男	肺炎型	不明

● 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	54歳	女	腸管アメーバ症	経口	タイ

● 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	豊橋市	20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	79歳	男	不明	国内	無
2	名古屋市	70歳	男	医療器具関連感染	国内	無
3	瀬戸	77歳	男	医療器具関連感染	国内	無
4	津島	75歳	男	不明	不明	無
5	衣浦東部	33歳	男	その他	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	瀬戸	54歳	男	病原体不明	不明

● クロイツフェルト・ヤコブ病（五類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	病型
1	衣浦東部	59歳	女	古典型

● 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	25歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
2	名古屋市	26歳	男	無症候性キャリア	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	72歳	男	不明	国内
2	豊橋市	13歳	女	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	知多	4歳	男	有	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	名古屋市	16歳	男	無	国内
2	瀬戸	32歳	男	不明	タイ

● 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	45歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	75歳	男	早期顕症	性的接触	国内
3	一宮	49歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	半田	48歳	男	早期顕症	性的接触	国内
5	清須	31歳	女	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	56歳	男	不明	家族内感染
2	名古屋市	7歳	女	有（追加接種有）	流行有（学校）
3	名古屋市	34歳	女	不明	国内
4	名古屋市	42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	16歳	女	不明	家族内感染
7	名古屋市	36歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
8	一宮	7歳	女	有（追加接種有）	国内
9	半田	35歳	男	不明	不明
10	春日井	7歳	女	有（追加接種有）	国内
11	春日井	7歳	女	有（追加接種有）	国内
12	春日井	10歳	女	有（追加接種有）	流行有（学校）
13	春日井	8歳	女	有（追加接種有）	流行有（学校）
14	春日井	49歳	女	不明	家族内感染
15	春日井	9歳	女	有（追加接種有）	国内
16	江南	4歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
17	衣浦東部	11歳	男	有（追加接種有）	国内

愛知県感染症情報

2019年43週(2019年10月21日～2019年10月27日)

愛知県衛生研究所

	定点数						インフルエンザ 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	小児科定点									眼科定点		基幹定点						疑似症 定点 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 インフルエンザによる入院患者 (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	小 児 科	眼 科	S T D	基 幹	疑 似 症		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			
愛知県 (保健所別)																											
愛知県 (名古屋市含む)	195	182	35	54	15	44	124	192	37	230	379	37	232	126	40	33	6	0	5	2	2	7	0	0	3	0	
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	28	108	128	27	187	280	34	192	107	33	15	4	0	4	2	2	3	0	0	3	0	
名古屋市	70	70	11	15	3	16	16	64	10	43	99	3	40	19	7	18	2		1			4					
瀬戸	9	9	2	3	1	3		4	2	22	22	5	3	28	5	3						1					
津島	7	7	2	2	1	2	1	2		11	25	5	7	6	3	1			1								
清須	4	4	1	1			2	1	2	3	3		3	1													
一宮	16	12	3	4	1	2	7	8		9	32		27	8		1			1						1		
春日井	9	9	2	3	1	3	58	40		14	22	4	16	8	1	2						2				1	
江南	6	6	1	2		2		5	3	25	19	6	14	10	1												
半田	6	6	1	2	1	1	3	4		9	28	1	4		1												
知多	7	7	2	2		3	7	4	5	9	11	2	20	6	4		1										
岡崎市	11	7	2	4	1	2	1	10		34	18		7	14	3		1										
衣浦東部	13	13	2	4	1	3	4	26	5	9	17	5	39	5	6	1											
西尾	5	5	1	2	1		6	3	1	5	4	1	12	1			1										
豊田市	9	9	2	4	1	4	12	3	1	19	30	1	18	4	2	5	1								1		
豊橋市	12	8	2	4	1	2	2	9	3	4	38	2	12	4	6	2		1	1								
豊川	9	8	1	2	1	1	4	7	5	12	11	2	10	11	1			2		2							
新城	2	2			1		1	2		2				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43週(2019年10月21日～2019年10月27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 新型インフル エンザ等感染症を除く。)	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	108	128	27	187	280	34	192	107	33	15	4	0	4	2	2	3	0	0	3	0
～6ヶ月	1	24		1	5															
～12ヶ月	1	29	1		17	3	12	2	7	2										
0歳														1						
1歳	2	39	5	4	38	3	39	6	23	5										
2歳		23	4	3	22	1	45	9	2	1										
3歳	9	6	5	17	27		31	8	1	1										
4歳	4	6	2	23	33	1	33	21		4	1									
5歳	6	1	2	27	18	3	12	18				1								1
6歳	1		1	21	18	4	9	16												
7歳	4		3	14	10	1	2	10		1	1									
8歳	4		1	16	9	5	6	8												
9歳	12			16	16	1	2	3												
5歳～9歳														1						
10歳～14歳	42		1	35	27	12		6		1	1				1					
15歳～19歳	1			3	3		1													1
20歳～			2	7	37						1		2							
20歳～29歳	5														2					
30歳～39歳	3											1								
40歳～49歳	5											2								
50歳～59歳	2																			
60歳～69歳	2																			
70歳～																				
70歳～79歳	4																			1
80歳以上																				

※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