

Chiba Weekly Report

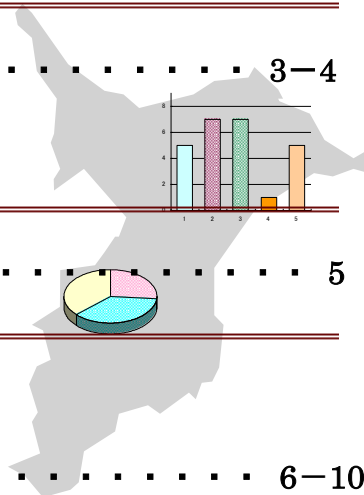
2018 — 第 41 週 — 2018/10/8~2018/10/14

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

麻疹・風疹



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・突発性発疹・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・突発性発疹・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41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	41週	40週	39週	38週	37週
小児科	小児科定点医療機関数			134	134	135	132	135
	RSウイルス感染症		印旛(1.9)、習志野(1.6)、船橋市(1.2)	0.69 93	0.96 129	0.73 99	1.14 150	1.48 200
	咽頭結膜熱			0.26 35	0.48 64	0.24 32	0.35 46	0.42 57
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		香取(2.7)、長生(2.5)、柏市(2.4)	1.40 187	1.82 244	1.48 200	1.45 192	1.76 237
	感染性胃腸炎		山武(5.7)、海匝(4.8)、千葉市(3.8)	2.57 344	2.60 349	2.04 275	2.69 355	3.11 420
	水痘			0.19 26	0.22 30	0.16 21	0.19 25	0.13 17
	手足口病		海匝(5.3)、市川(2.1)、船橋市(1.9)	1.23 165	1.42 190	1.07 144	0.91 120	1.15 155
	伝染性紅斑		習志野(1.4)、船橋市(1.4)	0.55 74	0.71 95	0.39 53	0.39 51	0.44 59
	突発性発しん			0.37 50	0.46 62	0.30 41	0.37 49	0.39 52
	ヘルパンギーナ		習志野(2.1)	0.46 62	0.85 114	0.61 83	0.54 71	0.80 108
	流行性耳下腺炎			0.13 18	0.13 17	0.03 4	0.12 16	0.10 14
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			214	213	214	210
インフルエンザ			柏市(1.6)	0.22 48	0.24 51	0.18 38	0.09 18	0.10 22
眼科	眼科定点医療機関数			35	35	35	35	35
	急性出血性結膜炎			0.03 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		松戸(1.8)、習志野(1.3)、印旛(1.3)	0.97 34	1.14 40	1.17 41	1.20 42	0.91 32
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	0.11 1
	マイコプラズマ肺炎		5歳未満1例、5～9歳2例	0.33 3	0.33 3	0.11 1	0.44 4	0.44 4
	無菌性髄膜炎		5歳未満2例	0.22 2	0.22 2	0.22 2	0.33 3	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		市川4例、松戸3例、船橋市2例、千葉市2例、習志野1例、印旛1例、山武1例、長生1例	15	23	17	19	37
	麻疹		松戸5例、印旛1例	6	2	1	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】

【麻しん】

2018年第41週に県内医療機関から6例の麻しんの届出があり、2018年の累計は15例となった。第41週に届け出られた6例には、いずれも第39週に届出のあった先行事例（初発事例）の医療機関外来受診時期に当該医療機関への滞在が確認されており、第39週から第41週までの届出は9例となっている。

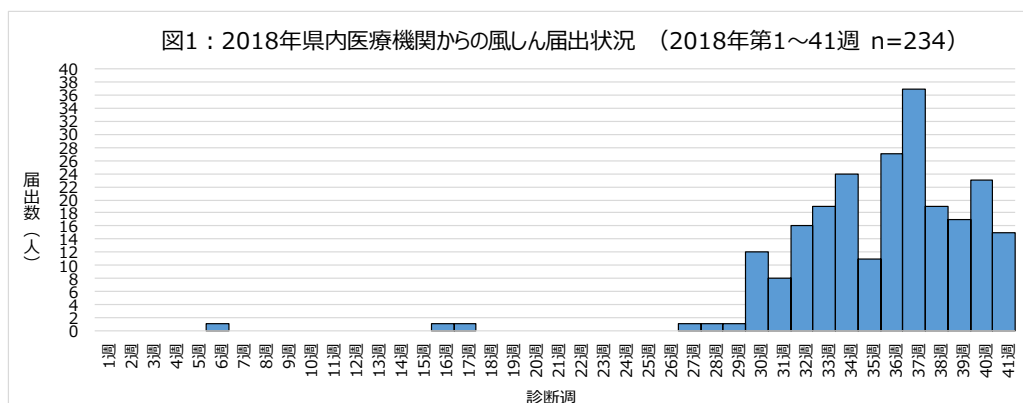
表：2018年千葉県における麻しん届出状況

No.	保健所	性別	年齢	病型	診断日	診断週	接種歴		遺伝子型	備考
							1回目 (年齢)	2回目 (年齢)		
1	印旛	男	20歳代	麻しん (検査診断例)	5月15日	20週	不明	不明	B3	
2	印旛	女	10歳代	麻しん (検査診断例)	6月29日	26週	無	無	D8	
3	松戸	男	30歳代	麻しん (検査診断例)	6月30日	26週	無	無	D8	
4	安房	女	10歳未満	麻しん (検査診断例)	7月1日	26週	有	1 無	不明	
5	印旛	男	10歳未満	麻しん (検査診断例)	7月4日	27週	有	9 無	D8	No.2の弟
6	印旛	男	10歳代	麻しん (検査診断例)	7月7日	27週	有	5 有 14	D8	No.2の兄
7	松戸	女	10歳代	麻しん (検査診断例)	9月26日	39週	無	無	B3	
8	松戸	女	20歳代	麻しん (検査診断例)	10月7日	40週	有	28 無	B3	No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
9	松戸	男	10歳未満	麻しん (検査診断例)	10月7日	40週	有	1 無	B3	No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
10	松戸	女	10歳未満	麻しん (検査診断例)	10月9日	41週	無	無		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
11	松戸	男	10歳未満	麻しん (検査診断例)	10月9日	41週	無	無		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
12	松戸	女	20歳代	麻しん (検査診断例)	10月11日	41週	有	27 不明		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
13	松戸	女	40歳代	修飾麻しん (検査診断例)	10月12日	41週	不明	不明		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
14	松戸	女	30歳代	修飾麻しん (検査診断例)	10月13日	41週	有	無		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在
15	印旛	女	20歳代	麻しん (検査診断例)	10月14日	41週	有	不明		No.7の医療機関受診時に当該医療機関に滞在

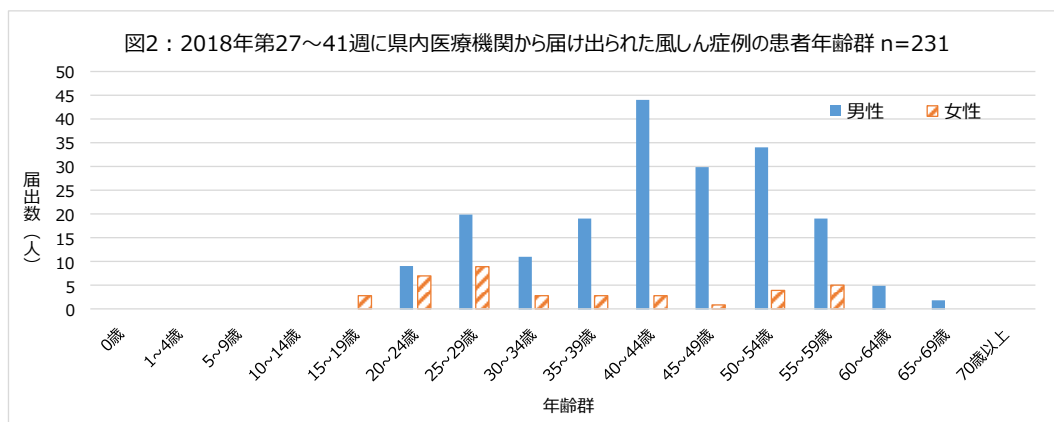
麻しんの感染力は非常に強く、空気感染により直接の接触がなくても空間の共有によって感染伝播が成立しうる。このため、麻しんを疑う症状が現れた場合は、医療機関を受診する前に医療機関に電話連絡でその旨を伝え、医療機関の指示に従った受診が必要である。また同様に周囲への感染を防ぐため、公共交通機関等の利用を避けることも重要である。麻しんはワクチンにより予防可能な疾患であり、2回の定期接種を受けることでリスクを最小限にすることが出来る。また、不特定多数と接触する職業等に従事する方は、麻しんを発症した場合、学校や職場等で感染を拡大させる恐れがあり、定期接種を2回受けていない場合や予防接種歴が不明な場合は、かかりつけ医などに相談の上、予防接種を検討しましょう。

【風しん】

2018年第41週に県内医療機関から15例の風しんの届出があり、2018年の累計は234例となった。うち231例は第27週以降に届け出られた症例である。週当たりの届出は依然として多い状態が続いており、今後も最大限の注意が必要である（図1）。



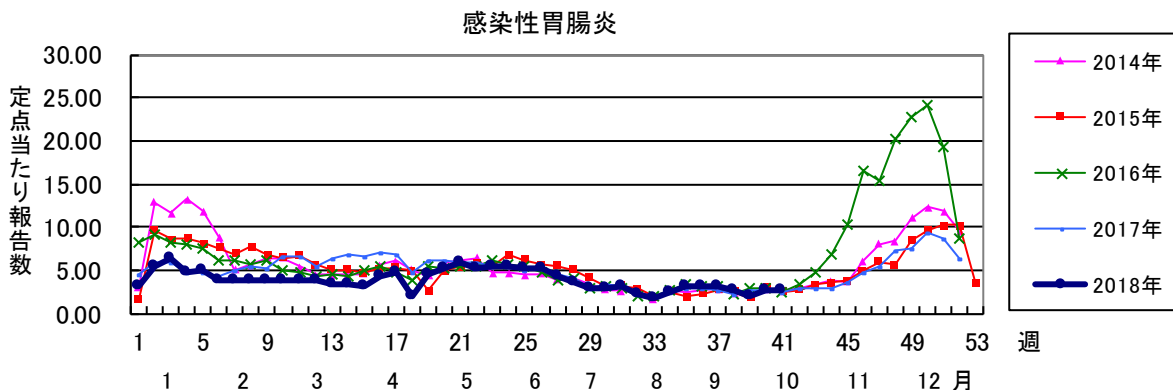
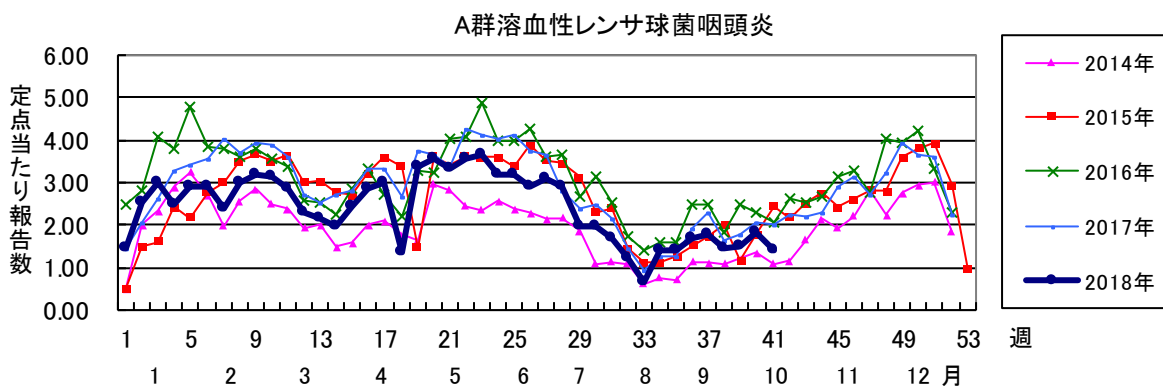
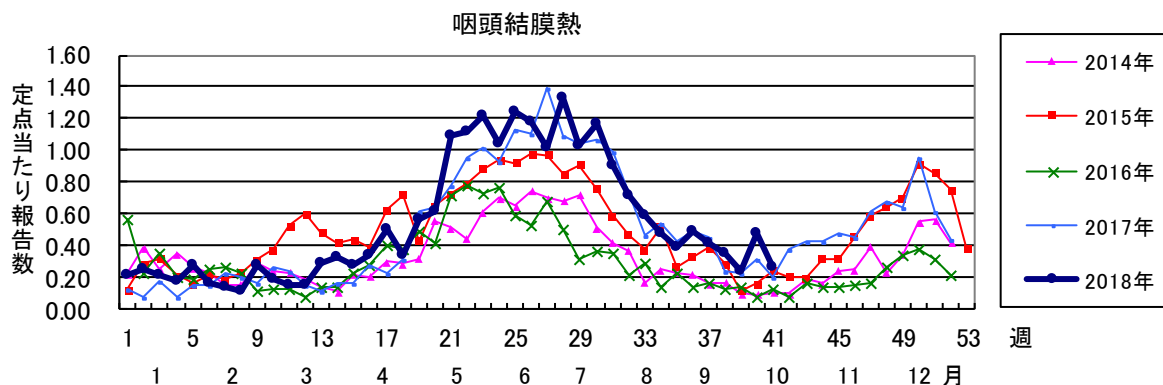
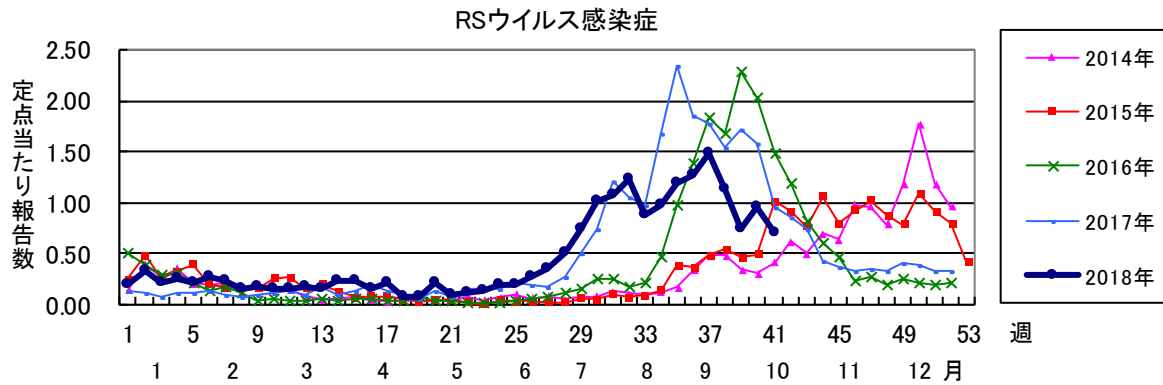
第27週以降に届け出られた231例について、性別は男性193例(83.5%)、女性38例(16.5%)である。男性は40代(74例)の届出が最も多く、次いで50代(53例)、30代(30例)、20代(29例)と続く。女性は20代(16例)、50代(9例)が多い(図2)。

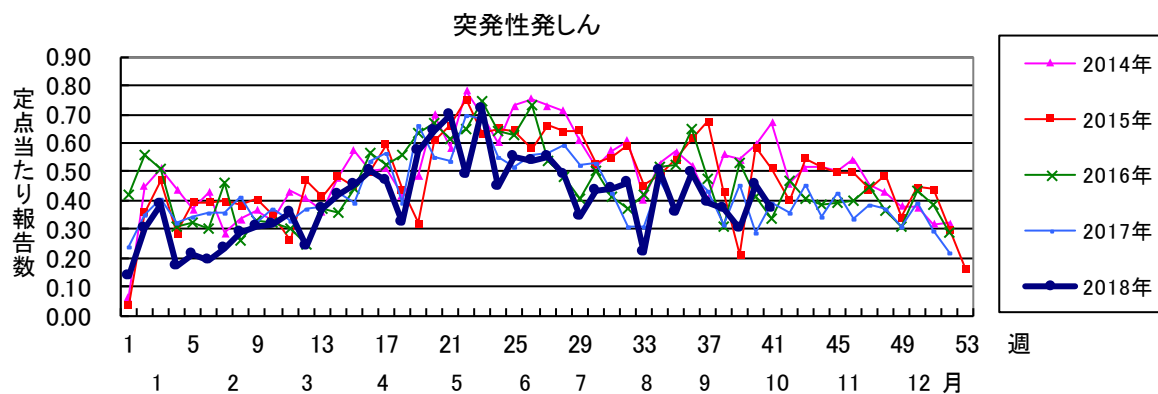
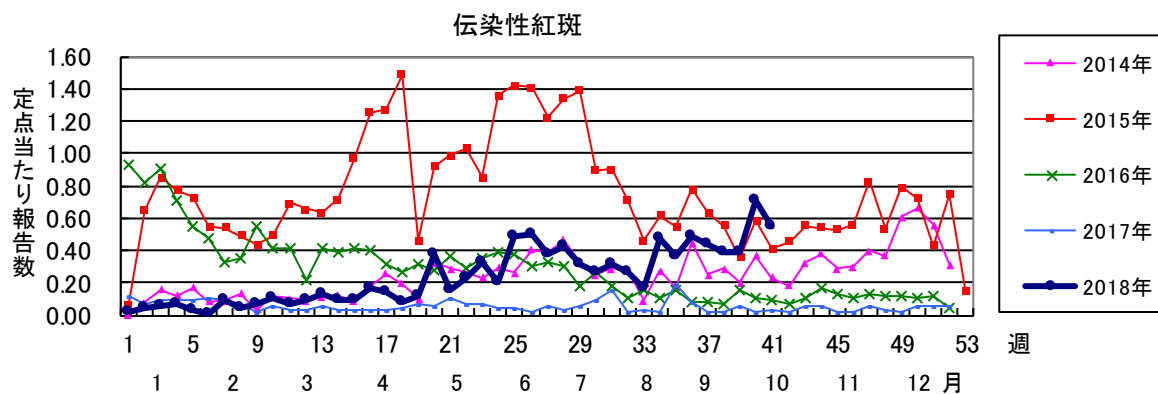
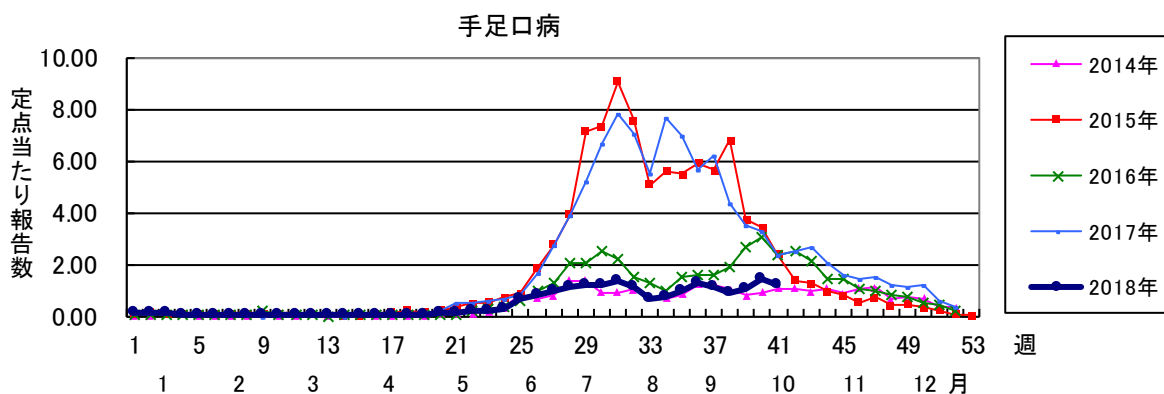
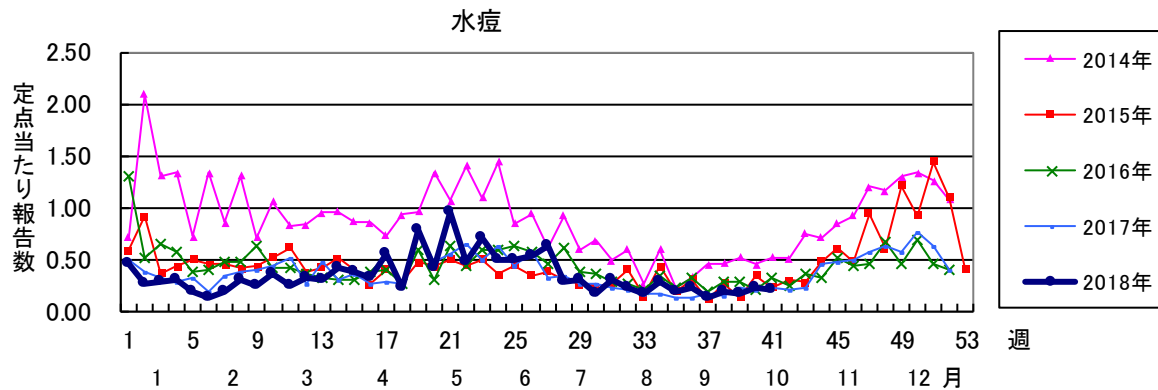


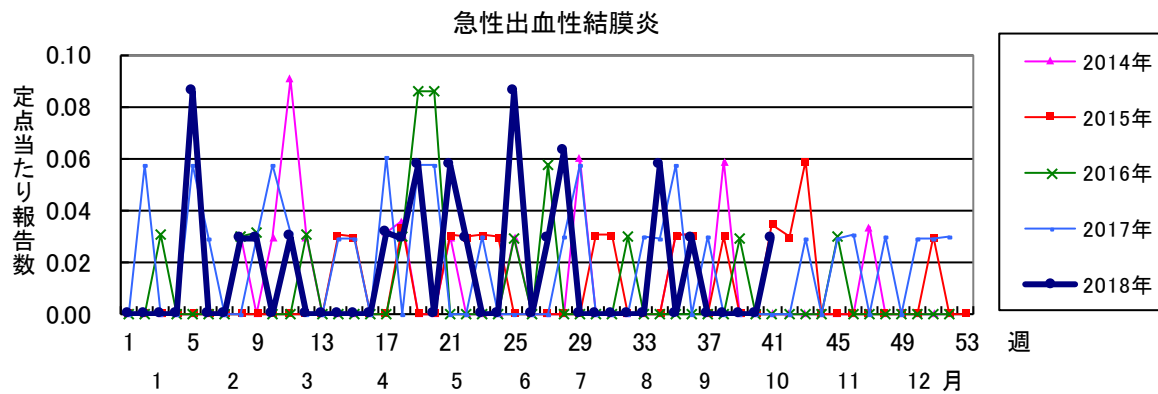
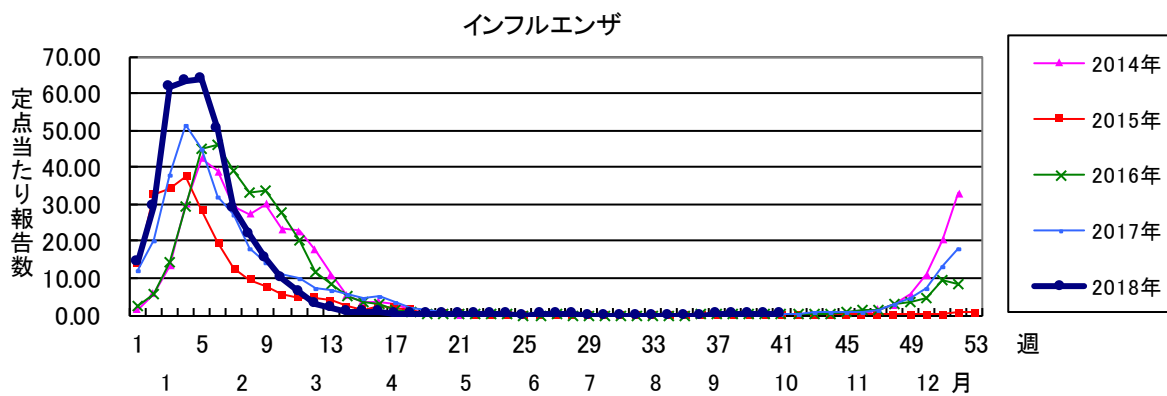
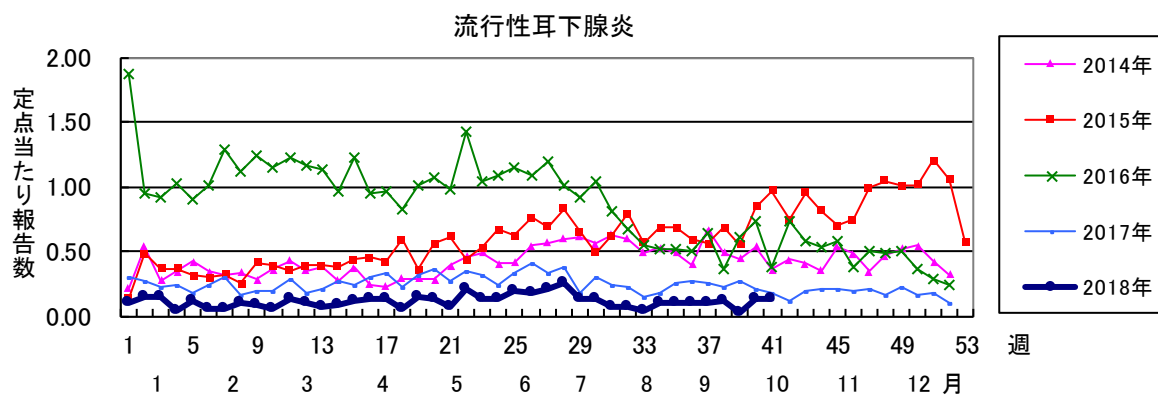
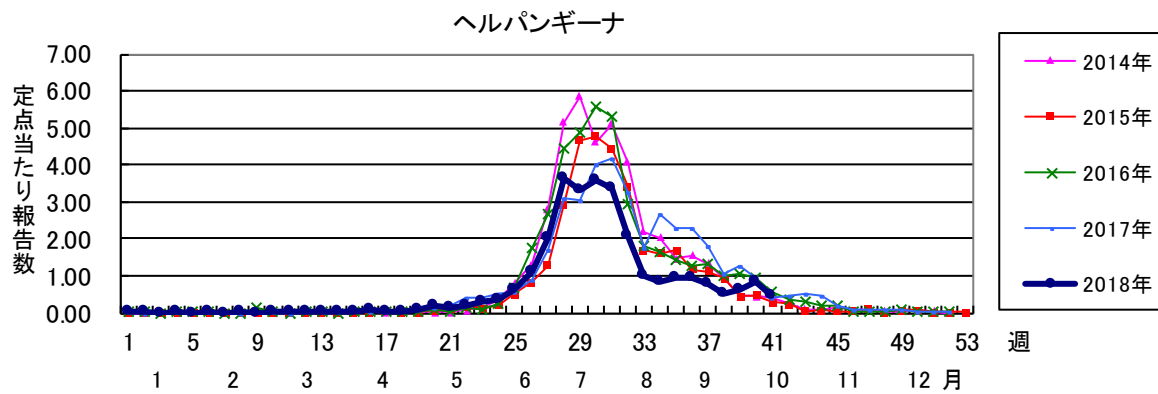
ワクチン接種歴は1回(9例)、2回(1例)、無し(54例)、不明(167例)であった。先天性風しん症候群の発生防止のため、特に、妊娠を希望される女性や抗体を保有しない妊婦と同居されている方、妊婦と接触する機会の多い方(医療従事者等)で、予防接種を必要回数受けていない場合は、かかりつけ医などに相談の上、抗体検査や予防接種を検討しましょう。なお、風しんの予防接種を受けていない方は、麻しんの予防接種も未実施の可能性が高いことから、麻しん風しん混合ワクチン(MRワクチン)の接種を検討しましょう。

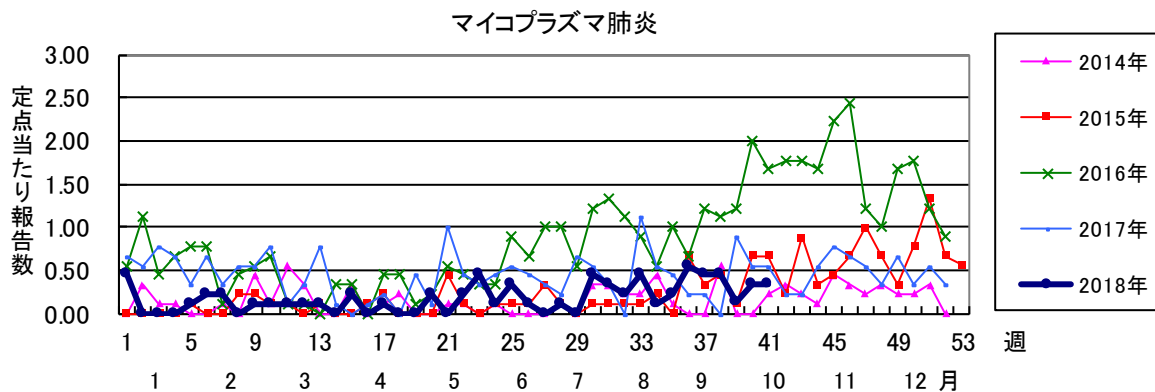
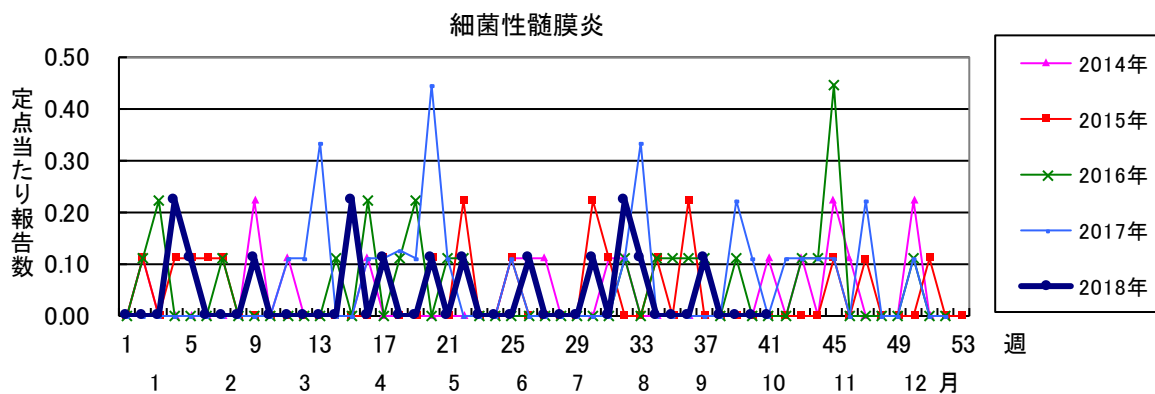
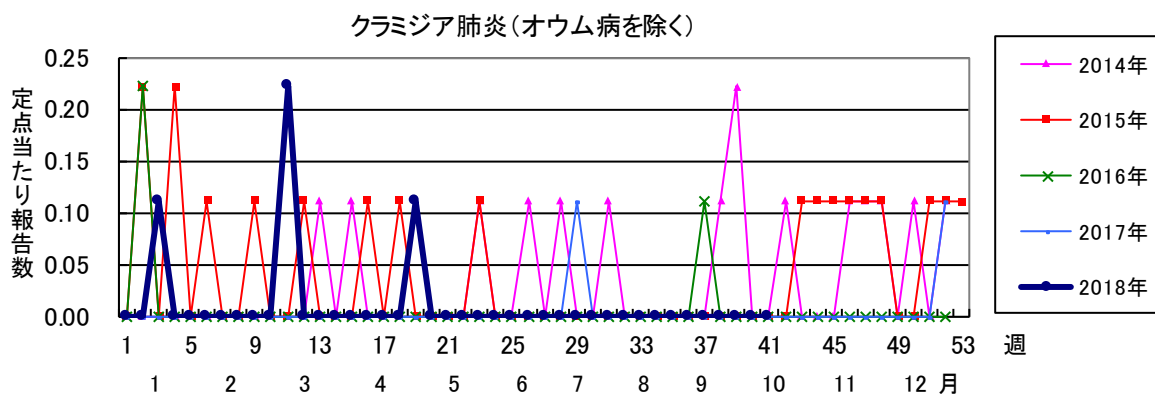
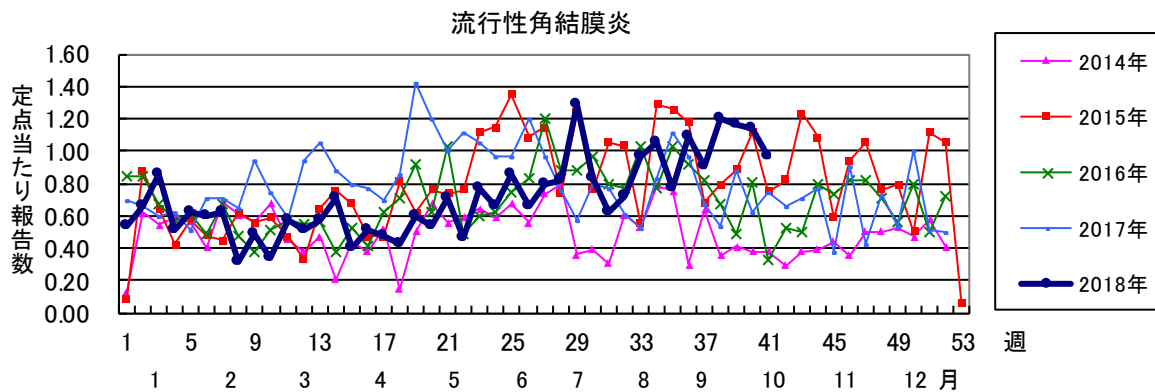
第41週全数報告疾患集計表

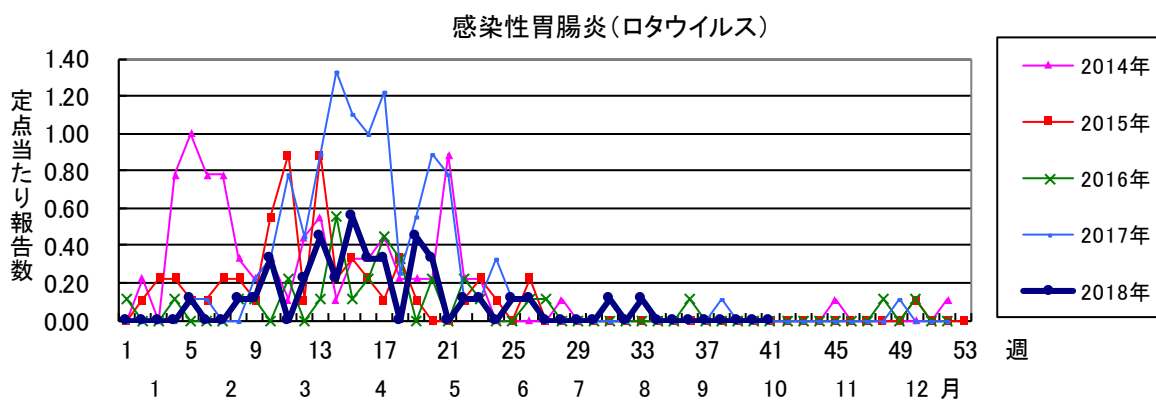
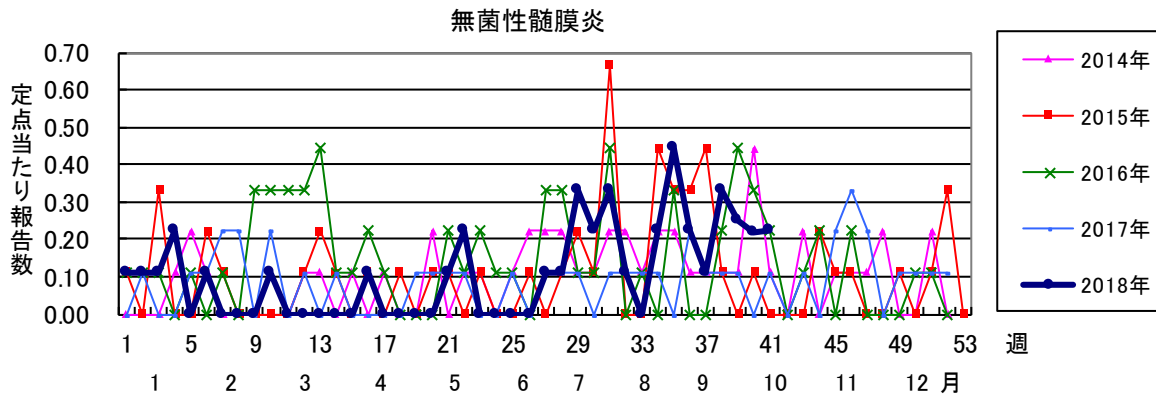
一類感染症	今週	累計(年)	四類感染症(その2)	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0	日本紅斑熱	0	8
クリミア・コンゴ出血熱	0	0	日本脳炎	0	0
痘そう	0	0	ハンタウイルス肺症候群	0	0
南米出血熱	0	0	Bウイルス病	0	0
ペスト	0	0	鼻疽	0	0
マールブルグ病	0	0	ブルセラ症	0	1
ラッサ熱	0	0	ペネズエラウマ脳炎	0	0
			ヘンドラウイルス感染症	0	0
二類感染症	今週	累計(年)	発しんチフス	0	0
急性灰白髄炎	0	0	ボツリヌス症	0	0
結核	12	847	マラリア	1	3
ジフテリア	0	0	野兔病	0	0
重症急性呼吸器症候群(SARS)	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
			レジオネラ症	7	75
三類感染症	今週	累計(年)	レプトスピラ症	0	0
コレラ	0	0	ロッキー山紅斑熱	0	0
細菌性赤痢	0	7			
腸管出血性大腸菌感染症	3	191	五類感染症(全数)	今週	累計(年)
腸チフス	0	1	アメーバ赤痢	0	31
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	13
			カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	0	70
四類感染症(その1)	今週	累計(年)	急性弛緩性麻痺	0	1
E型肝炎	3	22	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)	2	65
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0	クリプトスポリジウム症	0	0
A型肝炎	0	33	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	5
エキノкокクス症	0	0	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	28
黄熱	0	0	後天性免疫不全症候群	0	40
オウム病	0	0	ジアルジア症	0	1
オムスク出血熱	0	0	侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	14
回帰熱	0	0	侵襲性髄膜炎菌感染症	0	1
キャサナル森林病	0	0	侵襲性肺炎球菌感染症	3	128
Q熱	0	0	水痘(入院例)	0	23
狂犬病	0	0	先天性風しん症候群	0	0
コクシジオイデス症	0	0	梅毒	1	122
サル痘	0	0	播種性クリプトコックス症	0	9
ジカウイルス感染症	0	0	破傷風	0	5
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0
腎症候性出血熱	0	0	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	3
西部ウマ脳炎	0	0	百日咳	3	357
ダニ媒介脳炎	0	0	風しん	15	234
炭疽	0	0	麻しん	6	15
チクングニア熱	0	0	薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0
つつが虫病	0	5			
デング熱	0	5	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41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	
RSウイルス感染症	~5ヶ月		1	4		3	2	1	6								1	18	
	~11ヶ月		3	3		1	5	1	5					1			1	20	
	1歳		1	3	2	4	1	1	6		1	1					1	21	
	2歳			4		4	6	1	5				1					21	
	3歳			1			1		2				1					5	
	4歳						1		3									4	
	5歳								1									1	
	6歳					1			1									2	
	7歳																		
	8歳									1									1
	9歳																		
	10~14歳																		
	15~19歳																		
	20歳以上																		
合計		5	15	2	13	16	4	30		1	1	2	1			3	93		
咽頭結膜熱	~5ヶ月								1									1	
	~11ヶ月																	1	
	1歳		1	1				1										3	
	2歳			1		2			2		1					1		7	
	3歳			1	1	3				1		1						7	
	4歳		1			3			1									5	
	5歳		1				1		1									3	
	6歳			2					1									3	
	7歳																		
	8歳								1									1	
	9歳		1						2									3	
	10~14歳										1							1	
	15~19歳																1	1	
	20歳以上																		
合計		4	5	1	8	1	1	9		3		1				2	35		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	~5ヶ月					1												1	
	~11ヶ月					1		1	1									5	
	1歳			2		3			2							1		9	
	2歳		2	1		3			1	1								14	
	3歳		2	5		4		1	1	1						2		28	
	4歳		1	5	5	2	1	4	3	1	2		2			2		26	
	5歳		5	4	1	3	1	5	4	3								21	
	6歳	1	2	2	1	2	2	4	3	1	2		1					19	
	7歳		2	6		5		1	1	1		1	1				1	16	
	8歳		1	4		2	2	3	2					1			1	4	
	9歳			1	2			1										4	
	10~14歳	1	3	5	2	2	2	1	1	1			1	1	2	2		24	
	15~19歳		2	1	1									2				6	
	20歳以上		2	2	2								3				1	14	
合計	2	22	38	14	25	10	22	19	8	4	1	10	2	2	7	1	187		
感染性胃腸炎	~5ヶ月			1			2	5	1			1				1		11	
	~11ヶ月			5	5		4	5	2		2	1			1	1		26	
	1歳		2	13	6	3	2	10	10		5	2	1		1	2	1	58	
	2歳		2	2	4	1	1	9	4		3	5				3		34	
	3歳		1	6	3	3	2	9	3		1				1		3	32	
	4歳	1		2	5	4		6	1		1	1				1		22	
	5歳		2	4	3	5	1	3	3		3	1				3	1	29	
	6歳	1	3	3	1	7		5	1									21	
	7歳		1	1	1	2	1	4			2							12	
	8歳			2		2		4	2			2						12	
	9歳		1	1			1	4	2			1			1			11	
	10~14歳	1	2	2	2	4	1	2	1		1	4			1		2	23	
	15~19歳	1		1			1	2	1	2		2						10	
	20歳以上	2	6	1	3	1		1	4	2	1	14	2			1	5	43	
合計	6	20	44	33	32	16	69	35	4	19	34	3		6	11	12	344		

2018年 第41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					2
	1歳								1									1
	2歳																	2
	3歳				1		1											4
	4歳			1	1	1												4
	5歳	1				2				1								4
	6歳						1			1								2
	7歳					1												1
	8歳			1														1
	9歳	1							1							1		3
	10~14歳					1	1						1					3
	15~19歳						1											1
	20歳以上											2						2
	合計		2	2	2	5	4	2	4			2	2			1		26
手足口病	~5ヶ月 ~11ヶ月				2		1				1							4
	1歳		2			1					3						2	8
	2歳		5	5	9	2	2	9		1	3						6	42
	3歳		1	1	1	2	2	3	2		6				1			19
	4歳			5	4	2	2	1	1		3						1	19
	5歳			2		1	1	3	2		1							10
	6歳			1		5		1			1							8
	7歳	1		1	1	2	1	1	2									10
	8歳				1				1		1							4
	9歳			1		1												2
	10~14歳			1		2	1											4
	15~19歳					1												1
	20歳以上		1															1
	合計		1	9	22	23	21	16	27	10	3	21				1	11	165
伝染性紅斑	~5ヶ月 ~11ヶ月															1		1
	1歳		1					1										2
	2歳	1	1	1			1	1										5
	3歳			1	2	3	2	2	1			1	1			1	2	16
	4歳			5		3	3	2	3								1	17
	5歳		3	1	1	3	2			2								12
	6歳					3	2	1	1			2						9
	7歳					1	2	1								1		5
	8歳					2	1											3
	9歳																	
	10~14歳			1			1											2
	15~19歳																	
	20歳以上				1											1		2
	合計		1	5	9	4	15	14	8	5	2	3	1			4	3	74
突発性発しん	~5ヶ月 ~11ヶ月								1									1
	1歳		1	2	1		1	3							1	1	2	12
	2歳		4	4	1	2	2	8	1			2	1			4	1	30
	3歳							2	1							2		5
	4歳			1														1
	5歳																	1
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10~14歳																	
	15~19歳																	
	20歳以上																	
	合計		5	7	2	2	3	13	3			2	1	1	1	7	4	50

2018年 第41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	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	
ヘルパンギーナ	~5ヶ月						1											1	
	~11ヶ月		1			2	2		1									6	
	1歳		1	2		5	6	1	1	2								18	
	2歳			1			5	4	2								1	13	
	3歳	1				1	1										2	5	
	4歳		1						1									2	4
	5歳				1	1	1	2	2								1	8	
	6歳						1											1	1
	7歳						2												2
	8歳					1	1							1					3
	9歳						1												1
	10~14歳																		
	15~19歳																		
	20歳以上																		
合計		1	3	3	1	10	21	8	6	2			1				6	62	
流行性耳下腺炎	~5ヶ月																		
	~11ヶ月							1										1	
	1歳								1										
	2歳																		
	3歳							1										1	
	4歳																		
	5歳			1														1	
	6歳			1		1							1					3	
	7歳	1					1	1	1		1							5	
	8歳			1		1		2										4	
	9歳																		
	10~14歳																1	1	
	15~19歳							1										1	
	20歳以上												1					1	
合計		1		3		2	3	4	1		1	2				1		18	

2018年 第41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	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歳																		
	2歳																		
	3歳		1															1	
	4歳																		
	5歳		3				1											4	
	6歳					4			1										5
	7歳		3		1	4													8
	8歳		9	1															10
	9歳					1			2										3
	10~14歳		5						2										7
	15~19歳																		
	20~29歳																		
	30~39歳		2				1												3
40~49歳					1			2	1					1				5	
50~59歳					1													1	
60~69歳																			
70~79歳													1					1	
80歳以上																			
合計		23	1	3	9	2	2	6					1	1				48	
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								1										1
	30~39歳																		
40~49歳																			
50~59歳																			
60~69歳																			
70歳以上																			
合計								1										1	
流行性 角結膜炎	~5ヶ月 ~11ヶ月 1歳			1				1										2	
	2歳			1														1	
	3歳							1										1	
	4歳			1														1	
	5歳								1									1	
	6歳			1														1	
	7歳																		
	8歳				1														1
	9歳																		
	10~14歳			1					1								1		3
	15~19歳						1												1
	20~29歳			2			1										1		4
	30~39歳	1		1		2	2	3							1				10
40~49歳			1					1										2	
50~59歳					1			1										2	
60~69歳				1							1				1			3	
70歳以上								1										1	
合計		1	9	2	3	4	5	5			1			1	1	2		34	

※ 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41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。