

Chiba Weekly Report

2019

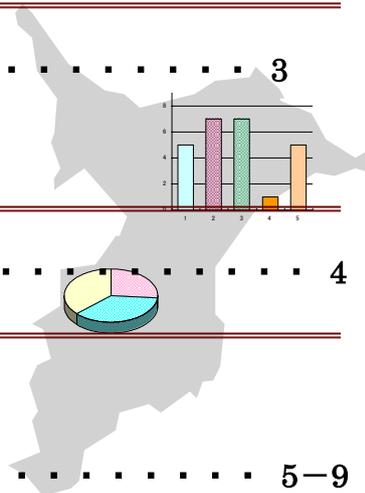
— 第 20 週 — 2019/5/13~2019/5/19

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

日本紅斑熱



全数報告疾患集計表 4



定点報告（五類感染症）

疾病別グラフ 5-9

〈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 10-13

〈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20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	20週	19週	18週	17週	16週
小児科	小児科定点医療機関数			134	135	133	133	135
	RSウイルス感染症			0.15 20	0.16 21	0.17 22	0.32 42	0.47 63
	咽頭結膜熱			0.28 37	0.36 49	0.20 26	0.28 37	0.29 39
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		船橋市(8.7)、松戸(6.2)、長生(3.8)	3.55 476	2.46 332	1.05 139	3.53 470	3.15 425
	感染性胃腸炎		船橋市(7.3)、松戸(6.7)、千葉市(6.3)	4.87 653	4.25 574	1.20 160	5.76 766	5.94 802
	水痘			0.36 48	0.53 72	0.17 23	0.36 48	0.30 41
	手足口病			0.25 33	0.18 24	0.07 9	0.06 8	0.03 4
	伝染性紅斑		長生(2.8)、山武(2.5)、香取(2.3)	1.07 143	1.01 137	0.33 44	1.20 159	1.27 171
	突発性発しん		船橋市(1.0)	0.34 46	0.47 64	0.06 8	0.45 60	0.52 70
	ヘルパンギーナ			0.13 17	0.06 8	0.01 1	0.02 3	0.04 5
	流行性耳下腺炎			0.11 15	0.10 13	0.02 2	0.14 19	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	213	209	211
インフルエンザ			船橋市(2.3)、海匝(1.3)、夷隅(1.2)	0.75 160	0.52 110	0.67 139	1.80 380	2.38 507
眼科	眼科定点医療機関数			35	35	31	34	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		印旛(2.8)、習志野(1.7)、野田(1.0)、市原(1.0)	0.63 22	0.37 13	0.03 1	0.41 14	0.37 13
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		50代1例	0.11 1	0.11 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.22 2	0.33 3
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.22 2
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)		5歳未満1例	0.11 1	0.67 6	0.56 5	0.56 5	0.89 8
全数	風しん		市川1例、印旛1例	2	4	3	4	7
	麻疹		印旛1例、君津1例	2	1	2	3	2

備考

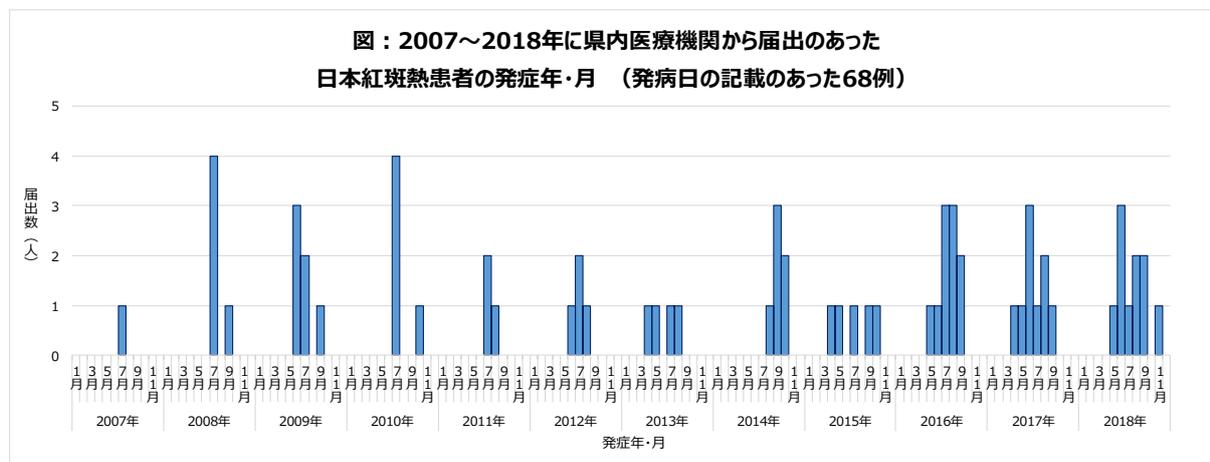
増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※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】

【日本紅斑熱】

日本紅斑熱は発熱、ダニの刺し口、発疹を主要3徴候とするマダニが媒介する感染症であり、近年の千葉県内における日本紅斑熱の発生は4月から11月にかけて認めている（図）。



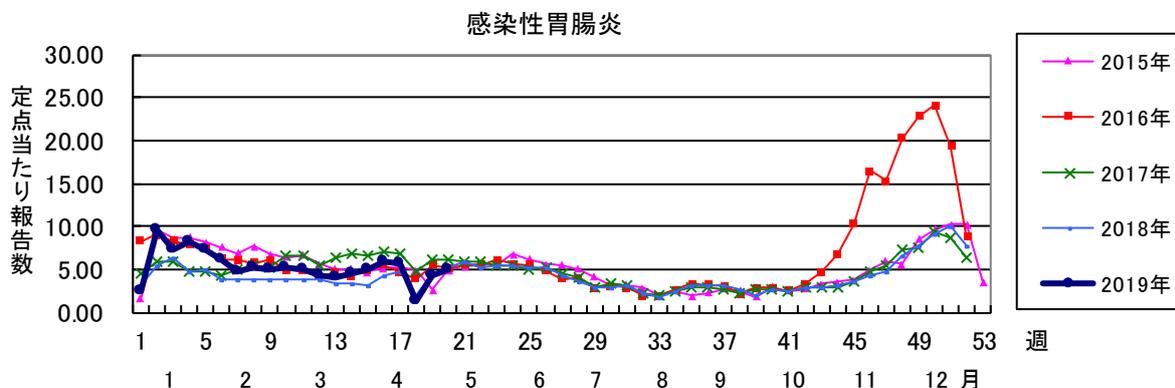
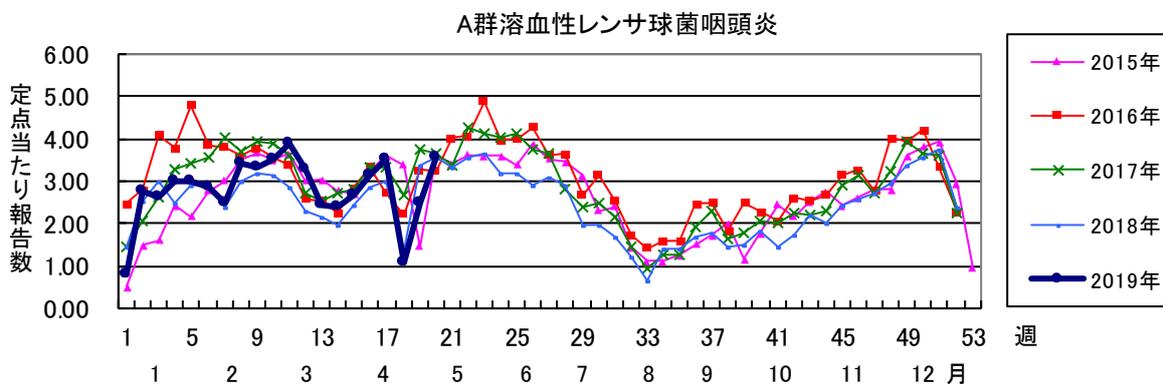
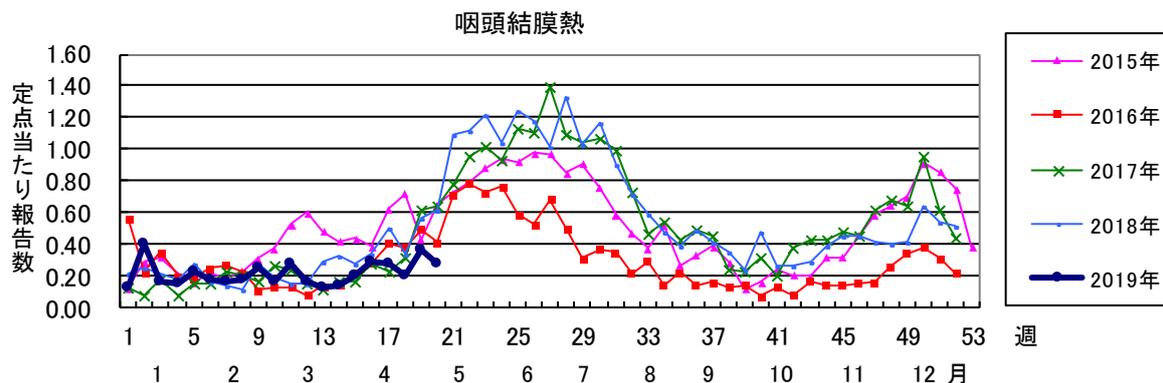
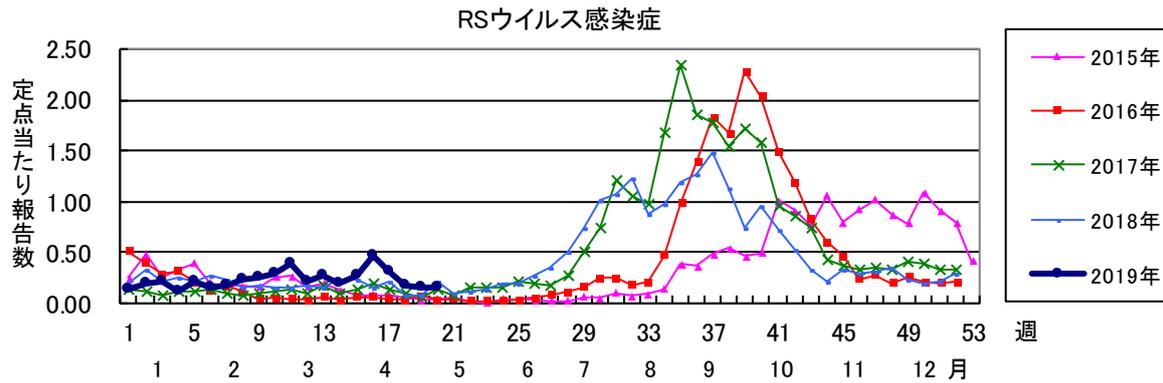
県内では2018年は11例の届出があり、2007年以降で最も多かった。2019年はまだ県内医療機関からの届出はないが、全国では西日本地域を中心に第19週までに22例が届け出られている。県内での日本紅斑熱の発生は房総半島南部の地域で認められ（表）、2007年以降に届出られた患者71例の患者年齢中央値は71歳（範囲18-96歳）、性別は女性36例、男性35例であった。症状については、発熱71例、ダニの刺し口53例、発疹66例となっており、主要3徴候いずれもありであったのは50例であった。

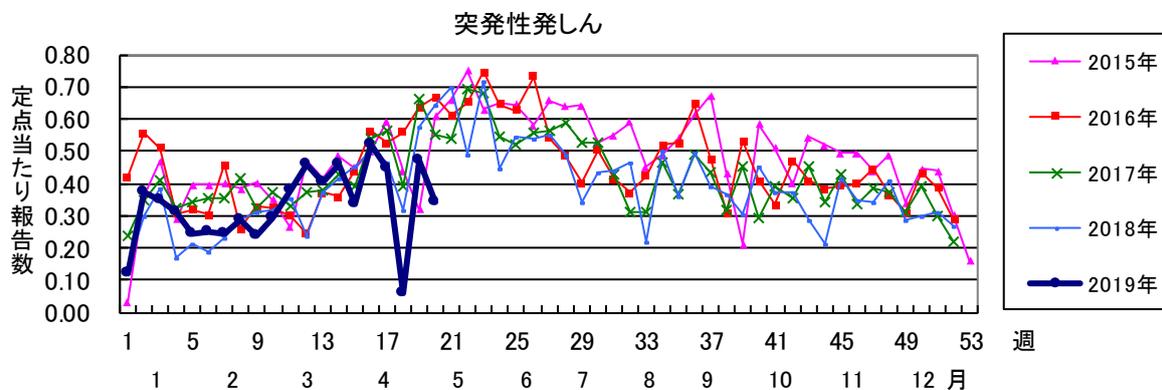
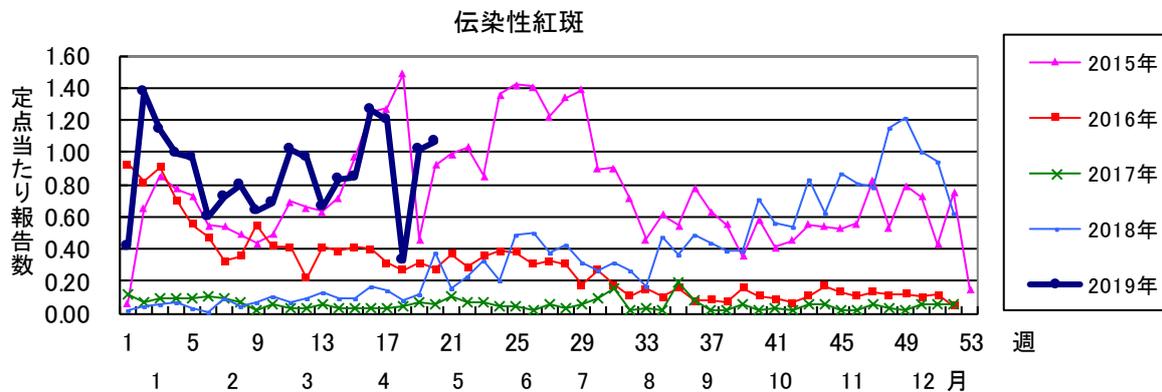
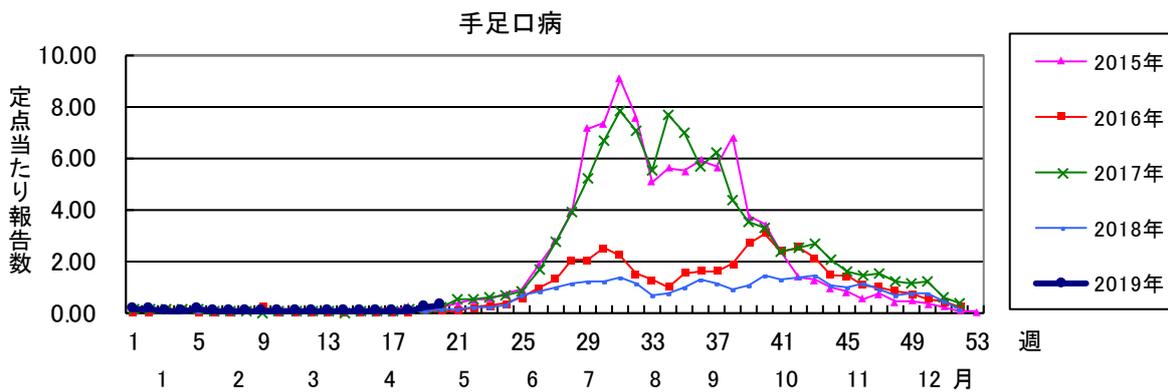
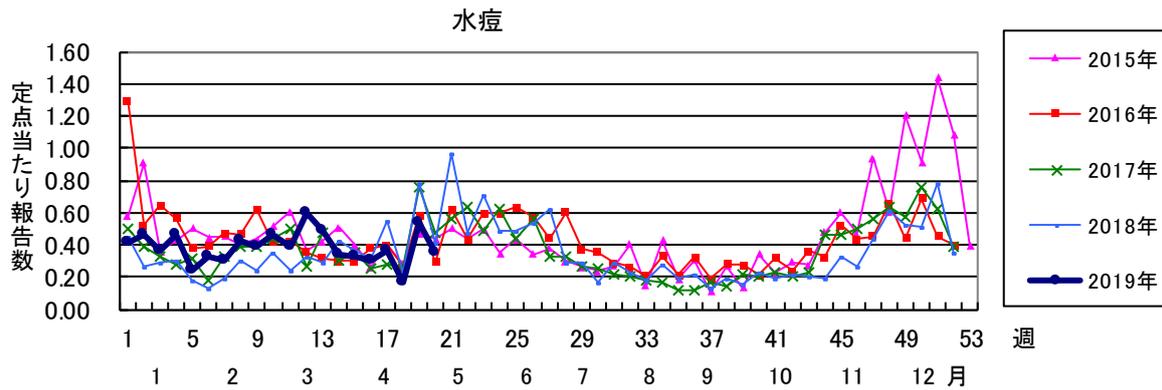
**表：2007～2018年に県内医療機関から届出のあった
日本紅斑熱患者の推定感染地域 n=71**

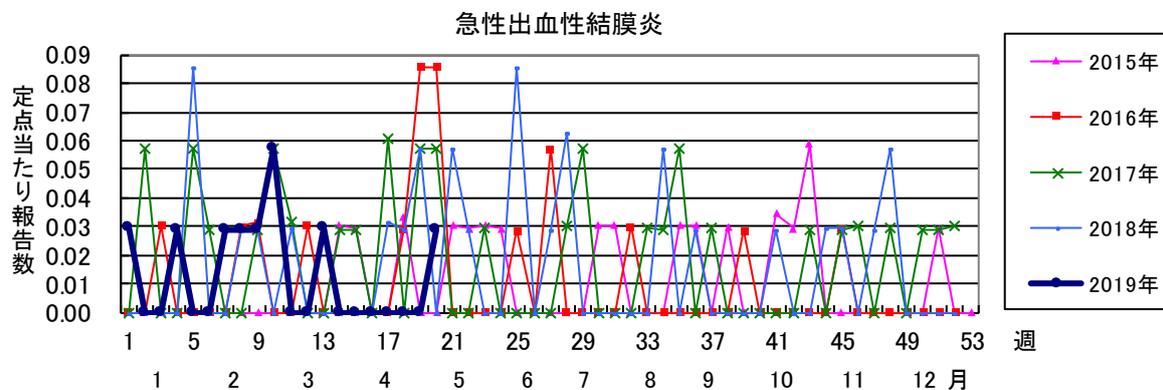
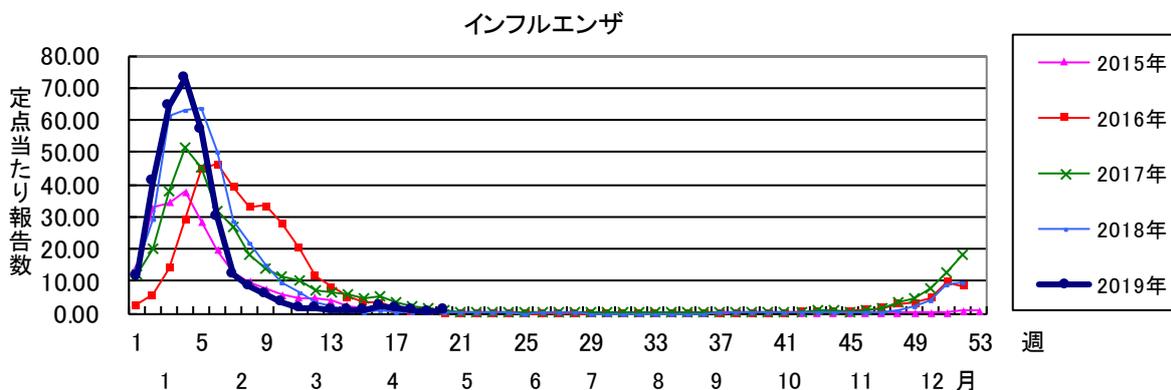
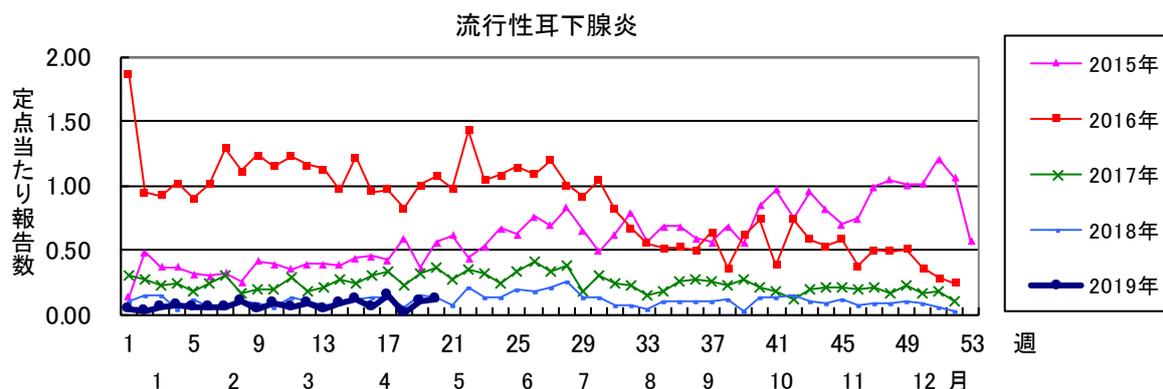
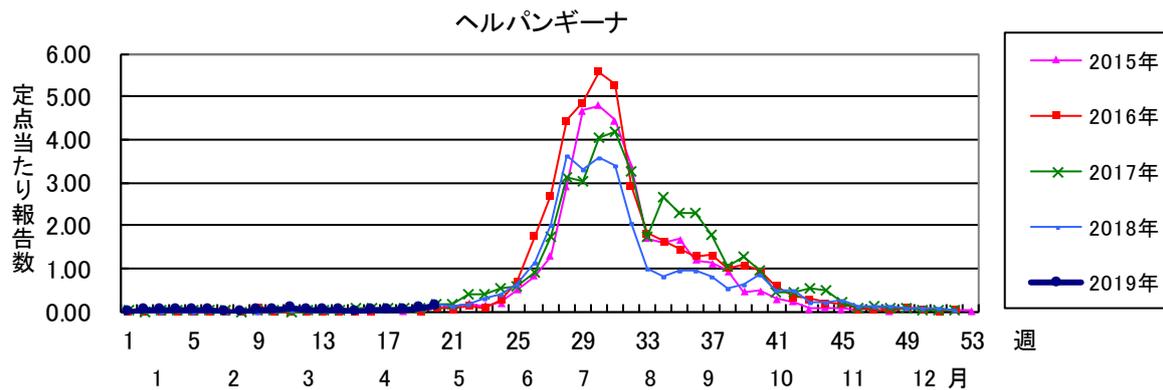
夷隅郡大多喜町（夷隅郡）	16（4）
鴨川市	12
君津市	11
勝浦市	11
市原市	3
富津市	3
木更津市	2
館山市	2
南房総市	1
茂原市	1
記載無し	5
合計	71

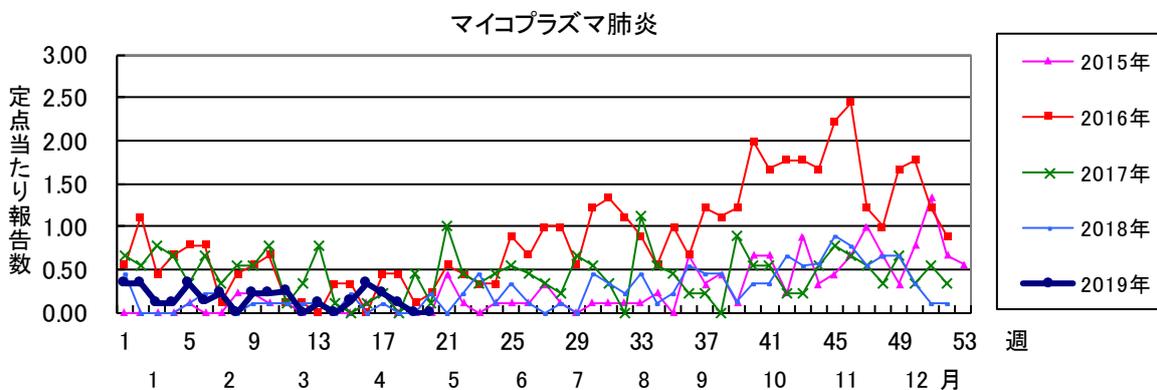
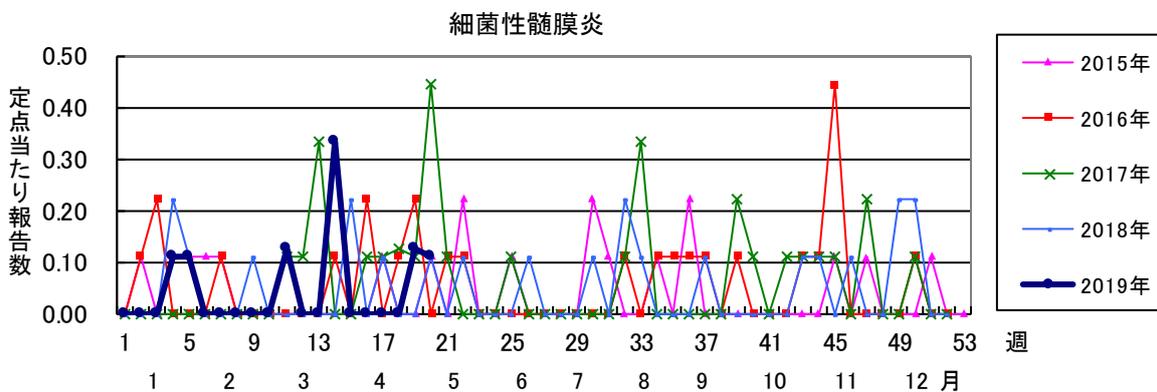
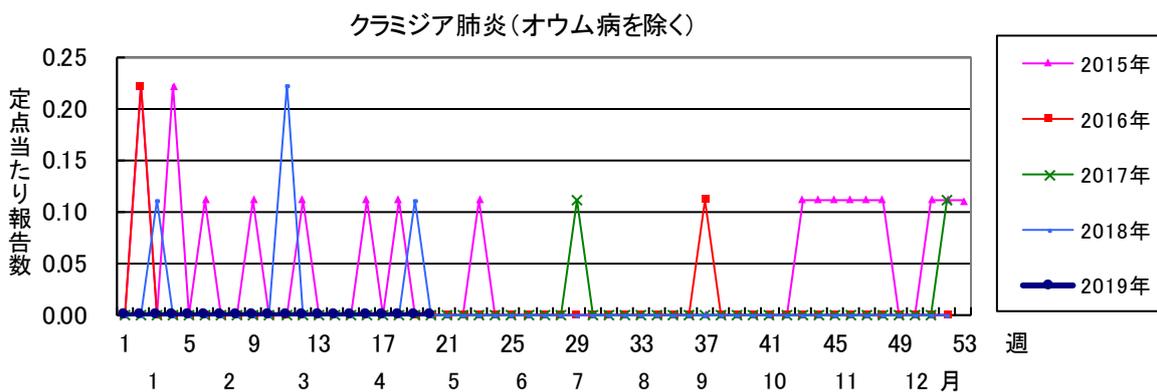
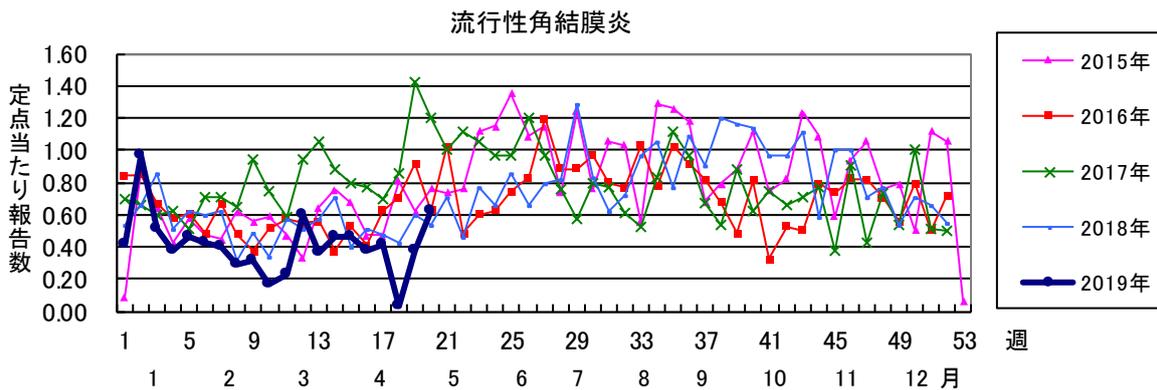
ダニの刺咬予防のため、農作業や山野などに入るときは長袖・長ズボンを着用し肌の露出を少なくしダニの付着を防ぐこと、マダニ忌避剤の適切な使用が重要であり、また帰宅後はすぐに入浴し新しい着衣に着替えることが推奨される。

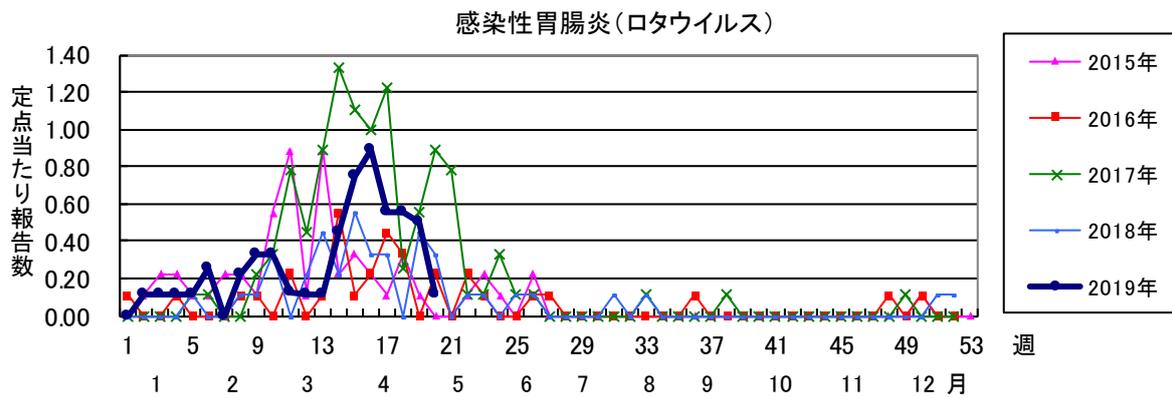
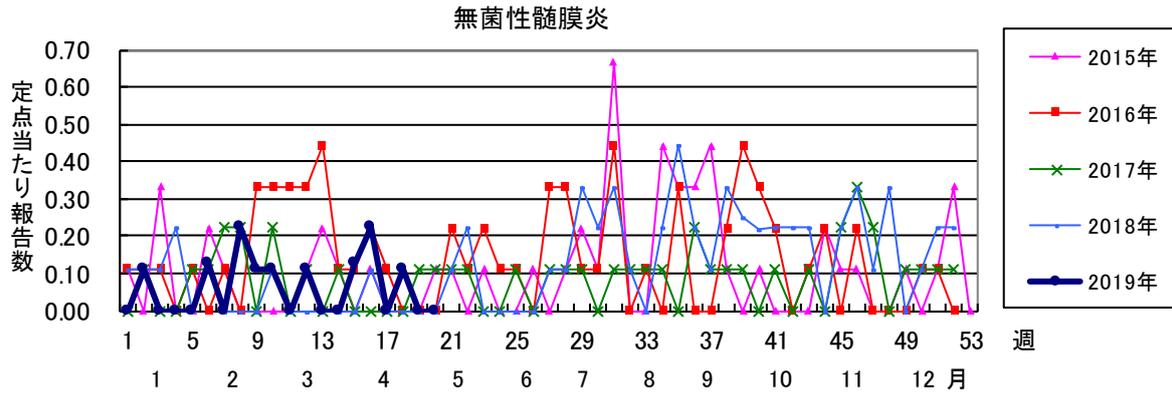
参考 千葉県衛生研究所 ウイルス・昆虫医科学研究室 身近な衛生動物：マダニについて
<https://www.pref.chiba.lg.jp/eiken/eiseikenkyuu/virus/madani.html>











2019年 第20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	17	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134
RSウイルス感染症	～5ヶ月				1													1
	～11ヶ月				3	1	1		1					1			1	8
	1歳				1	5	1					1	1					9
	2歳								1									1
	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					5	6	2		2			1	2	1			1	20
咽頭結膜熱	～5ヶ月																	
	～11ヶ月		1														1	2
	1歳	1			1	1		1	1									5
	2歳				1		1	3					1			2		8
	3歳	2			1	1	1	2										7
	4歳			1	2	3												6
	5歳					1												1
	6歳							1										1
	7歳							1	1							1		3
	8歳																	
	9歳		1															1
	10～14歳								1									1
	15～19歳																	
20歳以上								1					1					2
合計		3	2	1	5	6	2	8	4				2			3	1	37
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月						1											1
	～11ヶ月																	
	1歳	1	3	5		3	1	1	5									19
	2歳		2	3	2	4	1	6	3				1					22
	3歳		5	13	2	14	1	7	3			1	1			1		48
	4歳		1	19	7	13	8	6	6		2		2				1	65
	5歳		5	19	7	7	3	12	6		3	1				1	4	68
	6歳		7	9	8	14	5	11	7		1	3	2					2
	7歳	1	2	13	2	12	2	5	3	3		1	2					4
	8歳	2	1	2	5	6	3	5	5								1	30
	9歳	1	3	1		4	2	1	6	2				4				24
	10～14歳		2	11	7	16	3	4	7	1	1					2	1	55
	15～19歳				1	1	1											
20歳以上			3	3	2	1	3	1	2			2	3				2	
合計		5	31	99	44	96	31	61	52	8	8	7	15			5	14	476
感染性胃腸炎	～5ヶ月							1	1									5
	～11ヶ月																	
	1歳																	1
	2歳																	4
	3歳																	2
	4歳																	2
	5歳																	4
	6歳																	2
	7歳																	3
	8歳																	1
	9歳																	2
	10～14歳																	3
	15～19歳																	
20歳以上	1	2		1				1	2			2					1	
合計	6	10	4	3		2	2	5	1			11	10	1		2	7	64
合計	9	54	107	69	80	28	107	87	1	8	25	23	1			11	43	653

2019年 第20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	17	16	3	4	6	4	3	4	8	7	134
水痘	～5ヶ月																	2
	～11ヶ月					1												4
	1歳			3					1									5
	2歳			2		1		1									1	1
	3歳																1	1
	4歳			2			1	1			1							5
	5歳		1	1	1	2												5
	6歳		3		1	1	2											7
	7歳				1	1				1								3
	8歳		1			1			3					1				6
	9歳						1		1									2
	10～14歳	2		1						3								6
	15～19歳									1						1		2
20歳以上																		
合計		2	5	10	4	6	4	5	7		1		1		1		2	48
手足口病	～5ヶ月																	4
	～11ヶ月					1		1							1			4
	1歳			4	4				1	3					2			14
	2歳			2	3	1	1											7
	3歳				3		1		1									5
	4歳																	
	5歳						1		1									2
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳					1												1
	15～19歳																	
20歳以上																		
合計			7	10	3	3	2	5						3				33
伝染性紅斑	～5ヶ月																	2
	～11ヶ月							1			1							8
	1歳			2	1	1		1	3									7
	2歳				2			1	1			1	2					14
	3歳			3	1	2	3	1	2	1						1		28
	4歳			1	1	8	1	5	1	2	2	3	2		1	1		22
	5歳				2	3	4	3	1	3		2	1	2			1	12
	6歳	1			2					2		4		1	1			15
	7歳				1	1	1	1	2	2		1	1	1	2	1	1	10
	8歳					2			2			3						5
	9歳							2	1								2	13
	10～14歳				2		1	3	2		1	2				1	1	7
	15～19歳												4					
20歳以上				2		1												
合計		1	8	16	18	10	16	17	7	6	15	11	2	5	4	7	143	
突発性発しん	～5ヶ月			1														1
	～11ヶ月				2	1	2	1								1	1	8
	1歳	1	1	5	1	9	2	4	4		1	2						30
	2歳								2			1						3
	3歳			2														2
	4歳																	
	5歳																	
	6歳			1		1												2
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
	15～19歳																	
20歳以上																		
合計	1	1	9	3	11	4	5	6		1	3					1	1	46

2019年 第20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	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	17	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				11		3	1	1					1					17
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		1	1		2		4	2		1	2					2		15

2019年 第20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	27	23	6	7	9	7	5	7	13	11	212	
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月			1														1	
	1歳	1	1								1		1					4	
	2歳		1					1										2	
	3歳		1	2		3			1									7	
	4歳			6	4	10			1									21	
	5歳			3		9					2							14	
	6歳			4			1	1			1						1	8	
	7歳			1							2							1	4
	8歳				1														1
	9歳					1													1
	10～14歳		3	1	2	11	6	6	3									2	34
	15～19歳	1	1	1	1			1	3	1	2			4	3		1		19
	20～29歳		2	2	2		1	1	2						3			3	17
	30～39歳	1	1	3		2		2									1	1	11
	40～49歳				1	2	1	1			1								6
50～59歳				2			1											3	
60～69歳				1			1	2										4	
70～79歳			1				2											3	
80歳以上																			
合計		3	10	25	14	39	9	17	12	1	9		5	6		2	8	160	
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歳								2									2	
	3歳								1									1	
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳						1											1	
	15～19歳								1									1	
	20～29歳	1							1									2	
	30～39歳				2	1			2									5	
	40～49歳						1											1	
50～59歳						1		1								1	3		
60～69歳						1		2								1	4		
70歳以上						1											1		
合計		1		2	1	5		11								2	22		

※ 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.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2019年 第20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。