

Chiba Weekly Report

2018

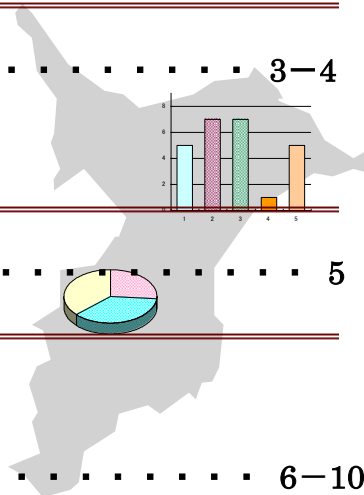
— 第4週 — 2018/1/22~2018/1/28

千葉県結核・感染症週報

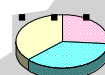
千葉県感染症天気図 2

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4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	4週	3週	2週	1週	52週
小児科	小児科定点医療機関数			135	135	135	132	131
	RSウイルス感染症		市川(1.1)	0.25 34	0.21 28	0.33 44	0.20 26	0.34 44
	咽頭結膜熱			0.18 24	0.21 29	0.25 34	0.21 28	0.44 57
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		野田(8.3)、夷隅(6.3)	2.50 337	3.00 405	2.54 343	1.44 190	2.27 297
	感染性胃腸炎		山武(6.7)、習志野(6.5)、 印旛(6.3)	4.78 645	6.31 852	5.53 747	3.20 423	6.29 824
	水痘			0.30 41	0.29 39	0.27 36	0.45 60	0.39 51
	手足口病		海匝(1.3)	0.08 11	0.13 17	0.10 13	0.13 17	0.38 50
	伝染性紅斑			0.07 10	0.05 7	0.04 6	0.02 3	0.06 8
	突発性発しん			0.17 23	0.39 52	0.30 41	0.14 18	0.22 29
	ヘルパンギーナ			0.01 2	0.00 0	0.01 2	0.02 2	0.02 2
	流行性耳下腺炎			0.04 6	0.14 19	0.15 20	0.11 14	0.11 14
インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			214	214	214	211	207
	インフルエンザ		海匝(98.1)、松戸(83.0) 君津(78.3)	63.24 13533	61.56 13174	29.46 6304	14.54 3068	18.15 3758
眼科	眼科定点医療機関数			35	35	35	35	34
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.03 1
	流行性角結膜炎		海匝(2.0)、柏市(1.5)	0.51 18	0.86 30	0.66 23	0.54 19	0.50 17
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	0.11 1	0.00 0	0.00 0	0.11 1
	細菌性髄膜炎		60代1例、70代1例	0.22 2	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.44 4	0.33 3
	無菌性髄膜炎		20代1例、70代1例	0.22 2	0.11 1	0.11 1	0.11 1	0.11 1
	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			0	0	0	0	0
	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

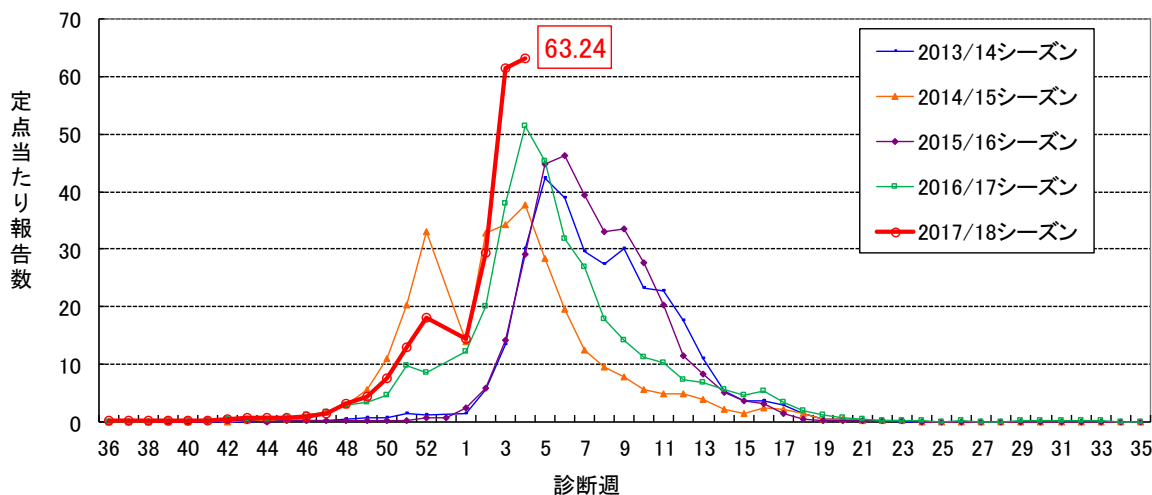
※全数届出の項目は、診断日と報告日が異なるため、数字が変動することがあります。

【今週の注目疾患】

【インフルエンザ】

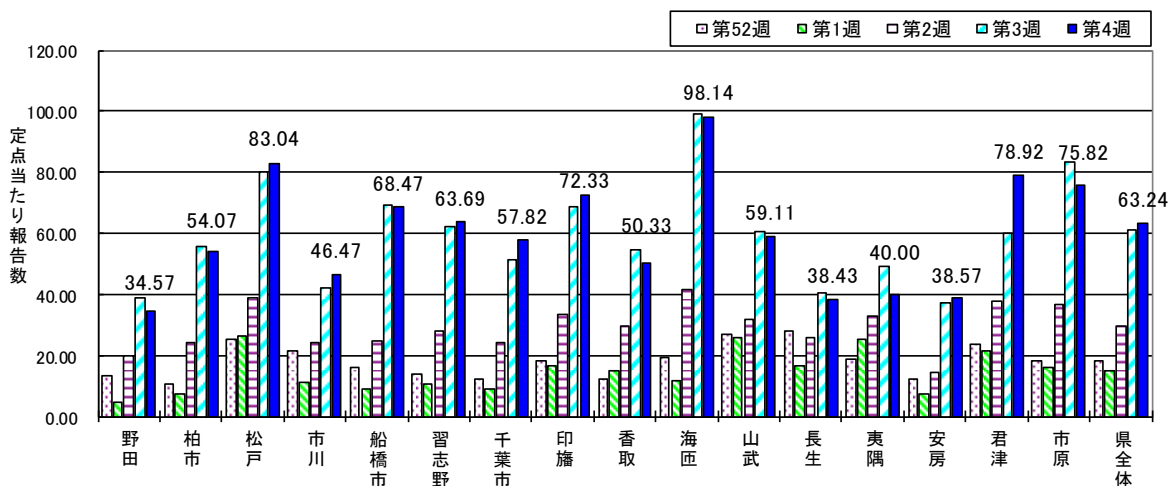
2018年第4週に県内定点医療機関から報告されたインフルエンザの定点当たり報告数は63.24（人）となり、2週続けて定点当たり報告数60を超えた（図1）。

図1：2013～2018年第3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）



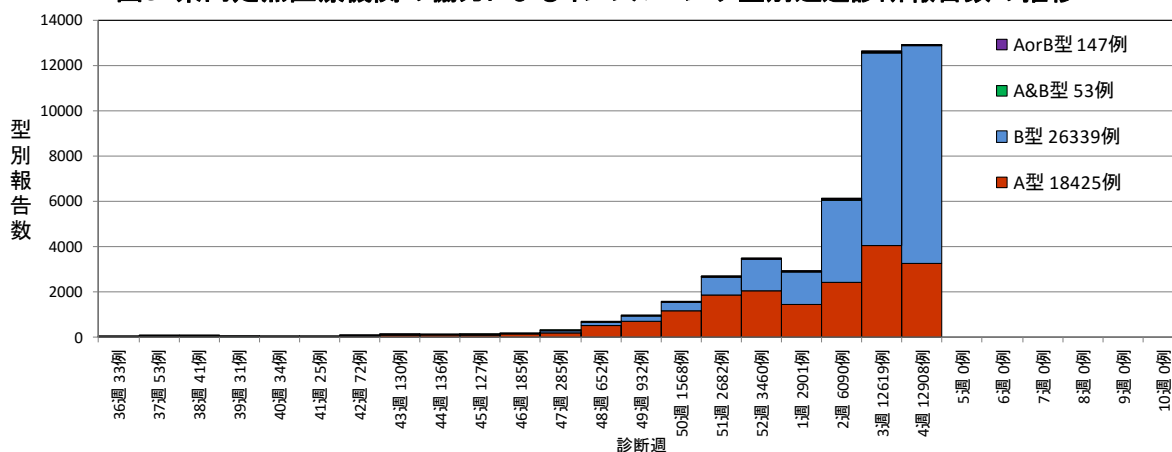
県内16保健所管内（千葉市、船橋市および柏市含む）のうち、7保健所管内において前週より報告が増加した。県レベルでの定点当たり報告数（63.24）を超える保健所管内は、報告の多い順に海匝（98.14）、松戸（83.04）、君津（78.29）、市原（75.82）、印旛（72.33）、船橋市（68.47）、習志野（63.69）であった（図2）。

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）



年齢群別報告割合では、5～9歳（33.4%、前週31.2%）、10～14歳（19.2%、前週19.2%）、0～4歳（15.4%、前週13.7%）が多かった。第4週の県内の小児科・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12,908例の報告は、A型3,266例（25.3%）、B型9,589例（74.3%）、A and B型11例（0.1%）、A or B型42例（0.3%）であった。前週と比較してA型の報告数は減少に転じた（図3）。

図3: 県内定点医療機関の協力によるインフルエンザ型別迅速診断報告数の推移



2017/18 シーズン合計では、44,964 例中 A 型 18,425 例 (41.0%)、B 型 26,339 例 (58.6%)、A and B 型 53 例 (0.1%)、A or B 型 147 例 (0.3%) となった。

基幹定点 (9 医療機関) からのインフルエンザ入院サーベイランス報告においては 79 例の報告を認め、前週 (92 例) から減少した。年齢群別では 80 歳以上 24 例、70 代 8 例、60 代 15 例、50 代 5 例、40 代 4 例、30 代 1 例、10 代 3 例、5～9 歳 10 例、1～4 歳 5 例、1 歳未満 4 例であった。

第4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	26	74		
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		

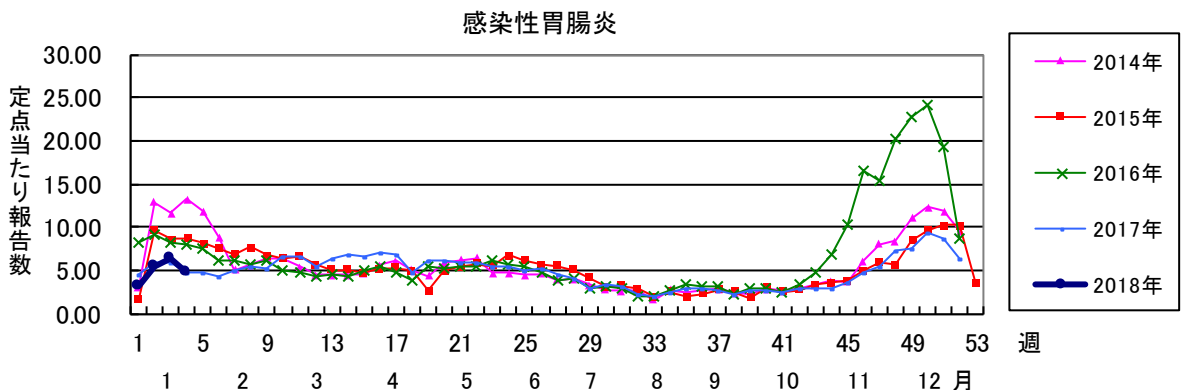
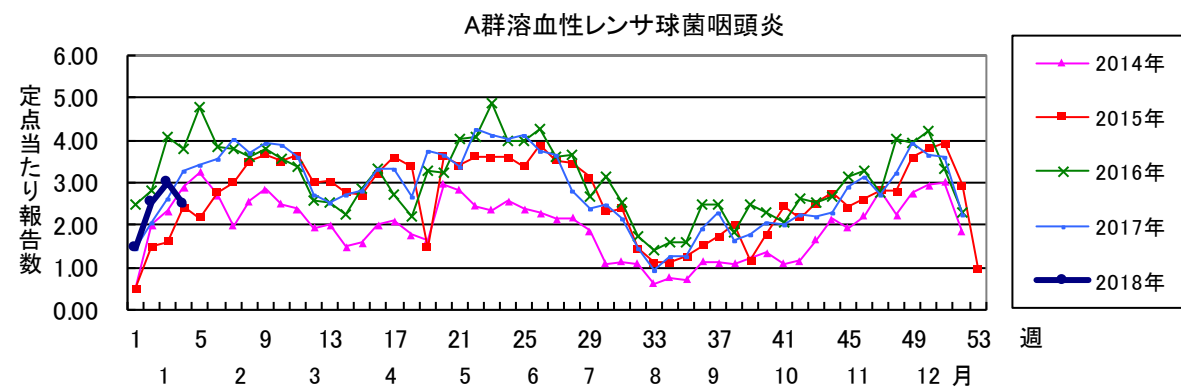
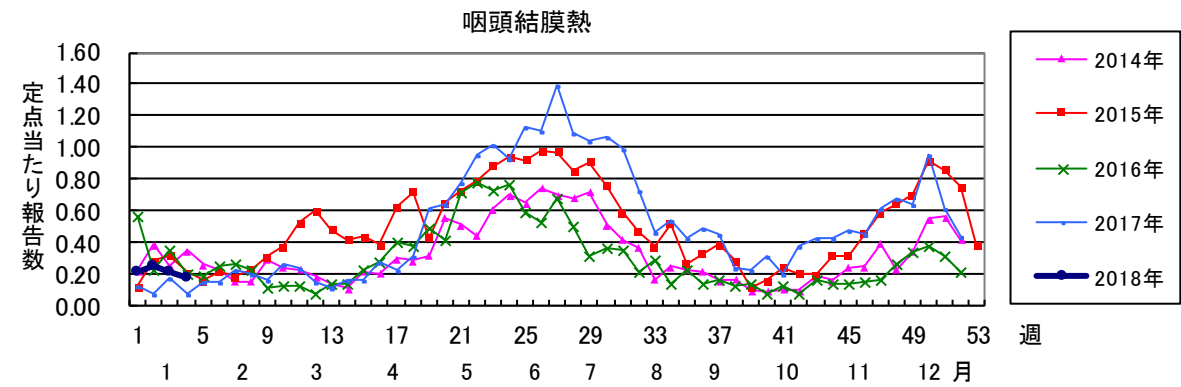
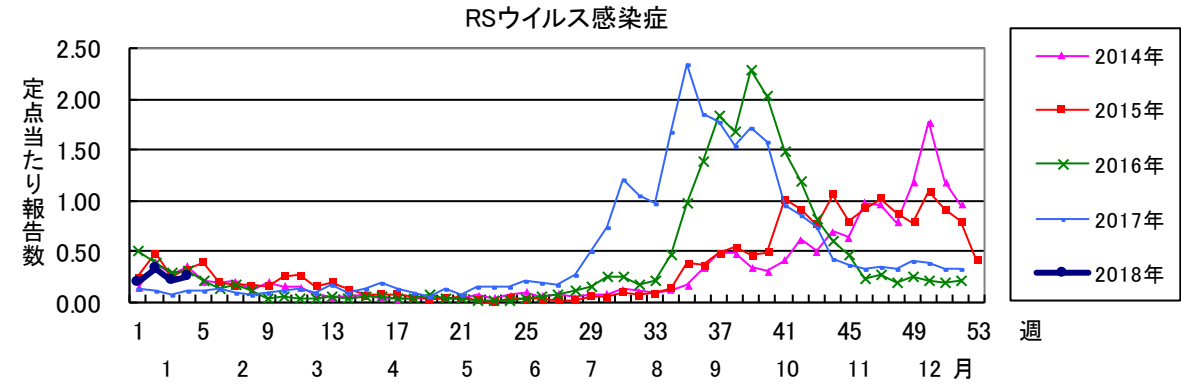
三類感染症			今週	累計(年)
コレラ	0	0		
細菌性赤痢	0	0		
腸管出血性大腸菌感染症	0	0		
腸チフス	0	0		
パラチフス	0	0		

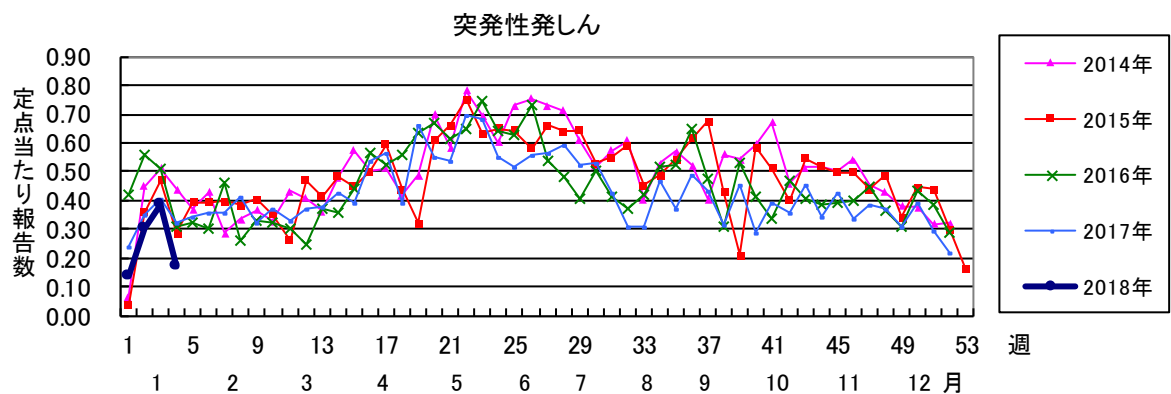
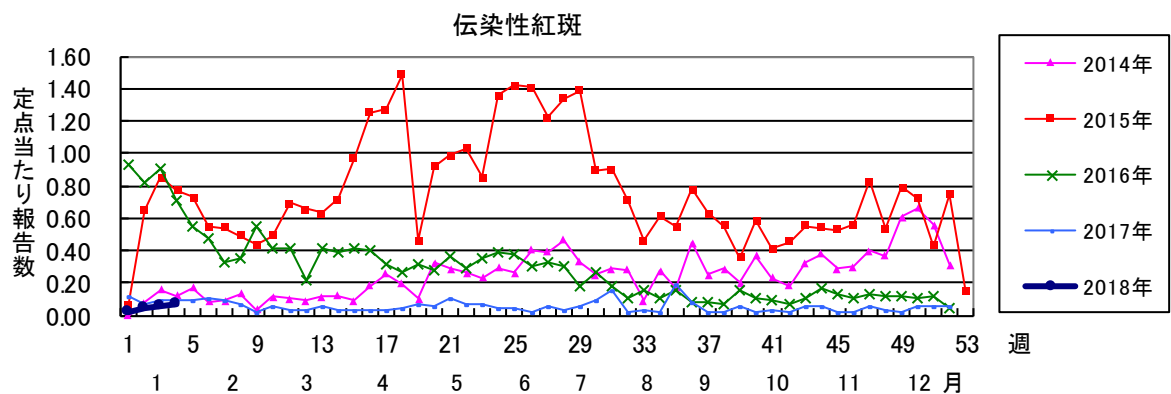
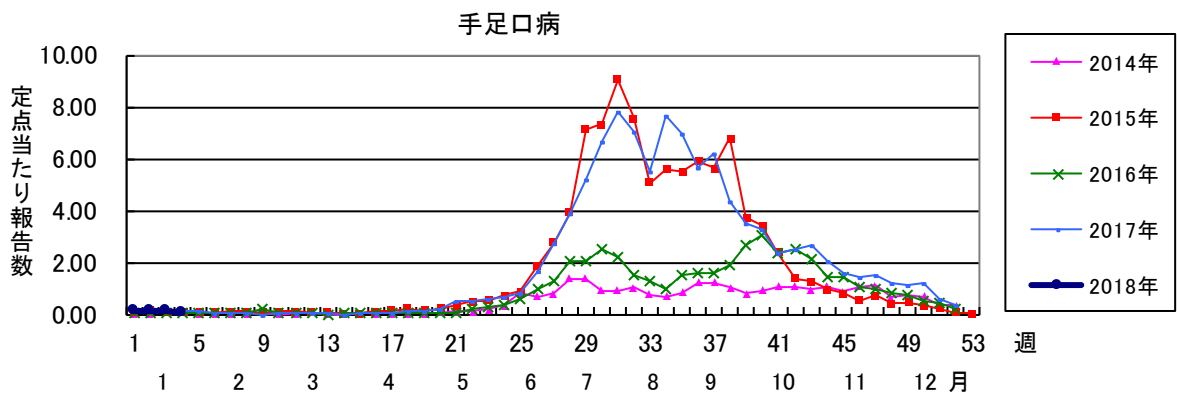
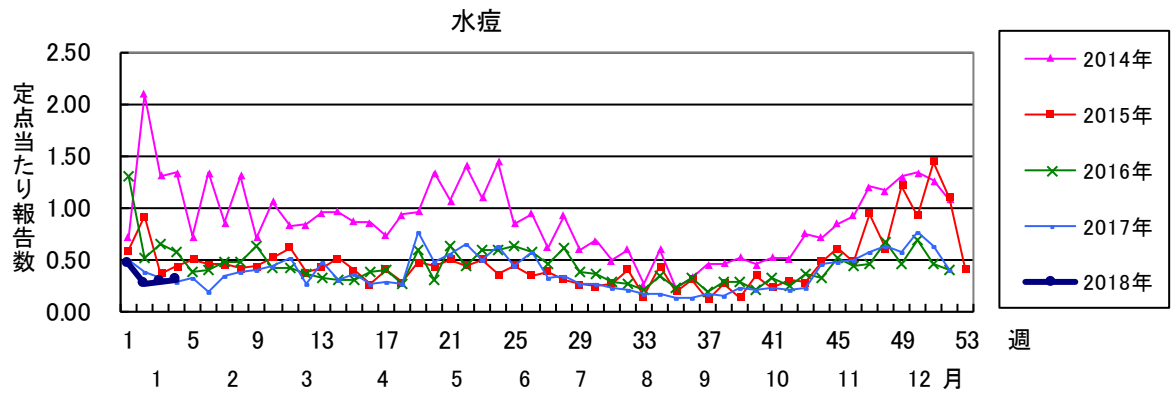
四類感染症(その1)			今週	累計(年)
E型肝炎	0	0		
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0		
A型肝炎	0	1		
エキノコックス症	0	0		
黄熱	0	0		
オウム病	0	0		
オムスク出血熱	0	0		
回帰熱	0	0		
キャサナル森林病	0	0		
Q熱	0	0		
狂犬病	0	0		
コクシジオイデス症	0	0		
サル痘	0	0		
ジカウイルス感染症	0	0		
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0		
腎症候性出血熱	0	0		
西部ウマ脳炎	0	0		
ダニ媒介脳炎	0	0		
炭疽	0	0		
チクングニア熱	0	0		
つつが虫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

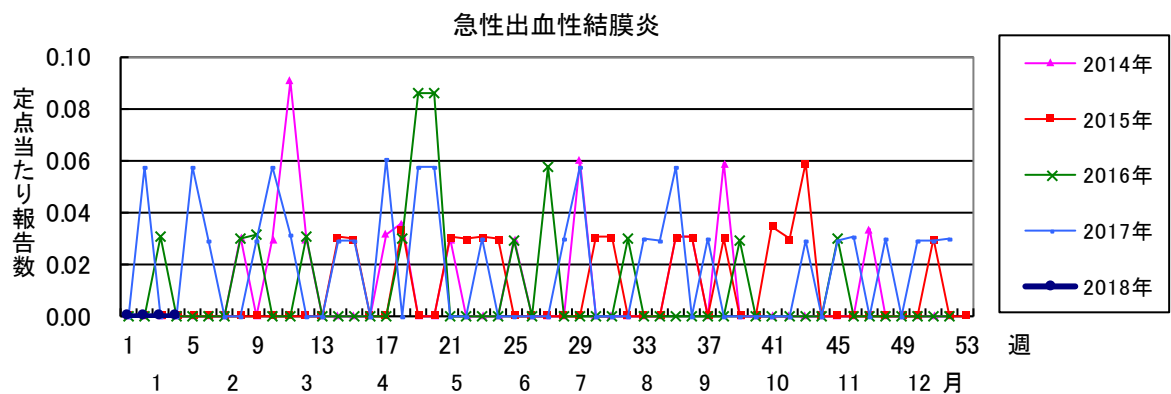
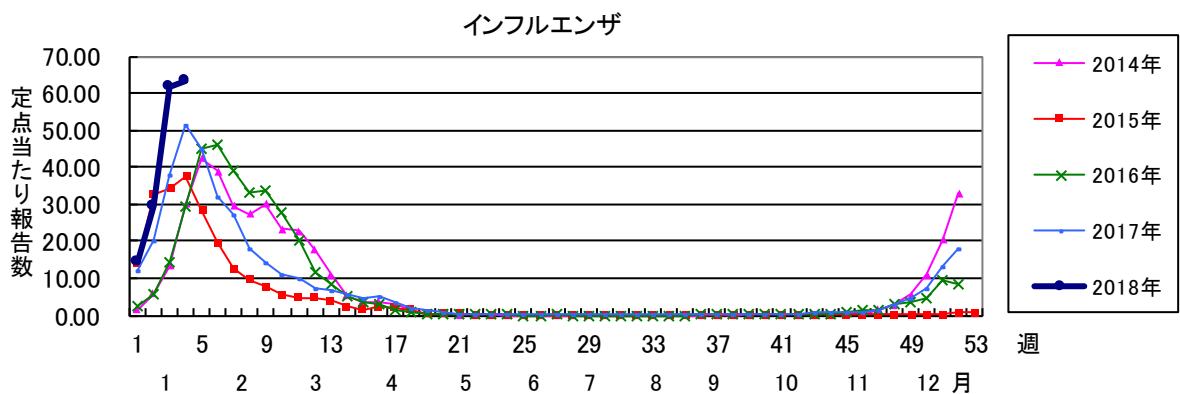
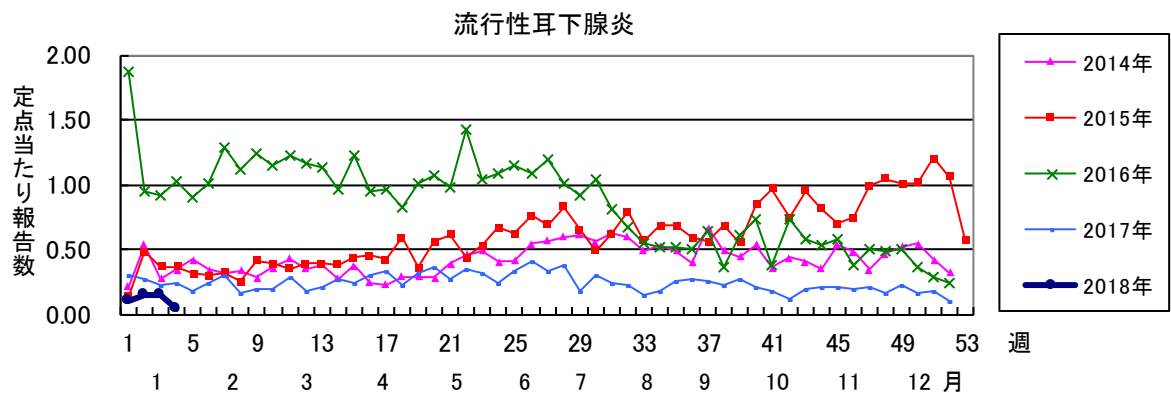
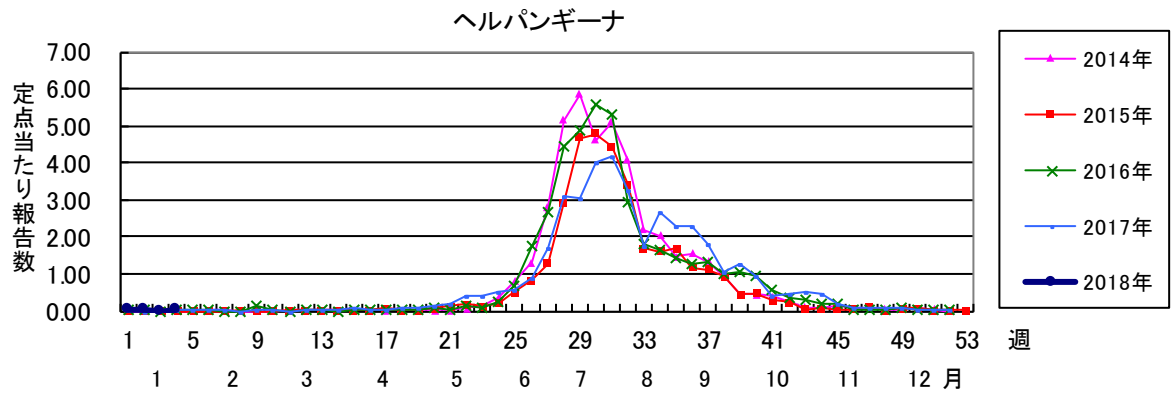
四類感染症(その2)			今週	累計(年)
日本紅斑熱	0	0		
日本脳炎	0	0		
ハンタウイルス肺症候群	0	0		
Bウイルス病	0	0		
鼻疽	0	0		
ブルセラ症	0	0		
ベネズエラウマ脳炎	0	0		
ヘンドラウイルス感染症	0	0		
発しんチフス	0	0		
ボツリヌス症	0	0		
マラリア	0	0		
野兔病	0	0		
ライム病	0	0		
リッサウイルス感染症	0	0		
リフトバレー熱	0	0		
類鼻疽	0	0		
レジオネラ症	0	2		
レプトスピラ症	0	0		
ロッキー山紅斑熱	0	0		

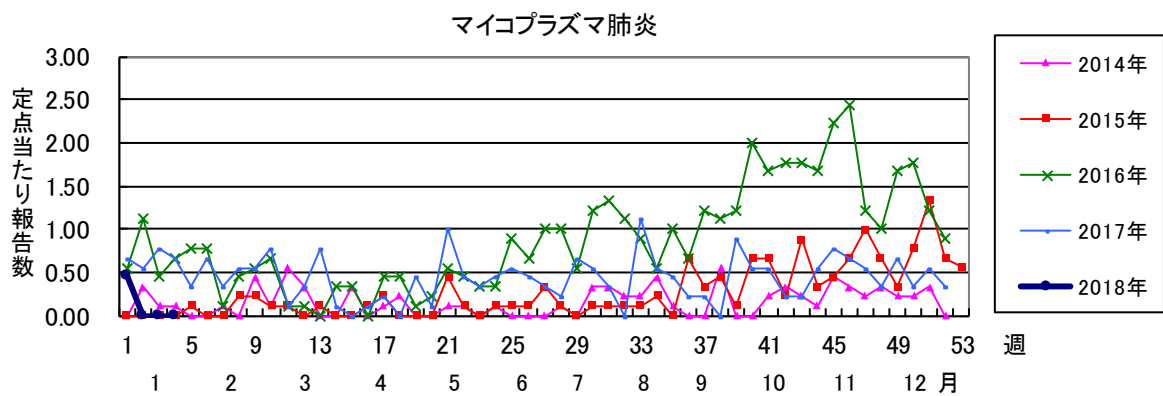
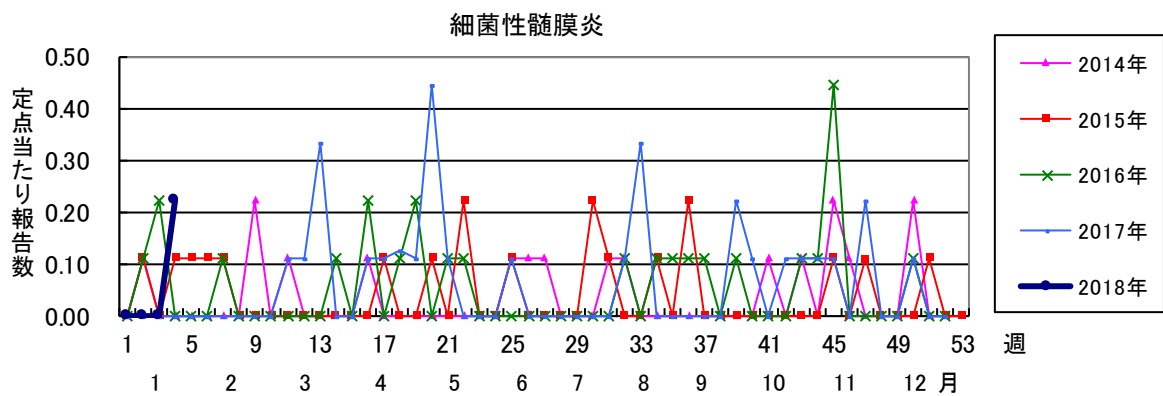
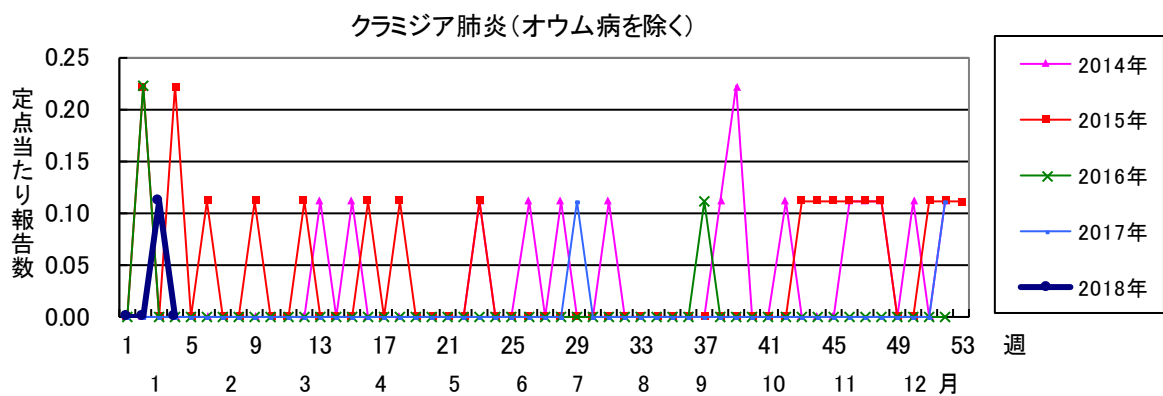
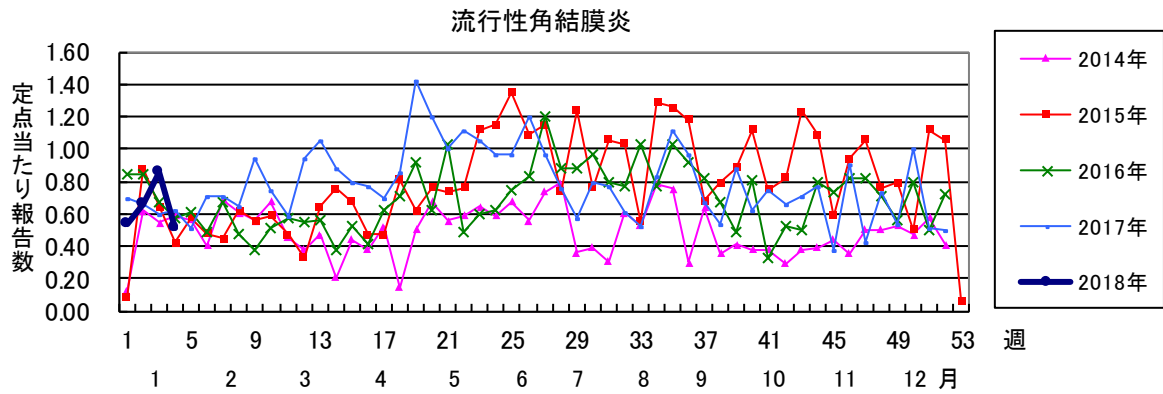
五類感染症(全数)			今週	累計(年)
アメーバ赤痢	0	3		
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	2		
カルバベネム耐性腸内細菌科細菌感染症	0	3		
急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	1	6		
クリプトスポリジウム症	0	0		
クロイツフェルト・ヤコブ病	0	0		
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	2	4		
後天性免疫不全症候群	2	4		
ジアルジア症	0	1		
侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	3		
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	1		
侵襲性肺炎球菌感染症	2	17		
水痘(入院例)	0	2		
先天性風しん症候群	0	0		
梅毒	3	12		
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	2	7		
風しん	0	0		
麻疹	0	0		
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0		

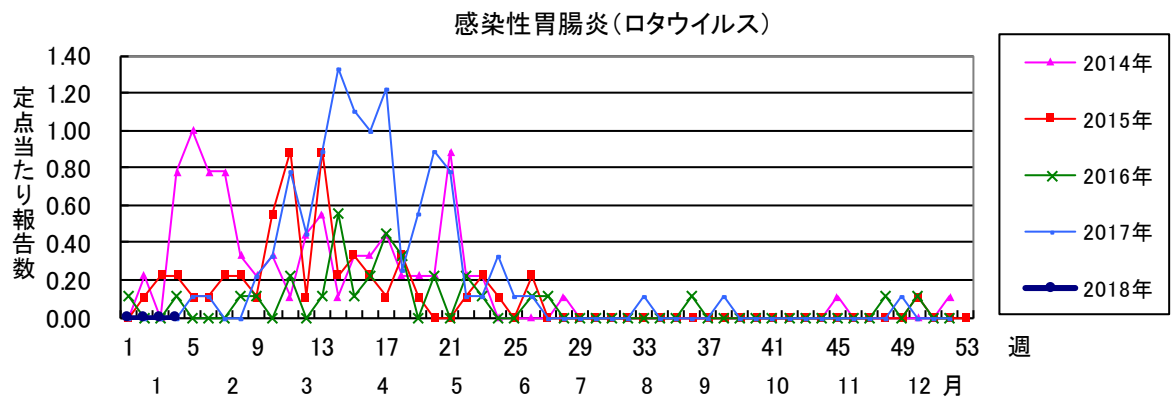
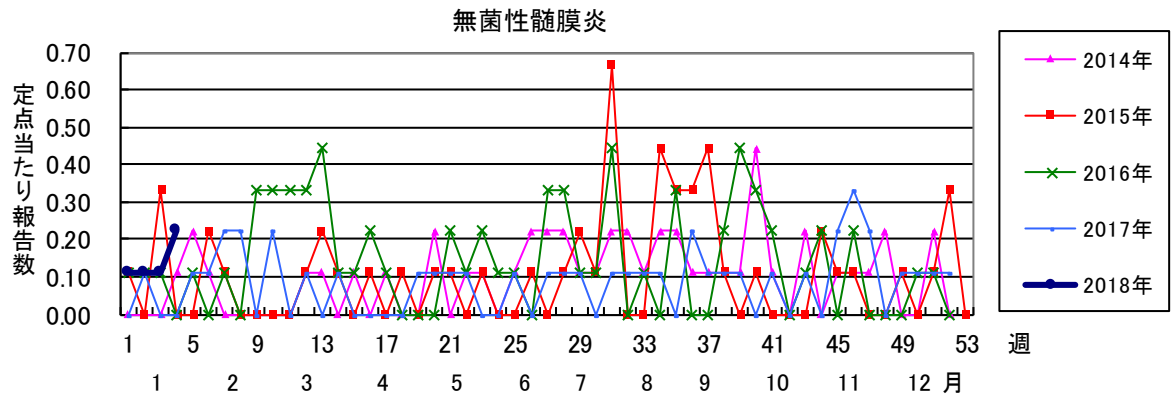
新型インフルエンザ等感染症			今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0		
再興型インフルエンザ	0	0		











2018年 第4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	16	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135
RSウイルス感染症	～5ヶ月			1					3									4
	～11ヶ月		1		3	2	2		1	1				1				11
	1歳			1		4	1											8
	2歳				3				1									4
	3歳			1	1													2
	4歳				1	1												2
	5歳				3													3
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
	15～19歳																	
	20歳以上																	
合計			1	3	13	7	3		5	1				1				34
咽頭結膜熱	～5ヶ月																	
	～11ヶ月			1	1								1					3
	1歳	1	1		1	1	1											5
	2歳					2	1											3
	3歳					1			1									2
	4歳	1		2				2										5
	5歳									1								1
	6歳			1														1
	7歳	1											1					2
	8歳													1				
	9歳																	
	10～14歳	1																1
	15～19歳																	
	20歳以上				1													
合計		4	1	4	3	4	2	2	1	1			2					24
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																	
	～11ヶ月				1						2						1	4
	1歳	1	3	2					1				1			2	1	11
	2歳			4		1	2	1	3		3			1		2		17
	3歳	2	3	1	2	3	3	4	1		1			2		5	1	28
	4歳	5	1	7	2	6	2	1	6		3		1	1	2	3		40
	5歳	2	2	4	2	5	1	3	4			1	2	4		4		34
	6歳	3	1	3		5	1	2	2		2		1	2		4	1	27
	7歳	3	2	5	1	3	5	1	7				2			4		33
	8歳	1		3		3	5	2	4	1	1		2	2		1		25
	9歳	2	4	2	2	6		5	5		2		1					29
	10～14歳	9	6	4	1	6	1	4	11		3		1	4				50
	15～19歳				1	1	1	2			1		2					8
	20歳以上	5		3	3	2	2		2		1	2	5	3		1	2	31
合計		33	22	39	15	41	24	23	46	1	19	3	18	19	2	27	5	337
感染性胃腸炎	～5ヶ月							1										2
	～11ヶ月			1	4	3	3	4	3		3	2	1					27
	1歳	1	6	5	8	5	1	24	12	2	2				3		5	74
	2歳		3	7	3	11	8	16	6		1					1	3	59
	3歳	2	5	8	5		8	7	7		2	2	1				5	52
	4歳	1	3	4	6	7	4	10	5	1	2					3	1	47
	5歳		1	5	1	5	2	4	4	1		4	1		3		2	33
	6歳	4	1	2	4	2	5	7	9		1						1	36
	7歳	1		2	1	5	1	4	7	2	1	3			1		3	31
	8歳	2	1	2		3	16	4	5			2						35
	9歳		1	5	1	4	1	5	2			1					2	22
	10～14歳	1	1	4	3	10	7	4	17		3	4	1		3	2	1	61
	15～19歳	1	2	1	3	4		1	9	2	1	4	3		1		2	34
	20歳以上	5	15	4	7	8	8	4	14	5	2	18	8	14	1	6	13	132
合計		18	40	53	46	67	65	94	100	13	18	40	15	14	12	12	38	645

2018年 第4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	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月					1												1	
	1歳			1		3	1											5	
	2歳			2	1	1												4	
	3歳			1									1					2	
	4歳				1	1	1					1						4	
	5歳			1					1		1	1				2		6	
	6歳		2	2	2							1						7	
	7歳		1						1		1					1		4	
	8歳			1														1	
	9歳								1	1								2	
	10～14歳					1	1	1			1							4	
	15～19歳																		
	20歳以上																1		1
	合計		3	8	4	7	3	2	3		3	3	1				4		41
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳					1					2							3	
	2歳			1				1			2							4	
	3歳			1			1											2	
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳									1								1	
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上								1										1
	合計			2		1	1	1	1		5								11
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																1	1	
	1歳					1												1	
	2歳							1										1	
	3歳																		
	4歳					1												1	
	5歳		2															2	
	6歳							1										1	
	7歳																		
	8歳		1															1	
	9歳																		
	10～14歳				1														1
	15～19歳																		
	20歳以上					1													1
	合計		3		1	3		2										1	10
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月			1														1	
	1歳		1	2	1	3		3	2		1							13	
	2歳							1										1	
	3歳																		
	4歳																		
	5歳																		
	6歳						1											1	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
	合計		1	6	1	4	1	5	3		1							1	23

2018年 第4週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)														No.3		
		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	東	安	君	市	合
		田	市	戸	川	市	野	市	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計
小児科定点数		4	9	16	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135
ヘルパンギーナ	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳								1									1
	3歳																	
	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									2									2
流行性耳下腺炎	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳						1					1						2
	5歳										1					1		2
	6歳										1							1
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10～14歳																		
15～19歳							1										1	
20歳以上																		
合計							2			2	1					1		6

2018年 第4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	19	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歳		1	1	2	2	2	1	4		1			1		3	5	23	
	2歳		9	15	9	13	7	13	17	1	3	3	1		1	2	3	97	
	3歳		5	25	58	29	28	16	44	43	2	13	8	5	4	1	11	28	320
	4歳		2	24	76	35	28	34	51	56	3	22	14	4	2	6	26	19	402
	5歳		3	28	63	30	49	31	80	69	8	27	16	5	6	7	26	31	479
	6歳		18	35	135	42	66	50	99	111	14	59	27	19	5	11	32	42	765
	7歳		16	45	145	48	99	85	124	126	6	49	27	10	4	13	40	39	876
	8歳		18	40	173	48	103	91	136	133	15	47	25	18	6	25	62	51	991
	9歳		13	47	166	63	94	95	139	121	14	40	31	8	1	19	63	54	968
	10～14歳		10	51	128	67	94	71	114	115	14	49	24	14	4	15	51	61	882
	15～19歳		20	46	126	52	74	73	99	92	18	54	17	16	1	13	71	28	800
	20～29歳		48	143	409	144	234	226	292	327	68	151	88	43	22	54	214	138	2601
	30～39歳		10	42	97	67	51	37	58	76	25	27	42	16	24	17	54	43	686
	40～49歳		14	20	67	32	32	24	27	59	14	11	17	11	12	6	52	35	433
	50～59歳		10	54	72	54	45	47	70	75	20	40	47	17	17	13	74	48	703
	60～69歳		18	67	107	69	70	56	109	109	23	36	61	32	18	27	100	76	978
70～79歳		6	36	64	45	36	36	84	78	27	24	42	20	18	9	56	65	646	
80歳以上		16	20	32	26	28	23	43	64	17	24	27	16	26	12	58	41	473	
合計		13	15	35	15	15	9	23	38	9	5	10	8	16	8	18	17	254	
合計		2	9	24	6	3	6	13	23	4	5	6	6	13	13	13	10	156	
合計		242	757	1993	883	1164	1019	1619	1736	302	687	532	269	200	270	1026	834	13533	
眼科	定点数	1	2	5	3	3	3	5	4	1	1	1	1		1	2	2	35	
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歳									1								1	
	3歳										1							1	
	4歳																		
	5歳																		
	6歳									2								2	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
20～29歳									1			1					2		
30～39歳																			
40～49歳																			
50～59歳																			
60～69歳																			
70歳以上																			
合計		3				1	1	5	4		2	1					1	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. <http://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. <http://www.niid.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2018年 第4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。