

Chiba Weekly Report

2018

— 第 49 週 — 2018/12/3~2018/12/9

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 2018年 第49週

定点当たり報告数＝報告数/定点医療機関数

上段は定点当たり報告数

下段は報告数

定点	疾病名	流行状況	コメント	49週	48週	47週	46週	45週
小児科	小児科定点医療機関数			134	135	135	135	135
	RSウイルス感染症			0.25 33	0.36 49	0.32 43	0.30 40	0.33 45
	咽頭結膜熱		野田(1.5)	0.43 57	0.40 54	0.41 56	0.45 61	0.45 61
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		船橋市(5.7)、松戸(5.0)、 柏市(4.9)	3.37 451	2.95 398	2.72 367	2.57 347	2.44 329
	感染性胃腸炎		船橋市(15.5)、柏市(10.3)、 山武(10.3)	7.78 1043	6.70 905	4.87 657	4.36 589	3.66 494
	水痘		山武(1.0)	0.52 70	0.61 83	0.44 59	0.27 36	0.33 45
	手足口病		習志野(1.9)、船橋市(1.7)、 香取(1.3)	0.73 98	0.64 87	0.89 120	1.13 153	0.99 133
	伝染性紅斑		市原(2.6)、船橋市(2.0)、 松戸(1.9)	1.20 161	1.15 155	0.78 105	0.81 109	0.87 118
	突発性発しん			0.28 38	0.41 55	0.34 46	0.35 47	0.41 56
	ヘルパンギーナ			0.08 11	0.12 16	0.11 15	0.14 19	0.25 34
	流行性耳下腺炎			0.10 13	0.09 12	0.08 11	0.07 9	0.11 15
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			214	215	215	215
インフルエンザ			習志野(5.6)、船橋市(5.2)、 市原(5.1)	2.43 519	0.83 178	0.48 104	0.49 106	0.47 100
眼科	眼科定点医療機関数			34	35	35	35	34
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.06 2	0.03 1	0.00 0	0.03 1
	流行性角結膜炎		習志野(2.0)、市原(2.0)、 山武(1.0)、長生(1.0)	0.53 18	0.77 27	0.71 25	1.00 35	1.00 34
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		70代1例、80代1例	0.22 2	0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎		5歳未満3例、5～9歳2例、 10～14歳1例	0.67 6	0.67 6	0.56 5	0.78 7	0.89 8
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.33 3	0.11 1	0.33 3	0.22 2
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
全数	風しん		船橋市5例、松戸4例、市川4例、 千葉市4例、君津2例、柏市1例、 習志野1例	21	8	16	16	9
	麻疹			0	0	0	1	2

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

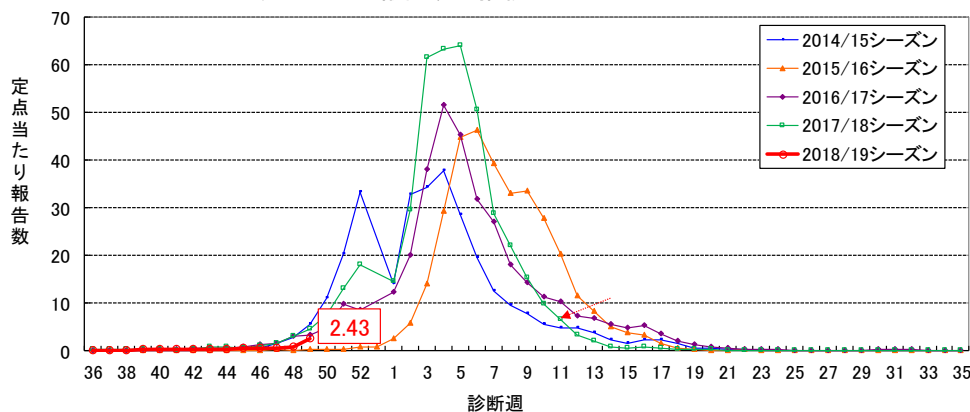
※全数届出の項目は、診断日と報告日が異なるため、数字が変動することがあります。

【今週の注目疾患】

【インフルエンザ】

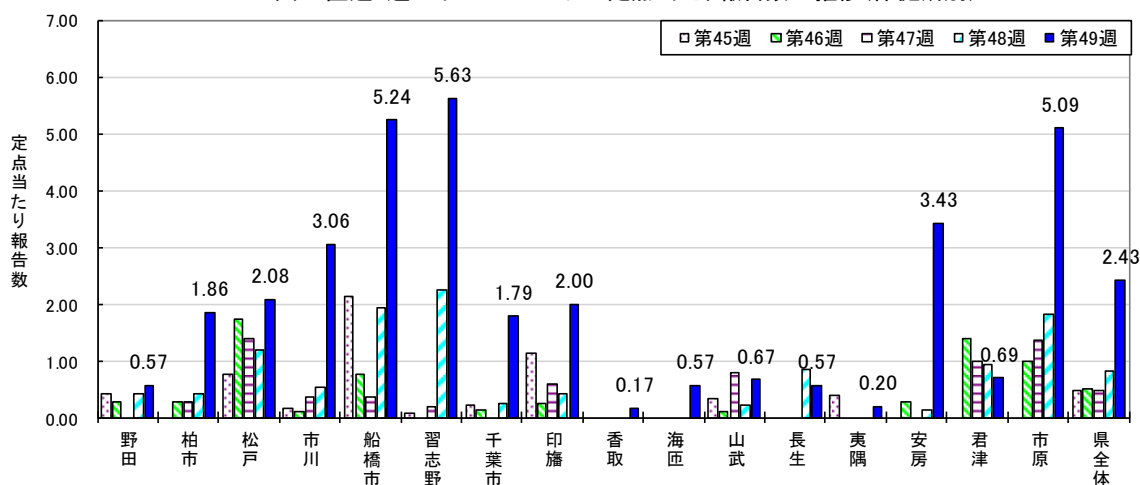
2018年第49週におけるインフルエンザの定点当たり報告数は2.43（前週0.83）となり、流行開始の目安としている1.00を超えた（図1）。

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（千葉市、船橋市および柏市含む）別では、習志野保健所（定点当たり報告数5.63）、船橋市保健所（同5.24）、市原保健所（同5.09）が報告数の多い上位3保健所となっており、16保健所のうち9つの保健所管内で定点当たり1.00を超えている（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）



厚生労働省による『インフルエンザの発生状況』によると、前週（第48週）の全国における発生状況は、定点当たり報告数は0.93（患者報告数4,599）であり、都道府県別では和歌山県（2.57）、香川県（2.06）、三重県（1.82）、奈良県（1.78）、青森県（1.71）、鹿児島県（1.66）、沖縄県（1.61）、富山県（1.54）、愛知県（1.40）、大阪府（1.25）、北海道（1.21）、埼玉県（1.19）、石川県（1.19）、兵庫県（1.19）、福岡県（1.10）、東京都（0.94）の順であった。なお、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3.4万人（95%信頼区間2.8～4.0万人）であり、2018年第36週以降これまでの累積の推計受診者数は約12.4万人となった。また、全国における直近（第44～48週）

のウイルス検出状況は、A型インフルエンザウイルスにおいてはA(H1)pdm09、A(H3)亜型、B型の順となっている。千葉県内では第49週に県内小児科・インフルエンザ定点医療機関の協力によるインフルエンザウイルス迅速診断の報告では、473例中A型466例(98.5%)、B型7例(1.5%)であった。2018/19シーズン合計では、1,218例中A型1,184例(97.2%)、B型31例(2.5%)、A and B型1例(0.1%)、A or B型2例(0.2%)となっており、A型インフルエンザが主流となっている。

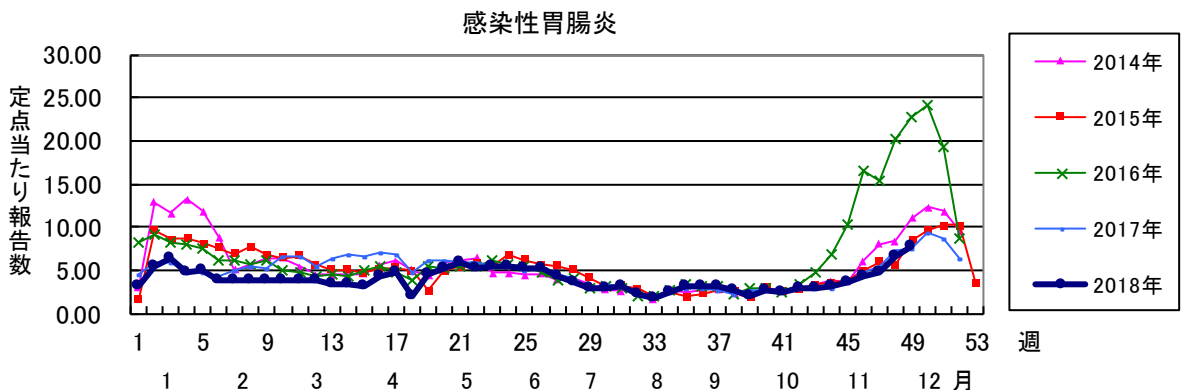
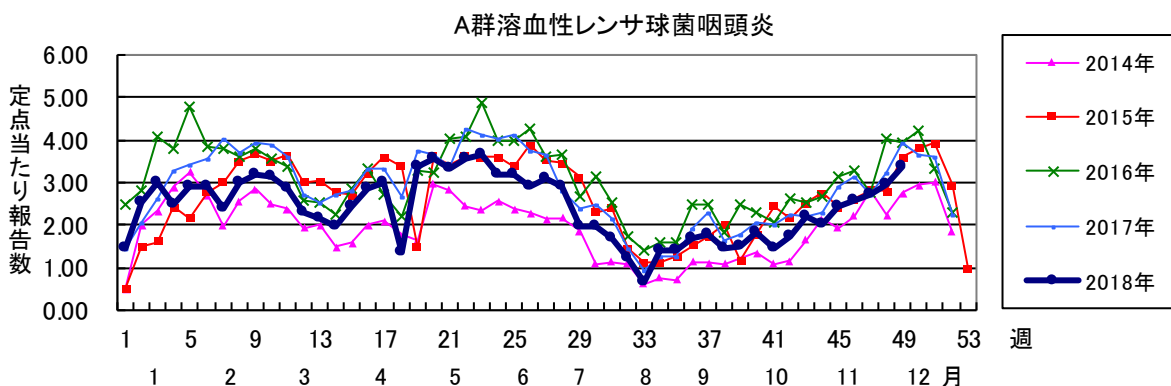
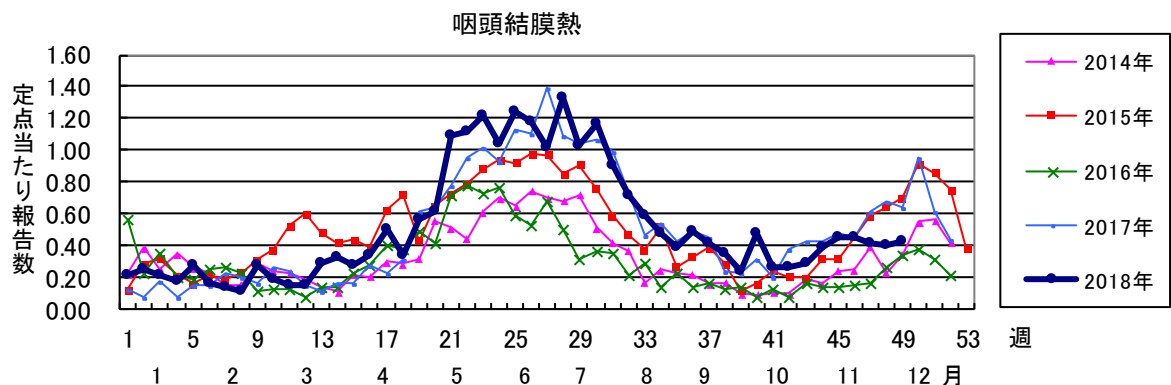
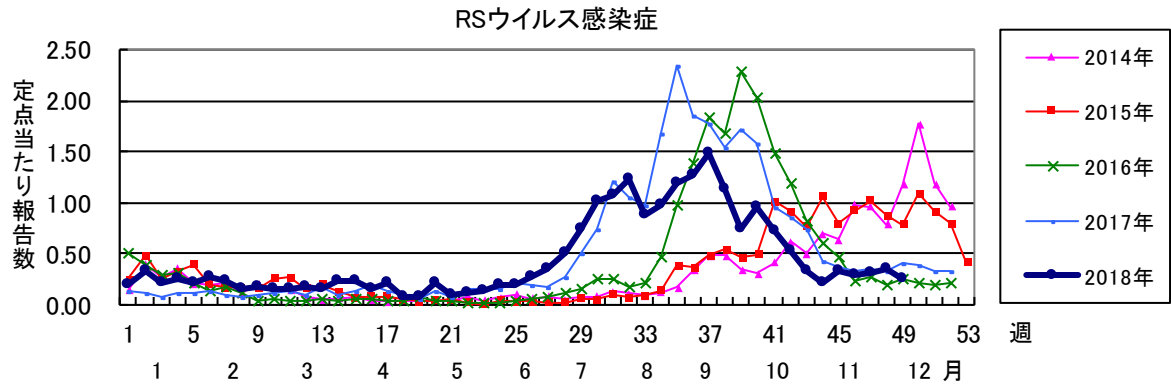
参考・引用

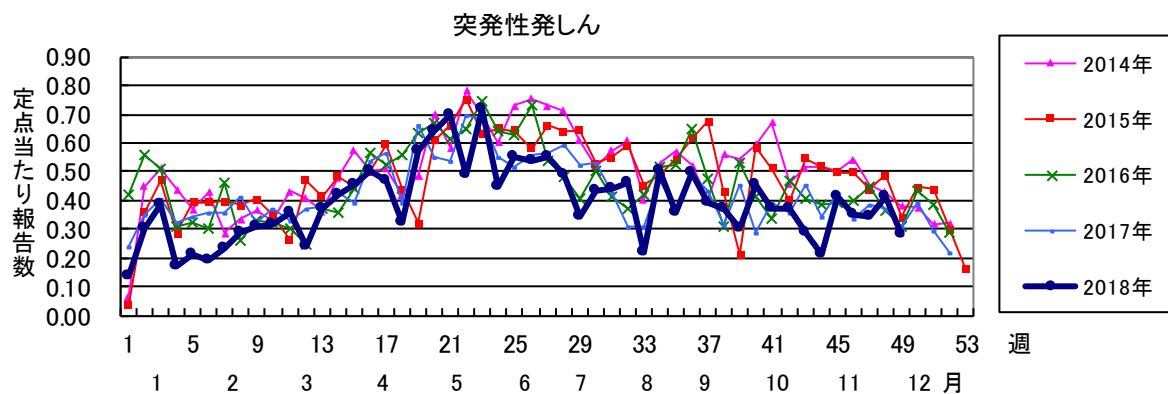
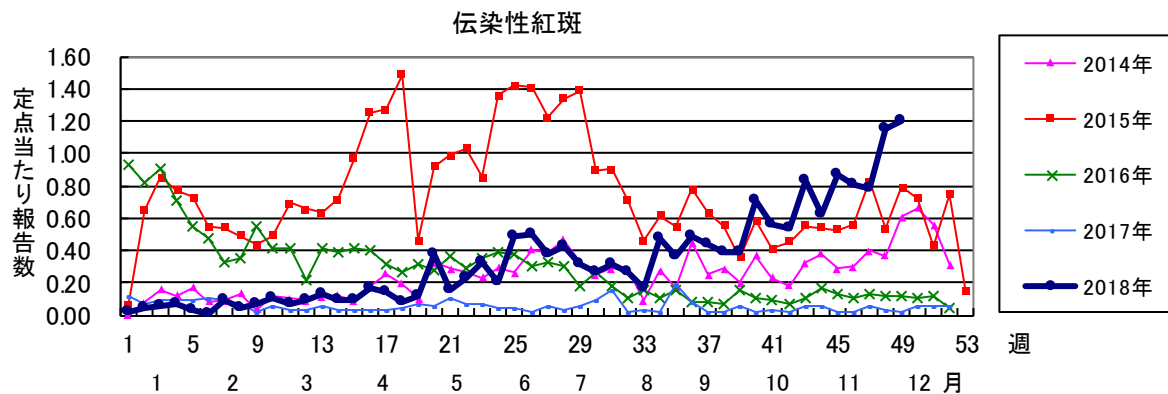
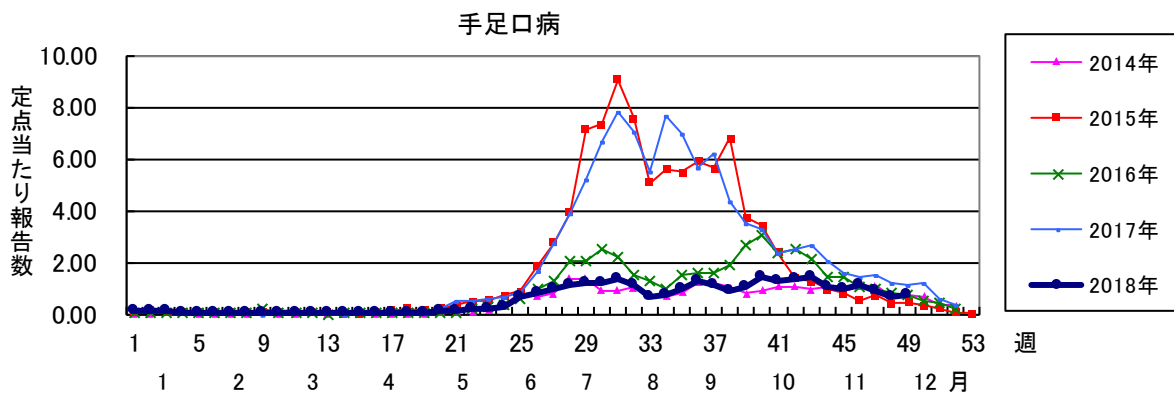
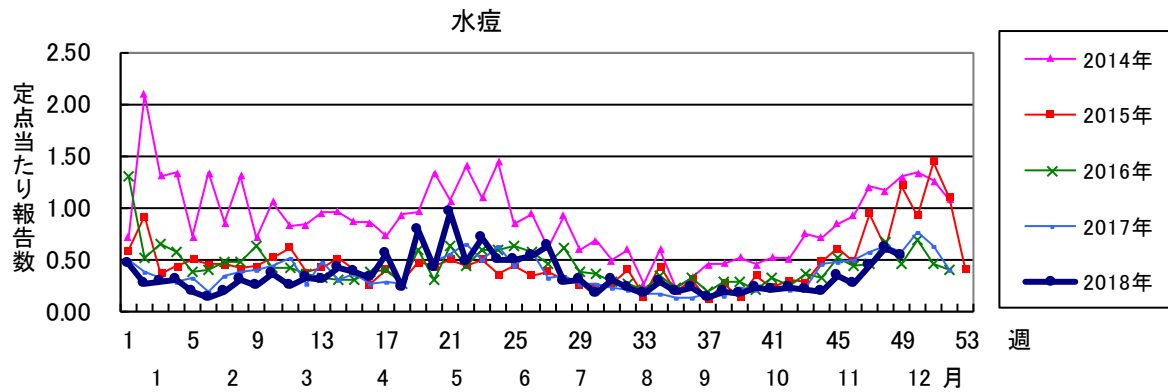
厚生労働省：インフルエンザの発生状況について（第48週）

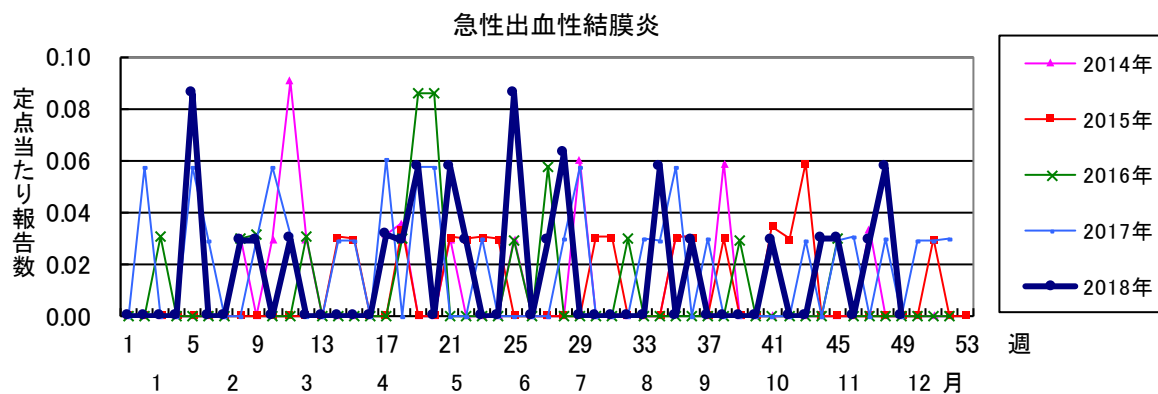
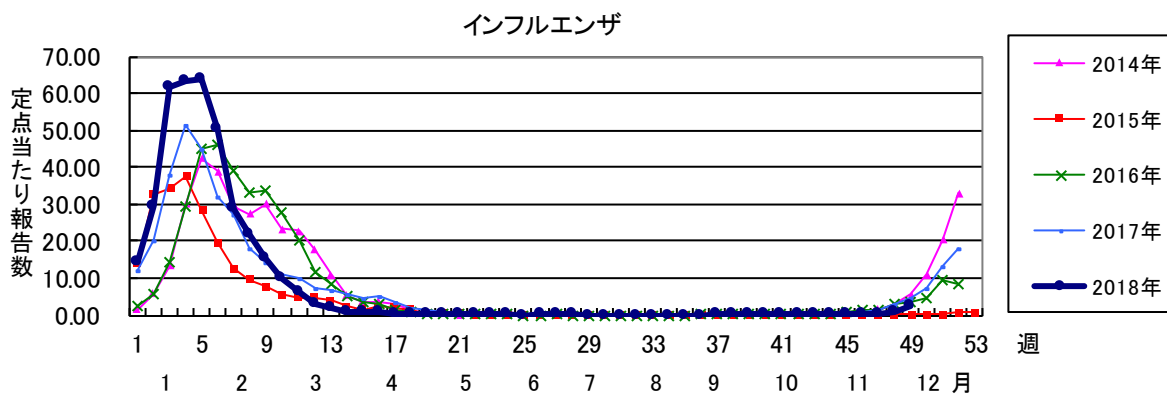
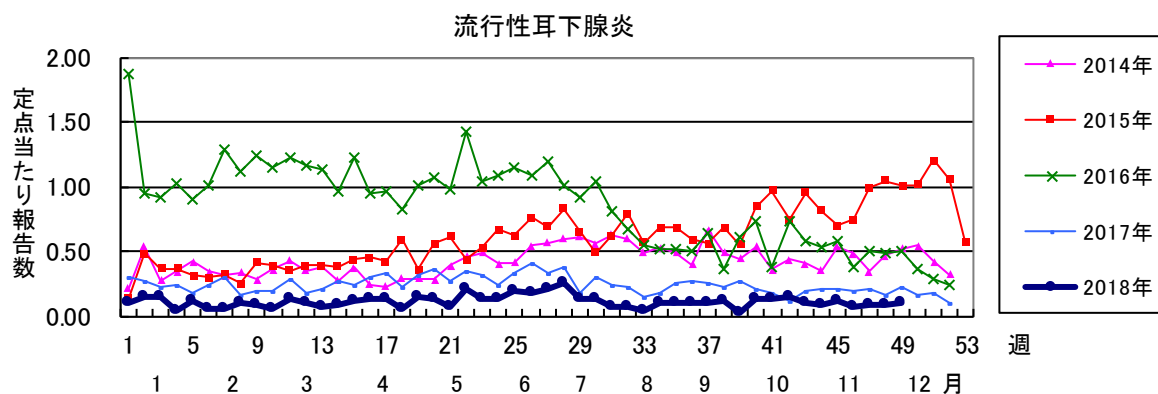
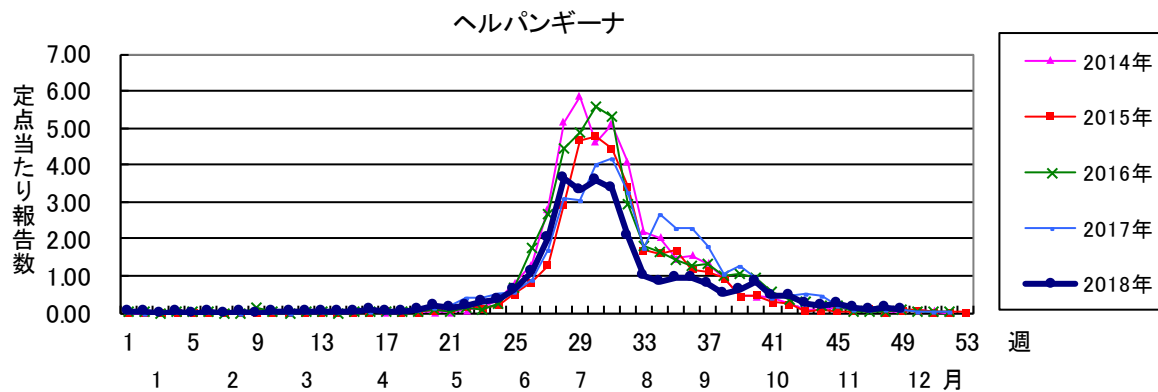
<https://www.mhlw.go.jp/content/000446774.pdf>

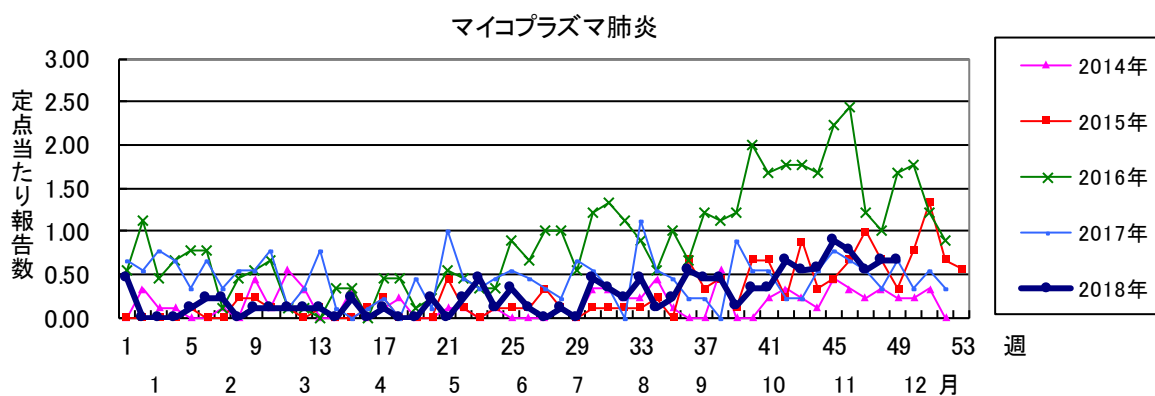
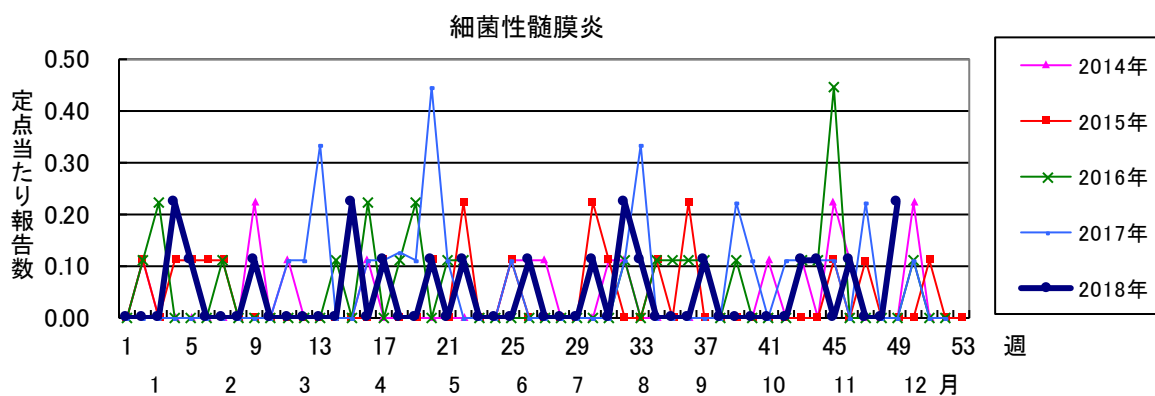
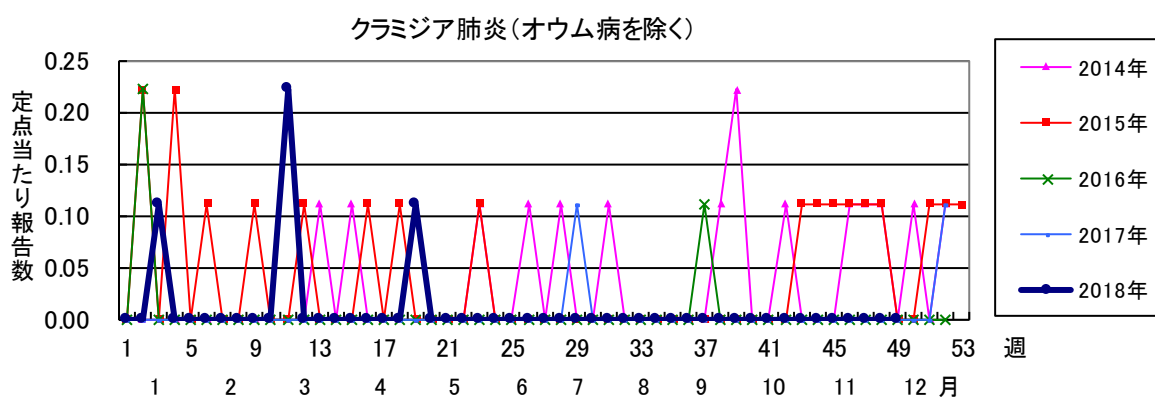
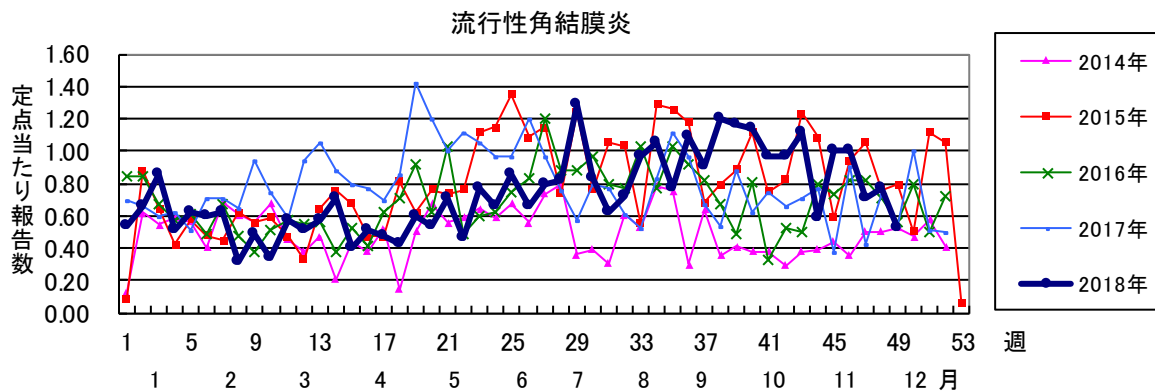
第49週全数報告疾患集計表

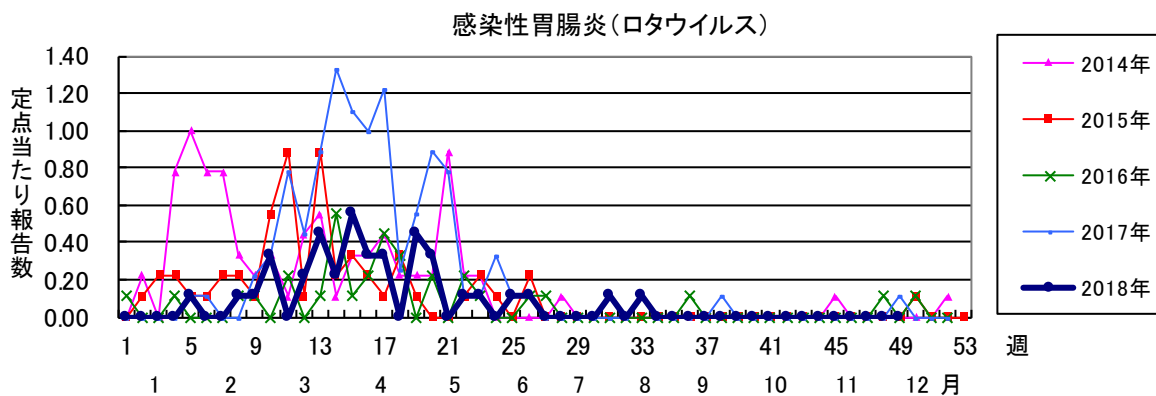
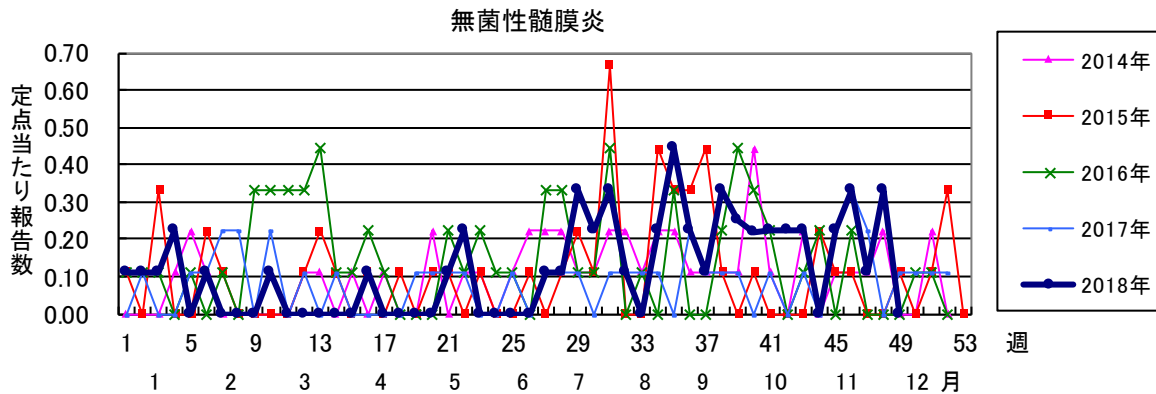
一類感染症	今週	累計(年)	四類感染症(その2)	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0	日本紅斑熱	0	11
クリミア・コンゴ出血熱	0	0	日本脳炎	0	0
痘そう	0	0	ハンタウイルス肺症候群	0	0
南米出血熱	0	0	Bウイルス病	0	0
ペスト	0	0	鼻疽	0	0
マールブルグ病	0	0	ブルセラ症	0	1
ラッサ熱	0	0	ペネズエラウマ脳炎	0	0
			ヘンドラウイルス感染症	0	0
二類感染症	今週	累計(年)	発しんチフス	0	0
急性灰白髄炎	0	0	ボツリヌス症	0	0
結核	18	1004	マラリア	0	4
ジフテリア	0	0	野兔病	0	0
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0	ライム病	0	0
中東呼吸器症候群(MERS)	0	0	リッサウイルス感染症	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0	リフトバレー熱	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0	類鼻疽	0	0
三類感染症	今週	累計(年)	レジオネラ症	3	98
コレラ	0	0	レプトスピラ症	0	0
細菌性赤痢	0	9	ロッキー山紅斑熱	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	2	202	五類感染症(全数)	今週	累計(年)
腸チフス	0	2	アメーバ赤痢	2	40
パラチフス	0	0	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	15
四類感染症(その1)	今週	累計(年)	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2	89
E型肝炎	0	28	急性弛緩性麻痺	0	5
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	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	73
A型肝炎	0	35	クリプトスポリジウム症	0	0
エキノкокクス症	0	0	クワイツフェルト・ヤコブ病	0	7
黄熱	0	0	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	32
オウム病	0	0	後天性免疫不全症候群	1	43
オムスク出血熱	0	0	ジアルジア症	0	1
回帰熱	0	0	侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	16
キャサヌル森林病	0	0	侵襲性髄膜炎菌感染症	0	1
Q熱	0	0	侵襲性肺炎球菌感染症	4	158
狂犬病	0	0	水痘(入院例)	0	25
コクシジオイデス症	0	0	先天性風しん症候群	0	0
サル痘	0	0	梅毒	4	154
ジカウイルス感染症	0	0	播種性クリプトкокクス症	0	9
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0	破傷風	0	6
腎症候性出血熱	0	0	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0
西部ウマ脳炎	0	0	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	3
ダニ媒介脳炎	0	0	百日咳	20	513
炭疽	0	0	風しん	21	355
チクングニア熱	0	0	麻しん	0	26
つつが虫病	5	30	薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0
デング熱	0	6	新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
東部ウマ脳炎	0	0	新型インフルエンザ	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0	再興型インフルエンザ	0	0
ニパウイルス感染症	0	0			











2018年 第49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	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	
小児科定点数		4	9	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134	
RSウイルス感染症	～5ヶ月			1			2		1					1				5	
	～11ヶ月				4		1		2				1	1				9	
	1歳				3	3			6							1		13	
	2歳				1							1						2	
	3歳					2	1					1						4	
	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	8	5	4		9			2	1	2		1		33	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳	2	1	3	2	2	2	1								1	2	16	
	2歳			3			2		2							1	1	9	
	3歳					1			1									2	
	4歳			3	2	1			2									8	
	5歳			1	1				3		1							6	
	6歳	1					1	1	1									4	
	7歳				1				2									3	
	8歳																		
	9歳			1														1	
	10～14歳								2									2	
	15～19歳	1																1	
	20歳以上	2		1	1				1									5	
合計	6	1	12	7	4	5	2	14		1					2	3	57		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月		1										1					2	
	1歳	1		1		1	1	1			1		1					7	
	2歳	1	2	4			2	4	1		1					1		16	
	3歳	1	2	8	1	3	4	4	1				1					25	
	4歳		4	16	7	8	4	5	6	1	1	2	2					56	
	5歳	1	6	15	4	10	5	11	7	1	1	2	1					64	
	6歳	1	5	12	6	9	5	9	9	3	3				1	3	2	68	
	7歳	7	5	7	7	6	11	3	5		2	2				2	1	58	
	8歳	2	3	3	3	7	2	8	2			4	1	1				36	
	9歳		6	4	4	7	4	1	6		1	2		2	1			38	
	10～14歳		7	10	3	9	4	4	9	1	1		1		4	2	2	57	
	15～19歳					2												2	
	20歳以上	3	3		3	1	2	3		2		1	1			3		22	
合計	17	44	80	38	63	44	53	46	8	10	14	8	4	6	11	5	451		
感染性胃腸炎	～5ヶ月	1				1	2	2										6	
	～11ヶ月		3	7	3	8	10	11	7		4				1	5	1	60	
	1歳	1	6	12	18	27	13	28	17	1	3	1			1	6	6	140	
	2歳		8	14	11	25	7	24	9		1	2	1			5	2	109	
	3歳		9	16	11	19	6	23	14		4	7	1		2	1	5	118	
	4歳		8	12	10	22	8	12	11		2	4			1		4	94	
	5歳	1	12	12	11	17	5	17	11	1	3	2	1			3	1	97	
	6歳	1	13	10	5	13	5	17	11		1	2	1			2	1	82	
	7歳	1	4	10	4	3		9	8			2				2	2	45	
	8歳		4	6	3	7	2	9	16		1	4				2	2	56	
	9歳	1	2	3	3	5		7	7		1	2				1	2	34	
	10～14歳	2	4	4	5	14	4	6	12	2	3	8	1		1	4	6	76	
	15～19歳	2	3	1	1			1	2		1	1	1	2		1	1	17	
	20歳以上		17	6	14	9	5	5	2	1	1	27	7	3		1	11	109	
合計	10	93	113	99	170	67	171	127	5	25	62	13	5	6	33	44	1043		

2018年 第49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	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134
水痘	~5ヶ月 ~11ヶ月							1										1
	1歳				1													1
	2歳		1	1														2
	3歳						1	1	1	1								4
	4歳			2			1		2									5
	5歳		3					2	1									6
	6歳			3	1		1		1			1				1		8
	7歳		1	2			1	4	2									10
	8歳			1	2		3		1			3						10
	9歳		1	3	1				2		2	2				1		12
	10~14歳			2	1	2	1	1	1		1					2		11
	15~19歳 20歳以上																	
合計		6	14	6	2	8	9	11	1	3	6				4		70	
手足口病	~5ヶ月 ~11ヶ月			1		1			1									3
	1歳		1			6	5	3	5	3	1						2	26
	2歳		3	4	1	4	5	1	7	1							1	27
	3歳		1	3	1	1	6		3		2				1	1		19
	4歳		2	2		1	1											6
	5歳		1	1		1	1				1							5
	6歳					1											1	2
	7歳			1		2												3
	8歳		1															1
	9歳																	
	10~14歳					2	1	1		1								5
	15~19歳 20歳以上																	1
合計		9	12	2	19	19	5	16	4	5					1	6	98	
伝染性紅斑	~5ヶ月 ~11ヶ月						1											1
	1歳			2		3		1	1						1			8
	2歳		1		1	1	1	2		1								7
	3歳			4	1	2	1	5						1		1		15
	4歳			4		2	2	4	1		1				2	2		18
	5歳		2	5	3	4	5	5	3						3	5		35
	6歳		2	4		6	6	1	2						1	5		27
	7歳		3	7	7	2	1	2	1						1	1		25
	8歳		2	1		1		2	1						1	1	2	11
	9歳		1	1	1											2		5
	10~14歳		1	2		1	1	1								2		8
	15~19歳 20歳以上								1									1
合計		12	30	13	22	18	23	10	1		1			2	11	18	161	
突発性発しん	~5ヶ月 ~11ヶ月		1	1	2	1	1	1	1									8
	1歳		2	3	2	2	2	5	1		1			2		1		21
	2歳			2					2								1	5
	3歳			1	1											1		3
	4歳																	
	5歳						1											1
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳 20歳以上																	
合計		3	7	5	3	4	6	4		1			2		3		38	

2018年 第49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	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134
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				1	2	5	1	2										11
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			5	1	1		1	2									3	13

2018年 第49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	25	18	17	16	28	24	6	7	9	7	5	7	13	11	214	
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月				1			1					1		1			1	
	1歳			1	1	3	1	1	3								1	4	
	2歳			1	4	4	2	3	1									15	
	3歳	1		2	3	1	4	3	4		1						1	20	
	4歳		1	7	2	5	2	5	3				1		1	1	2	30	
	5歳		1	5	5	6	7	5	2			1			1		2	35	
	6歳			4	5	5	6	8	2						1	1	4	36	
	7歳		3	7	3	15	11	3	6									5	53
	8歳		3	1	8	18	14	3	3							1	1	8	60
	9歳		1	3	1	5	10	2								2		7	31
	10～14歳	2	8	7	6	18	18	6	5		3	1				14		10	98
	15～19歳		1	2	4		1	1	3	1									13
	20～29歳	1		3			2	1	5			1			1		1	3	18
	30～39歳		3	2	5	4	3	1	2			2	1			1	2	6	32
	40～49歳		4	1	5	4	5	5	1			1				1	1	4	32
50～59歳			2	1		1		4				1		1	2	2	14		
60～69歳			2		1	3	2	2									1	11	
70～79歳		1	1	1				2										5	
80歳以上																			
合計		4	26	52	55	89	90	50	48	1	4	6	4	1	24	9	56	519	
眼科定点数		1	2	5	2	3	3	5	4	1	1	1	1		1	2	2	34	
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																		
	2歳																		
	3歳							1	1									2	
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳						2											2	
	15～19歳																		
	20～29歳																		
	30～39歳					1	1				1	1						4	
	40～49歳				1				1										2
50～59歳						1										2		3	
60～69歳						2										2		4	
70歳以上								1										1	
合計				1	1	6	2	2			1	1				4		18	

※ 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 2018年 第49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。