

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2019年33週 (8月2週 8/12~8/18)

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

RSウイルス感染症、手足口病、蚊媒介感染症、エボラ出血熱に関する緊急事態宣言、夏休みの海外渡航者に対する感染症予防啓発、保育所における感染症対策ガイドライン

◆病原体検出情報

◆定点医療機関コメント

感染性胃腸炎、手足口病、インフルエンザ、RSウイルス感染症、ヒトメタニューモウイルス感染症等

◆全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(26)、腸管出血性大腸菌感染症(3)、チクングニア熱(1)、デング熱(4)、レジオネラ症(3)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(2)、劇症型溶血性レンサ球菌感染症(3)、後天性免疫不全症候群(1)、侵襲性肺炎球菌感染症(5)、梅毒(4)、百日咳(12)

◆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

◆RSウイルス感染症 (図1)

33週の定点当たり報告数は0.68、32週125人→33週123人で、2歳未満(0歳37人、1歳48人)の報告数が全体の69.1%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>

◆手足口病 (図2) 【8月22日警報解除】

33週の定点当たり報告数は1.76で、警報継続の指標(定点当たり報告数2)を下回ったことから、愛知県は8月22日に手足口病警報を解除しました。32週773人→33週320人(0.41倍)です。病原体は全国的に流行しているCV(コクサッキーウイルス)-A6型などが検出されています。

【参考ページ】手足口病警報を解除します(8月22日発表)

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/hfmd-20190704.html>

疾患別ウイルス検出状況(速報)

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

手足口病に関するQ&A(厚生労働省)

<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansen/shou19/hfmd.html>

◆蚊媒介感染症について

愛知県におけるチクングニア熱の2019年33週(診断週)までの累積報告数は7件、2018年総計は1件で、全て輸入感染症例でした。

デング熱の2019年33週(診断週)までの累積報告数は16件、2018年総計は22件で、全て輸入感染症例でした。

【参考ページ】注意すべき蚊による感染症

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

蚊媒介感染症(厚生労働省) <https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164483.html>

◆コンゴ民主共和国におけるエボラ出血熱に関する世界保健機関(WHO)の緊急事態宣言について

【参考ページ】エボラ出血熱について(厚生労働省) <https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708.html>

◆夏休みの海外渡航者に対する感染症予防啓発について

【参考ページ】夏休みの海外渡航者に対する感染症予防啓発について(厚生労働省)

<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000524734.pdf>

海外へ渡航される皆さまへ!(厚生労働省検疫所) <https://www.forth.go.jp/news/20190409.html>

◆保育所における感染症対策ガイドラインについて

【参考ページ】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>

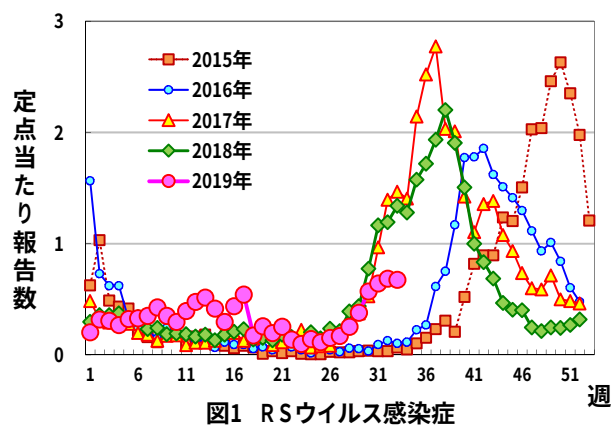


図1 RSウイルス感染症

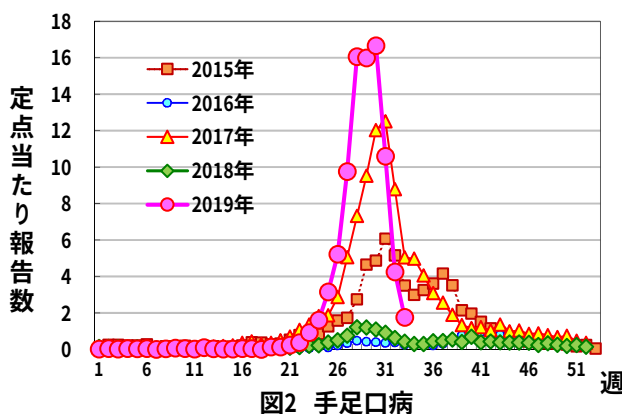


図2 手足口病

病原体検出情報 —2018年疾患別ウイルス検出速報— (2019年8月15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
								2018/2019 シーズン	2017/2018 シーズン	
患者数	308	48	41	10	3	34	20	534	574	82(143)
CV-A2	1	-	7	-	-	-	1	-	-	-
CV-A4	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-
CV-A6	-	6	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-A10	-	1	5	-	-	1	-	-	-	-
CV-A16	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	1	10	-	-	-	1	-	-	-	-
CV-A9	2	-	-	-	-	2	-	-	-	-
CV-B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(2)
CV-B2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B4	7	1	1	-	-	1	-	1	-	3(3)
CV-B5	9	3	3	-	-	6	2	2	1	3(7)
CV-B6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
E-3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
E-6	-	-	-	-	-	1	-	-	3	2(0)
E-11	5	-	1	-	-	3	1	-	-	1(0)
E-18	-	-	-	-	-	2	-	-	-	0(1)
E-25	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	2	4	3	-	-	3	3	-	1	5(10)
HPeV-1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0(1)
HPeV-3	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	136	77	0(1)
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	198	179	-
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	40	16	-
Flu B(山形)	-	-	-	-	-	-	-	3	223	1(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 [#] (5)
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9(30 ^{\$})
Reo-2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G2	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RV-A G9	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GI	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV-1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Ad-2	7	-	1	5	-	-	-	-	1	1(0)
Ad-3	4	-	-	3	1	-	-	1	-	1(0)
Ad-5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-54	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-NT	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(6)
検査中	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0(0)
陰性	115	22	15	0	0	14	14	134	72	51(76)

*インフルエンザは2018/2019 (2018年9月～) 及び2017/2018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、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、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、HRV: ライノウイルス、

MeV: 麻しんウイルス、NV: ノロウイルス、Reo: レオウイルス、Rota A: ロタウイルスA、RUBV: 風しんウイルス、

SV: サボウイルス

病原体検出情報 —2019年疾患別ウイルス検出速報— (2019年8月15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 2018/2019 シーズン	** 麻しん・風しん
患者数	137	77	17	5	0	12	16	534	84(100)
CV-A6	-	3	1	-	-	-	-	-	0(1)
CV-A16	-	2	-	-	-	-	-	-	-
CV-B4	-	-	-	-	-	-	-	1	-
CV-B5	1	-	-	-	-	-	-	2	1(0)
E-6	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
E-11	-	-	-	-	-	1	2	-	2(1)
HRV	-	1	1	-	-	-	3	-	3(0)
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	1	136	-
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	198	1(0)
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	1	40	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	48	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	5	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
Ad-3	-	-	-	2	-	-	-	1	-
Ad-5	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
Ad-41	14	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-56	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
HSV-1	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
HSV-2	-	-	-	-	-	-	-	-	1(0)
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	11(10)
検査中	15	66	12	1	0	4	1	18	5(8)
陰性	31	6	3	2	0	7	8	134	38(48)

*インフルエンザは2018/2019シーズン(2018年9月～)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

- 手足口病散発。おちついてきました。
RSV 続発中
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- 実日数2日で、手足口病は7名。
ほぼ全員が今季2回目の罹患でした。
【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】

尾張東部地区

- 目立った感染症はありません。
【日進市 みやわがクリニック】
- インフルエンザ陽性 1名(成人1名、A型)
夏かぜが多いです。
【春日井市 春日井市民病院】
- 13歳男 カンピロバクター腸炎
19歳女 サルモネラO7
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- 咽頭よりイムノファインで検出 インフル
エンザA型
【春日井市 竹内医院】
- 8歳男 サルモネラO4(+)
8歳男 マイコプラズマ
手足口病 6名
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- アデノウイルス感染症 4名(2、4、9、41歳)
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- [32週追加コメント]
- 手足口病 散発
感染性胃腸炎 散発
【南知多町 医療法人大岩医院】
- 感染性胃腸炎(細菌性、ウイルス性)やや多い。
手足口病散発、少なくなった。
【南知多町 医療法人大岩医院】

西三河地区

- 8歳男 32歳女 カンピロバクター
5歳女 病原性大腸菌O18(+)VT(-)、
O86a(+)VT(-)、V.fluvialis
【岡崎市 にいのみ小児科】
- [32週追加コメント]
- サルモネラ菌O8 9歳男
カンピロバクター 12歳女
【幸田町 とみた小児科】
- ヒトメタニューモ 4歳男
RSウイルス感染症 4例、伝染性紅斑 5例 散発
【岡崎市 花田こどもクリニック】

東三河地区

- ヒトメタニューモウイルス 1歳女
【新城市 新城市民病院】
- [32週追加コメント]
- サルモネラ O4 9歳女
【豊川市 ささき小児科】

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8月21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/todokedekijun190401.pdf>

● 結核（二類感染症）

報告保健所	2019年33週報告数			2019年総計(1～33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	12	2	3	380	91	105
豊田市				46	4	21
豊橋市				48	6	27
岡崎市	1			19	6	2
一宮	2		1	52	10	18
瀬戸	2		1	82	21	29
半田	1	1		23	8	7
春日井	5	1	2	75	14	31
豊川				19	2	3
津島				43	6	8
西尾				16	2	5
江南				28	3	10
新城				1	1	
知多	2		1	40	6	16
清須				28	9	5
衣浦東部	1			55	15	11
合計	26	4	8	955	204	298

● 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	西尾	9歳	男	-/-	8/9	8/13	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
2	西尾	1歳	女	-/-	8/9	8/13	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
3	知多	31歳	女	-/-	8/8	8/13	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者

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）

● チクングニア熱（四類感染症）

番号	報告保健所	年齢	性別	感染地域
1	瀬戸	35歳	女	ミャンマー

● 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	名古屋市	36歳	男	デング熱	カンボディア
2	豊橋市	11歳	男	デング熱	インドネシア
3	知多	43歳	男	デング熱	バングラデシュ
4	知多	12歳	男	デング熱	タイ

● 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	81歳	女	肺炎型	国内
2	瀬戸	40歳	男	肺炎型	国内
3	春日井	69歳	男	肺炎型	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	豊田市	88歳	男	以前からの保菌	国内	無
2	瀬戸	83歳	男	院内感染	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	87歳	男	国内
2	名古屋市	29歳	女	国内
3	知多	0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	42歳	男	無症候性キャリア	性的接触	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
2	名古屋市	68歳	男	不明	国内
3	岡崎市	88歳	男	不明	国内
4	江南	71歳	男	不明	国内
5	知多	5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	22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	豊田市	23歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	瀬戸	59歳	男	無症候	不明	不明

● 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	7歳	男	有（追加接種有）	流行有（学校）
2	名古屋市	27歳	女	不明	国内
3	名古屋市	4歳	女	有（追加接種有）	国内
4	名古屋市	11歳	男	有（追加接種有）	流行有（学校）
5	名古屋市	19歳	男	不明	国内
6	豊橋市	12歳	男	有（追加接種有）	国内
7	豊橋市	9歳	女	有（追加接種有）	国内
8	一宮	11歳	女	有（追加接種有）	国内
9	春日井	19歳	女	不明	家族内感染
10	春日井	11歳	男	有（追加接種有）	流行有（学校）
11	春日井	12歳	女	有（追加接種有）	流行有（学校）
12	衣浦東部	32歳	男	不明	国内

愛知県感染症情報

2019年33週（2019年8月12日～2019年8月18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
愛知県 （保健所別）	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。 ） （病原体が ロタウイルス であるものに 限る。）	感 染 性 胃 腸 炎	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 （名古屋市含む）	195	182	35	54	15	44	12	123	29	91	239	29	320	70	20	93	10	0	19	0	1	6	0	0	0	0	0
総数 （名古屋市を除く）	125	112	24	39	12	28	9	90	22	66	161	24	237	49	13	65	8	0	12	0	1	6	0	0	0	0	0
名 古 屋 市	70	70	11	15	3	16	3	33	7	25	78	5	83	21	7	28	2		7								
瀬 戸	9	9	2	3	1	3	1	12	2	7	16	7	27	9		8	1										
津 島	7	7	2	2	1	2					9		2	1							1						
清 須	4	4	1	1						1	1																
一 宮	16	12	3	4	1	2		7		4	11	2	14	4	4	8	1		1				1				
春 日 井	9	9	2	3	1	3	2	5		2	18	3	31	11	1	11	1		1				2				
江 南	6	6	1	2		2		3	1	6	10		16	5	1	2			7								
半 田	6	6	1	2	1	1		2		3	18	1	13	2		4											
知 多	7	7	2	2		3	1	10	3	9	15	3	21	3		3	1		1								
岡 崎 市	11	7	2	4	1	2	3	10	4	14	20	3	33	7	4	9	1										
衣 浦 東 部	13	13	2	4	1	3	2	4	7	5	3	4	25	3		9	1		2								
西 尾	5	5	1	2	1			1	2	1	3		4	2		3											
豊 田 市	9	9	2	4	1	4				5	9		19	1		6	1										
豊 橋 市	12	8	2	4	1	2		15	1	3	28	1	22	1	2	2	1						1				
豊 川	9	8	1	2	1	1		15	2	1			9		1												
新 城	2	2			1			6		5			1										2				

※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33週(2019年8月12日～2019年8月18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 エンザ等感 染症を除く。)	RS ウィル 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 ィ 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	90	22	66	161	24	237	49	13	65	8	0	12	0	1	6	0	0	0	0
～6ヶ月		18			2		3	1												
～12ヶ月		8			9	1	28		4	7										
0歳																				
1歳		32	5	2	15	2	75	3	7	17	1									
2歳		12	3	6	9		47	5	2	7			1			1				
3歳		14	3	4	9	2	34	5		11										
4歳		4	6	7	15	2	12	7		10	3		1							
5歳	1	1		10	10	1	12	8		4	1		1							
6歳		1	2	4	8	5	5	9		5										
7歳				5	6	2	11	5		2										
8歳	1			6	8	3	2	3		1	2									
9歳			2	3	7	2	1	2												
5歳～9歳																				
10歳～14歳				14	14	4	4	1		1						2				
15歳～19歳					8											2				
20歳～			1	5	41		3				1									
20歳～29歳	2												1							
30歳～39歳	1												3			1				
40歳～49歳	2												4							
50歳～59歳	1												1							
60歳～69歳	1																			
70歳～																				
70歳～79歳															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

グラフ総覧

2019年33週 (8月12日～8月18日)

愛知県 (名古屋市データ含む) の1999年13週から2019年33週までの定点 (基幹・インフルエンザ・小児科・眼科) 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。

