

報道関係者 各位

令和元年5月17日

【照会先】健康局結核感染症課
感染症情報管理室長 梅田 浩史
課長補佐 井口 豪

インフルエンザの発生状況について

令和元年第19週（令和元年5月6日から令和元年5月12日まで）分のインフルエンザの発生状況を別紙のとおり取りまとめましたので、お知らせいたします。

なお、定期的なインフルエンザの発生状況についての公表は、次回の令和元年第20週（令和元年5月13日から令和元年5月19日まで）分の公表（令和元年5月24日）で終了します。

インフルエンザ流行レベルマップ

《コメント》

2019年第19週の定点当たり報告数は0.74（患者報告数3,636）となり、前週の定点当たり報告数1.02より減少した。

都道府県別では沖縄県（4.60）、岩手県（1.89）、秋田県（1.80）、福島県（1.72）、鳥取県（1.31）、愛媛県（1.23）、長野県（1.20）、青森県（1.09）、岐阜県（1.05）の順となっている。14都県で前週の報告数より増加がみられたが、33道府県で前週の報告数より減少がみられた。

全国で警報レベルを超えている保健所地域、注意報レベルを超えている保健所地域は、ともに0箇所となった。

定点医療機関からの報告をもとに、定点以外を含む全国の医療機関をこの1週間に受診した患者数を推計すると約3.0万人（95%信頼区間2.6～3.5万人）となり、前週の推計値（約3.2万人）より減少した。年齢別では、0～4歳が約0.2万人、5～9歳が約0.3万人、10～14歳が約0.3万人、15～19歳が約0.4万人、20代が約0.6万人、30代が約0.4万人、40代が約0.2万人、50代が約0.2万人、60代が約0.2万人、70代以上が約0.2万人となっている。また、2018年第36週以降これまでの累積の推計受診者数は約1,206.7万人となった。

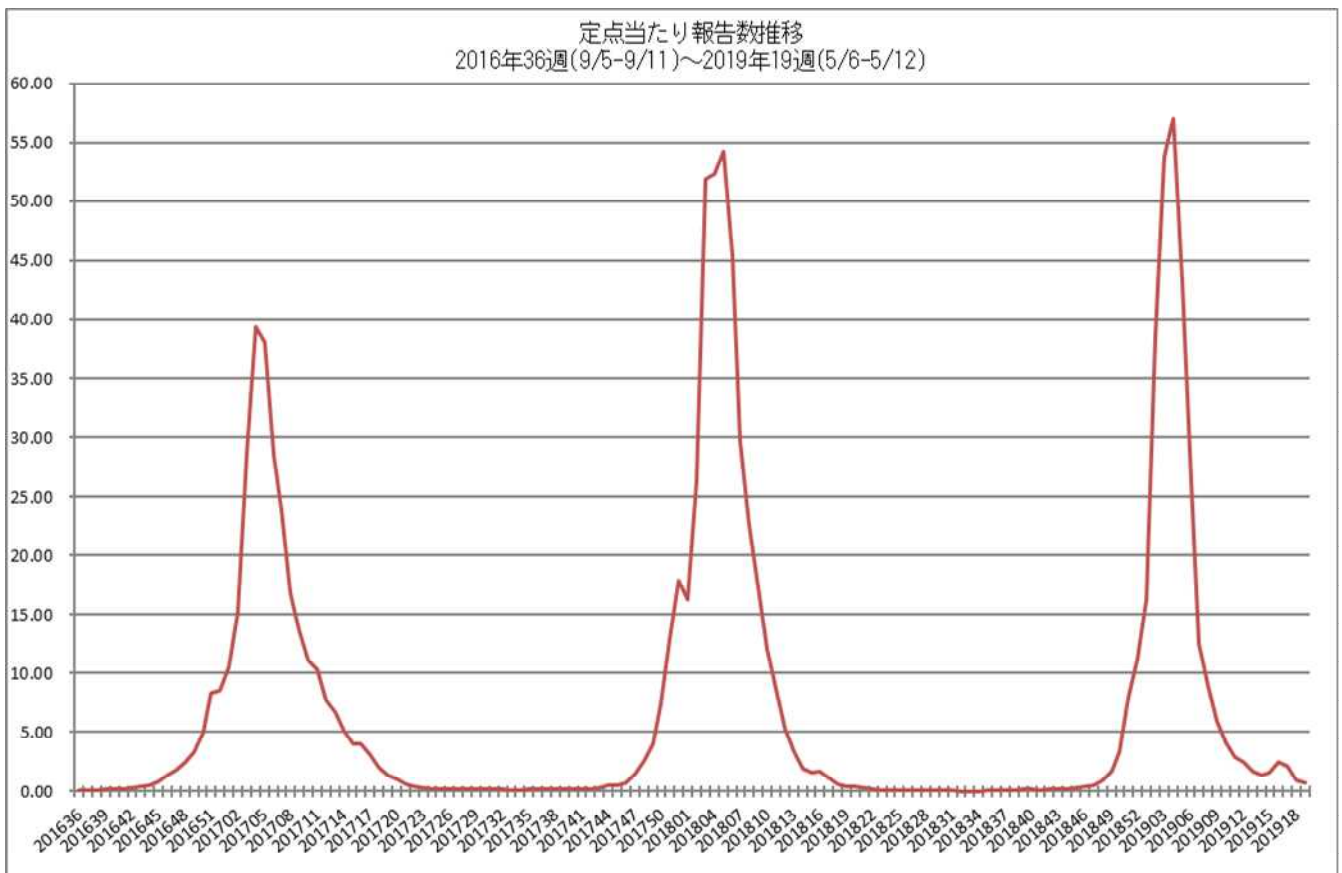
基幹定点からのインフルエンザ患者の入院報告数は57例であり、前週（105例）より減少した。23都道府県から報告があり、年齢別では0歳（1例）、1～9歳（14例）、10代（3例）、20代（5例）、30代（1例）、40代（1例）、50代（2例）、60代（1例）、70代（10例）、80歳以上（19例）であった。

国内のインフルエンザウイルスの検出状況を見ると、直近の5週間（2019年第15～19週）ではAH3垂型（54%）、B型（38%）、AH1pdm09（8%）の順であった。

詳細は国立感染症研究所ホームページ（<https://www.niid.go.jp/niid/ja/flu-map.html>）を参照されたい。

※次頁参照

○出典（国立感染症研究所感染症疫学センター インフルエンザ流行レベルマップ）



○季節性インフルエンザり患者数の推計方法の見直しについて

- ・ 季節性インフルエンザは、発生動向把握のため、全国約5,000か所の医療機関が定点医療機関として指定され、患者の届出が実施されている。例年、インフルエンザの流行期には、定点医療機関からの報告数に加え、週ごとの全り患者数が推計され、厚生労働省国立感染症研究所ホームページにおいて公表されている。
- ・ 従来、この全り患者数の推計は、「医療機関の施設数」を用いていたが、医療機関の規模が適切に反映されず、推計が過大となる傾向が指摘されており、第21回感染症部会（平成29年6月19日開催）において、2018/19シーズンからは、「外来患者延数」を用いた推計方法に変更することが了承された。
- ・ なお、2018/19シーズンからは、2017/18シーズンまでの全り患者数の推計と数値の比較を行う場合、2017/18シーズン以前のみ患者数に、0.66（新推計方法に基づく数値への変換変数）を乗ずる必要がある。

（過去3シーズンの全り患者推計値）

	2015/16 シーズン	2016/17 シーズン	2017/18 シーズン
従来の推計値	約1,502万人	約1,585万人	約2,209万人
新推計方法への変換値 （従来の推計値に0.66を乗じた値）	約991万人	約1,046万人	約1,458万人

<参考：り患者数の推計方法>

医療施設数を用いた推計
定点のインフルエンザ報告数／定点の施設数×全医療施設の施設数
外来患者延数を用いた推計
定点のインフルエンザ報告数／定点の外来患者延数 ^注 ×全医療施設の外来患者延数

注 医療施設調査による外来患者延数を使用

インフルエンザ定点当たり報告数・都道府県別

2019年19週(5月6日～5月12日)

区分	インフルエンザ	
	報告数	定点当たり
総 数	3,636	0.74
北海道	145	0.65
青森県	71	1.09
岩手県	123	1.89
宮城県	89	0.95
秋田県	97	1.80
山形県	29	0.63
福島県	143	1.72
茨城県	73	0.61
栃木県	31	0.41
群馬県	43	0.49
埼玉県	175	0.69
千葉県	110	0.52
東京都	337	0.82
神奈川県	192	0.55
新潟県	61	0.68
富山県	30	0.63
石川県	37	0.77
福井県	27	0.73
山梨県	9	0.23
長野県	103	1.20
岐阜県	90	1.05
静岡県	63	0.45
愛知県	193	0.99
三重県	40	0.56
滋賀県	31	0.58
京都府	113	0.90
大阪府	192	0.64
兵庫県	157	0.79
奈良県	22	0.40
和歌山県	10	0.20
鳥取県	38	1.31
島根県	13	0.34
岡山県	53	0.63
広島県	45	0.39
山口県	27	0.40
徳島県	18	0.49
香川県	18	0.38
愛媛県	75	1.23
高知県	23	0.48
福岡県	58	0.29
佐賀県	30	0.77
長崎県	23	0.33
熊本県	24	0.30
大分県	34	0.59
宮崎県	15	0.26
鹿児島県	39	0.42
沖縄県	267	4.60
昨年同期(総数)	2,072	0.42

インフルエンザ定点当たり報告数推移

区分	15週	16週	17週	18週	19週
	4/8-4/14	4/15-4/21	4/22-4/28	4/29-5/5	5/6-5/12
総 数	1.67	2.54	2.17	1.02	0.74
北海道	1.46	2.27	1.79	1.75	0.65
青森県	4.26	3.34	3.05	1.75	1.09
岩手県	2.69	3.37	4.32	2.77	1.89
宮城県	3.09	3.35	2.10	0.74	0.95
秋田県	7.09	6.28	6.22	6.38	1.80
山形県	3.28	5.50	2.89	1.31	0.63
福島県	3.49	5.45	4.84	3.08	1.72
茨城県	1.23	2.00	0.81	0.89	0.61
栃木県	1.83	1.71	1.38	0.67	0.41
群馬県	1.43	3.57	1.60	0.75	0.49
埼玉県	1.44	2.97	2.81	0.92	0.69
千葉県	1.12	2.38	1.80	0.67	0.52
東京都	1.35	3.27	2.90	0.68	0.82
神奈川県	1.01	1.98	1.76	0.47	0.55
新潟県	2.87	3.48	2.89	0.53	0.68
富山県	1.69	2.35	1.42	0.38	0.63
石川県	3.29	3.60	2.33	0.85	0.77
福井県	1.70	2.46	1.97	1.49	0.73
山梨県	0.76	2.61	3.88	0.46	0.23
長野県	2.47	3.55	3.56	1.33	1.20
岐阜県	1.70	1.76	1.40	1.56	1.05
静岡県	1.45	2.93	1.83	0.62	0.45
愛知県	1.85	2.80	2.68	1.29	0.99
三重県	1.26	2.07	2.38	0.61	0.56
滋賀県	1.81	2.66	1.60	1.67	0.58
京都府	1.35	2.97	2.59	1.08	0.90
大阪府	1.09	2.14	2.52	0.88	0.64
兵庫県	1.04	1.70	1.94	0.49	0.79
奈良県	0.98	1.95	2.00	0.18	0.40
和歌山県	0.27	1.04	1.06	0.16	0.20
鳥取県	2.62	4.03	2.79	1.55	1.31
島根県	2.11	2.74	1.32	1.39	0.34
岡山県	0.88	1.43	1.08	0.80	0.63
広島県	1.72	1.86	1.20	0.96	0.39
山口県	1.07	2.10	2.31	0.42	0.40
徳島県	0.86	2.65	1.19	0.76	0.49
香川県	2.26	2.19	1.34	0.26	0.38
愛媛県	2.05	3.08	2.59	0.62	1.23
高知県	0.42	0.48	0.40	0.44	0.48
福岡県	1.62	1.24	0.92	0.60	0.29
佐賀県	2.21	2.72	1.54	0.41	0.77
長崎県	2.53	2.63	1.81	0.90	0.33
熊本県	1.29	1.14	0.86	0.52	0.30
大分県	1.43	1.72	1.10	1.26	0.59
宮崎県	1.84	1.67	1.22	0.47	0.26
鹿児島県	1.10	1.61	1.75	0.41	0.42
沖縄県	3.98	3.78	4.56	7.83	4.60
昨年同期(総数)	1.66	1.76	1.23	0.61	0.42

インフルエンザ様疾患発生報告（第36報）

本調査は、保育所、幼稚園、小学校、中学校、高等学校において休校、学年閉鎖、学級閉鎖があった場合に、その施設数を計上するとともに、当該措置を取る直前の学校、学年、学級における在籍者数、患者数、欠席者数を計上するものである。

今週 R元.5.6 - R元.5.12
累計 H30.9.3 - R元.5.12

	施設数		休校数		学年閉鎖学校数		学級閉鎖学校数		在籍者数		患者数		うち欠席者数		初発年月日	
	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計	今週	累計		
北海道	0	675	0	62	0	232	0	381	0	34,683	0	12,887	0	9,174	H30.10.10	
青森県	0	129	0	8	0	63	0	58	0	6,288	0	2,415	0	1,750	H30.10.16	
岩手県	0	298	0	18	0	139	0	141	0	13,478	0	3,156	0	2,837	H30.10.29	
宮城県	0	345	0	9	0	88	0	248	0	16,296	0	4,411	0	4,009	H30.11.15	
秋田県	0	350	0	25	0	168	0	157	0	15,587	0	4,356	0	3,960	H30.12.3	
山形県	0	276	0	13	0	108	0	155	0	14,172	0	4,115	0	3,314	H30.9.10	
福島県	0	471	0	11	0	96	0	364	0	20,170	0	6,089	0	5,595	H30.10.3	
茨城県	0	1,141	0	13	0	289	0	839	0	57,345	0	16,214	0	14,850	H30.9.4	
栃木県	0	567	0	8	0	129	0	430	0	31,151	0	9,648	0	8,464	H30.9.4	
群馬県	0	677	0	8	0	164	0	505	0	35,328	0	10,284	0	9,089	H30.12.4	
埼玉県	0	1,504	0	8	0	276	0	1,220	0	88,521	0	30,563	0	25,929	H30.9.28	
千葉県	0	1,766	0	17	0	301	0	1,448	0	86,043	0	23,115	0	21,254	H30.9.27	
東京都	0	2,571	0	36	0	353	0	2,182	0	163,192	0	48,280	0	42,173	H30.9.10	
神奈川県	0	1,232	0	7	0	103	0	1,122	0	50,951	0	14,088	0	10,905	H30.11.20	
新潟県	0	618	0	20	0	317	0	281	0	28,480	0	7,815	0	6,243	H30.10.5	
富山県	0	178	0	3	0	77	0	98	0	8,865	0	3,395	0	2,681	H30.11.5	
石川県	0	208	0	1	0	79	0	128	0	12,689	0	4,931	0	3,854	H30.10.15	
福井県	0	191	0	4	0	66	0	121	0	7,622	0	2,388	0	2,187	H30.12.17	
山梨県	0	170	0	2	0	51	0	117	0	6,609	0	2,181	0	1,814	H30.10.31	
長野県	0	814	0	14	0	165	0	635	0	38,193	0	9,801	0	9,377	H30.11.26	
岐阜県	0	567	0	7	0	151	0	409	0	27,158	0	9,071	0	7,513	H30.9.10	
静岡県	0	717	0	7	0	181	0	529	0	34,139	0	10,968	0	10,038	H30.11.20	
愛知県	0	1,389	0	7	0	204	0	1,178	0	52,883	0	19,913	0	16,686	H30.9.7	
三重県	0	731	0	14	0	255	0	462	0	30,016	0	10,421	0	8,116	H30.10.10	
滋賀県	0	698	0	4	0	132	0	562	0	31,887	0	9,342	0	7,655	H30.10.13	
京都府	0	368	0	2	0	77	0	289	0	19,085	0	6,090	0	5,173	H30.11.19	
大阪府	1	2,027	0	22	0	333	1	1,672	29	124,373	4	32,982	4	27,985	H30.9.18	
兵庫県	0	1,298	0	13	0	261	0	1,024	0	67,447	0	17,417	0	15,319	H30.11.6	
奈良県	0	660	0	7	0	123	0	530	0	22,116	0	5,810	0	4,965	H30.10.23	
和歌山県	0	477	0	12	0	145	0	320	0	13,835	0	4,275	0	3,640	H30.9.10	
鳥取県	0	135	0	4	0	46	0	85	0	5,928	0	1,410	0	1,311	H30.12.17	
島根県	0	247	0	14	0	86	0	147	0	9,809	0	3,047	0	2,526	H30.11.6	
岡山県	0	394	0	11	0	128	0	255	0	14,844	0	5,317	0	4,370	H30.11.12	
広島県	0	228	0	4	0	54	0	170	0	8,946	0	3,130	0	2,826	H30.12.14	
山口県	0	494	0	17	0	190	0	287	0	14,538	0	4,815	0	4,433	H30.10.29	
徳島県	0	133	0	1	0	66	0	66	0	3,551	0	1,429	0	1,373	H30.12.17	
香川県	0	238	0	5	0	50	0	183	0	9,217	0	2,110	0	2,098	H30.10.30	
愛媛県	0	119	0	7	0	31	0	81	0	5,732	0	1,795	0	1,699	H30.9.10	
高知県	0	100	0	1	0	44	0	55	0	4,869	0	1,565	0	1,364	H30.12.3	
福岡県	0	515	0	5	0	153	0	357	0	25,097	0	7,929	0	7,166	H30.10.15	
佐賀県	0	203	0	4	0	38	0	161	0	6,322	0	1,895	0	1,895	H30.12.4	
長崎県	0	196	0	3	0	69	0	124	0	6,177	0	2,253	0	2,007	H30.9.11	
熊本県	0	223	0	3	0	58	0	162	0	7,134	0	2,137	0	2,004	H30.10.2	
大分県	0	229	0	2	0	73	0	154	0	6,887	0	2,584	0	2,251	H30.9.1	
宮崎県	0	141	0	5	0	25	0	111	0	5,986	0	1,861	0	1,646	H30.12.19	
鹿児島県	0	142	0	4	0	37	0	101	0	6,780	0	2,353	0	2,189	H30.11.12	
沖縄県	0	125	0	5	0	12	0	108	0	5,016	0	1,362	0	1,203	H30.9.12	
別掲	札幌市	0	342	0	13	0	69	0	260	0	19,816	0	7,116	0	5,052	H30.12.5
	仙台市	0	431	0	5	0	71	0	355	0	24,359	0	5,741	0	4,800	H30.12.15
	さいたま市	0	260	0	6	0	17	0	237	0	19,135	0	6,117	0	5,286	H30.12.5
	千葉市	0	255	0	1	0	31	0	223	0	13,162	0	4,228	0	3,685	H30.12.4
	川崎市	0	157	0	2	0	19	0	136	0	10,105	0	3,232	0	3,202	H30.11.13
	横浜市	0	747	0	14	0	106	0	627	0	46,392	0	13,265	0	12,593	H30.9.5
	相模原市	0	387	0	0	0	25	0	362	0	13,628	0	3,893	0	3,414	H30.12.10
	新潟市	0	200	0	1	0	54	0	145	0	12,186	0	3,466	0	3,466	H30.10.2
	静岡市	0	206	0	2	0	30	0	174	0	9,046	0	2,615	0	2,278	H30.10.16
	浜松市	0	190	0	1	0	50	0	139	0	9,942	0	3,301	0	2,983	H30.12.18
	名古屋市	0	386	0	3	0	44	0	339	0	17,003	0	6,975	0	5,667	H30.9.10
	京都市	1	354	0	2	0	31	1	321	40	16,908	11	3,341	11	3,283	H30.9.11
	大阪市	0	829	0	0	0	215	0	614	0	48,671	0	11,607	0	11,471	H30.9.3
	堺市	0	259	0	1	0	51	0	207	0	18,444	0	4,406	0	3,943	H30.9.21
	神戸市	0	569	0	0	0	9	0	560	0	31,343	0	7,559	0	7,496	H30.10.30
	岡山市	0	251	0	0	0	6	0	245	0	10,553	0	4,034	0	3,219	H30.9.27
	広島市	0	219	0	0	0	27	0	192	0	9,258	0	3,198	0	2,775	H30.10.3
北九州市	0	205	0	6	0	25	0	174	0	8,786	0	2,841	0	2,685	H30.12.14	
福岡市	0	252	0	6	0	27	0	219	0	13,773	0	3,794	0	3,468	H30.9.10	
熊本市	0	131	0	2	0	22	0	107	0	6,219	0	2,230	0	2,023	H30.10.23	
計	2	33,605	0	542	0	7,215	2	25,848	69	1,664,164	15	496,372	15	431,699		
昨年同期	12		1		3		8		524		154		116			

(H30.5.7 - H30.5.13)

注：累計は前報までの修正数を含む。 “...”は「計数不明」を示す。

インフルエンザ様疾患発生報告における施設数の推移

(平成30年9月～)

	報告週	報告期間	休校	学年閉鎖	学級閉鎖	施設数合計
第1報	第36週	H30.9.3 ~ H30.9.9	0	3	3	6
第2報	第37週	H30.9.10 ~ H30.9.16	1	3	19	23
第3報	第38週	H30.9.17 ~ H30.9.23	0	0	9	9
第4報	第39週	H30.9.24 ~ H30.9.30	0	6	12	18
第5報	第40週	H30.10.1 ~ H30.10.7	1	4	13	18
第6報	第41週	H30.10.8 ~ H30.10.14	0	2	8	10
第7報	第42週	H30.10.15 ~ H30.10.21	0	4	16	20
第8報	第43週	H30.10.22 ~ H30.10.28	1	3	22	26
第9報	第44週	H30.10.29 ~ H30.11.4	0	7	25	32
第10報	第45週	H30.11.5 ~ H30.11.11	0	9	37	46
第11報	第46週	H30.11.12 ~ H30.11.18	2	8	42	52
第12報	第47週	H30.11.19 ~ H30.11.25	0	10	61	71
第13報	第48週	H30.11.26 ~ H30.12.2	0	18	86	104
第14報	第49週	H30.12.3 ~ H30.12.9	5	70	216	291
第15報	第50週	H30.12.10 ~ H30.12.16	7	104	418	529
第16報	第51週	H30.12.17 ~ H30.12.23	17	182	677	876
第17報	第52週	H30.12.24 ~ H30.12.30	1	8	23	32
第18報	第1週	H30.12.31 ~ H31.1.6	1	0	0	1
第19報	第2週	H31.1.7 ~ H31.1.13	8	129	446	583
第20報	第3週	H31.1.14 ~ H31.1.20	103	1,468	4,772	6,343
第21報	第4週	H31.1.21 ~ H31.1.27	122	1,906	6,900	8,928
第22報	第5週	H31.1.28 ~ H31.2.3	108	1,425	5,462	6,995
第23報	第6週	H31.2.4 ~ H31.2.10	52	788	3,204	4,044
第24報	第7週	H31.2.11 ~ H31.2.17	19	251	893	1,163
第25報	第8週	H31.2.18 ~ H31.2.24	16	213	785	1,014
第26報	第9週	H31.2.25 ~ H31.3.3	13	159	475	647
第27報	第10週	H31.3.4 ~ H31.3.10	28	127	315	470
第28報	第11週	H31.3.11 ~ H31.3.17	8	77	193	278
第29報	第12週	H31.3.18 ~ H31.3.24	6	30	57	93
第30報	第13週	H31.3.25 ~ H31.3.31	0	2	1	3
第31報	第14週	H31.4.1 ~ H31.4.7	2	2	1	5
第32報	第15週	H31.4.8 ~ H31.4.14	0	18	16	34
第33報	第16週	H31.4.15 ~ H31.4.21	7	74	220	301
第34報	第17週	H31.4.22 ~ H31.4.28	3	57	222	282
第35報	第18週	H31.4.29 ~ R元.5.5	0	0	0	0
第36報	第19週	R元.5.6 ~ R元.5.12	0	0	2	2

2. 休業施設数施設別内訳(第36報)

合計: 2施設

	保育所	幼稚園	小学校	中学校	高等学校	その他
施設数	0	0	0	0	2	0

インフルエンザによる入院患者の概況(19週)

(1)入院患者の届出数

期間	4月8日 ~4月14日	4月15日 ~4月21日	4月22日 ~4月28日	4月29日 ~5月5日	5月6日 ~5月12日	9月~11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	計※1	
入院患者数※1	179	179	157	105	57	307	1184	13333	3732	1140	798	57	20551	
年齢別内訳	1歳未満	6	7	5	6	1	14	59	538	147	37	30	1	826
	1~4歳	24	25	22	10	12	51	169	1520	426	130	104	12	2412
	5~9歳	10	13	9	8	2	43	144	931	268	68	48	2	1504
	10~14歳	3	4	4	1	1	11	60	345	89	24	18	1	548
	15~19歳	0	1	2	1	2	5	12	91	24	9	9	2	152
	20~29歳	3	6	4	0	5	9	17	154	34	11	16	5	246
	30~39歳	3	3	2	3	1	11	24	208	50	15	14	1	323
	40~49歳	4	4	2	2	1	5	32	320	77	22	13	1	470
	50~59歳	3	7	4	3	2	9	43	509	123	48	24	2	758
	60~69歳	15	8	16	10	1	26	123	1220	312	106	70	1	1858
	70~79歳	31	35	23	23	10	55	192	2575	698	177	150	10	3857
	80歳以上	77	66	64	38	19	68	309	4922	1484	493	302	19	7597

(2)入院時の状況

期間	4月8日 ~4月14日	4月15日 ~4月21日	4月22日 ~4月28日	4月29日 ~5月5日	5月6日 ~5月12日	9月~11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	計※2
ICU入室	5	4	4	3	3	4	38	519	142	29	24	3	759
人工呼吸器の利用	2	1	4	3	1	7	31	380	84	22	12	1	537
頭部CT検査、頭部MRI検査、 脳波検査のいずれかの実施 (予定含む)	14	17	17	8	11	40	180	1624	406	106	73	11	2440
いずれにも該当せず	160	159	135	94	45	261	970	11262	3197	1003	702	45	17440
計※2 (一部重複あり)	181	181	160	108	60	312	1219	13785	3829	1160	811	60	21176

(3)入院時の状況と年齢別内訳の累計

年齢	1歳未満	1~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20~29歳	30~39歳	40~49歳	50~59歳	60~69歳	70~79歳	80歳以上	計※2
ICU入室	11	57	40	20	8	10	7	29	40	113	182	242	759
人工呼吸器の利用	6	30	22	13	6	6	9	18	34	90	129	174	537
頭部CT検査、頭部MRI検査、 脳波検査のいずれかの実施 (予定含む)	46	459	254	73	30	22	33	54	65	198	451	755	2440
いずれにも該当せず	773	1924	1226	456	116	216	282	392	657	1556	3245	6597	17440
計※2 (一部重複あり)	836	2470	1542	562	160	254	331	493	796	1957	4007	7768	21176

※1 基幹定点医療機関(約500力所)からのインフルエンザによる入院患者の届出数

※2 平成30年9月3日以降に入院した各患者の累計数