

Chiba Weekly Report

2019

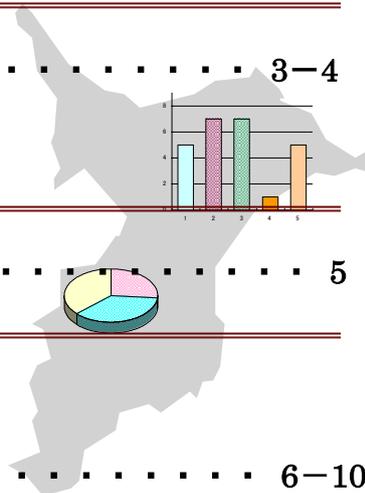
— 第7週 — 2019/2/11~2019/2/17

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・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7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	7週	6週	5週	4週	3週
小児科	小児科定点医療機関数			132	130	132	132	132
	RSウイルス感染症			0.18 24	0.15 20	0.21 28	0.11 14	0.21 28
	咽頭結膜熱			0.16 21	0.18 23	0.23 30	0.15 20	0.17 22
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		野田(5.0)、香取(5.0)、 船橋市(3.9)	2.49 329	2.85 371	3.02 399	3.02 399	2.64 348
	感染性胃腸炎		山武(11.0)、市原(7.0)、 柏市(6.4)	4.73 625	6.25 813	7.36 971	8.15 1076	7.31 965
	水痘		香取(1.0)、市原(1.0)	0.30 40	0.33 43	0.24 32	0.46 61	0.36 48
	手足口病			0.08 10	0.08 10	0.09 12	0.08 10	0.04 5
	伝染性紅斑		海匝(1.5)、千葉市(1.2)、 香取(1.0)、山武(1.0)	0.72 95	0.60 78	0.97 128	0.99 131	1.14 150
	突発性発しん			0.24 32	0.25 33	0.24 32	0.31 41	0.35 46
	ヘルパンギーナ			0.00 0	0.01 1	0.02 2	0.01 1	0.02 2
	流行性耳下腺炎			0.05 7	0.05 7	0.05 7	0.08 10	0.05 7
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			212	210	212	212
インフルエンザ			海匝(22.0)、松戸(15.2)、 印旛(13.4)	12.00 2545	30.00 6301	56.89 12060	73.00 15477	64.29 13629
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	0.03 1	0.00 0
	流行性角結膜炎		山武(2.0)、君津(2.0)、 市原(1.5)	0.40 14	0.43 15	0.46 16	0.37 13	0.51 18
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	0.11 1	0.11 1	0.11 1	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎		5歳未満2例	0.22 2	0.11 1	0.33 3	0.11 1	0.11 1
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)			0.00 0	0.22 2	0.11 1	0.11 1	0.11 1
全数	風しん		習志野3例、柏市1例、 船橋市1例	5	11	8	4	9
	麻疹		市原2例、野田1例、印旛1例	4	0	0	0	0

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※診断日を基準とします。報告の追加、取り下げ等により、数値は今後変動することがあります。

【今週の注目疾患】

【麻しん】

2019年第7週に県内医療機関から4例の麻しんの届出があった(表1)。4例いずれにも発症前に海外渡航歴があり、1例については帰国日から発症日までの期間が長く、麻しんの潜伏期間を考慮すると先行事例との国内での感染と推察される。

日本では、2015年3月の麻しん排除認定後も、海外からの渡航者、国内在住者の海外からの帰国者の麻しん輸入事例や、それを発端とした国内伝播による麻しんアウトブレイクが発生している。海外では麻しんが継続的に発生している地域もあり、海外からの麻しん侵入リスクは常に存在する。さらに、流行地以外でも様々な国・地域の人が多く往来する観光地や空港等の施設では、麻しんを含め、海外で流行する病原体に曝露される可能性について常に注意が必要である。

麻しんはワクチンにより感染リスクを最小限に抑えることが可能であり、まずは定期接種の機会に確実に予防接種を受けることが重要である。また予防接種歴が無い、もしくは不明な場合はかかりつけ医と相談の上麻しん含有ワクチン接種の検討と、特に海外への渡航を計画している方、医療従事者、保育関係者、教育関係者、不特定多数の人と接触する職業に従事する方には確実な予防接種が推奨される。

表1:2019年千葉県内の麻しん届出状況

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	野田	男	40歳代	麻しん(検査診断例)	2月12日	7週	有	不明	D8	渡航・滞在先(ラオス・タイ)
2	印旛	男	10歳代	麻しん(検査診断例)	2月12日	7週	不明	不明	D8	渡航・滞在先(ベトナム)
3	市原	女	40歳代	麻しん(検査診断例)	2月14日	7週	不明	不明	B3	渡航・滞在先(フィリピン)
4	市原	男	40歳代	麻しん(検査診断例)	2月17日	7週	不明	不明	B3	No.3の家族、渡航・滞在先(フィリピン)、国内で家族内感染と推察

参考：報道発表資料

千葉県疾病対策課：[麻しん\(はしか\)の発生について\(平成31年2月13日\)](#)
[麻しん\(はしか\)の発生について\(平成31年2月15日\)](#)
[麻しん\(はしか\)の発生について\(平成31年2月18日\)](#)

また2月15日に、千葉市から麻しんの発生に関する情報が発出されている。

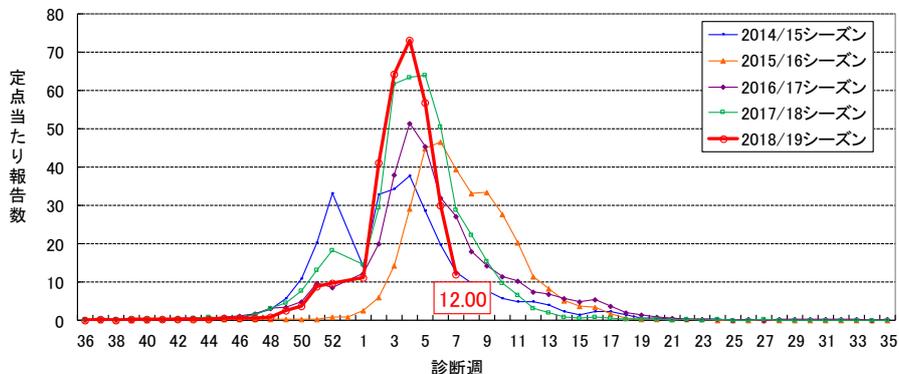
千葉市：[麻しん\(はしか\)の発生に関する情報](#)

麻しんは典型例では感染後10～12日後に発症し、発熱、咳、鼻水、結膜充血や発疹の症状が出現する。麻しんの感染力は非常に強いので、麻しんを疑う症状が現れた場合は、必ず事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い受診し、受診時は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が重要である。

【インフルエンザ】

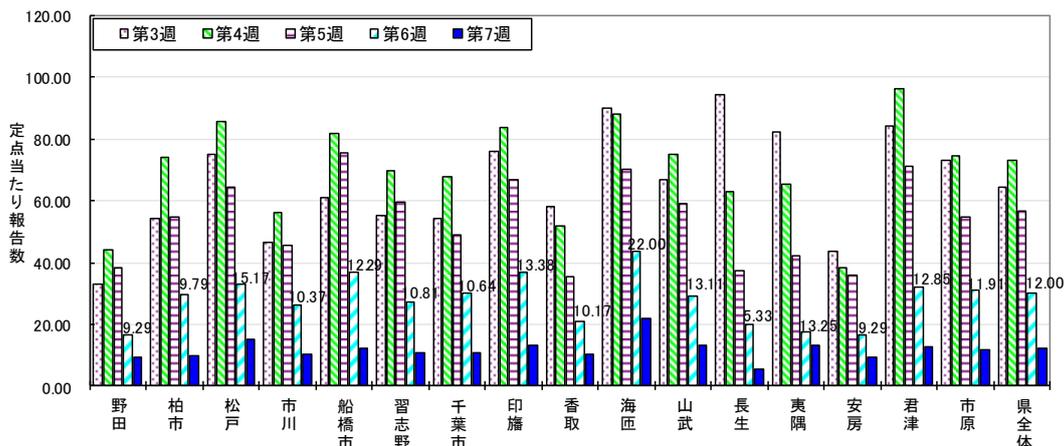
2019年第7週に県内定点医療機関から報告されたインフルエンザの定点当たり報告数は、定点当たり12.00（人）であった（図1）。

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保健所管内全てにおいて、前週より定点当たり報告数は減少した。報告の多い上位3保健所管内とその定点当たり報告数は、海匝保健所（22.00）、松戸保健所（15.17）、印旛保健所（13.38）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7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、2,446例中A型2,384例（97.5%）、B型42例（1.7%）、A and B型1例（0.0%）、A or B型19例（0.8%）となっており、現在までのところB型インフルエンザによる報告の増加は見られていない。

第7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	18	122
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

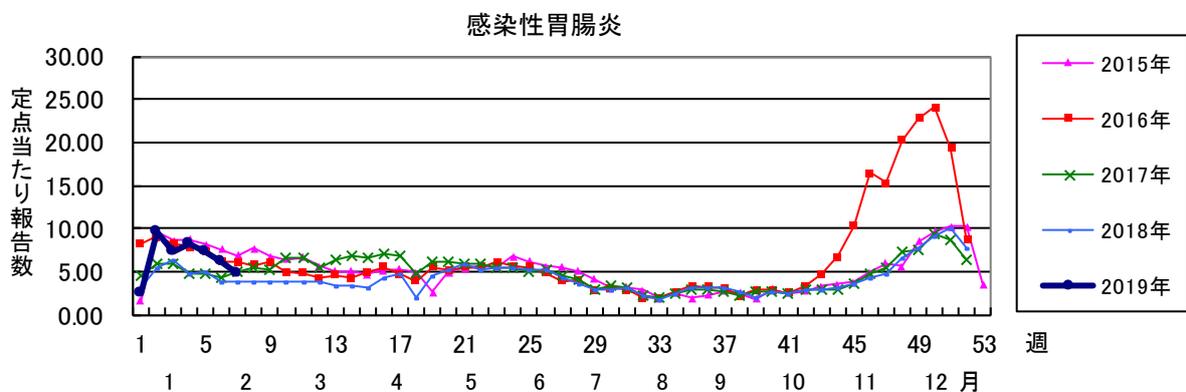
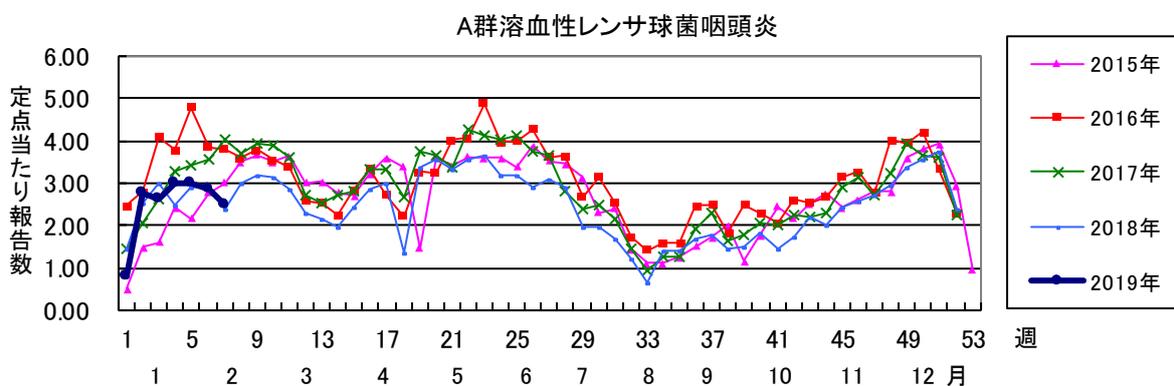
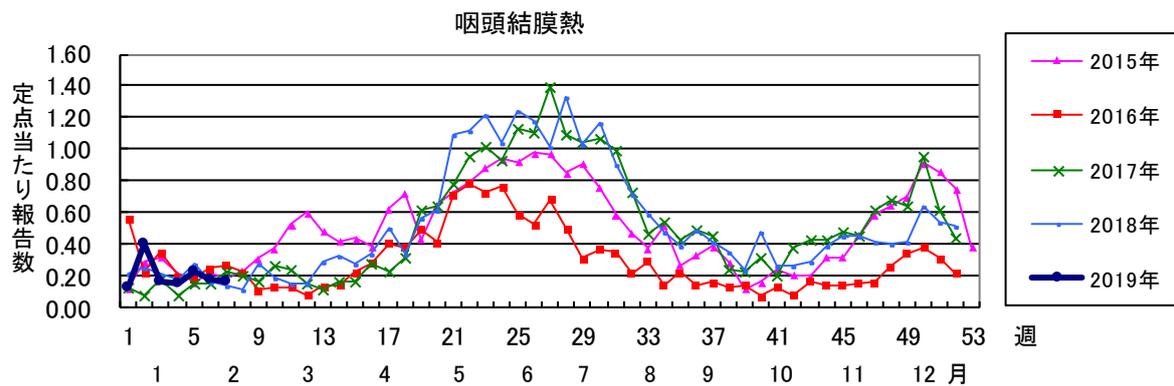
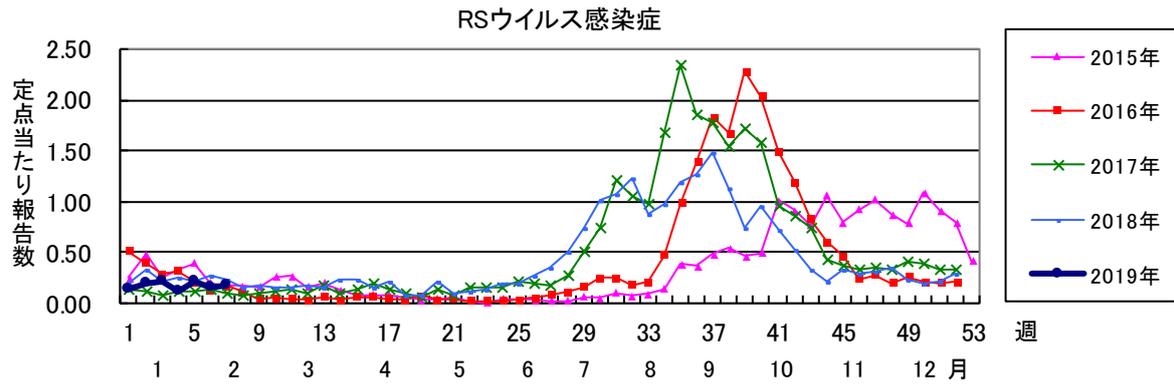
三類感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0
細菌性赤痢	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	0	9
腸チフス	0	0
パラチフス	0	0

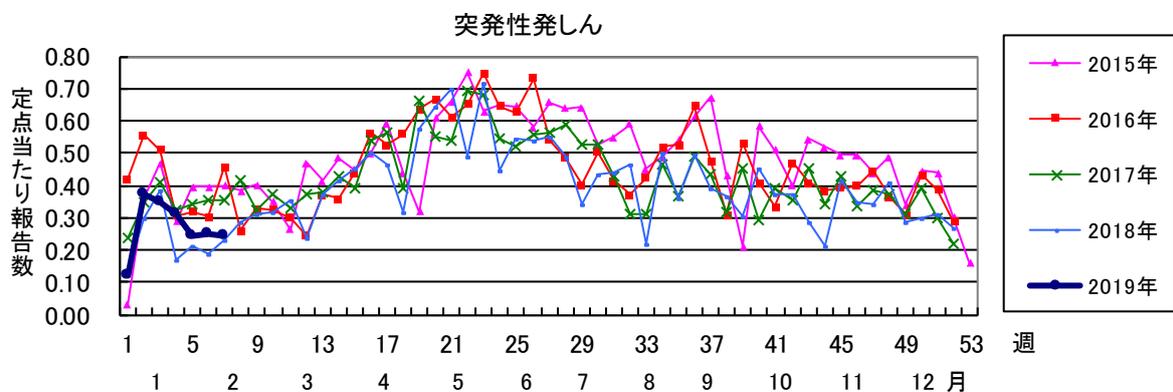
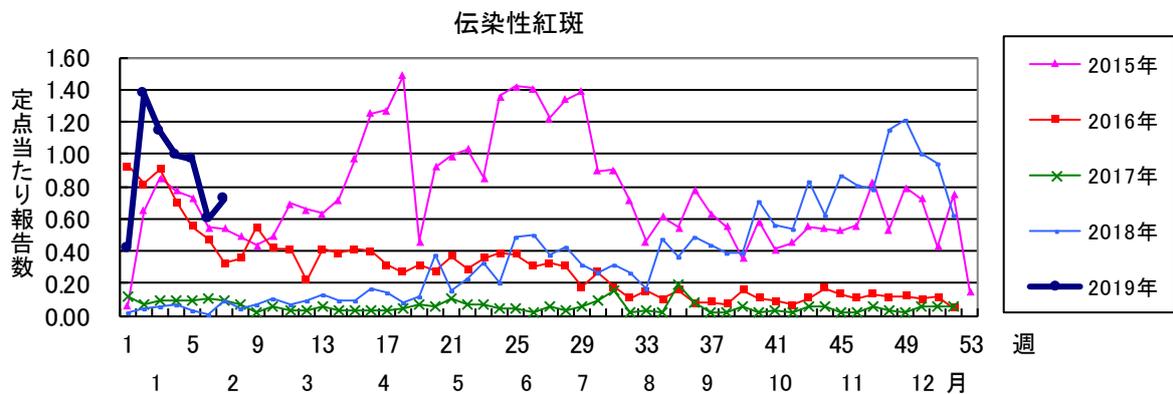
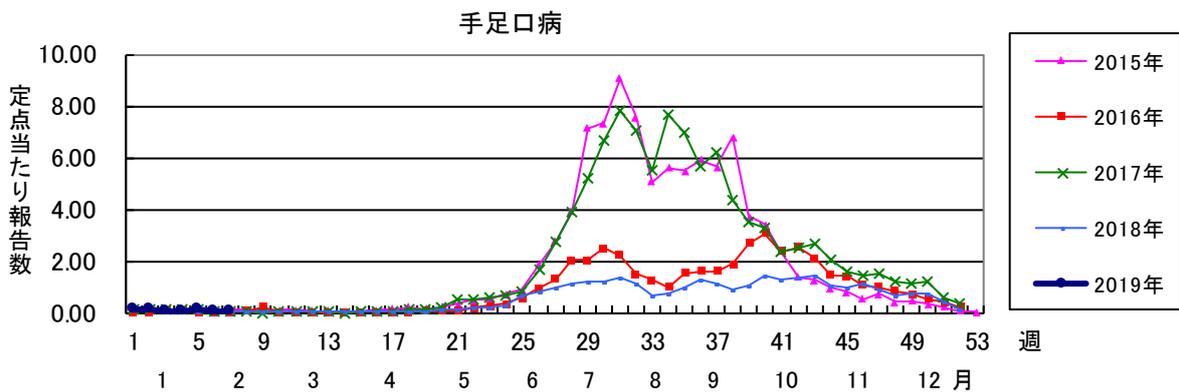
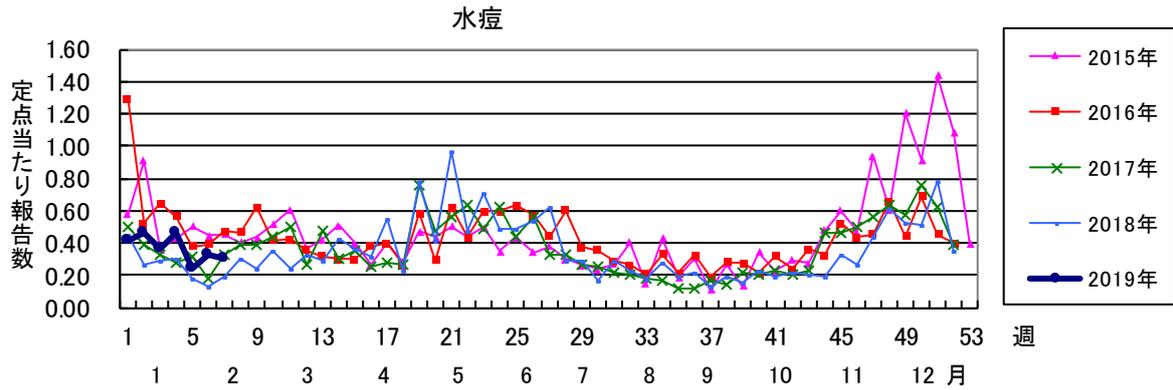
四類感染症(その1)	今週	累計(年)
E型肝炎	0	6
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0
A型肝炎	2	6
エキノコックス症	0	0
黄熱	0	0
オウム病	0	0
オムスク出血熱	0	0
回帰熱	0	0
キャサナル森林病	0	0
Q熱	0	0
狂犬病	0	0
コクシジオイデス症	0	1
サル痘	0	0
ジカウイルス感染症	0	0
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0
腎症候性出血熱	0	0
西部ウマ脳炎	0	0
ダニ媒介脳炎	0	0
炭疽	0	0
チクングニア熱	0	0
つつが虫病	0	9
デング熱	0	2
東部ウマ脳炎	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0
ニパウイルス感染症	0	0

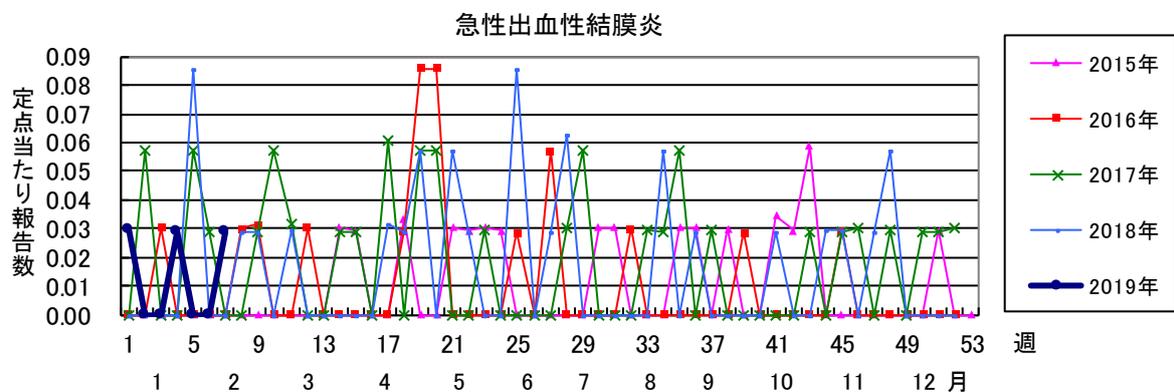
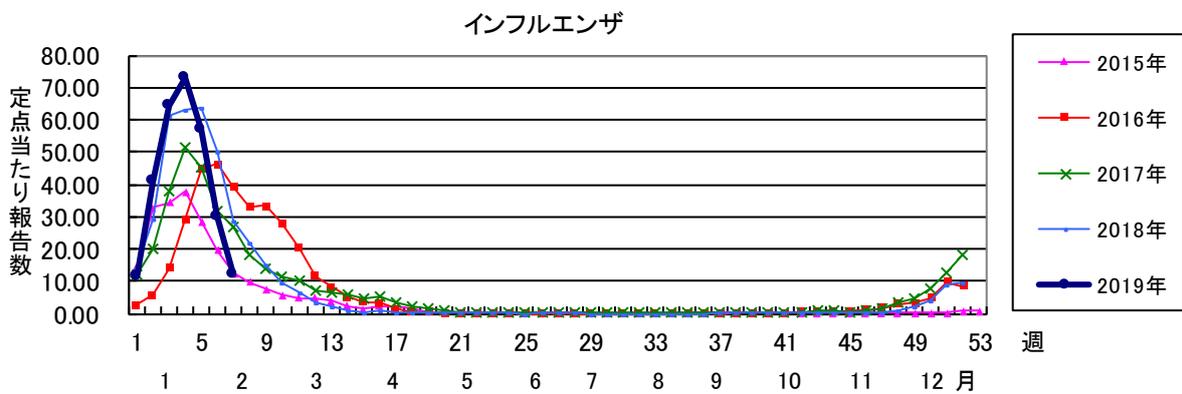
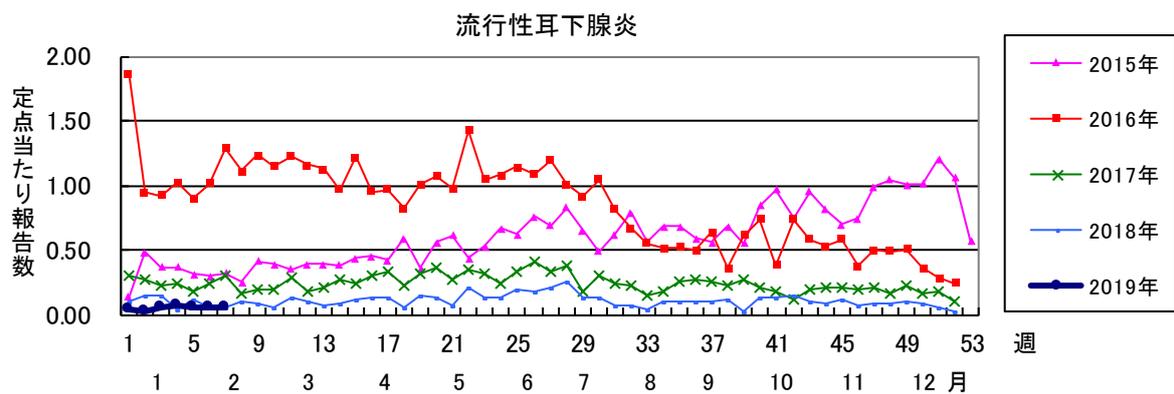
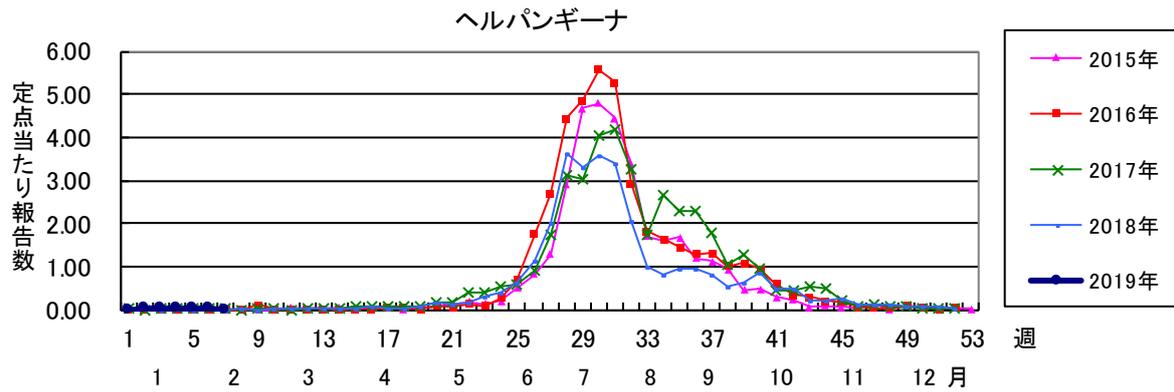
四類感染症(その2)	今週	累計(年)
日本紅斑熱	0	0
日本脳炎	0	0
ハンタウイルス肺症候群	0	0
Bウイルス病	0	0
鼻疽	0	0
ブルセラ症	0	0
ペネズエラウマ脳炎	0	0
ヘンドラウイルス感染症	0	0
発しんチフス	0	0
ボツリヌス症	0	0
マラリア	0	0
野兔病	0	0
ライム病	0	0
リッサウイルス感染症	0	0
リフトバレー熱	0	0
類鼻疽	0	0
レジオネラ症	1	7
レプトスピラ症	0	0
ロッキー山紅斑熱	0	0

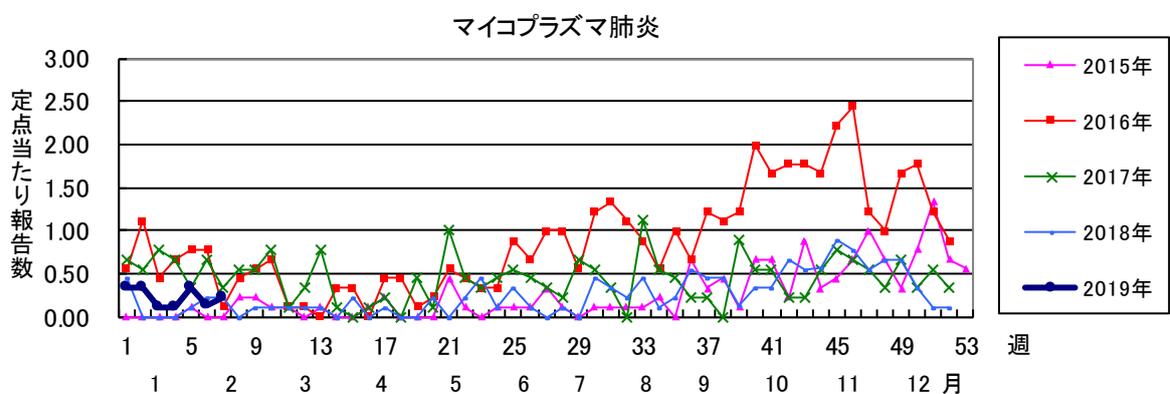
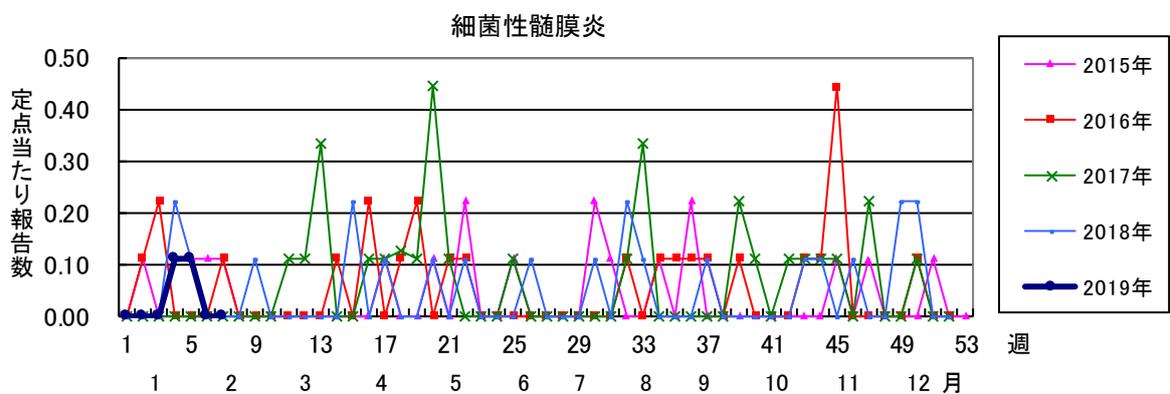
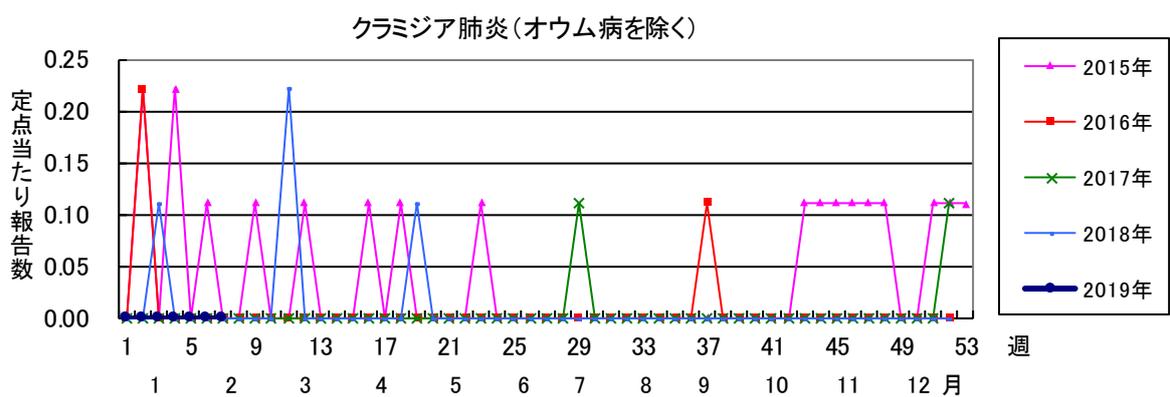
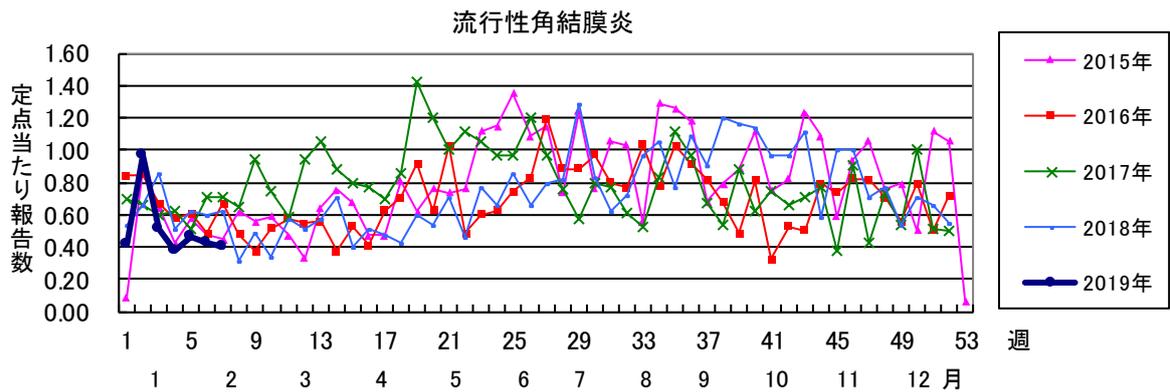
五類感染症(全数)	今週	累計(年)
アメーバ赤痢	1	5
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	1
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	4	6
急性弛緩性麻痺	0	0
急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	2	26
クリプトスポリジウム症	0	0
クロイツフェルト・ヤコブ病	0	2
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	2	6
後天性免疫不全症候群	0	4
ジアルジア症	0	0
侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	6
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
侵襲性肺炎球菌感染症	1	25
水痘(入院例)	1	7
先天性風しん症候群	0	0
梅毒	1	10
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	12	122
風しん	5	53
麻疹	4	4
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0

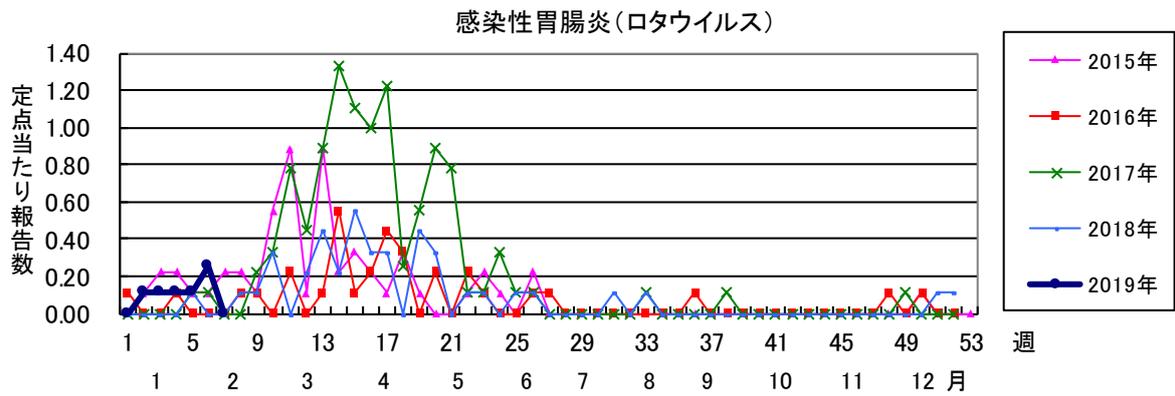
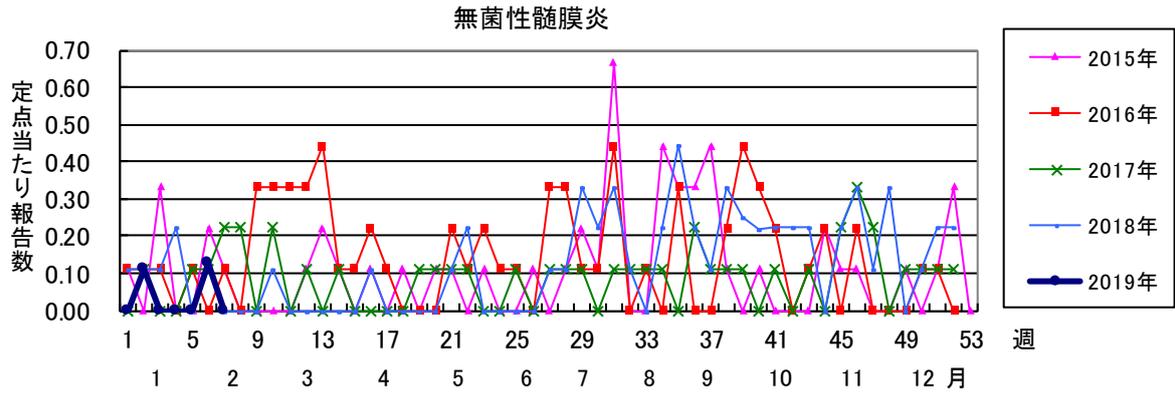
新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0
再興型インフルエンザ	0	0











2019年 第7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	12	11	10	18	16	3	4	6	3	2	4	8	7	132	
RSウイルス感染症	～5ヶ月	1					1		2		1	2		1				8	
	～11ヶ月			1				1	2				1					5	
	1歳			3	1							2						6	
	2歳				2			1				1						4	
	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		1	4	3		2	2	4		1	5	1	1					24	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳		1	1												1		3	
	2歳				2	1												3	
	3歳				1				2								1	3	
	4歳																	1	
	5歳				1													1	
	6歳				1		1			1								3	
	7歳								1									1	
	8歳								2									2	
	9歳																		
	10～14歳	3																	3
	15～19歳		1																1
20歳以上																		1	
合計	3	2	1	5	1		1	5		1					1	1		21	
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	2	2	2		1	2			1	1					12	
	2歳			2		4	1	2		1	1							11	
	3歳		1	2	3	2		4			6	1						19	
	4歳	1	2	7	4	5	4	4	5	4	2	2	2			1	2	45	
	5歳	3	3	6	2	7	3	5	3			3	1	3			2	41	
	6歳		3	8	5	2	3	2	4	1	1	3	1			1	1	35	
	7歳	1	3	3	6	4	2	8	4	2	2	2	2	2	1		1	41	
	8歳	1	1	5	2	5	2	1	4	1	2	1						27	
	9歳		3	1		1	2	4	2		1	1	2					17	
	10～14歳	3	1	4	2	8	3	4	6	1	2		1		3		1	39	
	15～19歳	2	1						1									1	5
20歳以上	9	2	3	3	3	1	2	1	5		2	1	1				2	35	
合計	20	21	43	30	43	21	38	32	15	15	16	11	6	4	2	12		329	
感染性胃腸炎	～5ヶ月			2	1	1												4	
	～11ヶ月	2		4	3	2	2	8	7		1	1				1	2	33	
	1歳	2	7	9	9	3	2	11	13		3	4			1	4	5	73	
	2歳		6	12	1	3	5	9	10		3	3				2	2	56	
	3歳	4	7	9	3	6	4	16	10		2	9	1			1	5	77	
	4歳	2	4	9	7	4	3	6	7	2	2	6	1		1	2	3	59	
	5歳		5	7	4	5	4	12	6		1	2						49	
	6歳	3	5	4	2	6	3	4	2	2	1	2				2	3	39	
	7歳	1	1	7	2	2		2	8		1	5				1	1	31	
	8歳		3	1	1	5	1	3	1	1	1	4				1	2	24	
	9歳		1	2	2	3	2	2	2	1								16	
	10～14歳		3	10	2	5	3	3	4	1		7		1		2	6	47	
	15～19歳	1	1	1		1		1	2			1		2		1	1	12	
20歳以上	6	15	11	8	3	1	7	7	2	1	22	2	1		4	15	105		
合計	21	58	88	45	49	30	84	79	9	16	66	4	4	2	21	49		625	

2019年 第7週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.2

		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	15	12	11	10	18	16	3	4	6	3	2	4	8	7	132	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳				1						1					1		3	
	2歳								2									2	
	3歳							1								1		3	
	4歳				1			1	2	2	2						1	8	
	5歳					1	1	2	2	2								5	
	6歳				1			3								1		5	
	7歳					2			1			1					5	9	
	8歳							1								1		2	
	9歳					1				1								2	
	10～14歳			1					2									2	5
	15～19歳																		
20歳以上					1													1	
合計				1	4	4	1	9	5	3	1	1				4	7	40	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳			1														3	4
	2歳																		
	3歳																1	1	
	4歳					1												1	
	5歳	1															2	3	
	6歳																		
	7歳								1										1
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
20歳以上																			
合計		1	1		1			1									6	10	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳		1	2	2				1			1				2		9	
	2歳							3									1	4	
	3歳		1	2				4			1						1	9	
	4歳		1	3	3	1	1	5	2		1	1					1	19	
	5歳	1	1	1	2	1	1	3	1	2	2	2					3	20	
	6歳		1	4	1	3		2	1		1		2			1		16	
	7歳							2	2	1		2						7	
	8歳					2	1				1							4	
	9歳				1		2	1										4	
	10～14歳	1						1										2	
	15～19歳																		
20歳以上							1											1	
合計		2	5	12	9	7	6	21	7	3	6	6	2			3	6	95	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月							1	1										
	1歳		1	4	3		2	1	1			1						4	14
	2歳					1	1		1										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		2	7	5	1	4	4	4	2			3					4	32	

2019年 第7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	15	12	11	10	18	16	3	4	6	3	2	4	8	7	132
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						1											1
	4歳			1														1
	5歳																	
	6歳							1			1							2
	7歳								2									2
	8歳								1									1
	9歳																	
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計			1		1	1	1	3	1								7	

2019年 第7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	6	4	7	13	11	212	
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳		2	4	1	2	3	4	3	1	1					1		17	
	2歳		3	1	5	8	7	13	20	3	9	1	3			2	7	2	106
	3歳	2	2	12	5	8	13	14	18	1	6	4			1	11	2	99	
	4歳	1	6	19	5	8	7	13	20	3	9	1	3			2	7	2	106
	5歳	2	1	17	10	21	10	20	13	3	5	1	1			3	5	4	116
	6歳	2	5	31	10	12	17	20	22	1	5	5		1		4	8	4	147
	7歳	5	3	24	12	9	5	25	20	1	9	6	1			3	8	7	138
	8歳	3	5	20	10	8	13	24	16	7	16	5	3			1	10	9	150
	9歳	2	9	12	17	11	4	21	15	7	4	7	3				4	9	125
	10～14歳	2	8	20	22	9	5	15	14	2	4	4				2	8	3	118
	15～19歳		4	14	11	11	9	10	19	4	5	1	2	1			3	5	99
	20～29歳	7	27	49	23	30	26	29	47	3	23	16	1	1	5	13	8	8	308
	30～39歳	1	9	15	14	6	4	10	16	2	4	8	1	2	6	3	2	2	103
	40～49歳	6	7	18	16	13	5	18	17	2	8	13		3	2	12	13	13	153
	50～59歳	9	11	29	9	17	11	19	23	2	11	8	6	6	6	17	13	13	197
	60～69歳	5	16	24	15	19	14	18	19	3	19	14	4	4	6	16	17	17	213
70～79歳	10	8	22	6	9	10	13	12	7	7	11	2	6	7	15	8	8	153	
80歳以上	6	7	10	4	4	6	9	9	9	8	9	3	6	8	8	14	14	120	
合計	2	4	10	4	3	6	7	8	1	3	3	2	8	6	10	6	6	83	
合計	3	11	2	4	5	5	6	2	2	1	1	15	3	5	5	5	5	69	
合計	65	137	364	197	209	173	298	321	61	154	118	32	53	65	167	131	2545		
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				1														1
	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																		
	2歳															1		1	
	3歳																1	1	
	4歳						1									1		2	
	5歳																		
	6歳								1									1	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳															1		1	
	10～14歳															1		1	
	15～19歳																		
	20～29歳								1		1						1	3	
	30～39歳											1					1	2	
	40～49歳							1										1	
	50～59歳																		
	60～69歳																		
70歳以上											1							1	
合計							1	1	2		1	2			4	3	14		

※ 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7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。