

Chiba Weekly Report

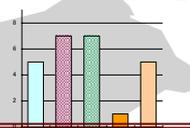
2021 — 第 25 週 — 2021/6/21~2021/6/27

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

腸管出血性大腸菌感染症、RS ウイルス感染症



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 2021年 第25週

定点当たり報告数＝報告数/定点医療機関数

上段は定点当たり報告数

下段は報告数

定点	疾病名	流行状況	コメント	25週	24週	23週	22週	21週
小児科	小児科定点医療機関数			132	128	130	130	132
	RSウイルス感染症		海匝(10.0)、習志野(8.4)、船橋市(7.6)	3.22 425	2.21 287	0.79 104	0.61 80	0.39 51
	咽頭結膜熱			0.20 26	0.18 24	0.21 28	0.16 21	0.16 21
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		船橋市(1.7)、松戸(1.3)	0.52 69	0.53 69	0.47 61	0.50 65	0.57 75
	感染性胃腸炎		海匝(4.0)、松戸(3.9)、千葉市(3.8)	2.20 290	2.06 268	2.35 308	2.18 286	2.67 352
	水痘			0.13 17	0.15 19	0.18 23	0.18 24	0.18 24
	手足口病			0.05 6	0.05 6	0.06 8	0.08 10	0.07 9
	伝染性紅斑			0.01 1	0.01 1	0.02 2	0.01 1	0.03 4
	突発性発しん		香取(1.0)	0.44 58	0.32 42	0.43 56	0.45 59	0.48 64
	ヘルパンギーナ			0.07 9	0.08 10	0.08 11	0.06 8	0.08 10
	流行性耳下腺炎			0.07 9	0.05 7	0.05 6	0.07 9	0.08 11
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			209	208	210	210
インフルエンザ				0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
眼科	眼科定点医療機関数			33	33	32	33	33
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		印旛(1.0)	0.12 4	0.21 7	0.25 8	0.21 7	0.21 7
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			0.00 0	0.11 1	0.11 1	0.00 0	0.00 0
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.00 0	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	0.11 1
全数	風しん			0	0	0	0	0
	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

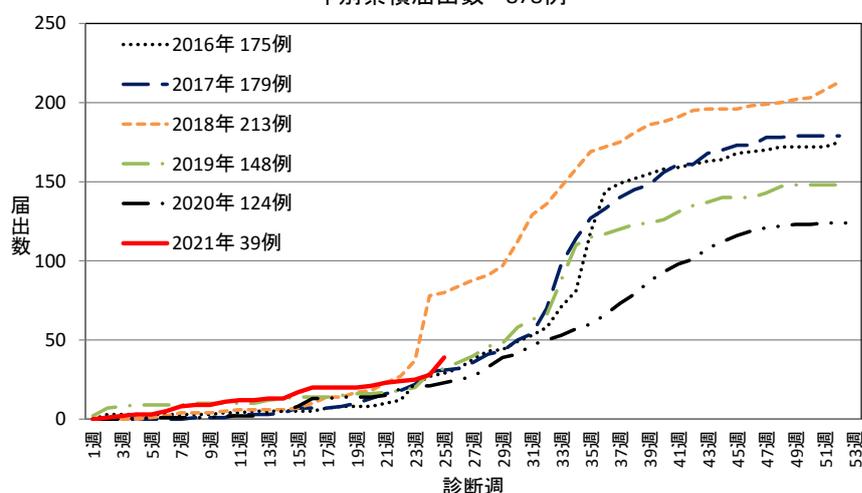
※診断日を基準とします。報告の追加、取り下げ等により、数値は今後変動することがあります。

【今週の注目疾患】

《腸管出血性大腸菌感染症》

2021年25週に県内医療機関から腸管出血性大腸菌感染症が11例報告され、2021年の累計は39例となった(図1)。11例の届出の内訳は、性別では男性が2例(18%)、女性が9例(82%)で女性が多く、年代別では10歳未満が4例(36%)と最も多く報告された。O抗原・毒素型別ではO111・VT1VT2が3例、O157・VT1VT2が2例、O157・VT2が2例、O157・VT型不明が2例、O抗原およびVT型不明が2例であった。保健所管内別では市川、山武保健所管内が3例ずつ、千葉市保健所管内が2例、印旛、君津、松戸保健所管内から1例ずつ報告があった。また、11例のうち2つの同居家族にて計5例(3例と2例)の報告があった。

図1: 2016年～2021年25週千葉県の腸管出血性大腸菌感染症
年別累積届出数 878例



県では夏季における食中毒発生防止のため、2021年6月1日から食中毒注意報を発令しており、注意を呼び掛けている¹⁾。新型コロナウイルス感染症の流行に伴い、自宅内における接触の機会も増加していることから、特に家庭内における感染予防を心掛けることが必要である。腸管出血性大腸菌はわずか100個程度の少量の菌数でも感染が成立するため、食品の調理時における非加熱食品等の十分な洗浄、肉類の十分な加熱や生肉の喫食の回避、調理器具類の洗浄、消毒等、交差汚染を防止するための基本的な衛生対策を行うこと、二次感染を防ぐため、手洗いを励行することが感染予防のうえで重要となる。

■引用・参考

1) 食中毒関連情報(千葉県):

<https://www.pref.chiba.lg.jp/eishi/shokuchuudoku/index.html>

《RSウイルス感染症》

2021年25週に県内の定点医療機関から報告されたRSウイルス感染症の定点当たりの報告数(人)は前週の2.21*からさらに増加し、3.22となった。6週連続で報告数

が増加しており、過去5年間で最も多い報告数となっている(図2)。保健所管内別では特に海匝(10.0)、習志野(8.4)、船橋市(7.6)保健所管内からの報告が多くなっており、その他県内保健所管内でも軒並み報告数が増加している(図3)。RSウイルス感染症は多くの場合、軽い風邪様症状を発するのみであるが、1歳未満の新生児、乳幼児や心臓・肺等の基礎疾患保有者や免疫不全がある場合、重症化することがある。

昨年は通常の流行シーズンである冬季にほとんど発生が見られておらず、RSウイルスへ通常のレベルで曝露されていなかった可能性が考えられるため、十分注意が必要である。地域によっては保育園等で集団感染事例が発生している旨の報告もあり、感染防止のため、飛沫感染対策としてのマスク着用や咳エチケット、接触感染対策としての手洗いや手指衛生といった基本的な感染予防策を着実に講じることが重要である。

*先週報告時点では2.24

図2：過去5年間の県内でのRSウイルス感染症の定点当たり報告数(人)

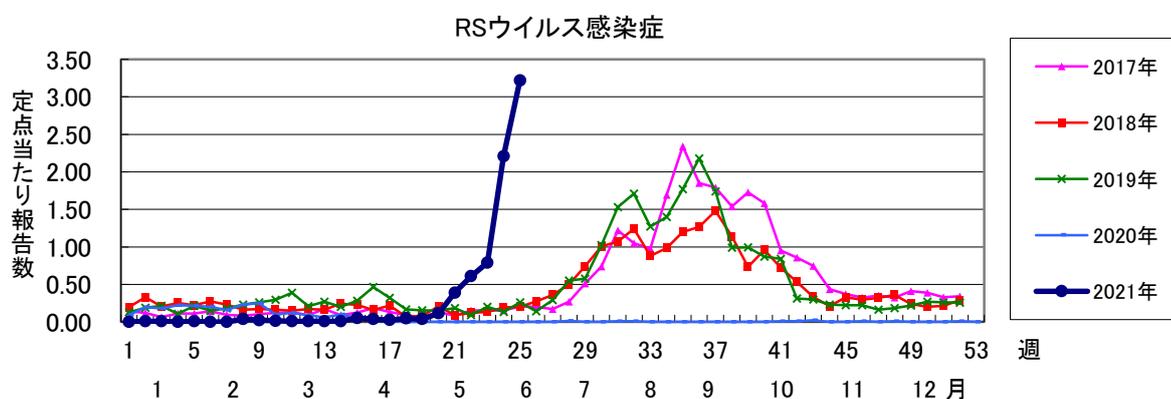
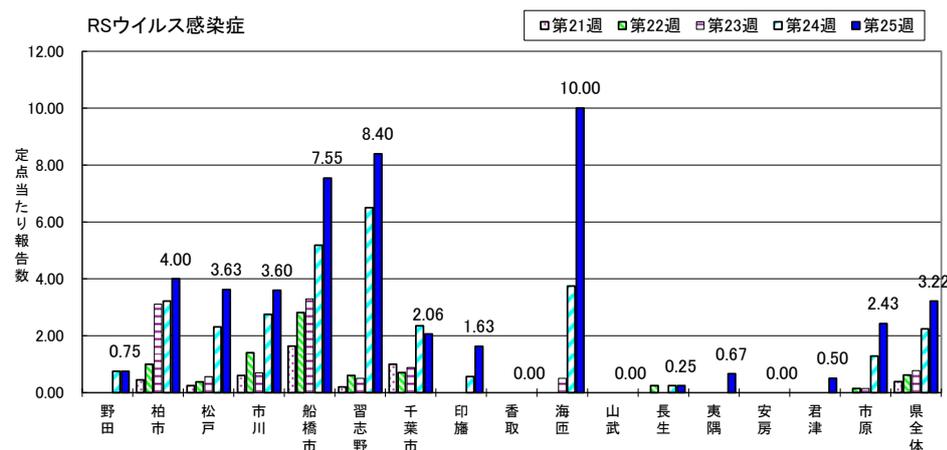


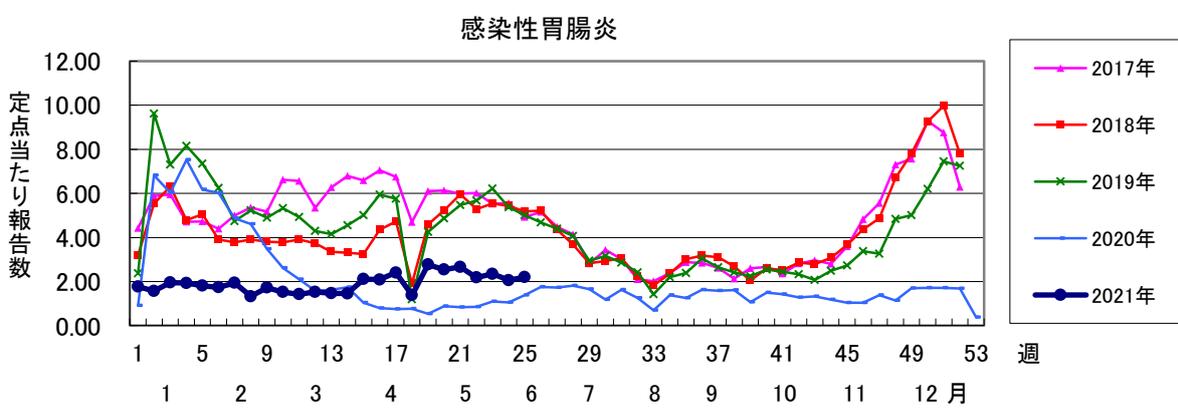
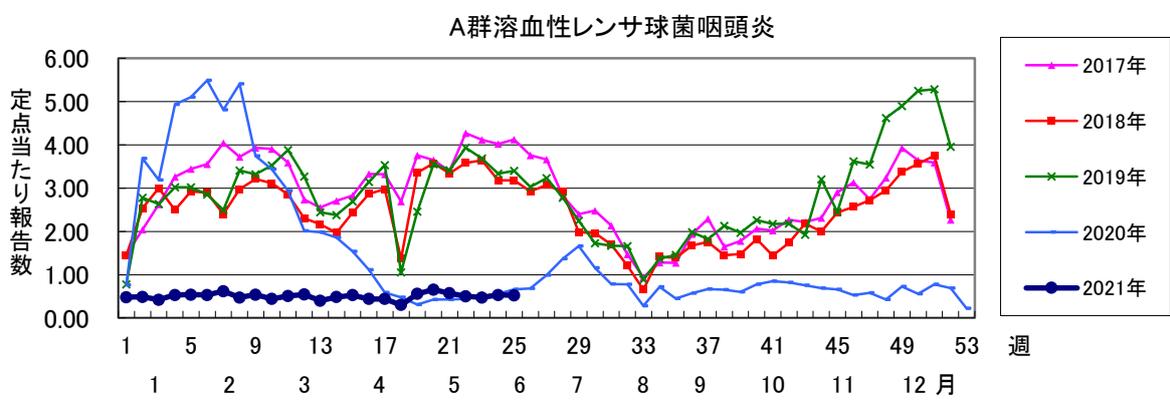
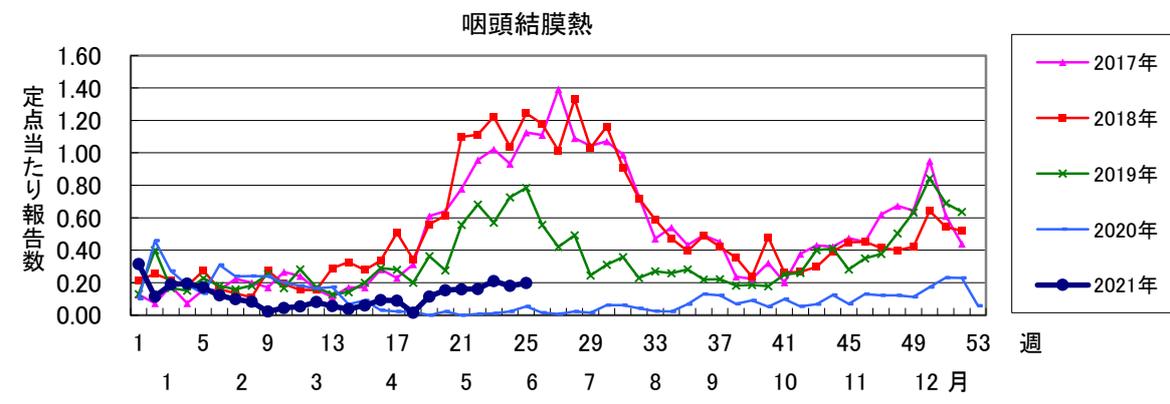
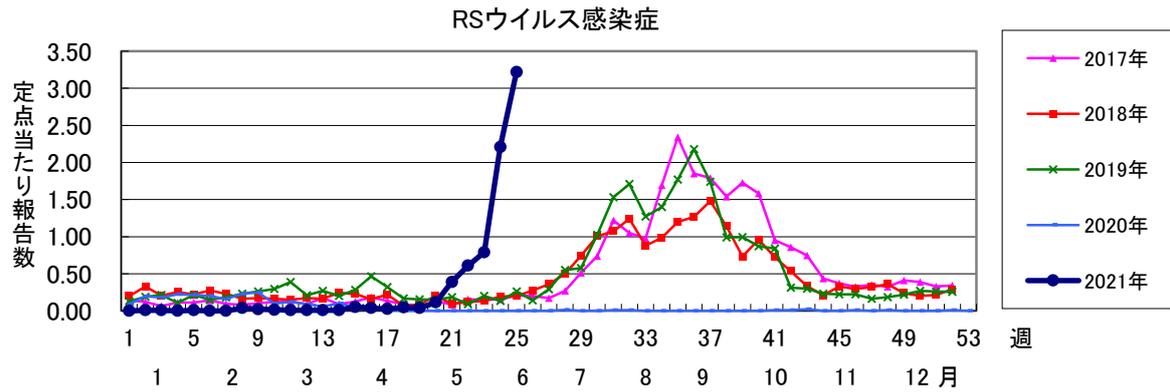
図3：直近5週間の保健所管内別のRSウイルス感染症の定点当たり報告数(人)

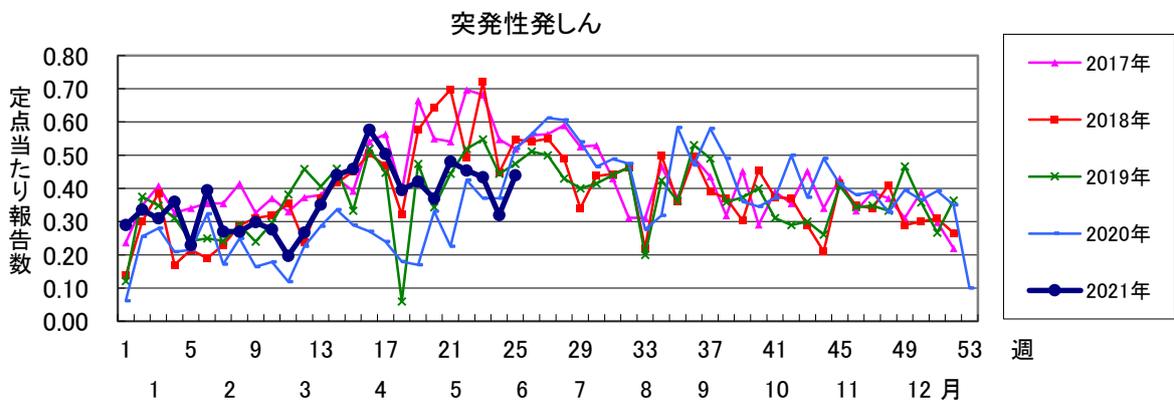
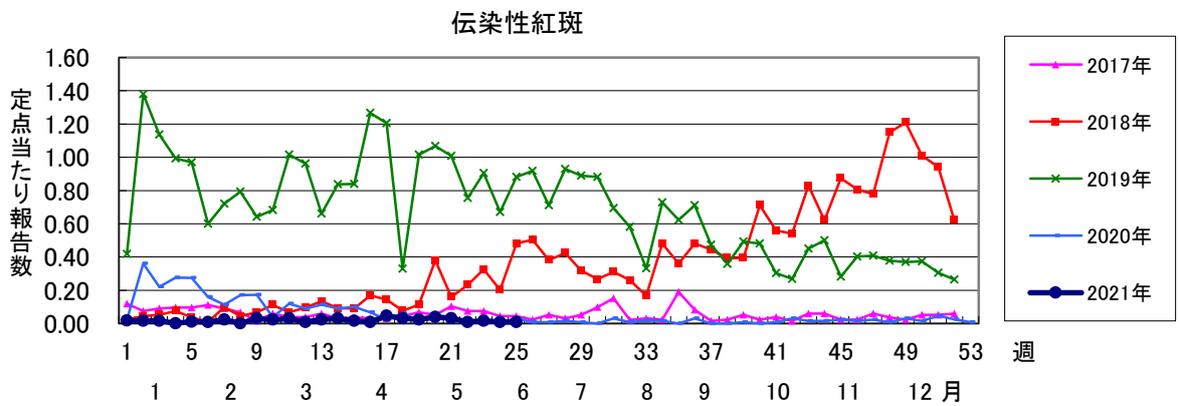
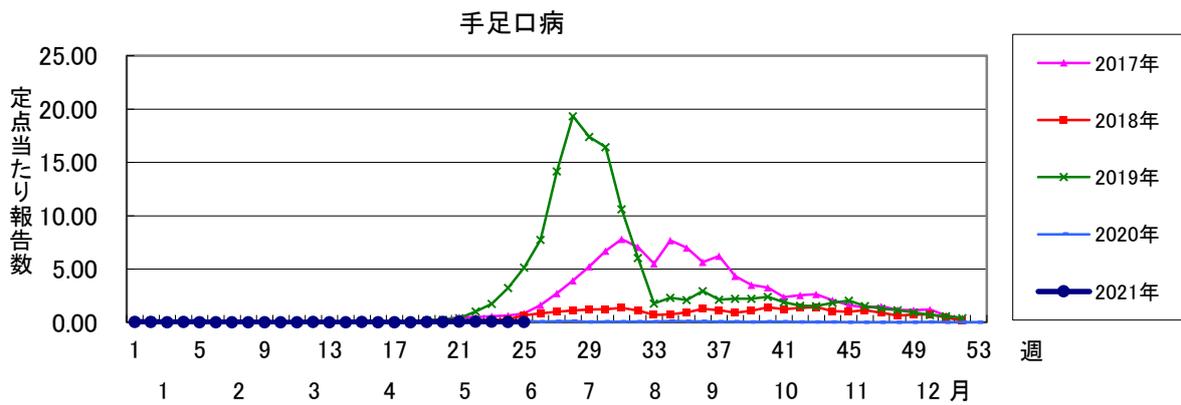
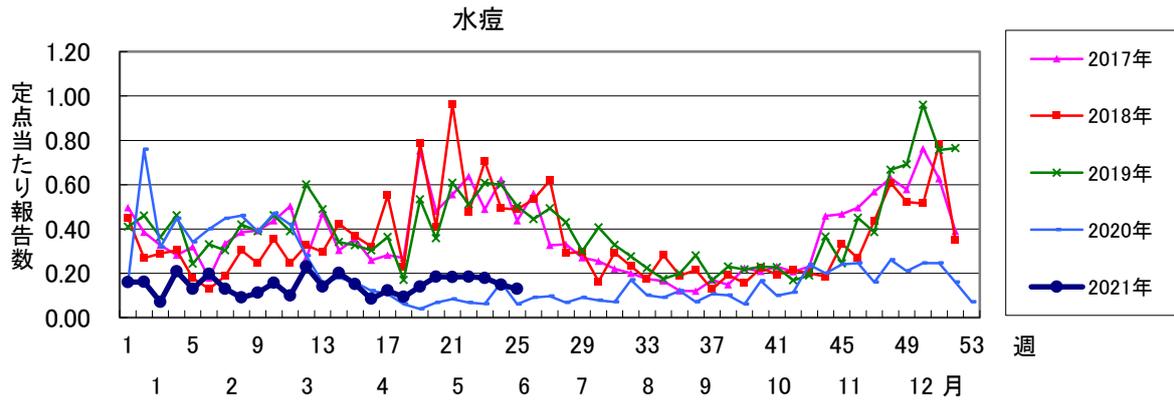


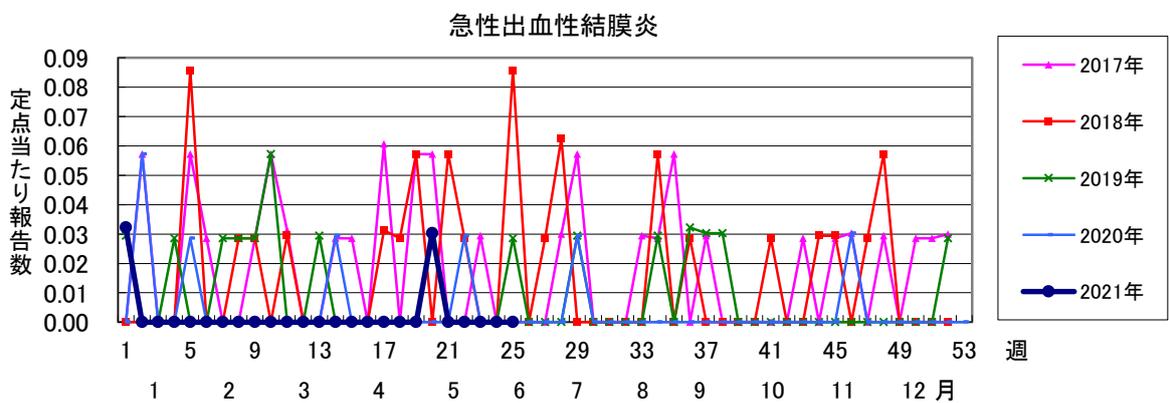
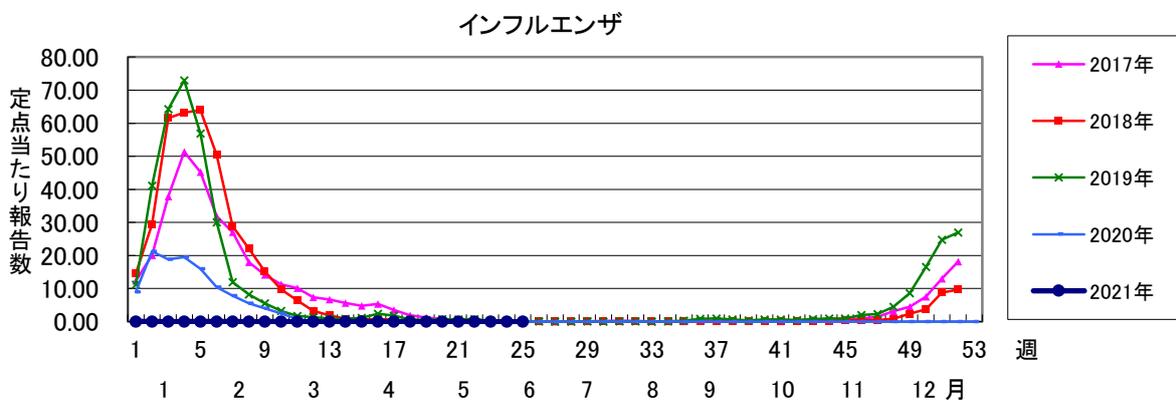
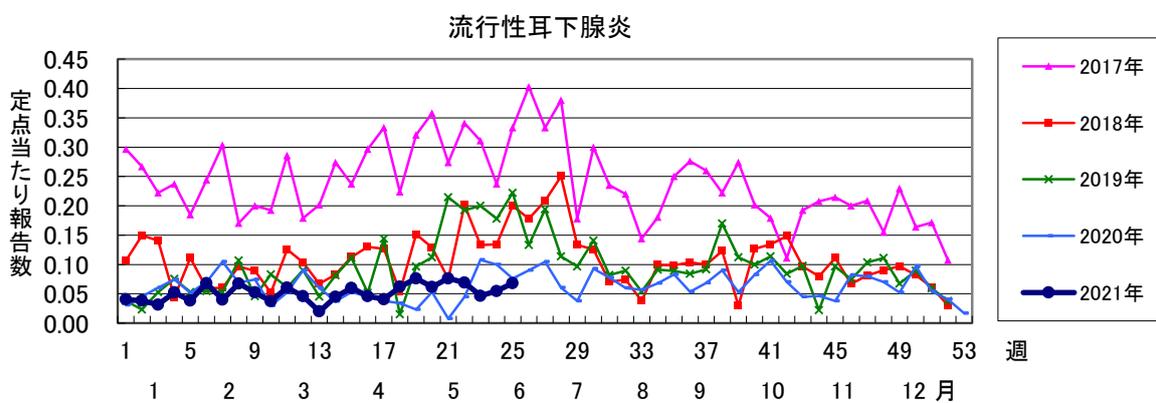
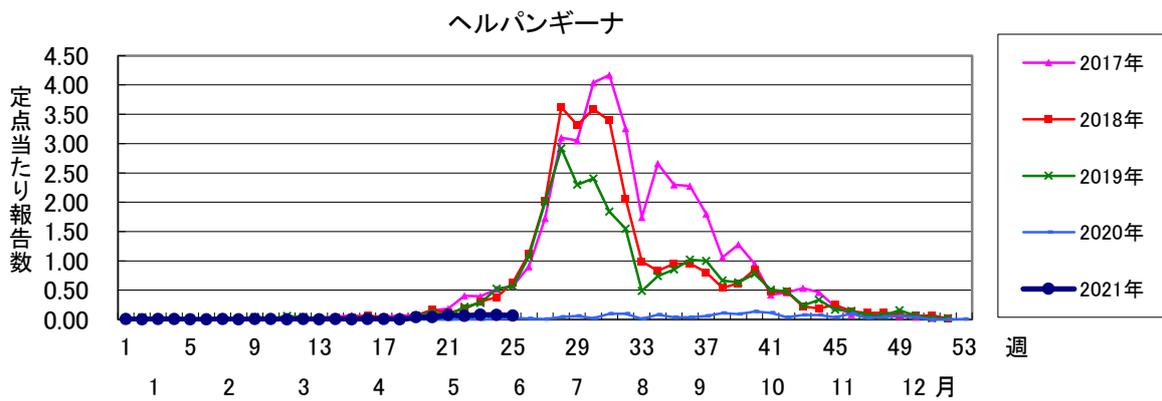
第25週全数報告疾患集計表

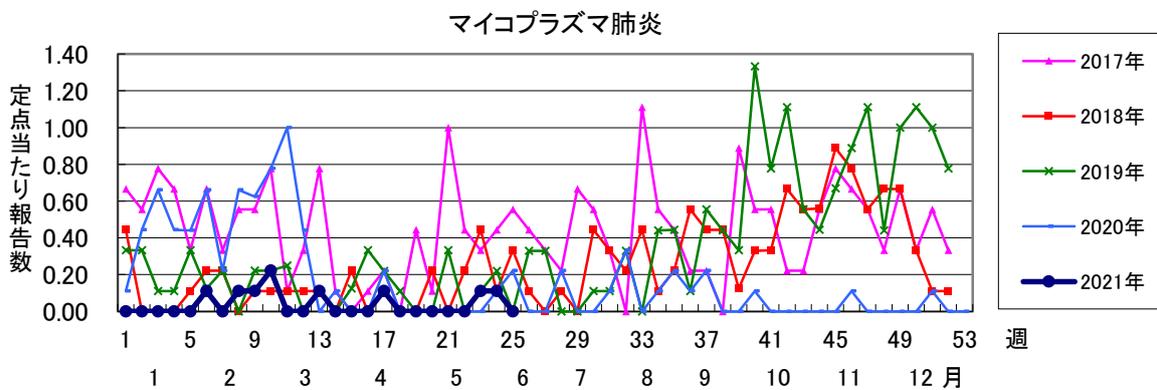
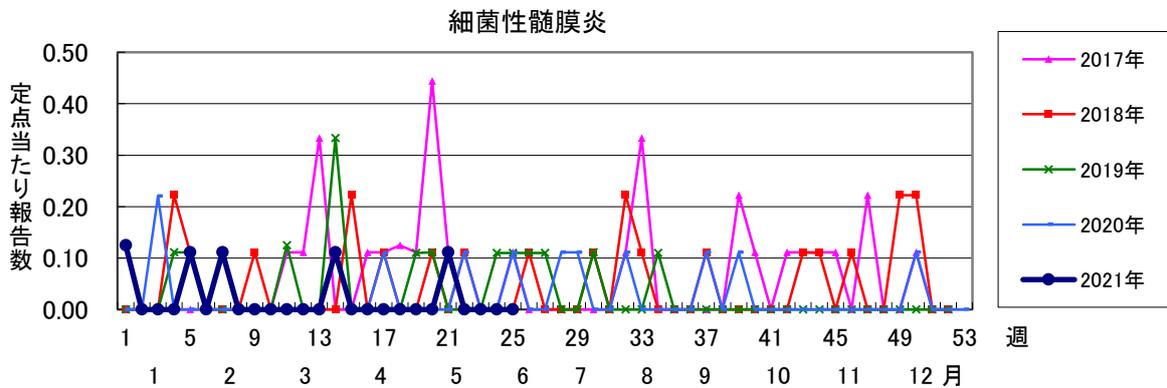
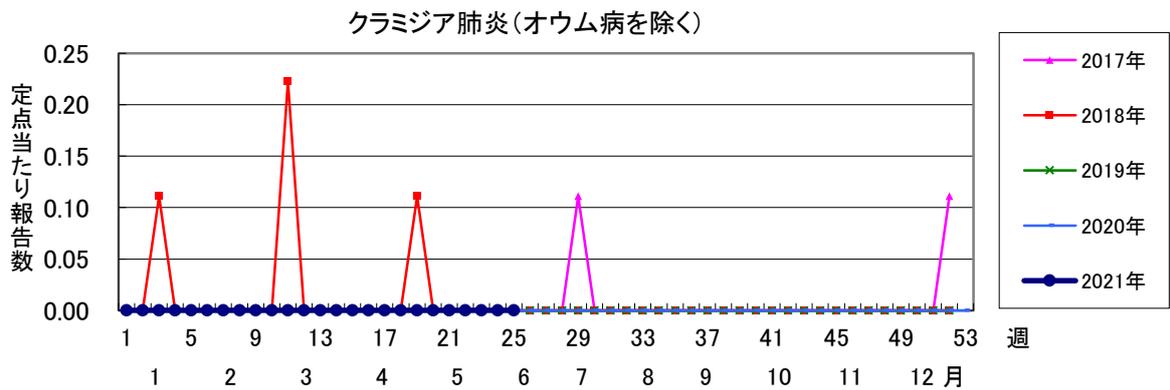
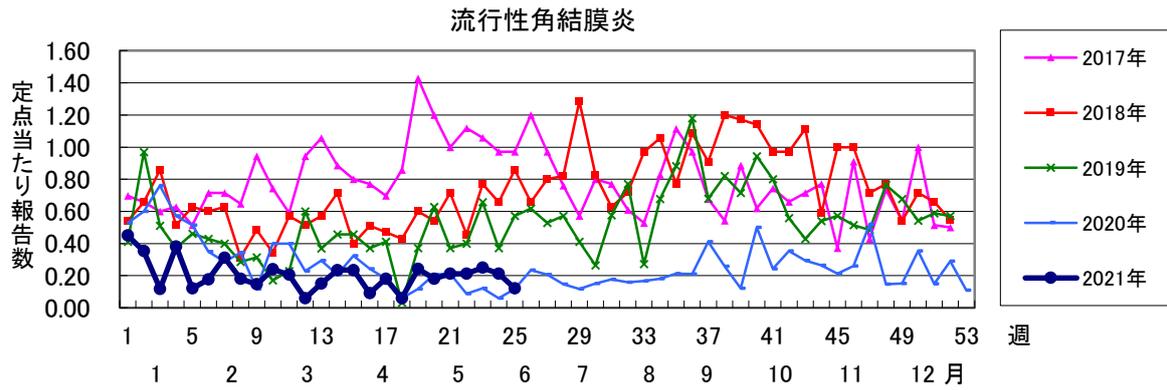
一類感染症	今週	累計(年)	四類感染症(その2)	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0	日本紅斑熱	0	4
クリミア・コンゴ出血熱	0	0	日本脳炎	0	0
痘そう	0	0	ハンタウイルス肺症候群	0	0
南米出血熱	0	0	Bウイルス病	0	0
ベスト	0	0	鼻疽	0	0
マールブルグ病	0	0	ブルセラ症	0	0
ラッサ熱	0	0	ペネズエラウマ脳炎	0	0
			ヘンドラウイルス感染症	0	0
			発しんチフス	0	0
			ボツリヌス症	0	0
			マラリア	0	0
			野兔病	0	0
			ライム病	0	0
			リッサウイルス感染症	0	0
			リフトバレー熱	0	0
			類鼻疽	0	0
			レジオネラ症	0	27
			レプトスピラ症	0	0
			ロッキー山紅斑熱	0	0
二類感染症	今週	累計(年)	五類感染症(全数)	今週	累計(年)
急性灰白髄炎	0	0	アメーバ赤痢	1	8
結核	10	433	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	3
ジフテリア	0	0	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	22
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0	急性弛緩性麻痺	0	0
中東呼吸器症候群(MERS)	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	19
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0	クリプトスポリジウム症	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0	クロイツフェルト・ヤコブ病	0	5
			劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	6
			後天性免疫不全症候群	0	14
			ジアルジア症	0	1
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	2
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	1	29
			水痘(入院例)	1	8
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	4	98
			播種性クリプトコックス症	0	2
			破傷風	0	5
			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	2
			百日咳	0	17
			風しん	0	1
			麻しん	0	0
			薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	0
三類感染症	今週	累計(年)	新型インフルエンザ等感染症(その2)	今週	累計(年)
コレラ	0	0	新型インフルエンザ	0	0
細菌性赤痢	0	1	再興型インフルエンザ	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	11	39			
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)	新型インフルエンザ等感染症(その1)	累計	
E型肝炎	0	16	新型コロナウイルス感染症*	40,147	
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			
キャサヌル森林病	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	19			
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			

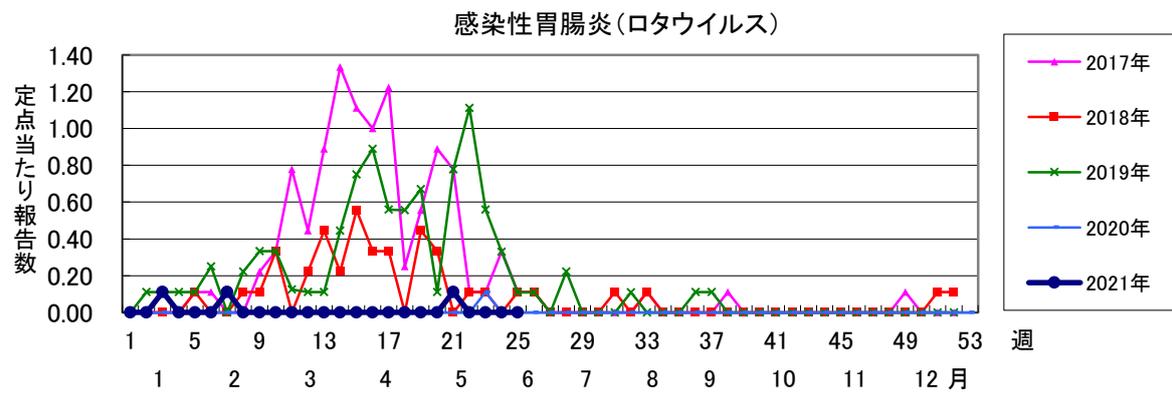
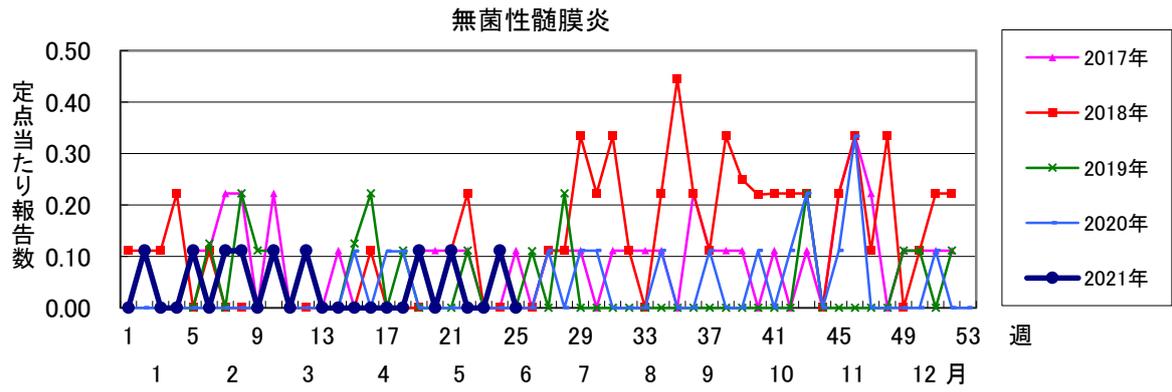
*千葉県報道発表による(6月29日15時現在)











2021年 第25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	10	11	10	17	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132	
RSウイルス感染症	～5ヶ月		1	3	5	1	4	4								1	3	22	
	～11ヶ月		3	4	1	7	12	2	3		1			2				1	36
	1歳	2	8	22	13	29	23	13	14		15							6	145
	2歳	1	13	16	11	26	25	6	4		19		1			1	3	126	
	3歳		6	10	5	8	12	5	5		3					1	1	56	
	4歳		3	1	1	7	8	3			1							2	26
	5歳		1	1		4		2			1					1		10	
	6歳		1			1												2	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																	1	1
	15～19歳																		
20歳以上				1														1	
合計		3	36	58	36	83	84	35	26		40		1	2		4	17	425	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月			1		1												2	
	1歳		4	2	1	1			2			1				1		12	
	2歳			1				1	1	1								4	
	3歳		3	1		1												5	
	4歳			1														1	
	5歳			1														1	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
20歳以上		1																1	
合計		8	7	1	3		1	3	1		1				1			26	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月			1															
	1歳				1			1	1										
	2歳		1	3	1	2		1											
	3歳			1					2										
	4歳			7		3													
	5歳			2	2	2													
	6歳			1	2	3	1		1				1						
	7歳					5			2										
	8歳			2				3											
	9歳			2	1	2		1		1									
	10～14歳					2	2				1				1				
	15～19歳																		
20歳以上		1	1						1										
合計		2	20	7	19	3	6	6	2	1		1		1		1		69	
感染性胃腸炎	～5ヶ月			2															
	～11ヶ月			8	1			3			3	1				1	3		
	1歳	1	5	15	3	3	2	12	2		2								
	2歳		4	4	1	4	2	16	2		1								
	3歳		3	7	1	2	1	9	1		2	1	1						
	4歳		4	4		2	1	6	2	1	1								
	5歳		3	5	1	1	2	5		1	1	2							
	6歳		2	5	1		1	4		1									
	7歳				1	1	1	1	2		1	1							
	8歳		1	4		2	1	2	2	1	1	2							
	9歳			1		3	1	1			1		1						
	10～14歳		1	5	1	4		6	4	1	3	4					1		
	15～19歳						2		1			1	1						
20歳以上		7	2	2		2		6	3		3	7							
合計		1	30	62	12	22	16	65	22	8	16	15	10			1	10	290	

2021年 第25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	16	10	11	10	17	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳																1	2	
	2歳					1												2	
	3歳			1		1													
	4歳																		
	5歳							2											2
	6歳			2		1													3
	7歳					1			1				1						3
	8歳	1		1		1													3
	9歳					1													1
	10～14歳					1													1
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計		1		4		9		1				1					1	17	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳				1			1											2
	2歳					2													2
	3歳																		
	4歳																		
	5歳			1															1
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上					1													1
合計				1	2	2		1										6	
伝染性紅斑	～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																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計				1														1	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月		2	5	1	1		2					1			1		3	
	1歳			7	2	1	2	5	4	1	1					1	2	26	
	2歳	1		1		1		1	2	1						1		8	
	3歳			1				2										3	
	4歳																		
	5歳			1		1				1								3	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計	1	2	15	3	5	2	14	6	3	1		1			3	2	58		

2021年 第25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	10	11	10	17	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132
ヘルパンギーナ	～5ヶ月																	
	～11ヶ月					1												1
	1歳		3	1														4
	2歳					1			1									2
	3歳																	
	4歳																	
	5歳		1															1
	6歳		1															1
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計			5	1		2			1									9
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																	
	～11ヶ月																	
	1歳												1					1
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳			1		1												2
	6歳								1									1
	7歳																	
	8歳						1	1										2
	9歳					1												1
	10～14歳								1	1								2
15～19歳																		
20歳以上																		
合計			1		2	1	1	2	1			1						9

2021年 第25週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.4

		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
インフル定点数		7	14	25	15	17	16	27	23	6	7	9	7	5	7	13	11	209
インフル エンザ	～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																		
70～79歳																		
80歳以上																		
合計																		
眼科 定点数		1	2	5	2	3	2	5	4	1	1	1	1		1	2	2	33
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																	
	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																	2	
40～49歳																	1	
50～59歳																	1	
60～69歳																		
70歳以上																		
合計									4								4	

※ 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 2021年 第25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。