

Chiba Weekly Report

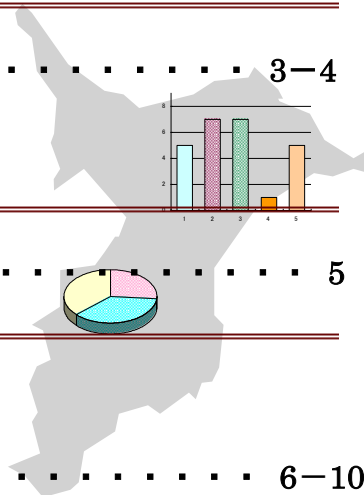
2018 — 第2週 — 2018/1/8～2018/1/14

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			134	132	131	135	135
	RSウイルス感染症			0.32 43	0.20 26	0.34 44	0.33 45	0.39 53
	咽頭結膜熱		海匝(1.3)	0.25 34	0.21 28	0.44 57	0.61 82	0.95 128
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		松戸(5.8)、海匝(4.5)、 船橋市(3.7)	2.52 338	1.44 190	2.27 297	3.59 485	3.64 491
	感染性胃腸炎		山武(9.2)、柏市(8.4)、 海匝(8.3)	5.57 747	3.20 423	6.29 824	8.75 1181	9.28 1253
	水痘		君津(1.0)	0.27 36	0.45 60	0.39 51	0.63 85	0.76 102
	手足口病			0.10 13	0.13 17	0.38 50	0.62 84	1.19 160
	伝染性紅斑			0.04 6	0.02 3	0.06 8	0.05 7	0.05 7
	突発性発しん			0.31 41	0.14 18	0.22 29	0.30 41	0.39 52
	ヘルパンギーナ			0.01 2	0.02 2	0.02 2	0.02 3	0.04 6
	流行性耳下腺炎			0.15 20	0.11 14	0.11 14	0.17 23	0.16 22
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			213	211	207	214
インフルエンザ			海匝(41.6)、松戸(39.1)、 君津(38.0)、市原(36.7)	29.54 6292	14.54 3068	18.15 3758	12.98 2778	7.57 1627
眼科	眼科定点医療機関数			35	35	34	35	35
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.00 0	0.03 1	0.03 1	0.03 1
	流行性角結膜炎		海匝(3.0)、習志野(1.3)	0.66 23	0.54 19	0.50 17	0.51 18	1.00 35
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	0.11 1	0.00 0	0.00 0
	細菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.11 1
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.44 4	0.33 3	0.56 5	0.33 3
	無菌性髄膜炎		60代1例	0.11 1	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
	風しん			0	0	0	1	0
全数	麻しん			0	0	0	0	0

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

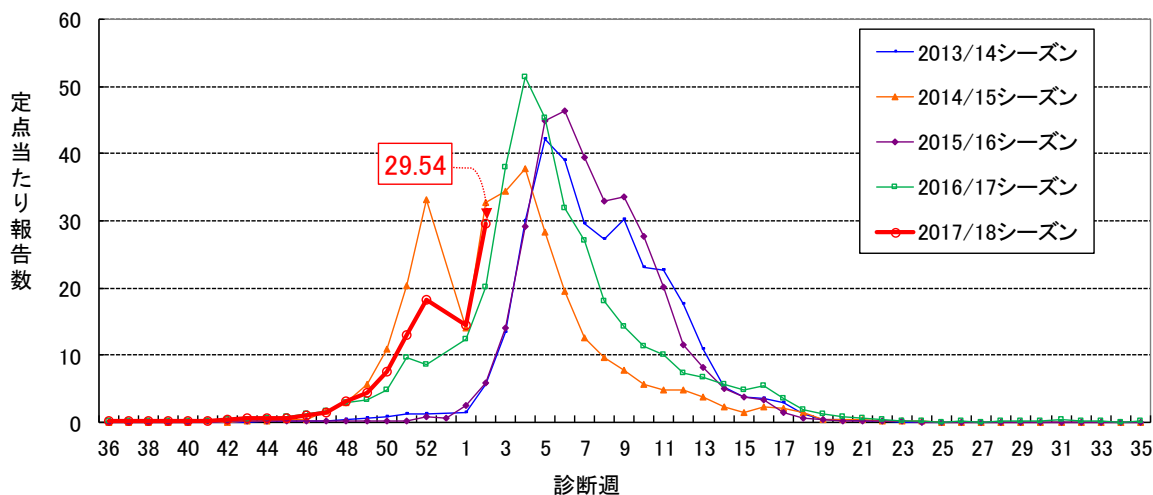
※全数届出の項目は、診断日と報告日が異なるため、数字が変動することがあります。

【今週の注目疾患】

【インフルエンザ】

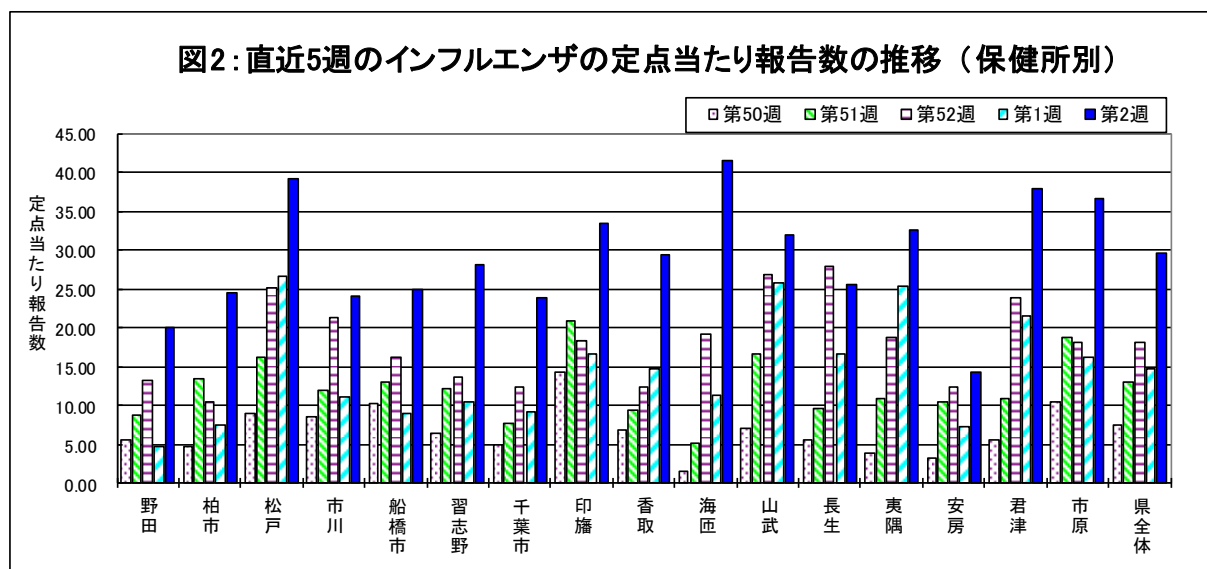
2018年第2週に県内定点医療機関から報告されたインフルエンザの定点当たり報告数は29.54（人）となった（図1）。

図1：2013～2018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）



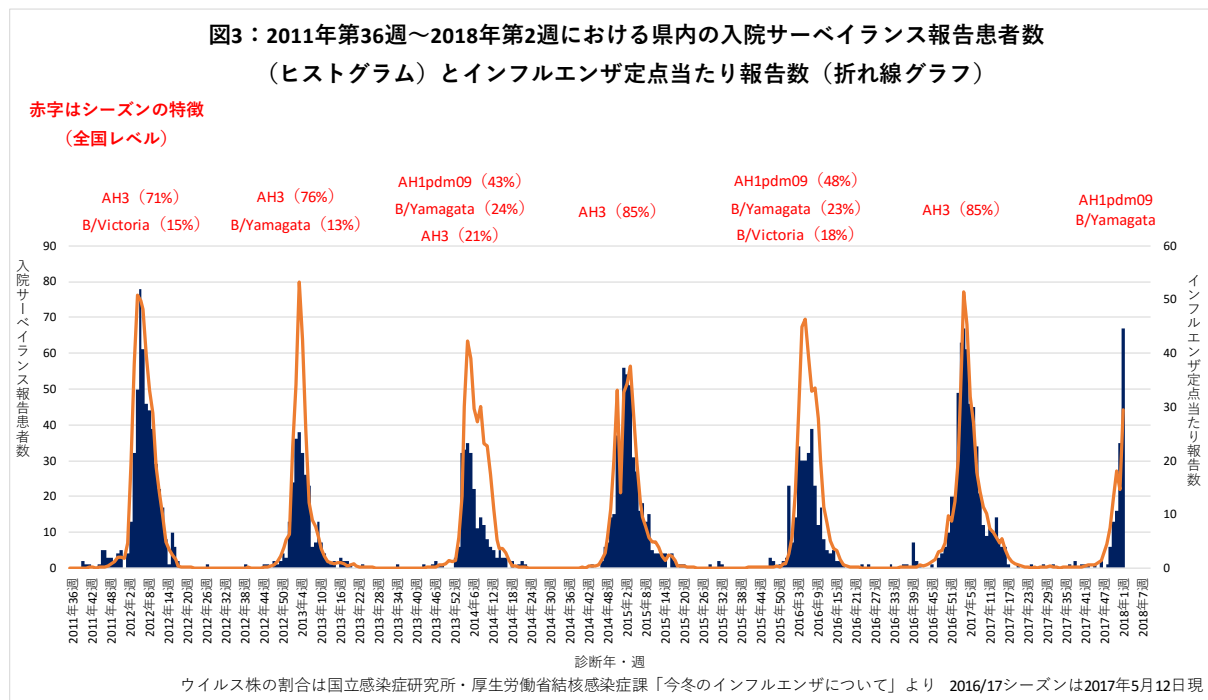
県内16保健所管内（千葉市、船橋市および柏市含む）全てにおいて前週より報告が増加し、県レベルでの定点当たり報告数（29.54）を超える保健所管内は、報告の多い順に海匝（41.57）、松戸（39.08）、君津（38.00）、市原（36.73）、印旛（33.33）、夷隅（32.60）、山武（31.89）であった（図2）。

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（21.5%、前週16.0%）、0～4歳（16.1%、前週15.1%）、10～14歳（12.7%、前週8.8%）が多かった。第2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6,078例の報告は、A型2,422例（39.8%）、B型3,634例（59.8%）、A and B型3例（0.0%）、A or B型19例（0.3%）であった。A型の報告数も前々週、前週と比較し増加しているが、B型の報告がより増加し、例年より早期にB型が過半となった。また第2週時点で県内16保健所管内すべてにおいてB型の割合がA型を上回っている。

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の報告においては、第2週に67例の報告があり、前週35例より増加した。年齢群別では80歳以上21例、70代17例、60代10例、50代6例、40代2例、30代1例、20代2例、10代0例、5～9歳2例、1～4歳6例、1歳未満0例となっている。現行の入院サーベイランスは2011年9月より実施されており、週当たりの報告数67例は過去2番目に多い数字であり今後の推移が注視される。入院サーベイランスにおける報告数はその時の定点当たり報告数やそのシーズンに流行しているウイルス株との関連が推察される(図3)。



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		
ベスト	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	19	30		
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		

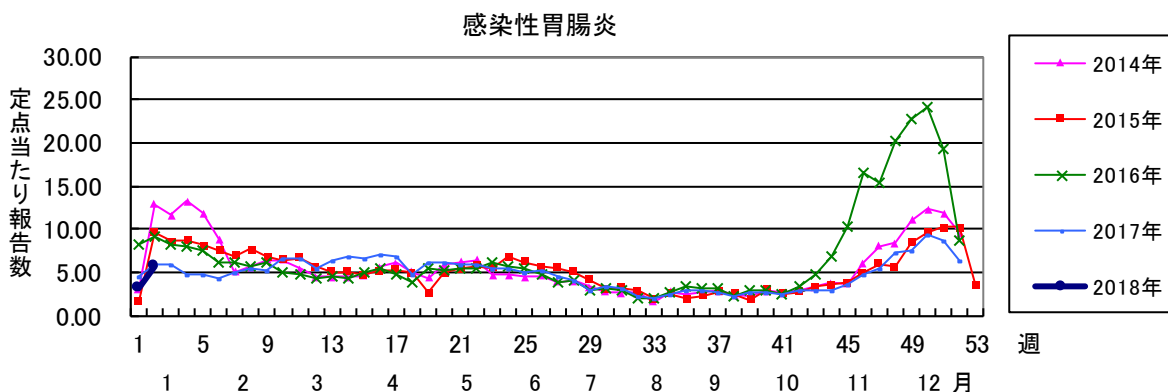
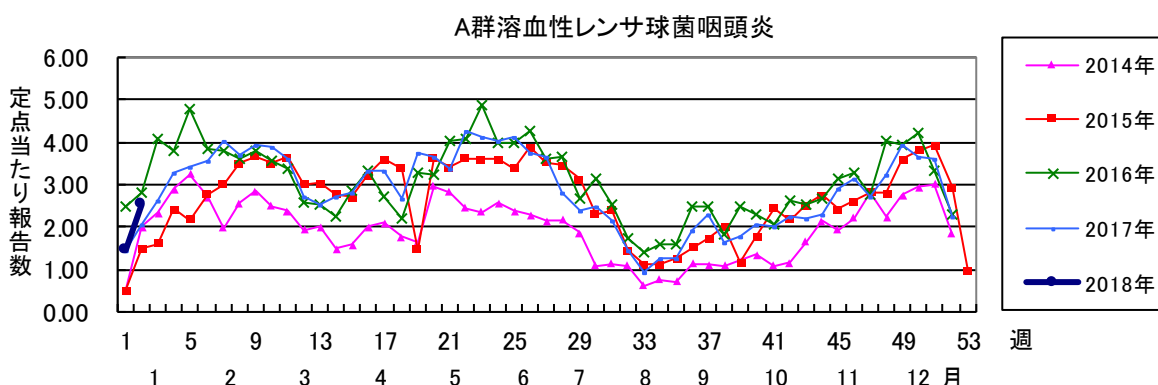
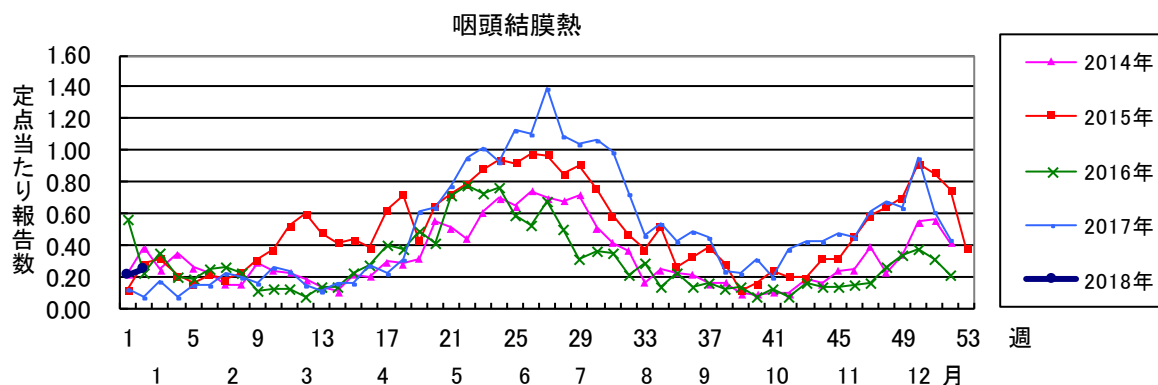
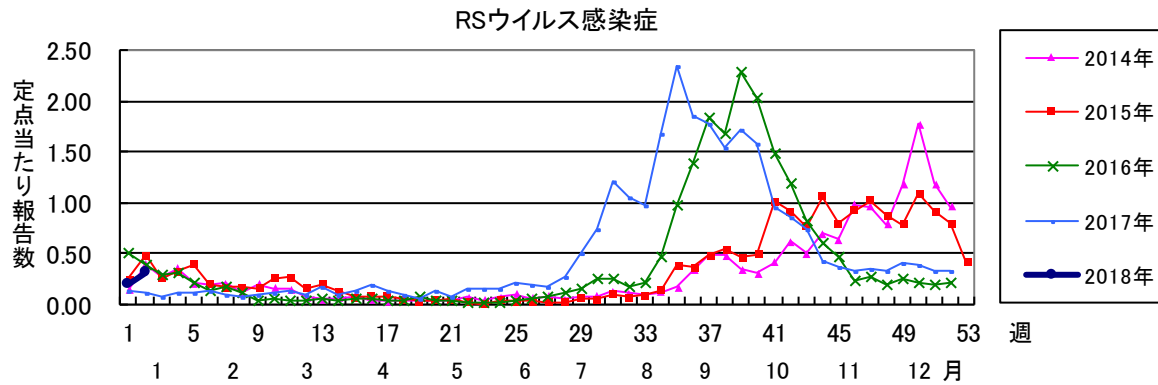
三類感染症			今週	累計(年)
コレラ	0	0		
細菌性赤痢	0	0		
腸管出血性大腸菌感染症	0	0		
腸チフス	0	0		
パラチフス	0	0		

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	0		
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	1	2		
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		

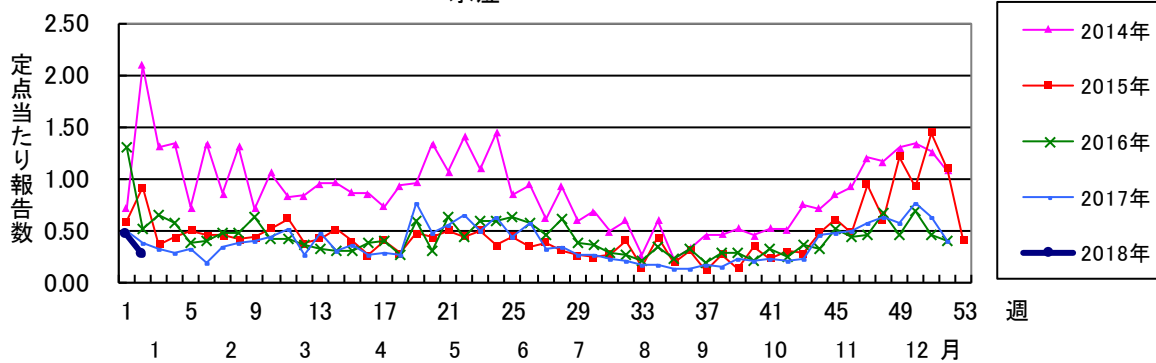
四類感染症(その2)			今週	累計(年)
日本紅斑熱	0	0		
日本脳炎	0	0		
ハンタウイルス肺症候群	0	0		
Bウイルス病	0	0		
鼻疽	0	0		
ブルセラ症	0	0		
ベネズエラウマ脳炎	0	0		
ヘンドラウイルス感染症	0	0		
発しんチフス	0	0		
ボツリヌス症	0	0		
マラリア	0	0		
野兔病	0	0		
ライム病	0	0		
リッサウイルス感染症	0	0		
リフトバレー熱	0	0		
類鼻疽	0	0		
レジオネラ症	1	1		
レプトスピラ症	0	0		
ロッキー山紅斑熱	0	0		

五類感染症(全数)			今週	累計(年)
アメーバ赤痢	1	1		
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	1	2		
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	1		
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)	3	3		
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	0	1		
後天性免疫不全症候群	1	1		
ジアルジア症	0	0		
侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	1		
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	1		
侵襲性肺炎球菌感染症	7	9		
水痘(入院例)	0	0		
先天性風しん症候群	0	0		
梅毒	4	5		
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	3		
風しん	0	0		
麻しん	0	0		
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0		

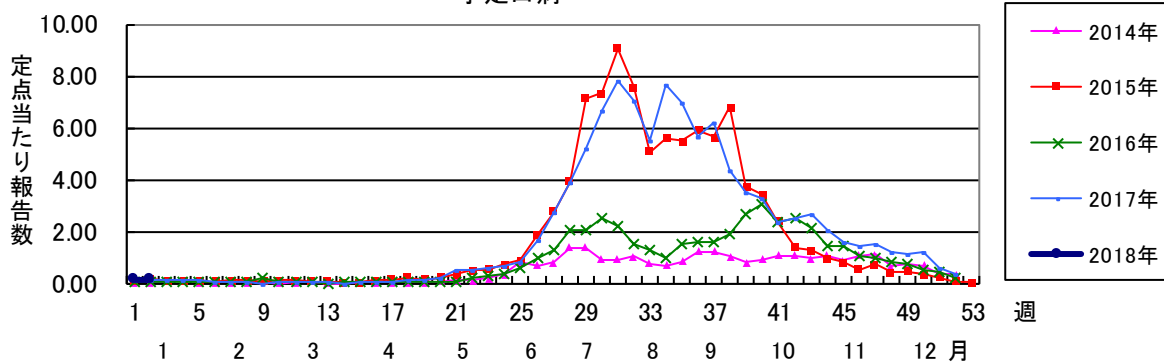
新型インフルエンザ等感染症			今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0		
再興型インフルエンザ	0	0		



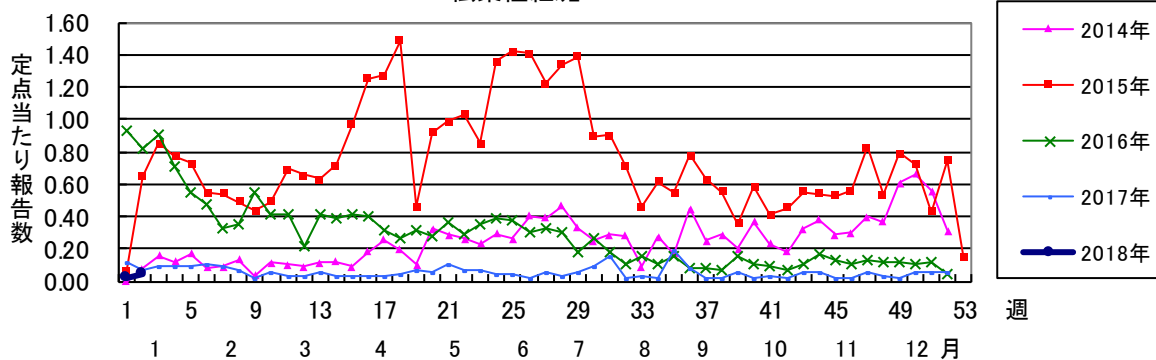
水痘



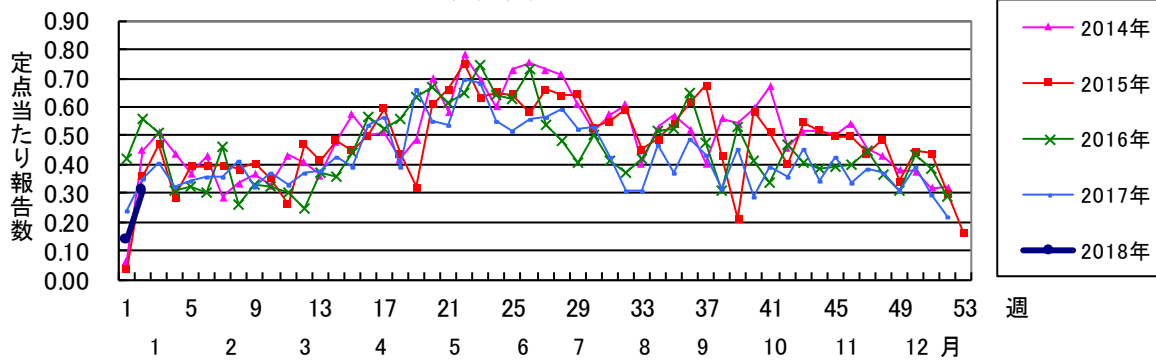
手足口病

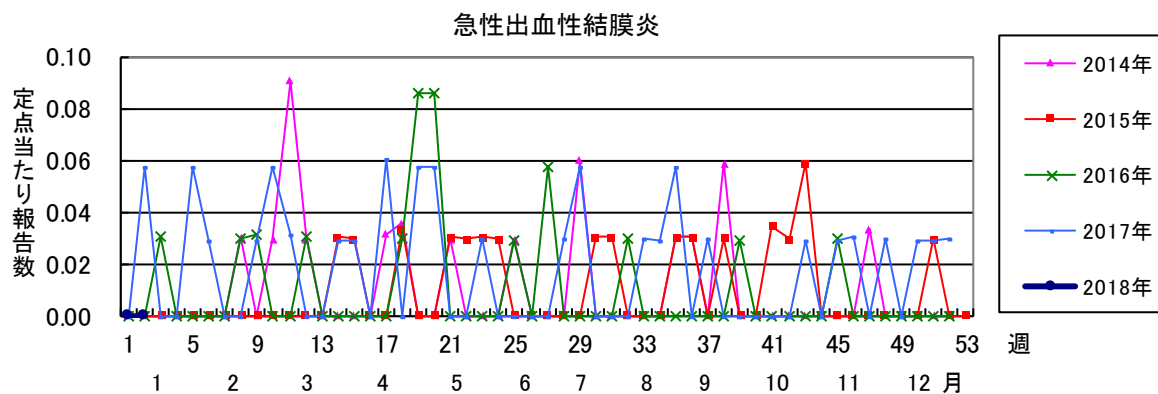
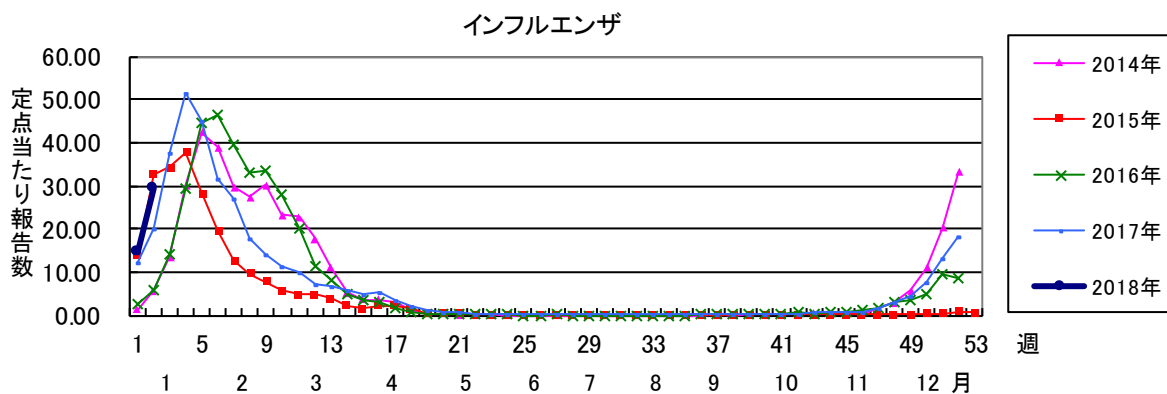
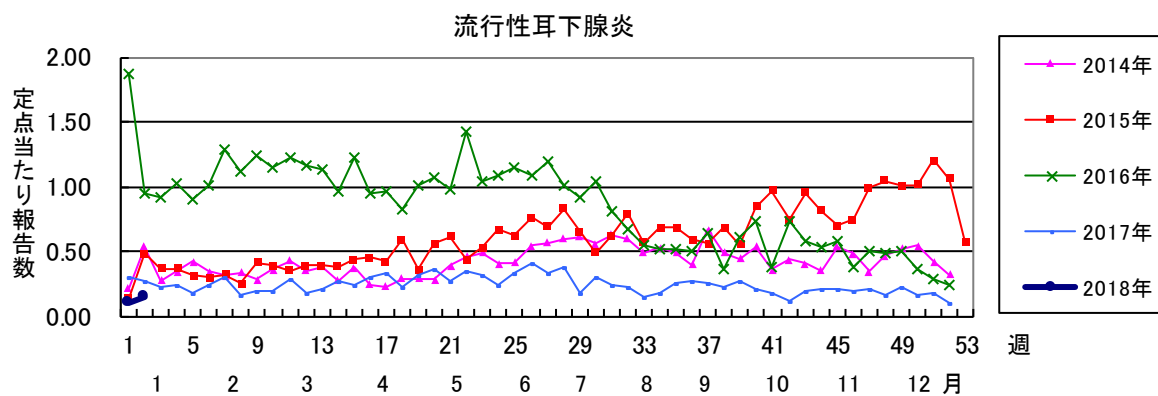
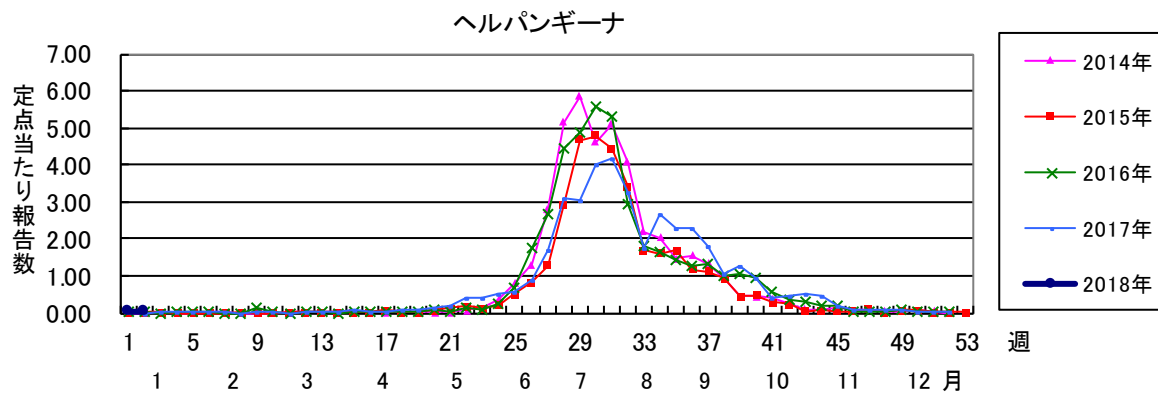


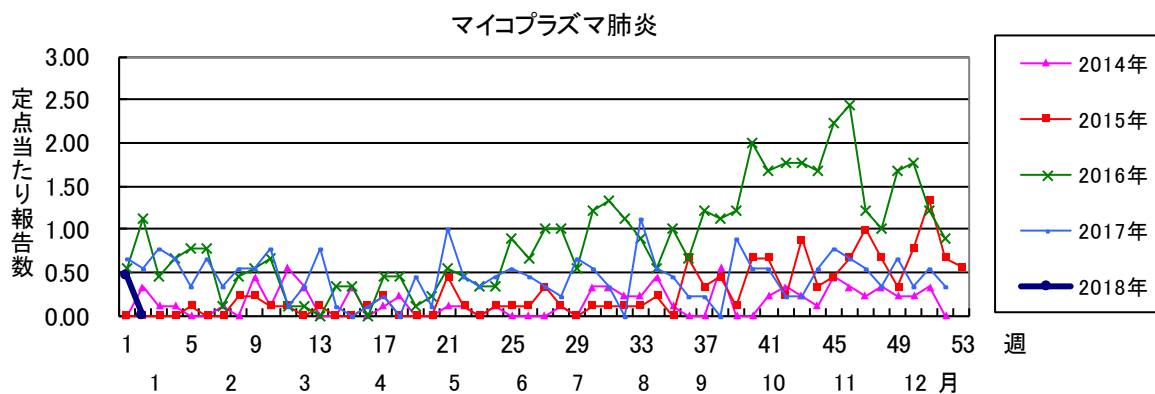
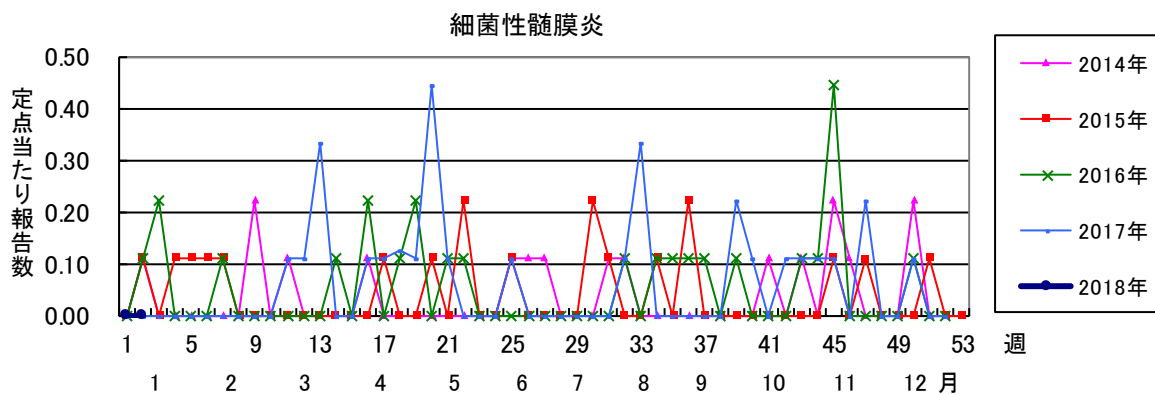
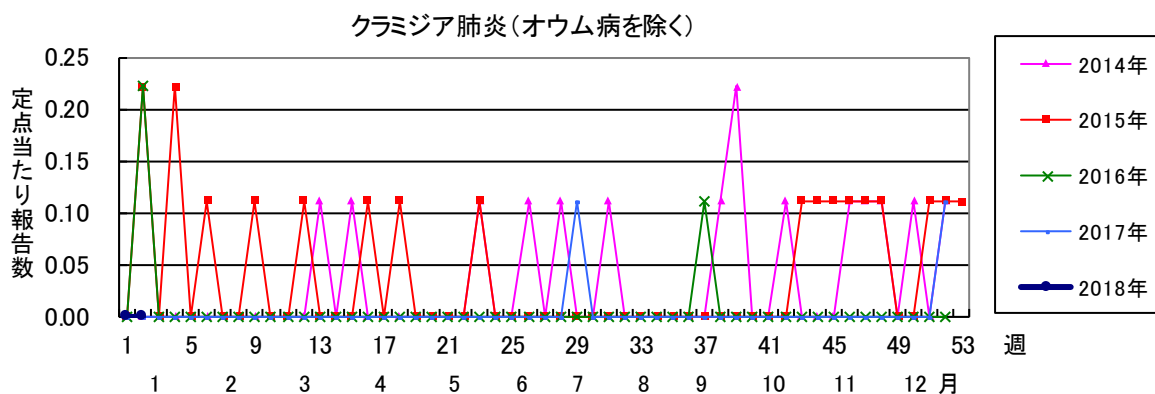
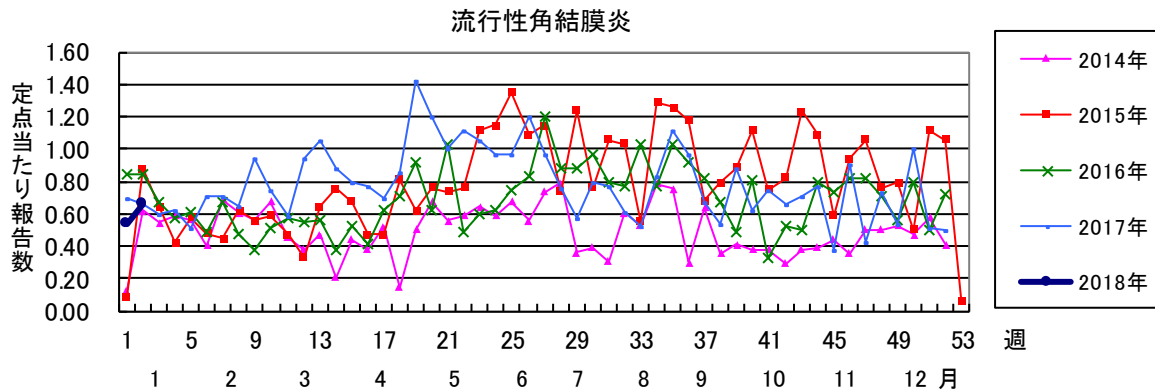
伝染性紅斑

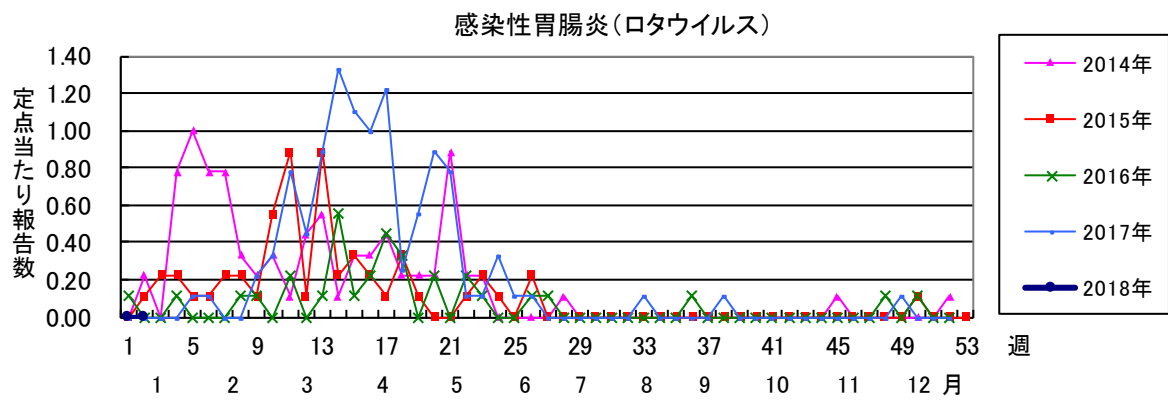
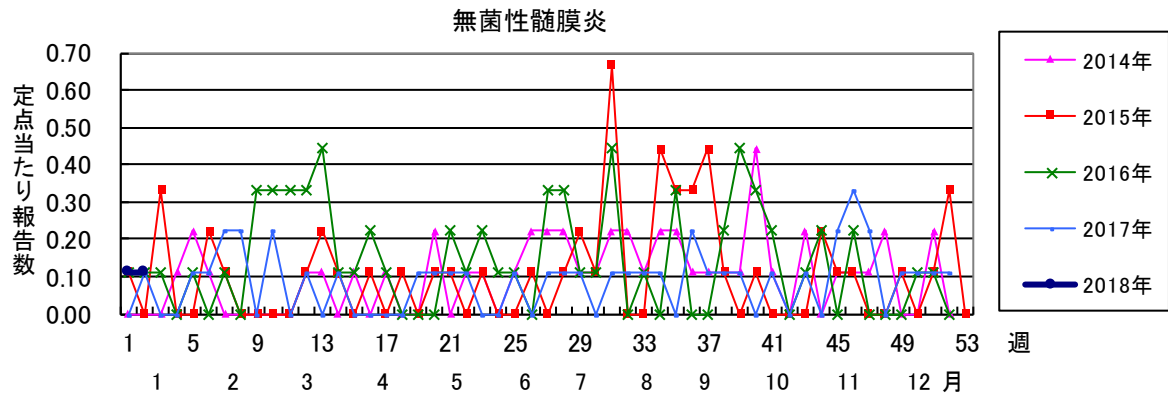


突発性発しん









2018年 第2週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)														No.1		
		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合
		田	市	戸	川	橋	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	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			3		1	1	3	3							1		12
	~11ヶ月		1	2	1	5	2	2										13
	1歳			2			3	3	1		1						1	11
	2歳			3				2	1									6
	3歳				1													1
	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	10	2	6	6	10	5		1				1	1	43	
咽頭結膜熱	~5ヶ月																	
	~11ヶ月	1		1														2
	1歳					3	1						1					5
	2歳		2	1	4	1		1	1		1				1			11
	3歳						1	1	1									4
	4歳																	
	5歳					1		1										2
	6歳		1							1								2
	7歳			1								1						2
	8歳															1		1
	9歳										1							1
	10~14歳								1									1
	15~19歳				1													1
	20歳以上										2							2
合計		1	3	3	5	5	2	3	4		5		2		1		34	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	~5ヶ月							1										2
	~11ヶ月		1					1										14
	1歳		1	7		1		1	1							3		20
	2歳		2	8	1	2	1	1	3		1					1		36
	3歳		1	14		7	1	3	4	2	3			1				37
	4歳		1	12	2	4	1	9	4							4		46
	5歳		2	13	2	6	2	5	8		2	1	2	3				39
	6歳		1	8	1	5	3	4	7	1	3	1	1	1		1	2	30
	7歳			9		3	3	4	6	1	1					2		25
	8歳	1	2	5	1	4	1	2	6	2						1		20
	9歳		1	8	2	2	1	3	2		1							41
	10~14歳		3	8		5	4	3	8	2	4	1		1		2		4
	15~19歳	1						1			1					1		4
	20歳以上	1	3	1		2		2	4		2	3	3			3		24
合計	3	18	93	9	41	17	39	53	8	18	6	8	5		18	2	338	
感染性胃腸炎	~5ヶ月					1	1	3										5
	~11ヶ月			1	6	3	6	7	5		3	1	1			1	2	36
	1歳	1	11	16	8	8	11	26	16	1	10	9			6	3	6	132
	2歳		5	8	7	9	8	12	15	1	9	5	1		2	3	1	86
	3歳	1	7	5	5	6	7	8	12		3	1	1			2	2	60
	4歳		4	3	4	1	4	8	6	2						3	1	36
	5歳	2	5	4	4	8	6	9	4		1	3				2		48
	6歳		3	5	3	3	8	10	7								1	40
	7歳		2	4	1	2		9	3		1				1		1	24
	8歳		5	2	1	4	5	7	2	1		2			2	1	2	34
	9歳		1	3	1	5		7	3		1	1	1			2		25
	10~14歳		5	6	8	10	7	5	13	3	4	6	1			3	4	75
	15~19歳	1	5		3	2		2	4	1		2	1		1	1	1	24
	20歳以上	6	23	7	7	8	7	5	3	2	1	25	4	8		8	8	122
合計	11	76	64	58	70	70	118	93	11	33	55	10	8	12	29	29	747	

2018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	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳													1		1		2	
	2歳			1													1	2	
	3歳			1														1	
	4歳					2					1						2	5	
	5歳			2									1				1	4	
	6歳			3				1	2								1	7	
	7歳							1	1								1	3	
	8歳																	1	
	9歳						1				1							2	
	10～14歳				2		2	2	1			1					1	9	
	15～19歳																		
	20歳以上																		
	合計			7	2	2	3	4	4		2	1	1	1	1	8	1	36	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月							1										1	
	1歳							1										1	
	2歳				1				1									2	
	3歳																		
	4歳								1		1	1						3	
	5歳				1													1	
	6歳																		
	7歳				1													1	
	8歳										2							2	
	9歳			1														1	
	10～14歳						1											1	
	15～19歳																		
	20歳以上																		
	合計		1	3	1	2	2	3	1		3	1						13	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳				2													2	
	4歳																		
	5歳				1													1	
	6歳				1		1	1										3	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
	合計			4	1	1												6	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月	2		1	2	1	4	3	1									14	
	1歳		2	2	3	3	1	5							2	3		21	
	2歳				1	1	1	1					1		1			6	
	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	2	2	3	6	5	6	9	1				1		3	3		41	

2018年 第2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	夷	安	君	市	合
		田	市	戸	川	市	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	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	1																1
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10～14歳											1						1	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計		1									1							2
流行性耳下腺炎	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳									1								1
	3歳																	
	4歳					2	1	1										4
	5歳					2		1										3
	6歳																	
	7歳					1				1								2
	8歳				1			1									1	3
	9歳				1		1											2
10～14歳					1			2	1								4	
15～19歳									1								1	
20歳以上																		
合計					2	6	2	5	2	2						1	20	

2018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	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
インフル	定点数	7	14	24	18	17	16	28	24	6	7	9	7	5	7	13	11	213
インフル エンザ	~5ヶ月 ~11ヶ月			1		1	2	1	4		1	1				2		13
	1歳	1	3	7	5	3	1	8	5	1	1	1				5		41
	2歳	5	11	38	18	18	8	30	24	1	9	6		1	1	12	8	190
	3歳		16	28	14	12	21	28	34	4	13	4	4		4	15	10	207
	4歳	5	9	41	15	23	28	27	30	10	15	5	6		1	15	10	240
	5歳	6	20	73	23	28	29	27	38	8	16	8	9	1	1	23	14	324
	6歳	6	17	60	26	32	28	33	44	4	13	10	4	3	1	23	12	316
	7歳	8	19	53	22	24	19	25	41		19	8	8	4	7	17	16	290
	8歳	5	10	57	19	31	27	26	41	3	18	5	4	2	2	13	17	280
	9歳	4	14	44	18	26	26	36	34	2	11	11	5	2	3	12	14	262
	10~14歳	6	7	33	12	12	25	22	31	3	13	10	2	3	4	9	11	203
	15~19歳	12	35	124	41	48	98	88	104	31	60	25	13	9	16	54	44	802
	20~29歳	14	18	45	33	23	27	35	50	20	11	29	15	10	16	36	24	406
	30~39歳	8	30	64	35	31	19	47	55	14	16	34	9	16	4	41	33	456
	40~49歳	6	36	59	38	23	15	43	61	13	18	25	13	17	5	46	30	448
	50~59歳	9	36	77	46	39	46	80	70	16	17	30	29	29	15	80	59	678
60~69歳	19	25	48	41	28	12	50	63	26	21	44	26	20	10	39	36	508	
70~79歳	18	20	40	17	11	10	30	42	14	9	19	11	21	7	32	33	334	
80歳以上	7	13	31	11	6	3	23	23	4	8	5	15	8	2	15	20	194	
合計	1	3	15	1	5	5	10	6	3	2	7	6	17	1	5	13	100	
合計	140	342	938	435	424	449	669	800	177	291	287	179	163	100	494	404	6292	
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																	
	3歳				1													1
	4歳																	
	5歳																	
	6歳								1									1
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																1	1
	15~19歳																	
	20~29歳					1			1			1						3
	30~39歳					1					1							1
	40~49歳						1						2					4
	50~59歳			1		1	1											3
60~69歳						1											1	
70歳以上		1				1		2									4	
合計		1	3	1	3	4	2	3		3	1					2	23	

※ 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。