

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2020年16週（4月3週 4/13~4/19）

愛知県感染症情報センター（愛知県衛生研究所内）

<https://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

新型コロナウイルス感染症

◇病原体検出情報

◇定点医療機関コメント

A群溶血性レンサ球菌感染症、ヒトメタニューモウイルス感染症、感染性胃腸炎、マイコプラズマ感染症、インフルエンザ等

◇全数把握感染症発生状況（ ）内は件数。

結核(20)、新型コロナウイルス感染症(91)、腸管出血性大腸菌感染症(1)、レジオネラ症(1)、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(3)、劇症型溶血性レンサ球菌感染症(1)、後天性免疫不全症候群(3)、梅毒(6)

◇定点把握感染症報告数（保健所別、年齢別）

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

トピックス

◆新型コロナウイルス感染症について（図1~3）【愛知県緊急事態宣言発令中】

4月16日、政府が「緊急事態宣言」の対象区域を全国に拡大し、愛知県は特に重点的に対策を進める必要がある「特定警戒都道府県」に指定されました。5月6日までの間、「愛知県緊急事態措置」を実施します。

【愛知県緊急事態宣言・緊急事態措置】 <https://www.pref.aichi.jp/site/covid19-aichi/covid19-aichi.html>

愛知県での患者（4月22日現在）は、前週から91名増加し、累計は449名（うち死亡29名）です。

○発生状況 <https://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/covid19.xlsx>

【新型コロナウイルス感染症の届出基準・届出様式】

○届出基準 <https://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/kiyunshitei200203.pdf>

○届出様式 <https://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/youshikishitei200204.pdf>

○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第12条第1項及び第14条第2項に基づく届出の基準等における新型コロナウイルス感染症に関する流行地域について（厚生労働省、4月2日付け）

<https://www.mhlw.go.jp/content/000619328.pdf>

【参考ページ】新型コロナウイルス感染症について（厚生労働省）

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

愛知県新型コロナウイルス感染症対策サイト（愛知県） <https://www.pref.aichi.jp/site/covid19-aichi/>

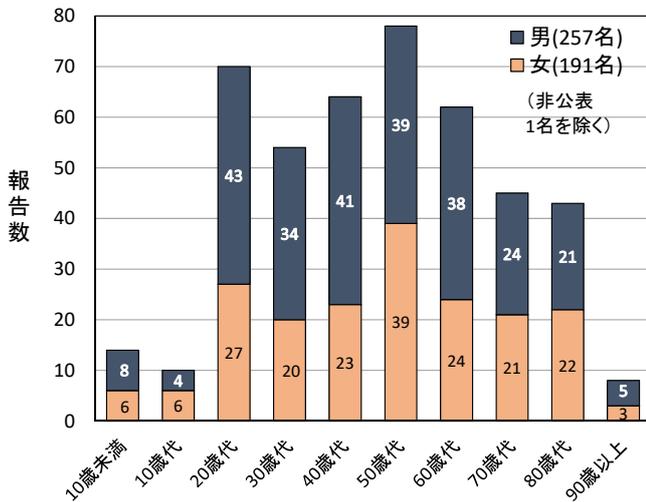


図1 愛知県における新型コロナウイルス感染症報告数(年代・性別、4月22日現在)

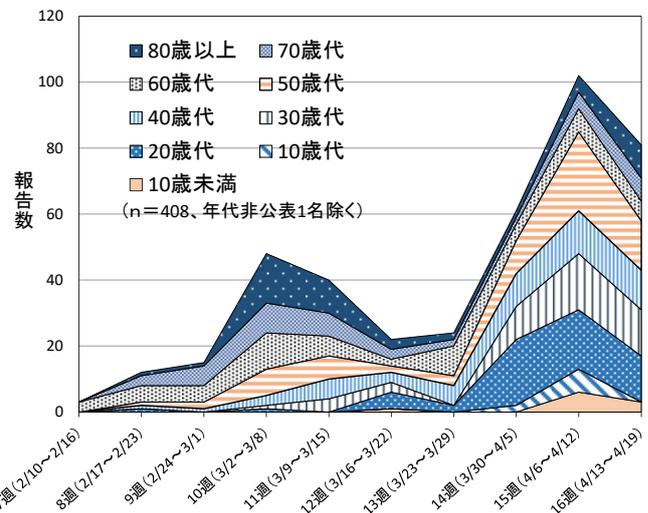


図2 愛知県における新型コロナウイルス感染症週別・年代別報告数(2020年7週~16週、4月22日現在)

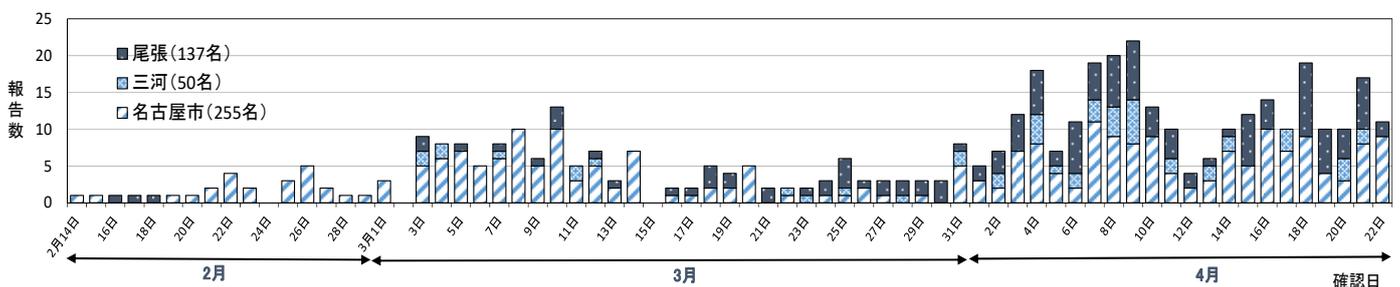


図3 愛知県における新型コロナウイルス感染症報告数(2月14日以降、居住地区別、4月22日現在、n=442、県外5名除く)

病原体検出情報 —2019年疾患別ウイルス検出速報— (2020年4月15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	182	130	19	7	-	37	31	346(1)	540	212
CV-A6	1	57	6	-	-	-	-	-	-	1
CV-A10	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
CV-A16	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
CV-A9	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CV-B3	-	1	-	-	-	2	-	-	-	-
CV-B4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CV-B5	2	1	1	-	-	1	-	-	3	3
E-6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1
E-11	-	-	-	-	-	2	2	-	-	4
E-18	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
E-25	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-
E-30	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-
HRV	-	6	3	-	-	4	4	-	-	7
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	3	221	139	1
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	6	200	1
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	1	62(5)	43	1
Flu B(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32 [#]
HPIV-3	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
MuV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RSV	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19
Reo-2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G8	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G9	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	54	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	6	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Ad-3	-	-	-	3	-	-	-	-	1	-
Ad-5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Ad-6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
HSV-1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
HSV-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29
検査中	5	-	1	-	-	2	2	28	1	-
陰性	71	38	8	3	-	17	18	27	148	111

()内の数は前回の情報からの増加分を示す(再掲)

*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・風しんの数は病原体定点医療機関外からの患者数及びウイルス検出数を含む

#: 検出数にワクチン株の4株を含む

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)、HMPV: ヒトメタニューモウイルス、

HPIV: ヒトパラインフルエンザウイルス、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、Reo: レオウイルス、Rota A: ロタウイルスA、RSV: RSウイルス、RUBV: 風しんウイルス

病原体検出情報 —2020年疾患別ウイルス検出速報— (2020年4月15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	
患者数	20	5	-	-	1	2	4	346(1)	11
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	221	-
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	62(5)	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RSV	-	-	-	-	-	-	-	1	-
NV-GII	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
検査中	13	4	-	-	1	1	3	28	4
陰性	3	1	-	-	-	1	1	27	6(1)

()内の数は前回の情報からの増加分を示す(再掲)

*インフルエンザは2019/2020シーズン(2019年9月~)の結果

**麻しん・風しんの数は病原体定点医療機関外からの患者数及びウイルス検出数を含む

略: ウイルス名

Ad: アデノウイルス、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)、MeV: 麻しんウイルス、NV: ノロウイルス、RSV: RS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

- 患者さん少なく目立つ疾患はありません。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- インフルエンザB型 1名
【津島市 田中こどもクリニック】
- 溶連菌 1例
その他ほとんど感染症はありません。
【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 家族内感染あり（小児は肛門周囲炎）
感染性胃腸炎 12歳男
病原性大腸菌O1
その他感染症なし。今週も受診者数極めて少なし。
【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なし
患者は少ないです。
【春日井市 春日井市民病院】
- 3歳女、1歳男 ヒトメタニューモ
溶連菌 5例
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- 溶連菌感染症 2家族で症状強く、10人以上
検査で強陽性になるなど、家族内感染多く48名。
マイコプラズマも1人。
【豊明市 こども元気クリニック】
- 感染性胃腸炎 散発
溶連菌感染症 家庭内発生
【南知多町 医療法人大岩医院】

西三河地区

- StrepA(+) 5歳男 2名
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- 3歳男 ヒトメタニューモウイルス
3歳女、5歳男 カンピロバクター
【岡崎市 にいのみ小児科】
- マイコプラズマ肺炎 女 6歳、5歳
男 5歳、6歳 2名、7歳
ヒトメタニューモ 女 4歳
マイコプラズマが意外と多いようです。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- 一般感染症激減。休園休校のためと思われる。
【知立市 宮谷クリニック】

東三河地区

特にコメントはいただいておりません。

全数把握感染症発生状況（愛知県全体・保健所受理週別）2020年4月22日現在

一～三類感染症

<関連リンク> 届出基準 <https://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedekijun200203.pdf>

● 結核（二類感染症）

報告保健所	2020年16週報告数			2020年総計(1～16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	3	1	153	47	38
豊田市				4	2	
豊橋市	1			17	3	3
岡崎市				6	2	4
一宮	2	1		34	6	16
瀬戸	2		2	27	6	8
半田	1	1		11	1	4
春日井				17	3	5
豊川	1	1		16	3	7
津島	1		1	20	4	5
西尾	1			5	1	3
江南				11	3	4
新城				1	1	
知多	1	1		18	5	3
清須	1		1	15	5	4
衣浦東部	2	1		30	5	10
合計	20	8	5	385	97	114

指定感染症

● **新型コロナウイルス感染症**

居住地	報告数（4月16日～4月22日 確認分）									総数
	10歳未満	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳以上	
名古屋市	2		14	4	9	11	5	1	4	50
一宮市	3			2	3	1		1		10
知多市						1		3	3	7
稲沢市			2	2						4
岩倉市		1			2					3
清須市					2				1	3
碧南市				2					1	3
瀬戸市			1							1
江南市									1	1
長久手市			1							1
海部郡大治町						1				1
大府市			1							1
知多郡阿久比町				1						1
刈谷市			1							1
豊田市				1						1
安城市					1					1
西尾市				1						1
知立市						1				1
合計	5	1	20	13	17	15	5	5	10	91
前週（4/9～4/15）	6	3	11	13	10	17	9	4	5	78
前々週（4/2～4/8）	2	5	28	18	13	20	4	4	3	97

- ・新型コロナウイルス感染症については最新のデータとして前週からの増加分（4月16日～4月22日）を掲載しています。
- ・報告数（総数）の多い市町村から順に並べています。

● **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	瀬戸	72歳	男	4/9	4/10	4/14	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）						
● 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	79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	44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	半田	75歳	男	医療器具関連感染	国内	無
2	春日井	40歳	女	その他	国内	無
3	豊川	81歳	女	以前からの保菌	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	73歳	男	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	44歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
2	名古屋市	27歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
3	名古屋市	25歳	男	無症候性キャリア	性的接触	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	64歳	男	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	72歳	男	無症候	不明	不明
3	豊田市	48歳	女	無症候	不明	国内
4	豊田市	46歳	男	早期顕症	性的接触	国内
5	岡崎市	48歳	女	早期顕症	不明	不明
6	一宮	38歳	男	無症候	性的接触	国内

愛知県感染症情報

2020年16週(2020年4月13日～2020年4月19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	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
愛知県 (保健所別)																										
愛知県 (名古屋市含む)	195	182	35	54	15	44	11	7	20	188	198	20	1	11	30	0	8	0	3	3	0	2	0	0	1	0
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	28	9	2	12	153	135	16	0	9	23	0	1	0	0	3	0	1	0	0	1	0
名 古 屋 市	70	70	11	15	3	16	2	5	8	35	63	4	1	2	7		7		3			1				
瀬 戸	9	9	2	3	1	3	1		1	60	9			1	1											
津 島	7	7	2	2	1	2	1		5	15	12				2				2							
清 須	4	4	1	1								1														
一 宮	16	12	3	4	1	2	3		3	10	11	1			2				1							
春 日 井	9	9	2	3	1	3				7	5	1		2								1				
江 南	6	6	1	2		2				4	5			1	1		1									
半 田	6	6	1	2	1	1				7	15	1		1	1											
知 多	7	7	2	2		3				5	4	1			1											
岡 崎 市	11	7	2	4	1	2	1			14	6				2										1	
衣 浦 東 部	13	13	2	4	1	3			1	10	10	1			6											
西 尾	5	5	1	2	1					4	5	5			1											
豊 田 市	9	9	2	4	1	4			1	11	23	1		2	1											
豊 橋 市	12	8	2	4	1	2		2		2	18	1		2	2											
豊 川	9	8	1	2	1	1	3		1	4	12	3			3											
新 城	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

2020年16週(2020年4月13日～2020年4月19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	9	2	12	153	135	16	0	9	23	0	1	0	0	3	0	1	0	0	1	0
～6ヶ月					3	2														
～12ヶ月			1	1	6				9											
0歳													1							
1歳	2	1	2	13	20	2		2	9											
2歳			2	16	16	1		1	5											
3歳	2	1		19	15	1		3											1	
4歳			2	23	10	1		1												
5歳			2	23	6	4														
6歳				13	8	2		1												
7歳	1		1	8	3	1														
8歳			1	11	2						1									
9歳			1	6	5															
5歳～9歳																1				
10歳～14歳	1			6	9	1		1												
15歳～19歳					4															
20歳～				14	28	1							2							
20歳～29歳	1																			
30歳～39歳	1																			
40歳～49歳	1																			
50歳～59歳																				
60歳～69歳																				
70歳～																				
70歳～79歳																				
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