

愛知県感染症情報

AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2019 年 20 週 (5 月 3 週 5/13~5/19)

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、麻しん・風しん、HIV検査普及週間

◇病原体検出情報

◇定点医療機関コメント

インフルエンザ、感染性胃腸炎、A群溶血性レンサ球菌感染症、咽頭結膜熱、RSウイルス感染症、伝染性紅斑、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(39)、腸管出血性大腸菌感染症(4)、レジオネラ症(4)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(1)、後天性免疫不全症候群(2)、侵襲性肺炎球菌感染症(7)、梅毒(8)、百日咳(12)、風しん(3)、麻しん(1)

◇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
5 月 16 日	豊川	集団かぜの発生について (2018-2019 シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syuudankaze2.html http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran18-19.pdf

【参考ページ】名古屋市：集団かぜによる学級閉鎖等の状況 (5 月 21 日更新)

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

豊橋市：インフルエンザの流行状況 (5 月 20 日更新) <http://www.city.toyohashi.lg.jp/6893.htm>

岡崎市：インフルエンザ、集団かぜの発生状況 (5 月 21 日更新) <http://www.city.okazaki.lg.jp/1100/1107/1146/p015469.html>

◆インフルエンザ

20 週の定点当たり報告数は 1.42、19 週 193 人→20 週 277 人です。2018/2019 シーズンに病原体定点等から寄せられた検体より A 型(AH1pdm09、AH3)及び B 型(ビクトリア系統、山形系統)インフルエンザウイルス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>

◆伝染性紅斑 (図)

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。20 週の定点当たり報告数は 0.72、19 週 73 人→20 週 131 人(1.79 倍)です。

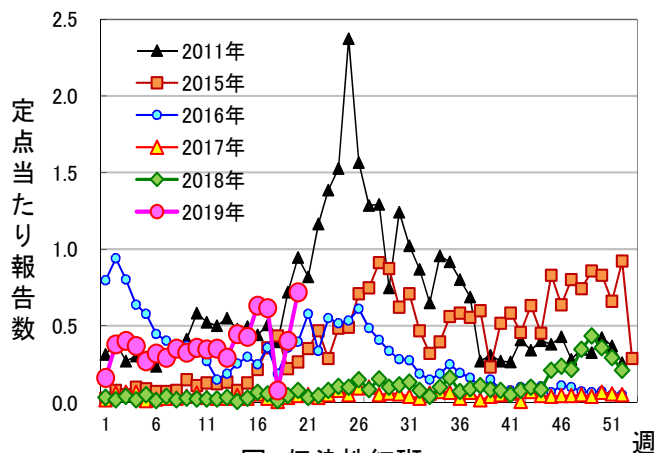


図 伝染性紅斑

◆麻しん・風しん (5 月 22 日現在、診断日集計)

愛知県の 2019 年麻しんの累積報告数は 37 件 (うち 1 月 14 件、2 月 11 件、3 月 5 件、4 月 5 件、5 月 2 件) です。愛知県の 2018 年麻しんの総報告数は 37 件、2017 年総報告数は 1 件でした。全国の 2019 年 19 週 (診断週) までの累積報告数は 486 件、2018 年の総報告数は 282 件です (2017 年総報告数は 186 件)。

愛知県の 2019 年風しんの累積報告数は 42 件 (うち 1 月 4 件、2 月 11 件、3 月 13 件、4 月 7 件、5 月 7 件) です。愛知県の 2018 年風しんの総報告数は 119 件、2017 年総報告数は 3 件でした。全国の 2019 年 19 週 (診断週) までの累積報告数は 1,486 件、2018 年総報告数は 2,917 件です (2017 年総報告数は 91 件)。

【参考ページ】

麻しん (はしか) 患者の発生に伴う注意喚起について

<https://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/pressrelease-measles190419.html>

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

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

◆HIV 検査普及週間

6 月 1 日から 6 月 7 日は「HIV 検査普及週間」です。今年度も休日エイズ即日検査が実施されます。

【参考ページ】

令和元年度「HIV 検査普及週間」について(愛知県) <http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000082980.html>

アイチエイズインフォメーション(愛知県) <http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/aids/index.html>

病原体検出情報 —2018年疾患別ウイルス検出速報— (2019年5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	481	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	-	-	-	-
CV-B1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(2)
CV-B2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-B4	7	1	1	-	-	1	-	-	-	3(3)
CV-B5	7	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(0)
E-18	-	-	-	-	-	2	-	-	-	0(1)
E-25	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	2	4	2	-	-	3	3	-	1	5(10)
HPeV-1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0(1)
HPeV-3	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	118	77	0(1)
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	149	179	-
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	13	16	-
Flu B(山形)	-	-	-	-	-	-	-	1	223	1(1)
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4 [#] (5)
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	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	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV-1	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Ad-2	7	-	1	5	-	-	-	-	1	1(0)
Ad-3	4	-	-	3	1	-	-	-	-	1(0)
Ad-5	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-54	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Ad-NT	1	-	-	-	1	-	-	-	1	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3(6)
検査中	17	2	3	0	0	1	1	133	0	1(1)
陰性	113	20	13	0	0	13	14	65	72	50(75)

*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5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	94	2	2	1	0	5	14	481	59(68)
CV-A6	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1)
CV-A16	-	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-B5	-	-	-	-	-	-	-	2	-
E-11	-	-	-	-	-	-	1	-	-
HRV	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Flu AH1pdm09	-	-	-	-	-	-	1	118	-
Flu AH3	-	-	-	-	-	-	-	149	-
Flu B(Vic)	-	-	-	-	-	-	1	13	-
Flu B(山形)	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	9 [#] (16 ^{\$})
RSV	-	-	-	-	-	-	1	-	-
RUBV	-	-	-	-	-	-	-	-	7(8)
RV-A G8	1	-	-	-	-	-	-	-	-
NV-GII	15	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	5	-	-	-	-	-	-	-	-
B19V	-	-	-	-	-	-	-	-	2(4)
検査中	70	1	1	1	0	4	6	133	24(28)
陰性	5	0	1	0	0	1	3	65	17(12)

*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1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、
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、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

- ヒトメタニューモウイルス感染 1歳 1例
【一宮市 あさのこどもクリニック】
- 14歳 インフルエンザB型
【一宮市 後藤小児科医院】
- 便ロタウイルス 1例
【一宮市 ささい小児科】
- 感染性胃腸炎少し多かったです。
【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】
- 感染性胃腸炎やや目立ちます。
アデノウイルス感染、溶連菌感染症 各4名
インフルエンザB 3名
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
- hMPV 2例
RS 1例
溶連菌散発 水痘散発
伝染性紅斑 5例
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
- インフルエンザは0名
溶連菌 19名
【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】
- インフルエンザB 1名
【北名古屋市 田中クリニック】
- インフルエンザB型 5人
【あま市 医療法人村上医院】

尾張東部地区

- ヘルパンギーナ 1例ありました。
病原性大腸菌O25（6か月女）
その他溶連菌、突発疹等
【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B型 1名
胃腸炎が目立ちます。
【日進市 みやがわクリニック】
- インフルエンザB型 1名
【長久手市 医療法人水野内科】
- インフルエンザ陽性報告 1名（小児 1名、B型）
ロタがまだ多いです。
【春日井市 春日井市民病院】
- 3歳男 5歳男 サルモネラO8
伝染性紅斑 4例
B型インフル 5例
溶連菌多数
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
- ロタウイルス胃腸炎が続いています。
インフルエンザはB型です。
【小牧市 志水こどもクリニック】
- インフルエンザB型 4名（4歳女 6歳男、女 17歳男）
【半田市 林医科歯科医院】
- インフルエンザB型 2名
水痘 2名
【南知多町 医療法人大岩医院】
- 溶連菌感染症 4名
1歳女 RS ウイルス
ロタウイルス 2名
伝染性紅斑 8名
【大府市 まえはらこどもクリニック】
- インフルエンザA型 3名（3歳、5歳）
感染性胃腸炎目立ちました。
ロタウイルス胃腸炎 2名（ともに6歳、ワクチン済）
アデノウイルス感染症 1名（6歳）
【東海市 もしもしこどもクリニック】
- インフルエンザB型 2名
【東海市 こいで内科医院】
- インフルエンザB型 2名
【東海市 公立西知多総合病院】

西三河地区

- StrepA(+) 7名
ロタウイルス腸炎 3歳女 4歳女
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
- インフルエンザ陽性 B型 2名
【豊田市 愛知県厚生農業協同組合連合会足助病院】
- アデノ(+) 2歳女 4歳男 1歳男
【岡崎市 にいのみ小児科】
- インフルエンザA型 2名 B型 1名
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】
- インフルエンザ 3名(A型 1名、B型 2名)
【岡崎市 栗屋医院】
- アデノウイルス(咽頭) 3歳女
ヒトメタニューモ 3歳男、1歳女 3名
RSV 3例
RS ウイルス、hMPV が多いようです。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
- インフルエンザ感染症 近隣の小学校で流行しています。B型がほとんどです。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
- RSV 感染症、アデノV 感染症、手足口病時々あります。
【碧南市 永井小児クリニック】
- インフルエンザB 14歳女
【刈谷市 田和小児科医院】
- インフルエンザA型 2名
インフルエンザB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 2名
インフルエンザB 3名
【知立市 宮谷クリニック】
- インフルエンザA型 0名 B型 3名
【西尾市 西尾市民病院】

東三河地区

- インフルエンザB型 2名
【豊橋市 豊橋市民病院】
- 伝染性紅斑が増えてきました。
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】
- インフルエンザB型 4名
【豊橋市 医療法人杉浦内科】
- インフルエンザA なし
インフルエンザB なし
【豊川市 豊川市民病院】
- インフルエンザA 8名
インフルエンザB 1名
アデノウイルス 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5月22日現在

一～三類感染症

＜関連リンク＞ 届出基準

● 結核（二類感染症）<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedeki jun190401.pdf>

報告保健所	2019年20週報告数			2019年総計(1～20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	22	5	8	223	49	67
豊田市				28		16
豊橋市				26	4	13
岡崎市	1			9	2	2
一宮	3	1		30	6	9
瀬戸	3		3	54	13	24
半田				15	6	4
春日井	6	1	3	42	9	17
豊川	1			13		
津島	1			36	6	7
西尾				7		2
江南				19	2	7
新城						
知多	1			20	2	9
清須	1			15	7	2
衣浦東部				27	6	4
合計	39	7	14	564	112	183

● 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	35歳	男	5/5	5/11	5/16	O157、VT1(+) VT2(+)
2	瀬戸	35歳	女	5/4	5/8	5/12	O111、VT2(+)
3	春日井	4歳	女	-/-	5/10	5/14	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者
4	津島	80歳	女	5/12	5/13	5/16	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	名古屋市	70歳	男	肺炎型	国内
2	名古屋市	88歳	女	肺炎型	国内
3	瀬戸	58歳	男	肺炎型	国内
4	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	瀬戸	69歳	男	医療器具関連感染	国内	無

● 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	22歳	男	無症候性キャリア	性的接触	国内
2	名古屋市	38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	80歳	女	不明	国内
2	瀬戸	70歳	女	無	国内
3	春日井	38歳	女	不明	国内
4	春日井	74歳	男	不明	国内
5	衣浦東部	86歳	男	無	国内
6	衣浦東部	3歳	女	有	国内
7	衣浦東部	38歳	女	不明	不明

● 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	27歳	女	早期顕症	性的接触	国内
2	名古屋市	71歳	男	無症候	性的接触	国内
3	名古屋市	63歳	男	早期顕症	性的接触	国内
4	豊田市	72歳	男	無症候	不明	不明
5	瀬戸	31歳	女	早期顕症	性的接触	国内
6	春日井	35歳	男	早期顕症	性的接触	国内
7	西尾	33歳	男	早期顕症	性的接触	国内
8	知多	44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	10歳	男	有（追加接種有）	国内
2	名古屋市	6歳	男	有（追加接種有）	国内
3	名古屋市	9歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
4	豊橋市	2歳	男	無	家族内感染
5	瀬戸	7歳	男	有（追加接種有）	国内
6	半田	3歳	女	有（追加接種有）	国内
7	半田	13歳	男	有（追加接種有）	国内
8	江南	14歳	男	有（追加接種有）	家族内感染、 流行有（学校）
9	知多	1歳	男	有（追加接種有）	国内
10	知多	14歳	男	有（追加接種有）	国内
11	衣浦東部	2歳	女	有（追加接種有）	家族内感染
12	衣浦東部	27歳	男	有（追加接種有）	家族内感染、 流行有（その他）

● 風しん（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	32歳	女	不明	国内
2	豊田市	31歳	男	不明	ベトナム
3	瀬戸	34歳	男	不明	不明

● 麻しん（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	瀬戸	16歳	女	有	国内

愛知県感染症情報

2019年20週(2019年5月13日～2019年5月19日)

愛知県衛生研究所

[illegible]

※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20週(2019年5月13日～2019年5月19日)

愛知県衛生研究所

	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
年齢階層 (名古屋市を除く)	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 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	211	30	36	296	727	32	16	88	46	4	9	0	7	0	3	4	0	20	0	0	
～6ヶ月		4			4																
～12ヶ月	2	3	4	1	36	2			7												
0歳																		2			
1歳	9	16	11	5	93	2	4	7	27	1								4			
2歳	9	3	6	26	74		2	5	10	1			1					1			
3歳	12	3	3	29	93	2	5	13	1							1		3			
4歳	8	1	3	45	80	6	2	8	1	1								1			
5歳	13		2	44	58	6		9			1										
6歳	12		1	36	60	2	1	18		1	1										
7歳	16		5	27	48	3		11			2										
8歳	12			23	38	4	1	6			3										
9歳	16		1	10	22	2		6			1										
5歳～9歳																2		9			
10歳～14歳	29			30	43	3		4			1					1					
15歳～19歳	23			6	9		1						1								
20歳～				14	69			1													
20歳～29歳	30												1								
30歳～39歳	7												1		1						
40歳～49歳	7																				
50歳～59歳	3																				
60歳～69歳	1												2								
70歳～													1								
70歳～79歳	1														2						
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