

# Chiba Weekly Report

## 2019

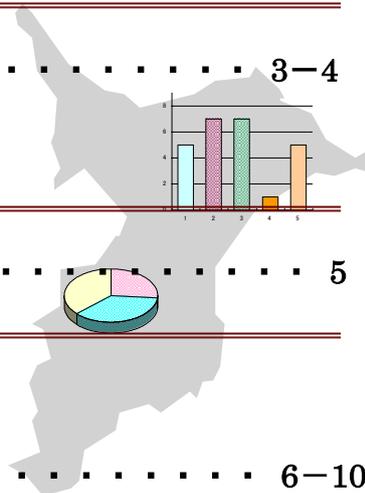
— 第2週 — 2019/1/7～2019/1/13

### 千葉県結核・感染症週報

千葉県感染症天気図 . . . . . 2

今週の注目疾患 . . . . . 3-4

インフルエンザ



全数報告疾患集計表 . . . . . 5



定点報告（五類感染症）

疾病別グラフ . . . . . 6-10

〈男女合計〉

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・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎・  
クラミジア肺炎・細菌性髄膜炎・マイコプラズマ肺炎・無菌性髄膜炎・  
感染性胃腸炎（ロタウイルス）

疾患別・保健所別・年齢階級別集計表 . . . . . 11-14

〈男女合計〉

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・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎

### 定点把握対象の五類感染症

千葉県感染症天気図 2019年 第2週

上段は定点当たり報告数

定点当たり報告数＝報告数/定点医療機関数

下段は報告数

定点	疾病名	流行状況	コメント	2週	1週	52週	51週	50週
小児科	小児科定点医療機関数			128	132	129	134	135
	RSウイルス感染症			0.20 25	0.13 17	0.29 38	0.21 28	0.20 27
	咽頭結膜熱		長生(1.3)、野田(1.3)、 柏市(1.0)	0.41 53	0.13 17	0.52 67	0.54 73	0.64 86
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎		野田(7.3)、松戸(4.6)、 長生(4.0)	2.84 363	0.78 103	2.40 310	3.75 502	3.56 481
	感染性胃腸炎		市原(17.4)、海匝(14.0)、 山武(13.8)	9.80 1255	2.37 313	7.80 1006	9.97 1336	9.25 1249
	水痘		長生(1.0)	0.48 61	0.41 54	0.35 45	0.78 105	0.51 69
	手足口病			0.16 20	0.09 12	0.16 21	0.47 63	0.76 102
	伝染性紅斑		松戸(2.6)、海匝(2.5)、 船橋市(2.3)	1.42 182	0.42 55	0.62 80	0.94 126	1.01 137
	突発性発しん			0.38 48	0.12 16	0.27 35	0.31 41	0.30 41
	ヘルパンギーナ			0.03 4	0.00 0	0.02 2	0.07 10	0.06 8
	流行性耳下腺炎			0.02 3	0.04 5	0.03 4	0.06 8	0.08 11
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			208	212	207	213
インフルエンザ			君津(67.4)、海匝(63.9)、 夷隅(55.0)	41.33 8596	11.22 2378	9.62 1992	8.78 1871	3.78 813
眼科	眼科定点医療機関数			33	34	33	35	35
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.03 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		山武(6.0)、習志野(3.5)、 市原(2.5)	1.00 33	0.41 14	0.55 18	0.66 23	0.71 25
基幹病院	基幹定点医療機関数			9	9	9	9	9
	クラミジア肺炎 (オウム病を除く)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	細菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.22 2
	マイコプラズマ肺炎		5～9歳1例、10～14歳2例	0.33 3	0.33 3	0.11 1	0.11 1	0.33 3
	無菌性髄膜炎		50代1例	0.11 1	0.00 0	0.22 2	0.22 2	0.11 1
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)		5歳未満1例	0.11 1	0.00 0	0.11 1	0.11 1	0.00 0
全数	風しん		松戸4例、千葉市4例、市川2例、 船橋市2例、柏市1例、印旛1例	14	2	7	9	14
	麻疹			0	0	0	0	0

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

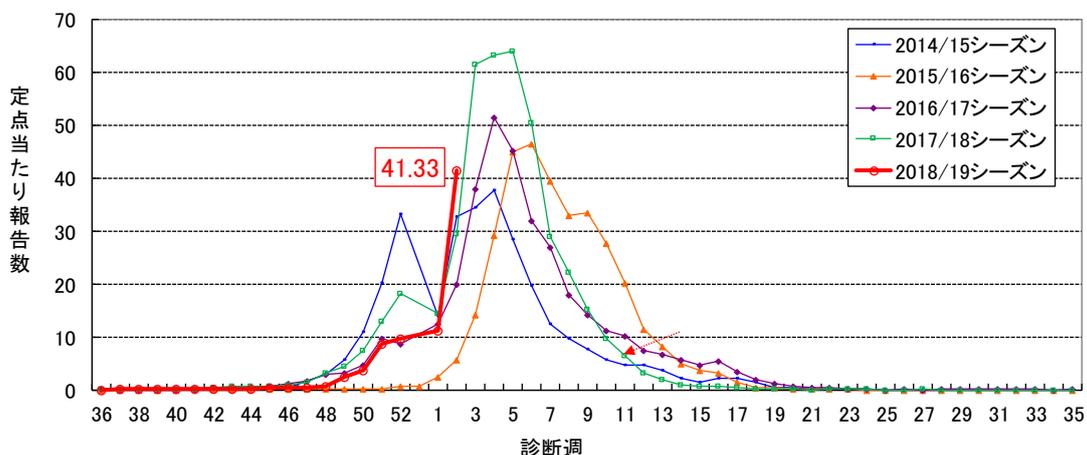
※全数届出の項目は、診断日と報告日が異なるため、数字が変動することがあります。

## 【今週の注目疾患】

### 【インフルエンザ】

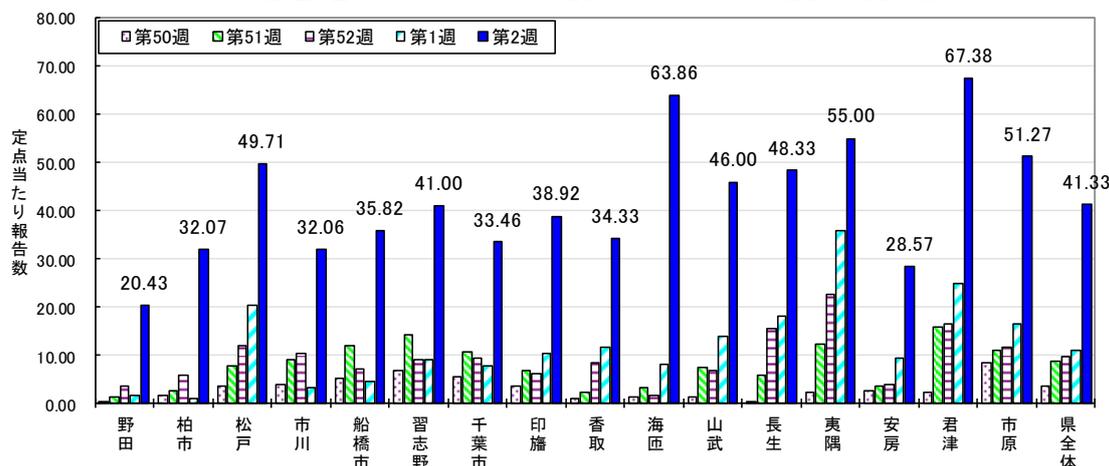
2019年第2週に県内定点医療機関から報告されたインフルエンザの定点当たり報告数は、定点当たり41.33（人）となり、国の定める警報基準値（30）を超えた（図1）。

図1: 県内定点医療機関から報告されたインフルエンザの定点当たり報告数の推移（シーズン別）



県内 16 保健所管内（千葉市、船橋市および柏市含む）において、報告の多い上位 3 保健所管内と定点当たり報告数は、君津保健所（67.38）、海匝保健所（63.86）、夷隅保健所（55.00）であった。県レベルの定点当たり報告数 41.33 を超える保健所管内は、上記 3 保健所管内の他、市原保健所（51.27）、松戸保健所（49.71）、長生保健所（48.33）、山武保健所（46.00）であった（図 2）。

図2: 直近5週のインフルエンザの定点当たり報告数の推移（保健所別）



2019年第2週の年齢群別報告割合は、5～9歳（21.6%）、0～4歳（15.9%）、10～14歳（14.8%）で高く、2018/19シーズン全体（2018年第36週～2019年第2週まで）では、5～9歳（23.9%）、0～4歳（15.4%）、10～14歳（15.2%）等となっている。過去シーズンの同期間（第36週～第2週）と比較すると、昨シーズンよりも成人層の報告が多くなっている（表1）。

2019年第2週の小児科・インフルエンザ定点医療機関の協力による迅速診断結果の報告は、8,170例中A型8,102例(99.2%)、B型39例(0.5%)、A and B型1例(0.0%)、A or B型28例(0.3%)であった。2018/19シーズン合計では、15,774例中A型15,616例(99.0%)、B型112例(0.7%)、A and B型4例(0.0%)、A or B型42例(0.3%)となった。

表1：県内定点医療機関から報告されたインフルエンザ患者の年齢階級  
(各シーズン第36週～第2週に報告された患者)

	2018/19	2017/18	2016/17	2015/16	2014/15
0～4歳	15.4%	15.5%	13.6%	18.5%	13.5%
5～9歳	23.9%	27.7%	17.2%	28.5%	25.4%
10～14歳	15.2%	15.2%	16.4%	10.4%	20.3%
15～19歳	5.1%	5.0%	8.7%	3.6%	5.1%
20～29歳	7.6%	5.8%	9.6%	7.6%	7.2%
30～39歳	8.6%	7.4%	8.8%	11.6%	9.3%
40～49歳	10.2%	9.7%	9.9%	9.6%	8.8%
50～59歳	6.1%	6.0%	6.2%	4.4%	4.6%
60～69歳	4.1%	4.2%	4.6%	2.9%	2.9%
70～79歳	2.5%	2.2%	3.2%	1.4%	1.9%
80歳以上	1.3%	1.2%	1.9%	1.3%	1.2%

第2週全数報告疾患集計表

一類感染症	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0
クリミア・コンゴ出血熱	0	0
痘そう	0	0
南米出血熱	0	0
ペスト	0	0
マールブルグ病	0	0
ラッサ熱	0	0

二類感染症	今週	累計(年)
急性灰白髄炎	0	0
結核	23	29
ジフテリア	0	0
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0
中東呼吸器症候群(MERS)	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0

三類感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0
細菌性赤痢	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	5	7
腸チフス	0	0
パラチフス	0	0

四類感染症(その1)	今週	累計(年)
E型肝炎	2	2
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0
A型肝炎	1	1
エキノкокクス症	0	0
黄熱	0	0
オウム病	0	0
オムスク出血熱	0	0
回帰熱	0	0
キャサナル森林病	0	0
Q熱	0	0
狂犬病	0	0
コクシジオイデス症	0	0
サル痘	0	0
ジカウイルス感染症	0	0
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0
腎症候性出血熱	0	0
西部ウマ脳炎	0	0
ダニ媒介脳炎	0	0
炭疽	0	0
チクングニア熱	0	0
つつが虫病	4	5
デング熱	2	2
東部ウマ脳炎	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0
ニパウイルス感染症	0	0

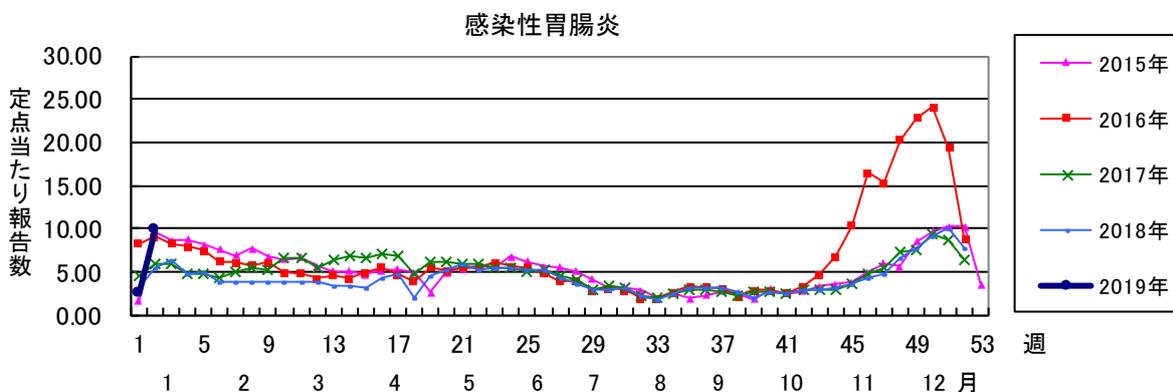
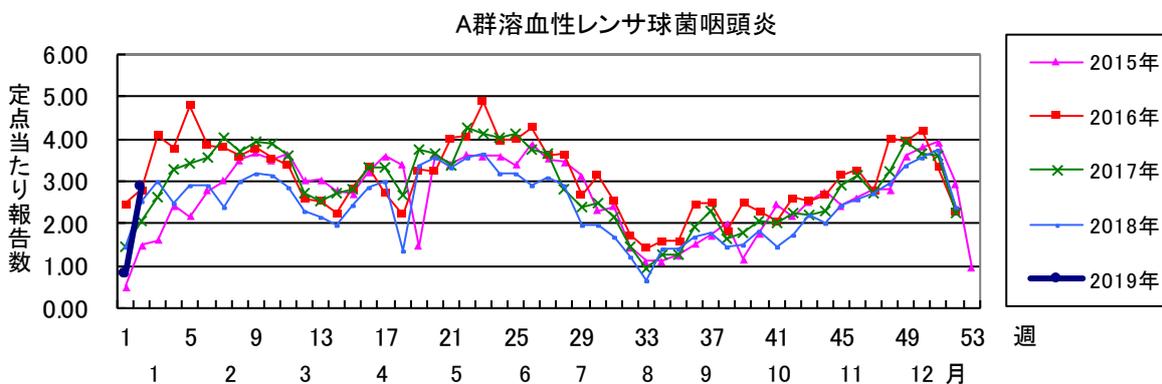
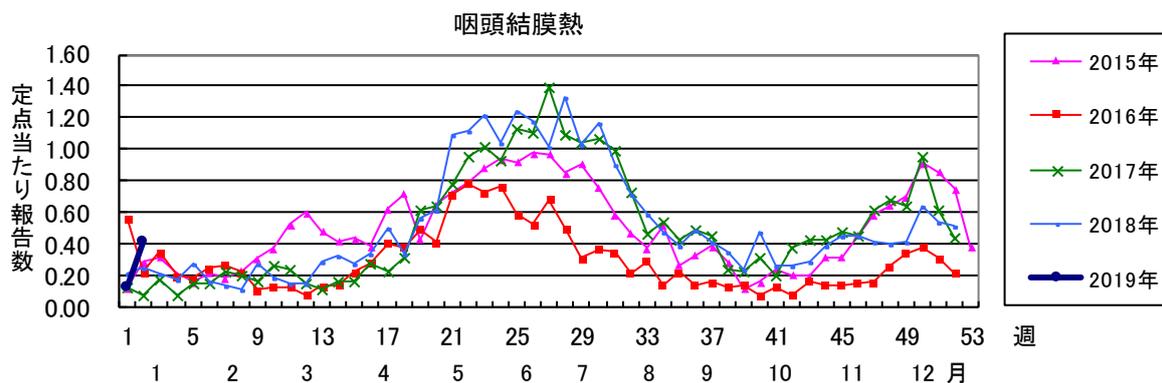
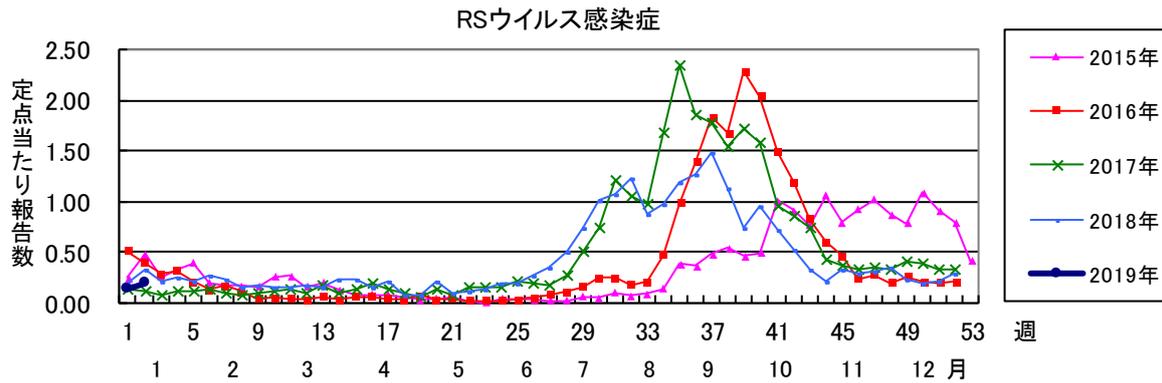
四類感染症(その2)	今週	累計(年)
日本紅斑熱	0	0
日本脳炎	0	0
ハンタウイルス肺症候群	0	0
Bウイルス病	0	0
鼻疽	0	0
ブルセラ症	0	0
ペネズエラウマ脳炎	0	0
ヘンドラウイルス感染症	0	0
発しんチフス	0	0
ポツリヌス症	0	0
マラリア	0	0
野兔病	0	0
ライム病	0	0
リッサウイルス感染症	0	0
リフトバレー熱	0	0
類鼻疽	0	0
レジオネラ症	3	3
レプトスピラ症	0	0
ロッキー山紅斑熱	0	0

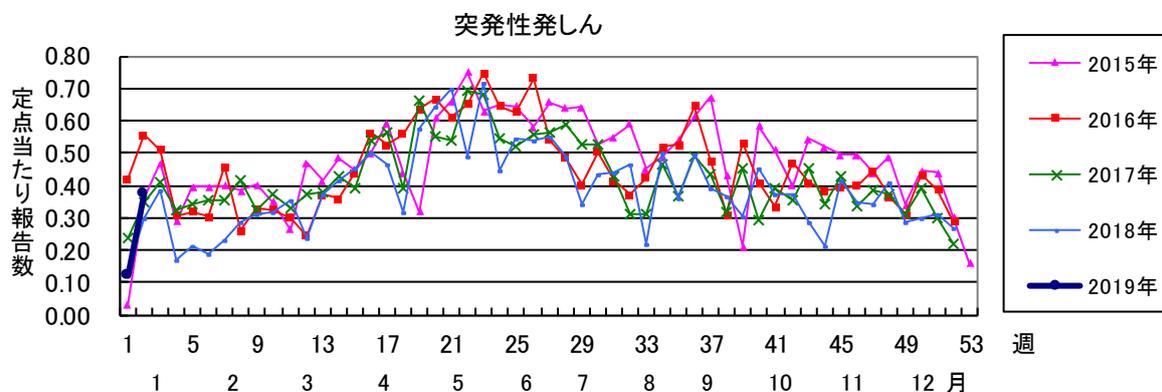
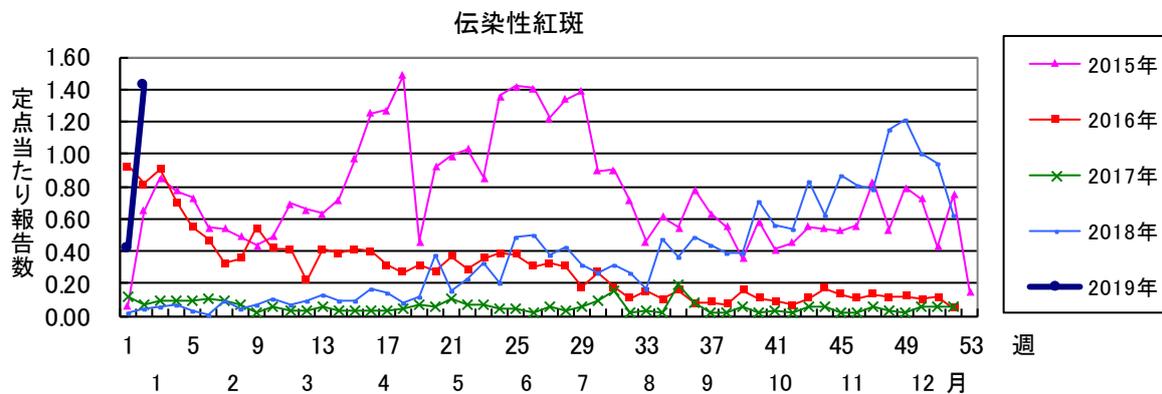
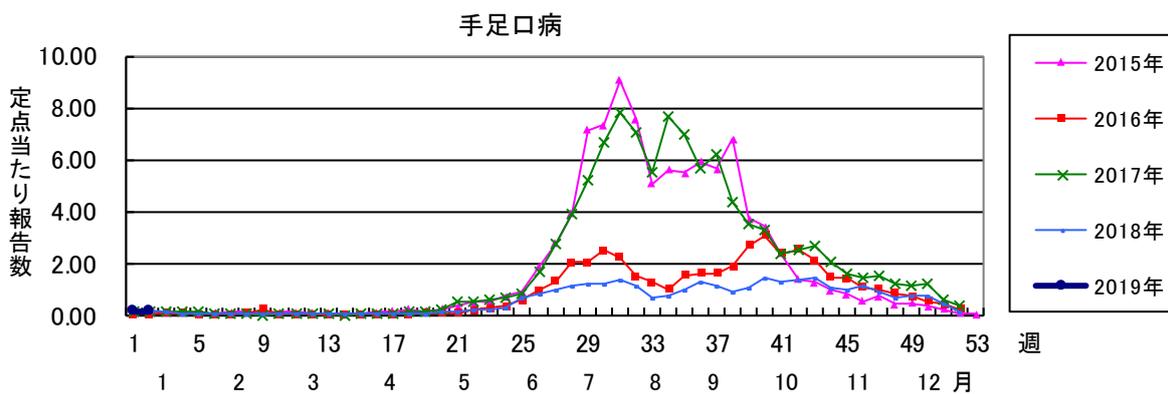
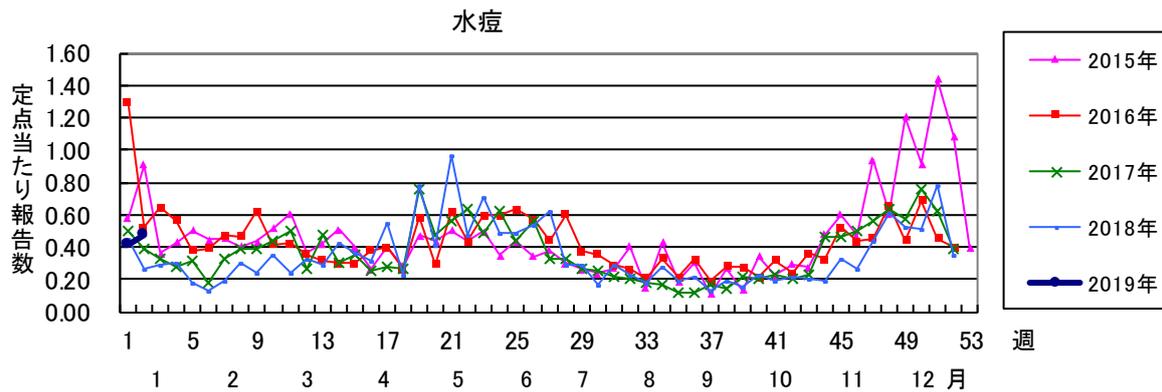
  

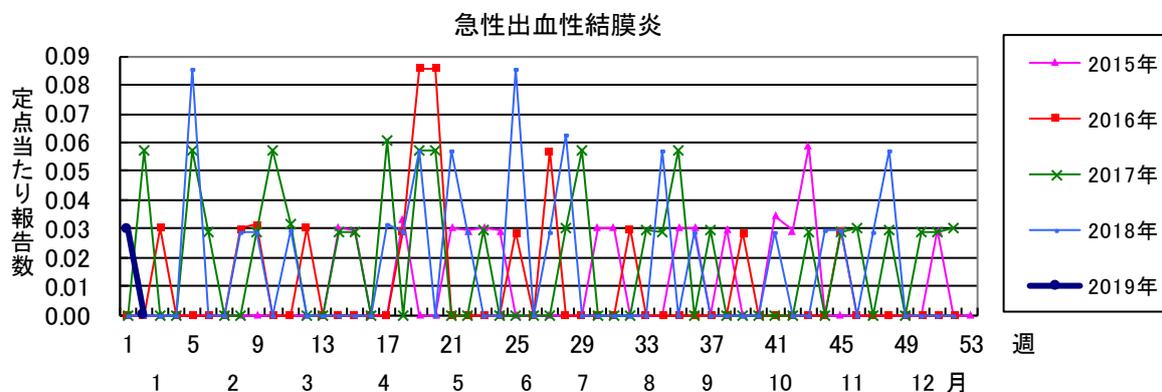
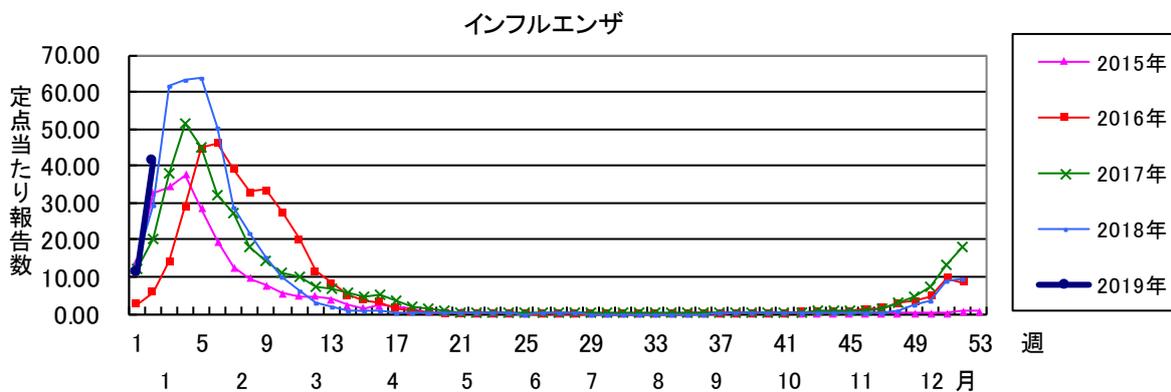
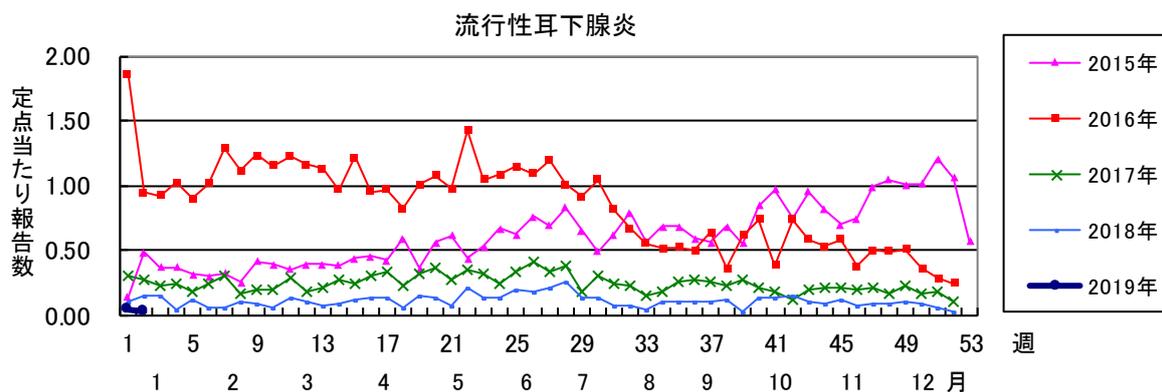
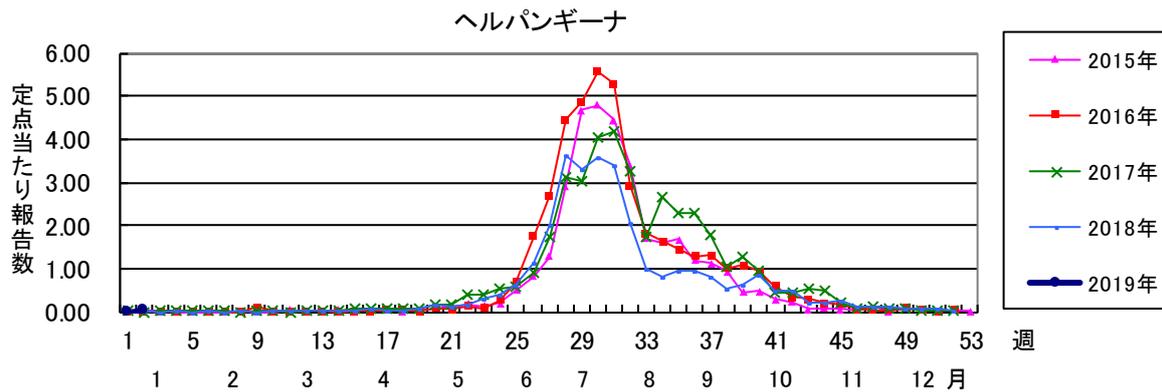
五類感染症(全数)	今週	累計(年)
アメーバ赤痢	2	3
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	0
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	1
急性弛緩性麻痺	0	0
急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	1	1
クリプトスポリジウム症	0	0
クワイツフェルト・ヤコブ病	1	1
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	1
後天性免疫不全症候群	0	0
ジアルジア症	0	0
侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	2
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
侵襲性肺炎球菌感染症	7	10
水痘(入院例)	1	1
先天性風しん症候群	0	0
梅毒	0	0
播種性クリプトコックス症	0	0
破傷風	0	0
バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0
バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	0
百日咳	14	20
風しん	14	16
麻しん	0	0
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0

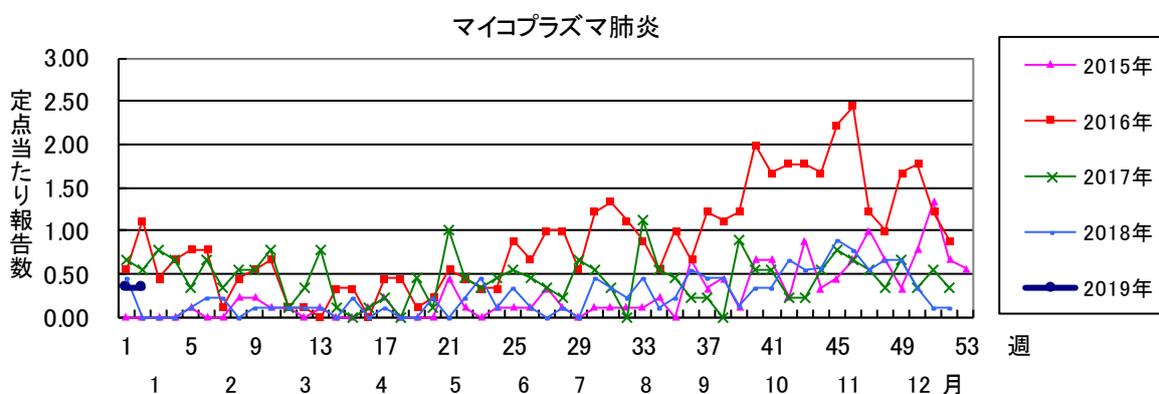
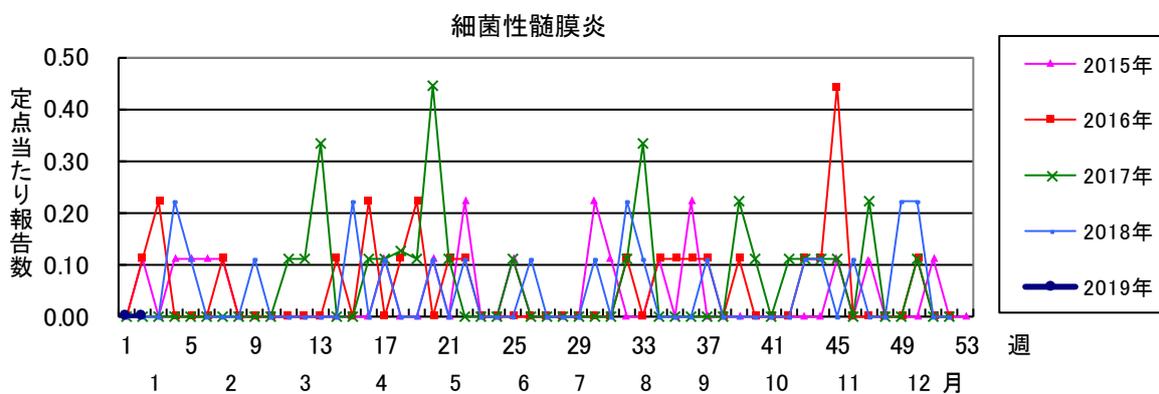
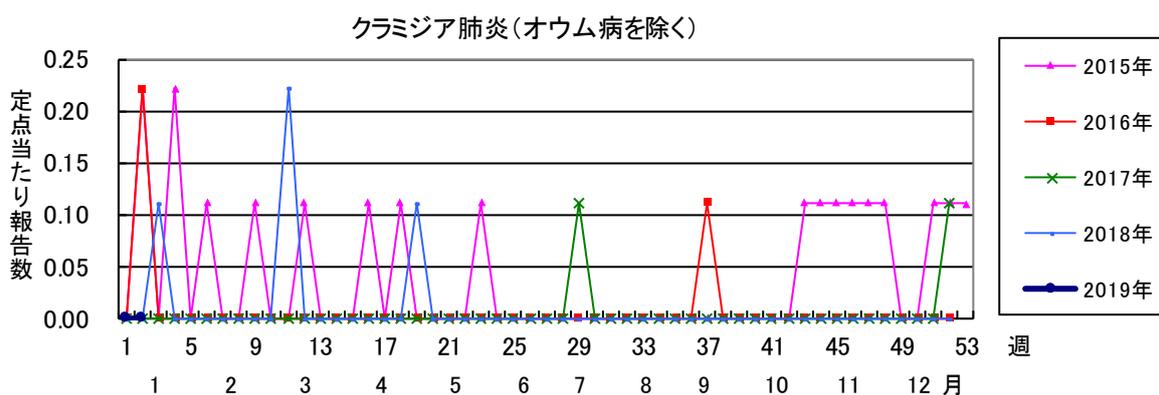
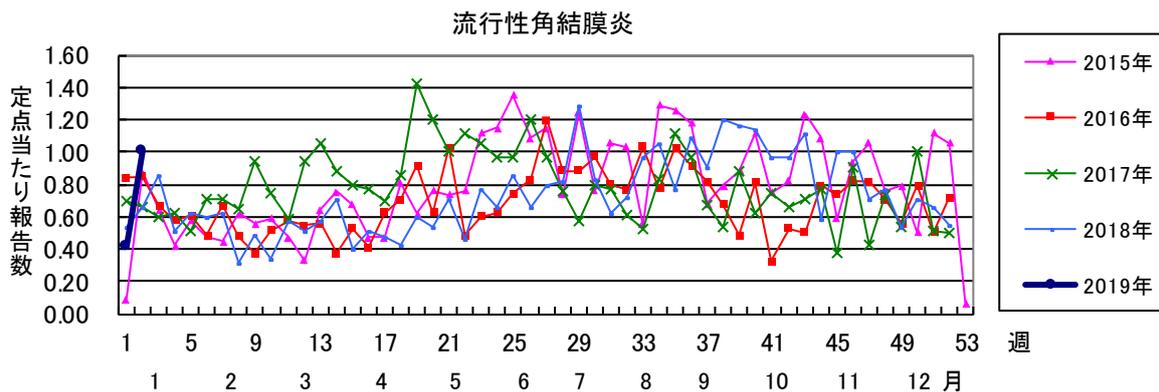
  

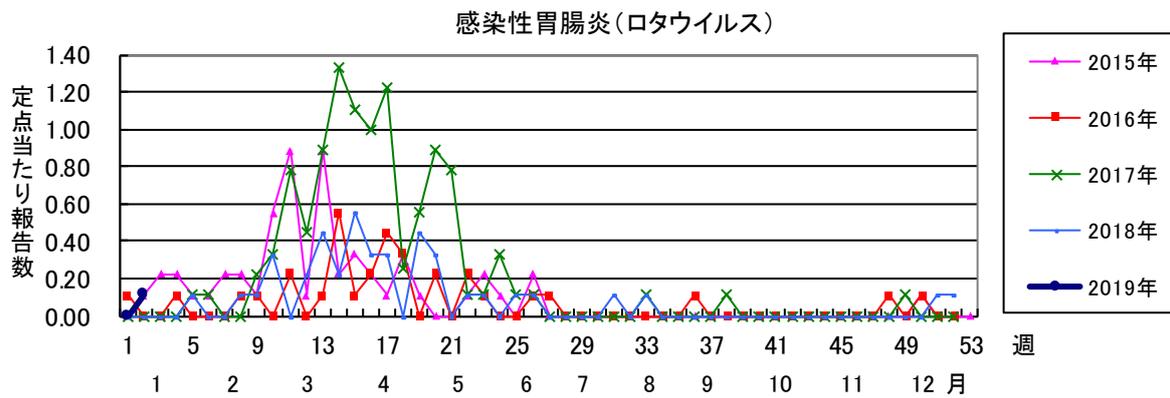
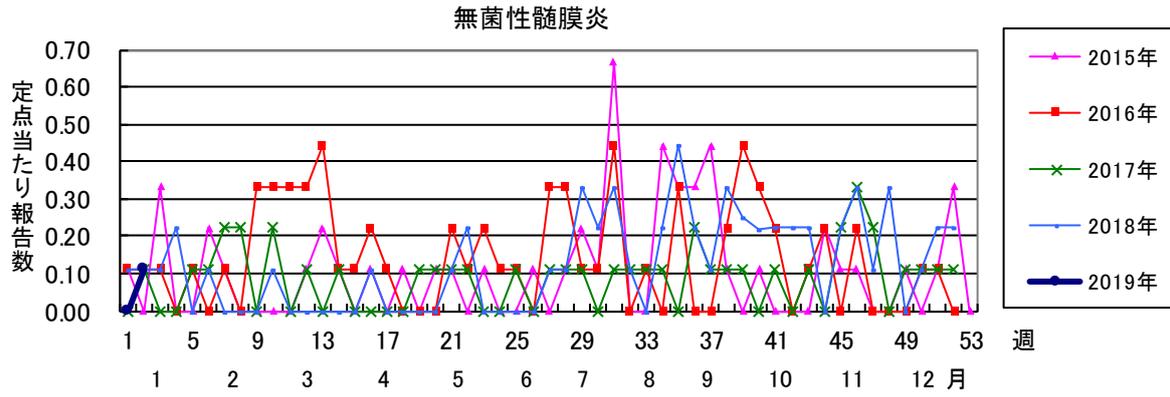
新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0
再興型インフルエンザ	0	0











2019年 第2週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)															No.1	
		野田	柏市	松戸	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	15	10	11	9	18	16	3	4	5	3	2	4	8	7	128
RSウイルス感染症	~5ヶ月	1	1	2	1	1			1	1								8
	~11ヶ月		2	1		1			2				1					7
	1歳			1		2	1		2	1								7
	2歳							1	2									3
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳																	
20歳以上																		
合計		1	3	4	1	4	1	1	7	2			1					25
咽頭結膜熱	~5ヶ月											1						1
	~11ヶ月			1		1		1										3
	1歳		2	2	1	2	5	1	2		1		1					17
	2歳		1	2		3	1											7
	3歳	1				1		1	1									4
	4歳						1		3					1				5
	5歳	1																1
	6歳																	
	7歳						1							1				2
	8歳	1		1														2
	9歳			1														1
	10~14歳	1	1										1					3
	15~19歳		1															1
20歳以上	1	4						1									6	
合計		5	9	7	1	7	8	3	7		1	1	4					53
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	~5ヶ月																	
	~11ヶ月	2																2
	1歳	1	1	1		1	1	4	2		1					1		13
	2歳	2	4	8	1	4	1		1	1	1		1					24
	3歳	2		6	3	5		3	2	1	1		1					24
	4歳	3	1	10	2	2	3	5	7	3	3		2					41
	5歳	2	1	10	2	4	4	8	5				2	1		1	1	41
	6歳		3	4	5	7	5	5	4		1			2			1	37
	7歳	3	2	7	2	6	5	6	6	1			1	1				40
	8歳	1	1	8	5	2	1	4	5	2	1							30
	9歳	2	2	2	3	1	3	1	5	1	2		1				1	24
	10~14歳	6	5	8	2	3	5	13	5		1	1	1	1	1		2	54
	15~19歳	1		1			1		2									5
20歳以上	4	1	4	2	2	1	6	1				3	2		1	1	28	
合計		29	21	69	27	37	30	55	45	9	11	1	12	7	1	3	6	363
感染性胃腸炎	~5ヶ月	1		1	3			4	1									13
	~11ヶ月	2	9	13	11	3	8	18	16		4	1			2	2	2	91
	1歳	8	16	30	23	22	18	37	42		7	6			2	8	19	238
	2歳	3	3	25	4	16	11	22	29		4	3	1			4	10	135
	3歳	1	6	20	3	13	7	15	24		2	1	1			4	12	109
	4歳		6	14	9	14	4	20	23	1	5	4	1		1	4	9	115
	5歳		4	9	5	9	3	15	10		7	2	1		2	2	6	75
	6歳			8	2	11	3	7	13	1	4	4			1		7	61
	7歳		2	5	8	5	5	16	5		5	3			1	1	7	63
	8歳			3	4	10	2	10	4		1	2	1		1	3	5	46
	9歳		1	3	5	4	1	6	5	1	2	2	1		2		1	34
	10~14歳	5	2	5	5	14	2	18	13		9	7	2		2	1	11	96
	15~19歳	1	3		2	1		5	3	3	2	7	1			2	4	34
20歳以上	4	14	8	19	5	3	9	17	1	4	27	2	2	1	3	26	145	
合計		25	66	144	103	127	67	202	205	7	56	69	11	2	15	34	122	1255

2019年 第2週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.2

		野田	柏市	松戸市	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計	
小児科定点数		4	9	15	10	11	9	18	16	3	4	5	3	2	4	8	7	128	
水痘	~5ヶ月 ~11ヶ月												1					1	
	1歳					1	1					1					1	4	
	2歳																		
	3歳		1										1					2	
	4歳		2	3		1	1											7	
	5歳		2		2	1	2	1	1										9
	6歳		1	2			1		1								3		9
	7歳				1	1		1	2		1								6
	8歳	1			3		1		1										6
	9歳			1	1	1			1	1									5
	10~14歳				1	1				4				1			1	1	9
	15~19歳									1			1						2
20歳以上									1									1	
合計		1	6	6	8	6	6	3	12		1	3	3			4	2	61	
手足口病	~5ヶ月 ~11ヶ月					1												1	
	1歳					2	1	1	2									6	
	2歳		3			2	1											6	
	3歳																1	1	
	4歳					1												1	
	5歳					1												1	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳				1												1		2
	9歳																1		1
	10~14歳						1												1
	15~19歳																		
20歳以上																			
合計		3		1	7	3	1	2								2	1	20	
伝染性紅斑	~5ヶ月 ~11ヶ月		1	1				2										4	
	1歳	1		3		1	2	4	1	1								13	
	2歳		2	5		2										2		11	
	3歳	1	1	3		4		3	1		1				1			15	
	4歳	1	4	5	2	3	3	6	4		4	2	1			1	1	37	
	5歳		1	7	1	4	4	6		1	4							4	32
	6歳			5	1	6	2	2		1								1	18
	7歳	1	2	6			2	1	3			2	1						19
	8歳		2	1		4		1	3	1		1					1	1	15
	9歳						1										1		2
	10~14歳			2		1	2	3	1		1		1			1	1		13
	15~19歳																		
20歳以上		1	1	1														3	
合計		4	14	39	5	25	16	28	13	4	10	5	3		5	3	8	182	
突発性発しん	~5ヶ月 ~11ヶ月		1															1	
	1歳	1	2	2	1	3	3	7	4				1	1	1		1	27	
	2歳		2				2											4	
	3歳					3												4	
	4歳							1										1	
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
20歳以上																			
合計		1	6	4	2	7	5	11	6			1	1	1			3	48	

2019年 第2週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.3

		野田	柏市	松戸市	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	15	10	11	9	18	16	3	4	5	3	2	4	8	7	128
ヘルパンギーナ	~5ヶ月 ~11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10~14歳																		
15~19歳																		
20歳以上																		
合計																		
流行性耳下腺炎	~5ヶ月 ~11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10~14歳																		
15~19歳																		
20歳以上																		
合計																		

2019年 第2週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)														No.4		
		野田	柏市	松戸	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
インフル	定点数	7	14	24	17	17	15	28	24	6	7	8	6	4	7	13	11	208
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳	2	2	4	1	5	2	11	3	1	3	1	1	2	3	3	4	23
	2歳	4	12	50	23	21	22	33	31	6	11	6	5	5	4	25	16	274
	3歳	3	17	45	25	28	23	49	28	2	11	10	5	6	3	24	6	285
	4歳	4	16	59	24	27	40	46	48	8	23	15	8	8	3	24	7	360
	5歳	3	13	64	17	30	43	39	40	11	15	8	14	5	7	26	21	356
	6歳	3	22	48	32	43	42	38	52	7	24	11	7	9	5	24	8	375
	7歳	3	28	43	29	29	42	53	51	6	19	15	6	7	6	35	10	382
	8歳	10	26	69	21	40	43	51	51	2	22	13	13	4	6	44	10	425
	9歳	5	26	60	27	23	34	36	38	4	22	11	8	9	5	31	22	361
	10～14歳	4	13	52	19	18	44	41	22	5	24	14	8	5	8	16	21	314
	15～19歳	28	60	213	69	84	110	128	158	31	82	45	42	18	36	109	60	1273
	20～29歳	13	19	71	32	30	26	47	40	10	36	27	17	15	12	50	48	493
	30～39歳	10	33	83	42	48	22	76	51	25	21	30	23	21	10	84	55	634
	40～49歳	8	52	71	53	58	28	78	68	21	36	33	35	25	21	88	63	738
	50～59歳	21	41	109	69	54	39	77	88	27	35	51	27	16	19	106	93	872
	60～69歳	10	41	53	29	42	18	58	47	23	28	37	27	13	18	82	54	580
70～79歳	6	14	40	18	13	16	45	60	11	19	22	17	27	18	60	37	423	
80歳以上	5	11	27	12	9	10	21	27	5	10	12	15	14	9	31	18	236	
合計	1	3	20		7	6	9	22		3	3	12	11	7	8	7	119	
合計	143	449	1193	545	609	615	937	934	206	447	368	290	220	200	876	564	8596	
眼科	定点数	1	2	4	3	3	2	5	4	1	1	1	1		1	2	2	33
急性 出血性 結膜炎	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
	15～19歳																	
	20～29歳																	
	30～39歳																	
	40～49歳																	
	50～59歳																	
	60～69歳																	
70歳以上																		
合計																		
流行性 角結膜炎	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳					1			1									2
	2歳																	
	3歳																	
	4歳					1												1
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳						1		2									3
	15～19歳											1						1
	20～29歳						1										1	2
	30～39歳			1		2		1				2					2	8
	40～49歳				1	1	3	1	1			2					2	11
	50～59歳														1			1
	60～69歳						1					1						2
70歳以上						1		1									2	
合計				1	1	5	7	2	5		6			1		5	33	

※ 千葉県の感染症情報は、千葉県感染症情報センターのホームページを御覧ください。

URL. <https://www.pref.chiba.lg.jp/eiken/c-idsc/index.html>

※ 全国の感染症情報(IDWR)は、国立感染症研究所感染症疫学センターのホームページを御覧ください。

URL. <https://www.nih.gov/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2019年 第2週

発行 千葉県衛生研究所  
千葉県健康福祉部  
千葉県医師会  
事務局 千葉県衛生研究所感染疫学研究室内  
千葉県感染症情報センター  
〒260-8715 千葉市中央区仁戸名町 666-2  
TEL. 043(266)6723 FAX. 043(265)5544

本週報は、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に基づくものであり、千葉県内の医療従事者、定点医療機関、県及び千葉市保健所の皆様の御協力を得て、千葉県衛生研究所感染疫学研究室内の千葉県感染症情報センターにおいて編集したものです。

また、本週報は速報性を重視しておりますので、今後の調査などの結果に応じて、若干の変更が生ずることがありますが、その場合には週報上にて訂正させていただきます。

なお、週報の内容について、学術的研究、あるいは公衆衛生活動にかかわる業務以外の目的においては、無断転載を禁じます。