

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2020年19週 (5月1週 5/4~5/10)

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

感染性胃腸炎、A群溶血性レンサ球菌感染症、手足口病、マイコプラズマ感染症

◇全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(12)、新型コロナウイルス感染症(6)、後天性免疫不全症候群(5)、侵襲性肺炎球菌感染症(1)、梅毒(2)

◇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】

5月4日、国において、緊急事態宣言の枠組みを5月31日まで延長することが決定されるとともに、愛知県は、引き続き、特定警戒都道府県に指定され、これまでと同様に、重点的な取組を進めていくことが求められています。このため、本県では、県の緊急事態宣言と緊急事態措置の期間を5月31日まで延長するとともに、国が変更した基本的対処方針に基づき、「愛知県緊急事態措置」を改訂しました。

【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 (5月13日現在) は、前週から6名増加し、累計は504名 (うち死亡34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】

5月13日より、届出基準の検査方法として抗原検査が追加される等、一部改正されました。

○届出様式 <https://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/youshikishitei200513.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ついて (一部改正) (厚生労働省、5月13日付け) <https://www.mhlw.go.jp/content/000630271.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/>

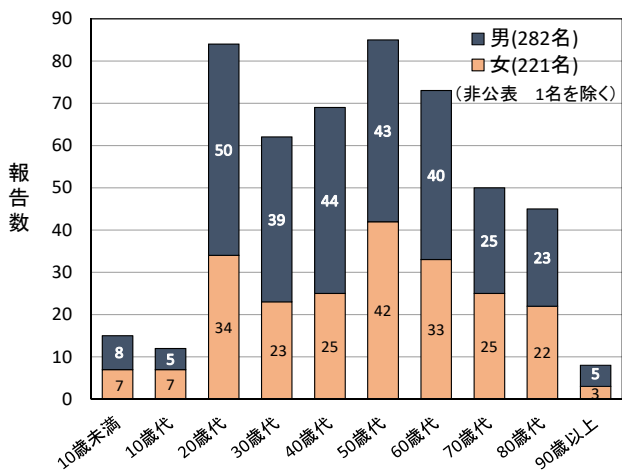


図1 愛知県における新型コロナウイルス感染症報告数 (年代・性別、5月13日現在)

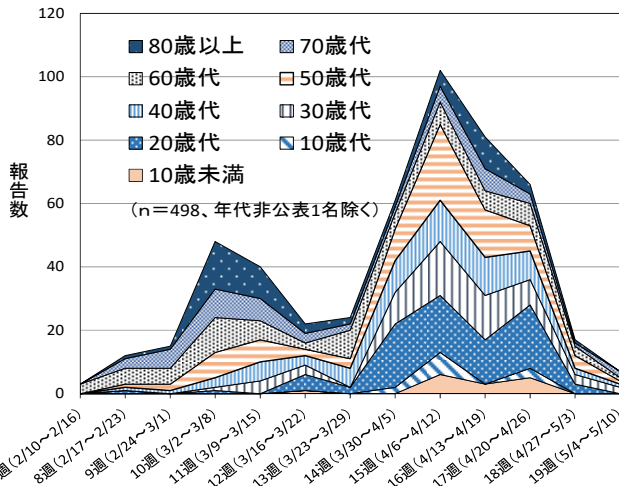


図2 愛知県における新型コロナウイルス感染症週別・年代別報告数 (2020年7週~19週、5月13日現在)

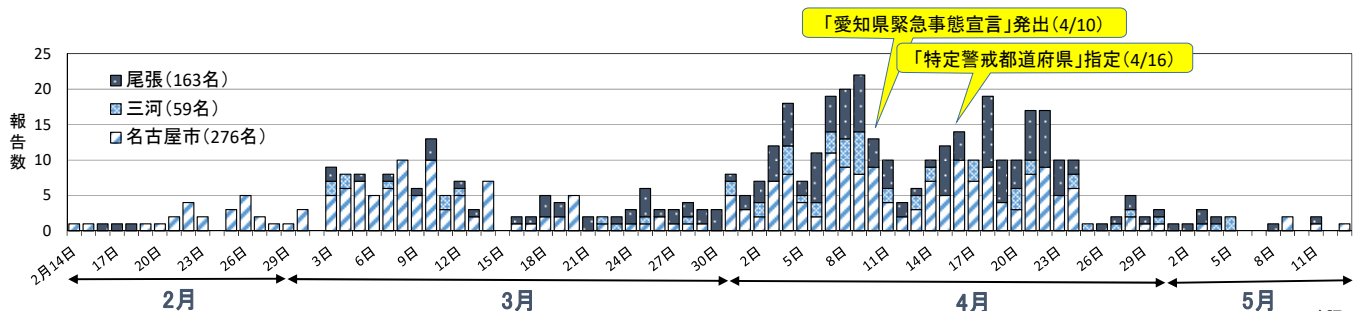


図3 愛知県における新型コロナウイルス感染症報告数 (2月14日以降、居住地区別、5月13日現在、n=498、県外4名除く)

病原体検出情報 —2019年疾患別ウイルス検出速報— (2020年5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
								2019/2020シーズン	2018/2019シーズン	
患者数	182	130	19	7	-	37	31	347(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	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	29	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5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
								2019/2020 シーズン	
患者数	23(3)	6(1)	-	-	1	2	4	347(1)	13(2)
HRV	-	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	221	-
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	6	-
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	62	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	1
RSV	-	-	-	-	-	-	-	1	-
NV-GII	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	-	-	-	-	-	-	-	1	-
検査中	16	5	-	-	1	1	3	29	5
陰性	3	1	-	-	-	1	1	27	6

()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)、HRV: ライノウイルス、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

- 2歳 腸炎 サルモネラO4群検出
【一宮市 あさのこどもクリニック】
- 感染症 今週も全くありません。
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- 目立つ感染症はありません。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】

尾張東部地区

- 受診者数も少なく、今週は感染症もなくなりました。
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
- 86歳男 不明熱、PCR検査陰性でした。
【南知多町 医療法人大岩医院】
- 溶連菌の家族内感染多し。
他の感染症はなし。
【豊明市 こども元気クリニック】
- FluA型 0名
FluB型 0名
【東海市 公立西知多総合病院】
- インフルエンザ陽性報告なし。
特にありません。
【春日井市 春日井市民病院】
- 手足口病 1名
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- 溶連菌 6例
【春日井市 朝宮こどもクリニック】

西三河地区

- StrepA(+) 4歳女
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- マイコプラズマ肺炎 11歳女
特に流行ないです。
【岡崎市 花田こどもクリニック】

東三河地区

- 6歳男 カンピロバクター
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
- カンピロバクター腸炎 2人
【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）2020年5月13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19週報告数			2020年総計(1～19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	2	1		175	52	40
豊田市				4	2	
豊橋市	1	1		21	4	3
岡崎市	1			7	2	4
一宮	1			37	7	16
瀬戸	1			34	6	9
半田	1	1		13	2	4
春日井	2	1		22	5	5
豊川				18	3	7
津島	1			27	4	5
西尾				5	1	3
江南				16	4	7
新城				1	1	
知多				21	5	6
清須	1			17	5	5
衣浦東部	1		1	34	5	11
合計	12	4	1	452	108	125

指定感染症										
● 新型コロナウイルス感染症										
居住地	報告数（5月7日～5月13日 陽性確定日）									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	2		4
春日井市						1				1
日進市							1			1
合計						1	3	2		6
前週（4/30～5/6）			1	5	1	2	3			12
前々週（4/23～4/29）	1	2	13	1	4	2	4	3	1	31

- ・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（5月7日～5月13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。

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）

● **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	58歳	男	AIDS	性的接触	国内
3	名古屋市	48歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
4	名古屋市	38歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
5	一宮	40歳	男	AIDS	性的接触、輸血	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	1歳	男	有	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	37歳	男	早期顕症	不明	不明
2	名古屋市	27歳	女	早期顕症	性的接触	国内

愛知県感染症情報

2020年19週(2020年5月4日～2020年5月10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	0	1	8	76	96	6	3	0	28	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
総数 (名古屋市を除く)	125	112	24	39	12	28	0	1	7	61	65	5	2	0	19	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
名 古 屋 市	70	70	11	15	3	16			1	15	31	1	1		9		1										
瀬 戸	9	9	2	3	1	3				26	4																
津 島	7	7	2	2	1	2			1	3	11				5												
清 須	4	4	1	1																							
一 宮	16	12	3	4	1	2				2	7	2			2												
春 日 井	9	9	2	3	1	3		1	1	8	8	2			3												
江 南	6	6	1	2		2					3																
半 田	6	6	1	2	1	1					5																
知 多	7	7	2	2		3			2	1	2		1		1												
岡 崎 市	11	7	2	4	1	2				4	1				1												
衣 浦 東 部	13	13	2	4	1	3			2	8	5				3		1										
西 尾	5	5	1	2	1				1	4	1						1										
豊 田 市	9	9	2	4	1	4				2	8		1		2												
豊 橋 市	12	8	2	4	1	2				1	7				1												
豊 川	9	8	1	2	1	1				2	3	1			1												
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19週(2020年5月4日～2020年5月10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	0	1	7	61	65	5	2	0	19	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
～6ヶ月					1															
～12ヶ月					2				2											
0歳																				
1歳		1	5	1	5	1			11											
2歳			1	3	3	2			6											
3歳			1	2	10															
4歳				10	6						1									
5歳				5	3															
6歳				7	2	1					1									
7歳				5	7															
8歳				5	2	1	1													
9歳				1	1															
5歳～9歳																				
10歳～14歳				9	6															
15歳～19歳				1	3		1													
20歳～				12	14															
20歳～29歳																				
30歳～39歳																				
40歳～49歳																				
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