

Chiba Weekly Report

2023

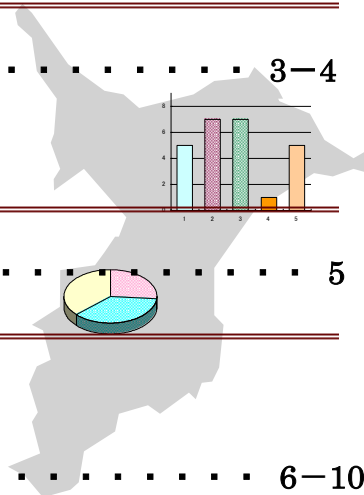
— 第2週 — 2023/1/9～2023/1/15

千葉県結核・感染症週報

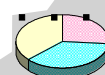
千葉県感染症天気図 2

今週の注目疾患 3-4

インフルエンザ、感染性胃腸炎



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 2023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			129	129	120	131	130
	RSウイルス感染症			0.05 6	0.08 10	0.08 10	0.18 24	0.15 20
	咽頭結膜熱			0.02 2	0.05 7	0.04 5	0.14 18	0.10 13
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎		長生(1.0)	0.23 30	0.17 22	0.15 18	0.25 33	0.41 53
	感染性胃腸炎		香取(17.5)、船橋市(14.8)、 千葉市(13.2)	8.93 1152	4.89 631	5.53 663	7.63 999	6.33 823
	水痘			0.08 10	0.16 20	0.13 15	0.08 10	0.09 12
	手足口病			0.03 4	0.03 4	0.02 2	0.13 17	0.10 13
	伝染性紅斑			0.01 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.01 1
	突発性発しん			0.19 25	0.12 15	0.08 9	0.17 22	0.20 26
	ヘルパンギーナ			0.01 1	0.00 0	0.01 1	0.04 5	0.03 4
	流行性耳下腺炎			0.04 5	0.00 0	0.01 1	0.05 6	0.03 4
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			209	207	195	210
インフルエンザ			船橋市(10.9)、松戸(9.8)、 市原(9.5)	6.56 1372	4.65 963	2.41 470	1.12 236	0.54 113
眼科	眼科定点医療機関数			34	34	33	34	34
	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			0.09 3	0.24 8	0.18 6	0.24 8	0.18 6
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	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.00 0
	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			0	0	0	0	0
	麻疹			0	0	0	0	0

備考

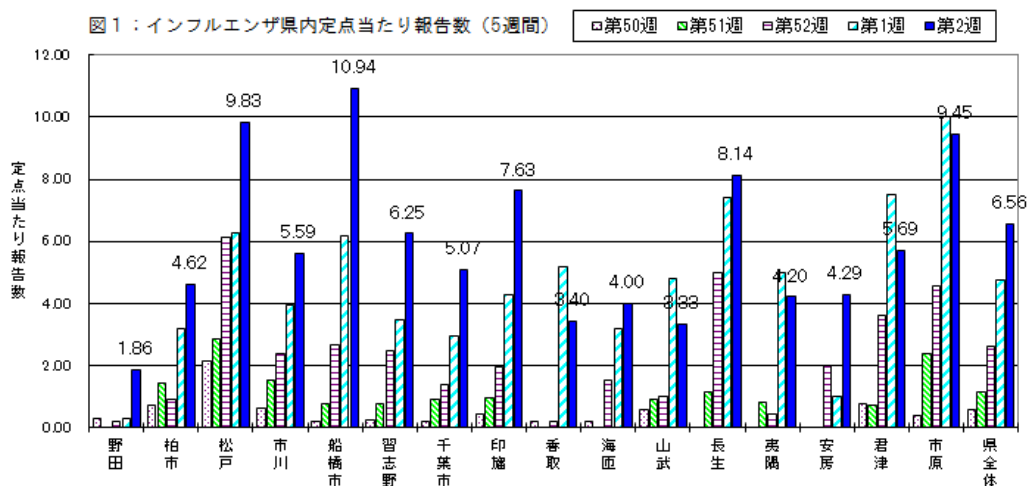
増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※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】

《インフルエンザ》

2023年第2週の県全体のインフルエンザ定点当たり報告数は、前週（2023年第1週）の4.65（人）から増加して6.56（人）となった。保健所管内別では船橋市10.94（人）、松戸9.83（人）、市原9.45（人）が多かった（図1）。



2023年第2週に報告のあった1372例のうち、A型1145例（83.5%）、B型7例（0.5%）、A型とB型ともに陽性3例（0.2%）、型非鑑別キットで陽性147例（10.7%）、検査未実施（検査実施未確認例含む）70例（5.1%）であり、A型が多かった。

2023年第1週時点で全国の定点当たり報告数は4.73（人）であった。近隣都県の定点当たり報告数は、埼玉県4.31（人）、東京都3.60（人）、神奈川県3.96（人）であった。国のインフルエンザウイルス分離・検出速報¹⁾によると、2022/2023シーズンは2023年1月18日時点で、インフルエンザウイルスが85報告されており、A/H3NTが最も多く67株（79%）、次いでA（H3N2）が12株（14%）であり、A/H3亜型が9割以上を占めていた。

今シーズンは新型コロナウイルス感染症との同時流行が懸念されている。また、過去2年間、大きな流行がなかったために、社会全体のインフルエンザに対する集団免疫が低下しているという考えもあり、大きな流行になることが懸念される²⁾。インフルエンザの予防のため、ワクチン接種と引き続き基本的な感染対策の徹底を心がけていただきたい³⁾。

・基本的な感染対策

- 1 外出後の手洗い
- 2 適度な湿度の保持
- 3 十分な休養とバランスのとれた栄養摂取
- 4 人混みや繁華街への外出を控える
- 5 室内ではこまめに換気する
- 6 咳エチケット

■参考

1) 国立感染症研究所：インフルエンザウイルス分離・検出速報

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/iasr-inf.html>

2) 一般社団法人日本感染症学会：2022-2023年シーズンのインフルエンザ対策について

https://www.kansensho.or.jp/modules/guidelines/index.php?content_id=46

3) 千葉県：インフルエンザから身を守ろう

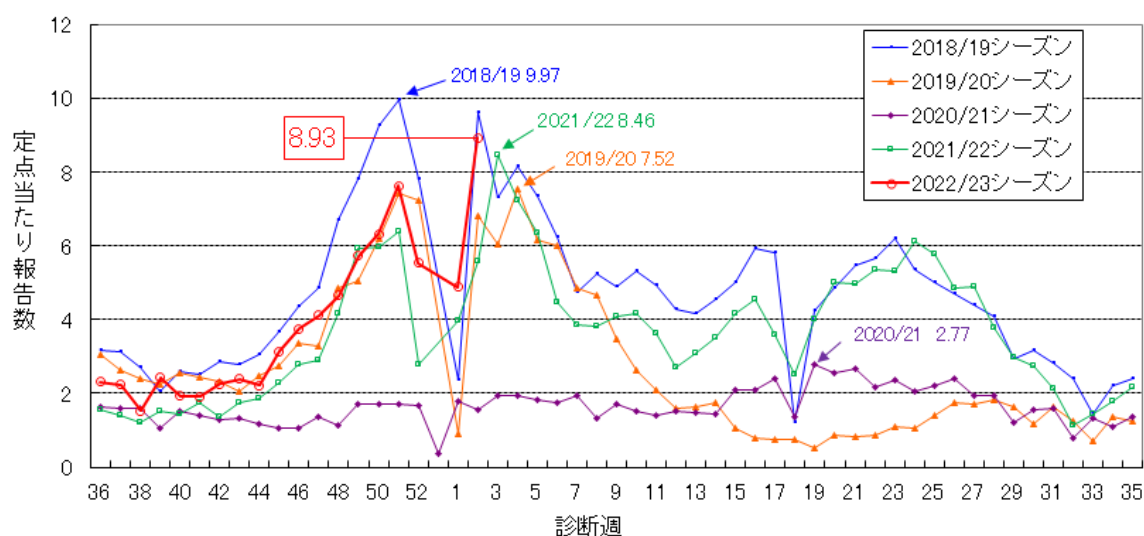
<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/kansenshou/influenza/influenza-yobou.html>

《感染性胃腸炎》

2023年第2週に県内定点医療機関から報告された感染性胃腸炎の定点当たり報告数は、前週（2023年第1週）の4.89（人）から増加し、8.93（人）となった。保健所管内別では、香取17.50（人）、船橋市14.82（人）、千葉市13.17（人）からの報告が多かった。

今シーズンはサポウイルスによる感染性胃腸炎集団発生事例など県内で複数の感染性胃腸炎集団発生事例が報告されている。感染性胃腸炎は多種多様な病原体の関与が想定され、一定の疫学パターンをとらないことが予想されるが、例年ウイルス性、特にノロウイルスやサポウイルスによる流行が冬季にピークを形成する（図2）。今後も報告数の多い状況が続くことが予想されることから、感染対策を徹底されたい。

図2：千葉県の流行シーズン別感染性胃腸炎定点当たり報告数



現在ノロウイルス・サポウイルスによる感染性胃腸炎に使用可能なワクチンはなく、感染を予防するためには、食品類の十分な加熱、石けんと流水による手洗いの励行、嘔吐物・糞便等の迅速かつ適切な処理（飛散しないようペーパータオル等で静かにふき取る、市販の凝固剤等を使用する等）および次亜塩素酸ナトリウムによる汚染区域の消毒が重要となる。手指に付着しているウイルスを減らす最も有効な方法は石けんと流水による手洗いである。調理や食事の提供を行う前、食事の前、トイレの後は必ず手洗いを行う。また、手袋をしている場合であっても、嘔吐物・糞便等の処理やオムツ交換を行った後は必ず手洗いを行うことが重要である⁴⁾。現在、新型コロナウイルス感染症の感染予防策として、消毒用エタノールによる手指消毒が推奨されているが、ノロウイルスは消毒用エタノールのみでは効果が期待できないことから、石けんと流水を用いた手洗いの代用にはならないことに注意する必要がある。

■参考

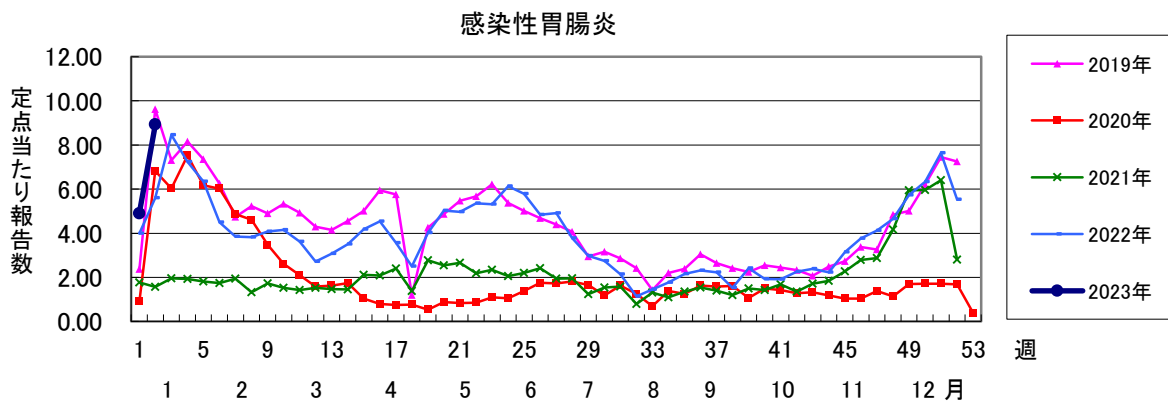
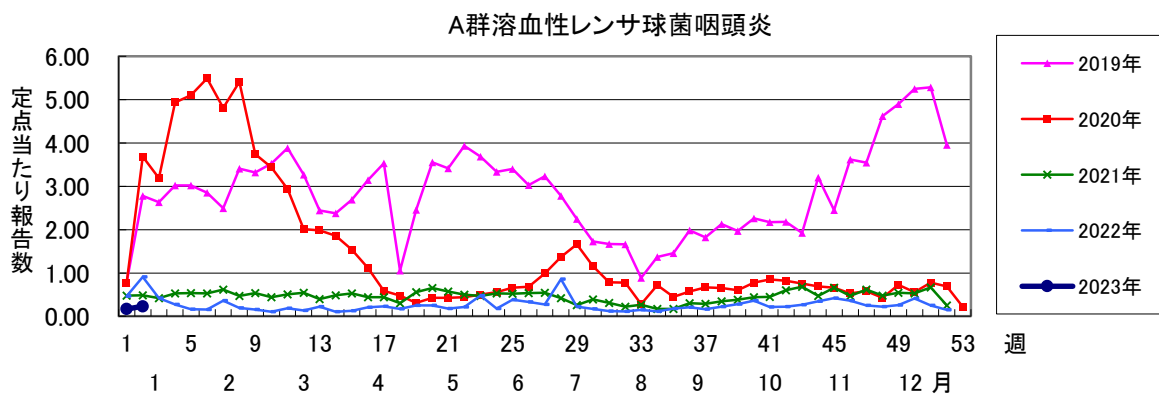
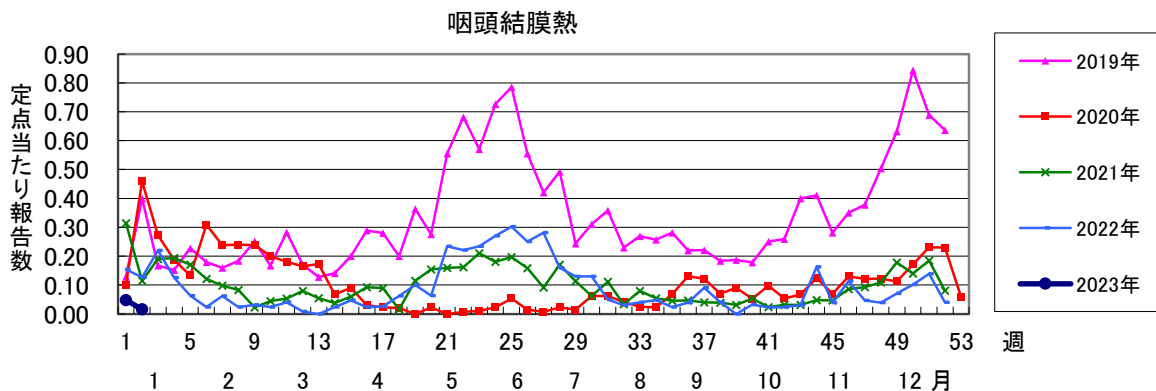
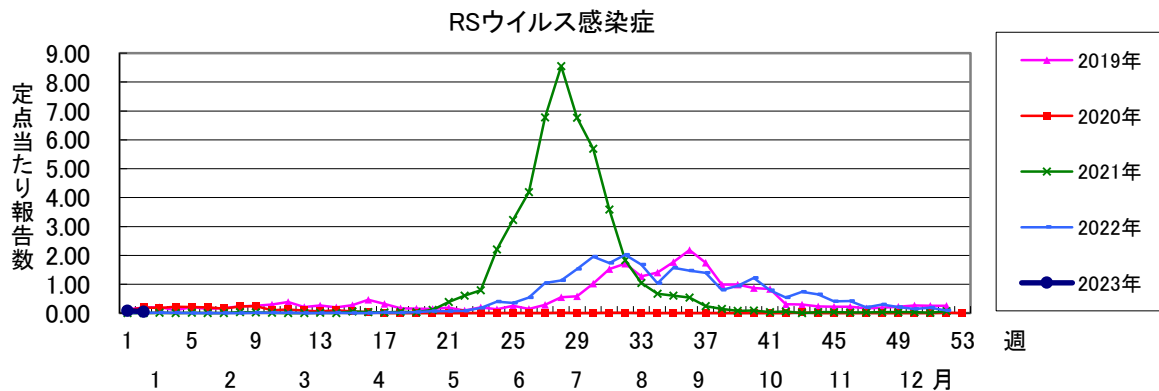
4) 厚生労働省：ノロウイルスに関するQ&A

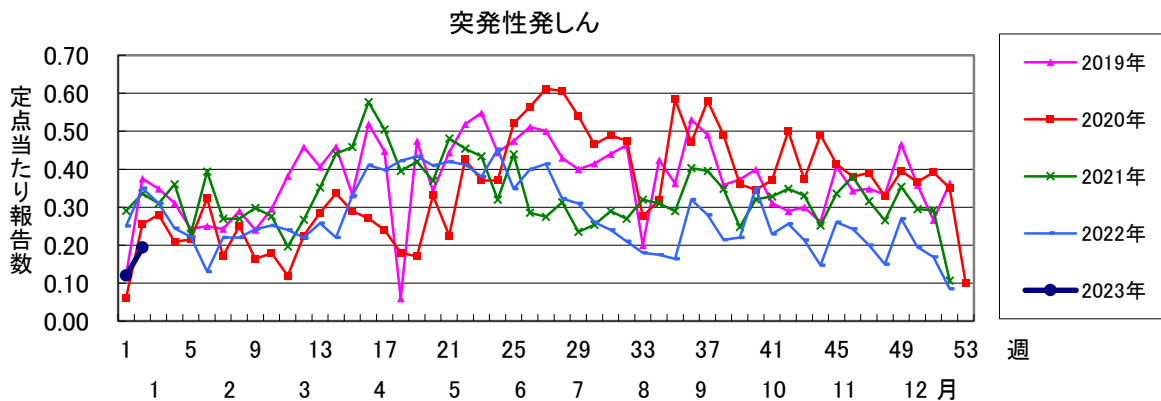
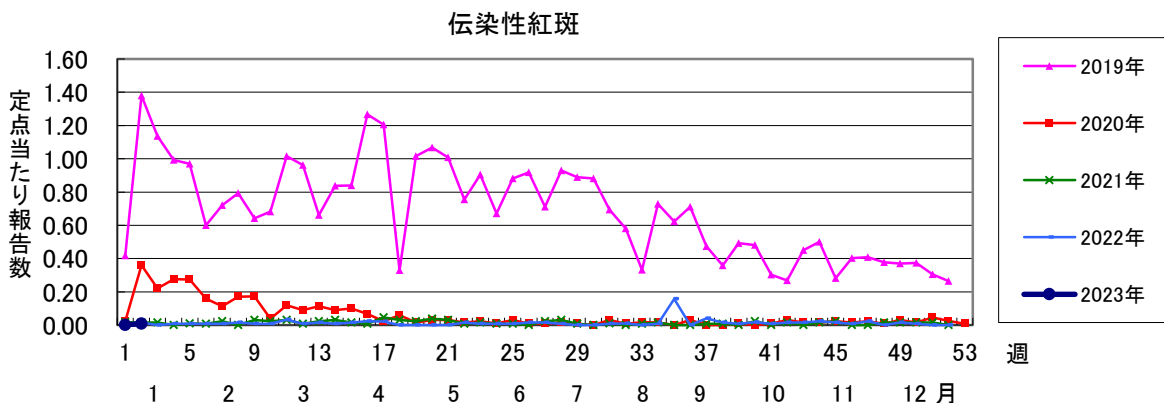
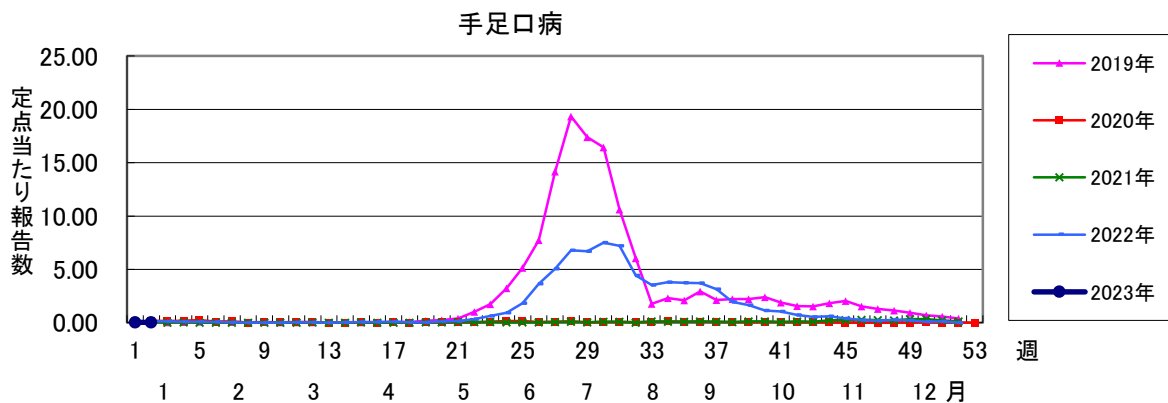
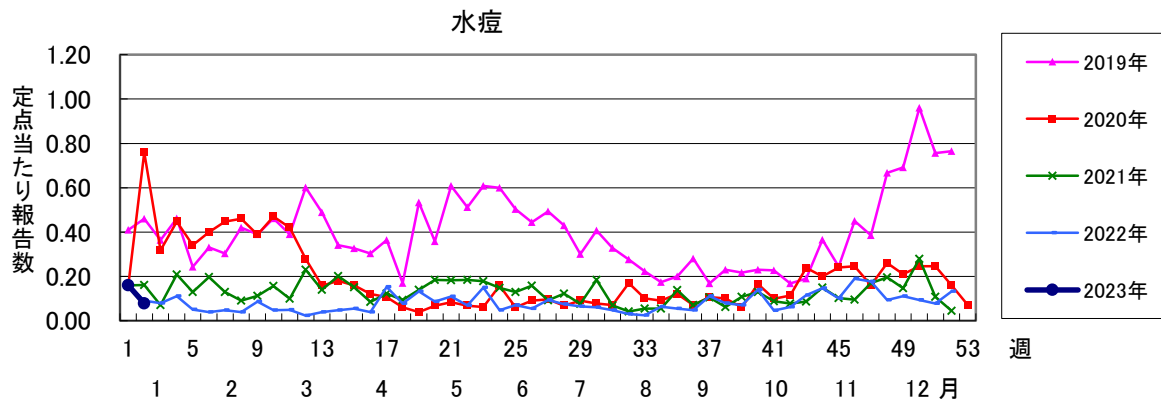
https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/shokuhin/syokuchu/kanren/yobou/040204-1.html

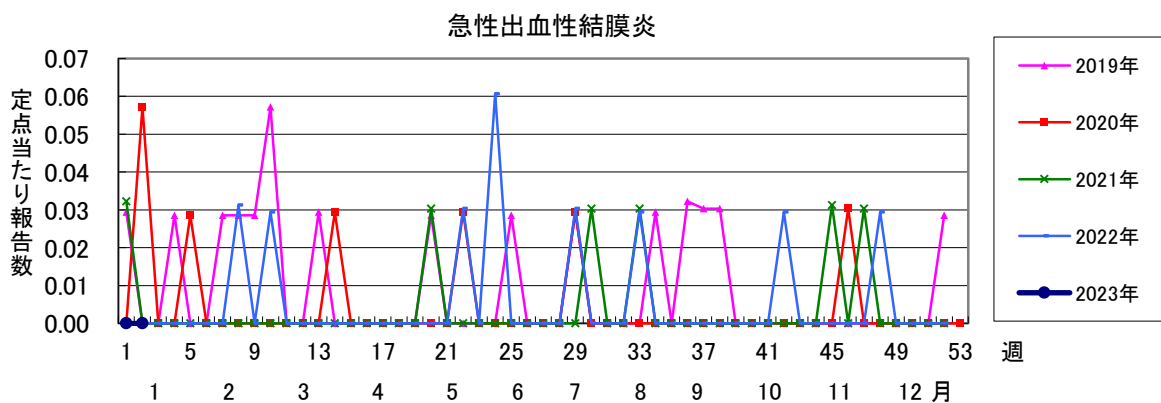
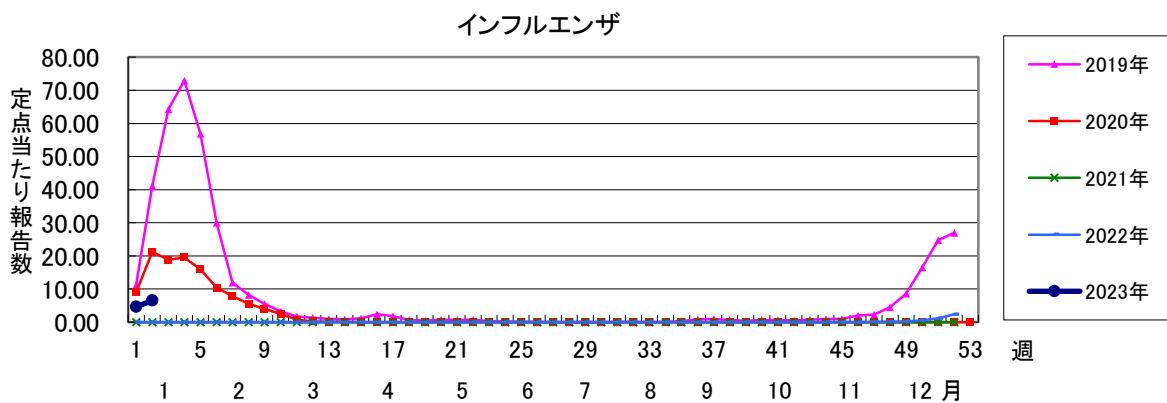
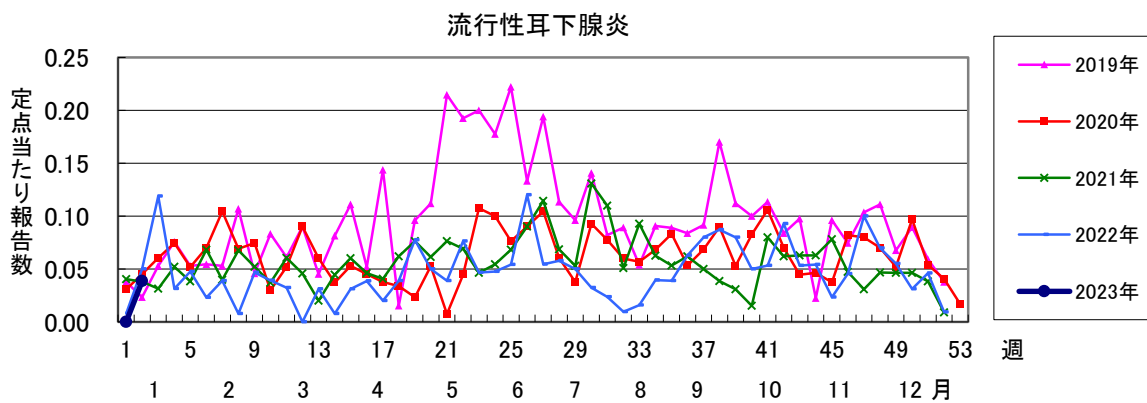
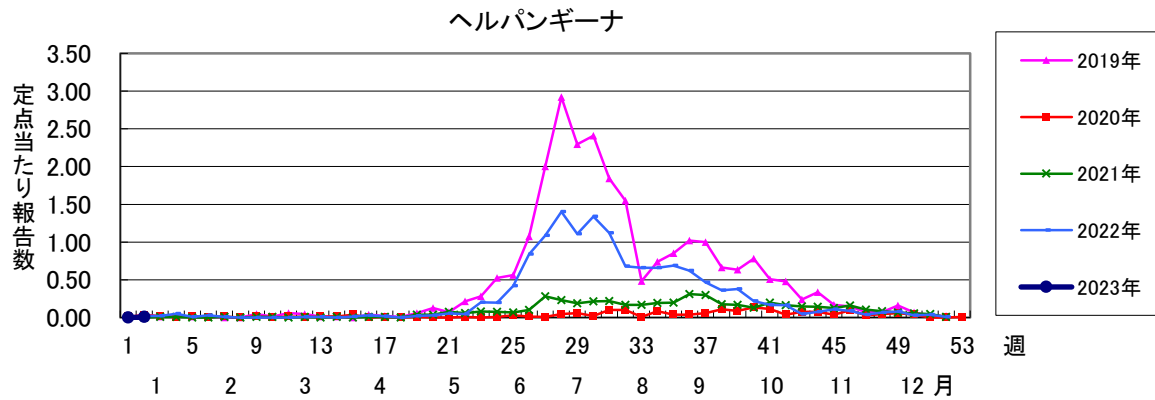
第2週全数報告疾患集計表

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	0
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	0
ラッサ熱	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
			ポツリヌス症	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	0
			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	0	0
結核	16	24	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	0
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	0	0
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、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	1	1
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	0
			劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	1
			後天性免疫不全症候群	0	1
			ジアルジア症	0	0
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	0
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	0	1
			水痘(入院例)	1	1
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	5	8
			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	1	1
			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
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	0	再興型インフルエンザ	0	0
腸管出血性大腸菌感染症	4	4			
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	1	2	新型コロナウイルス感染症*	1,383,588	
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	1	1			
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			
コクシオイトデス症	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			
チングニア熱	0	0			
つつが虫病	2	5			
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			

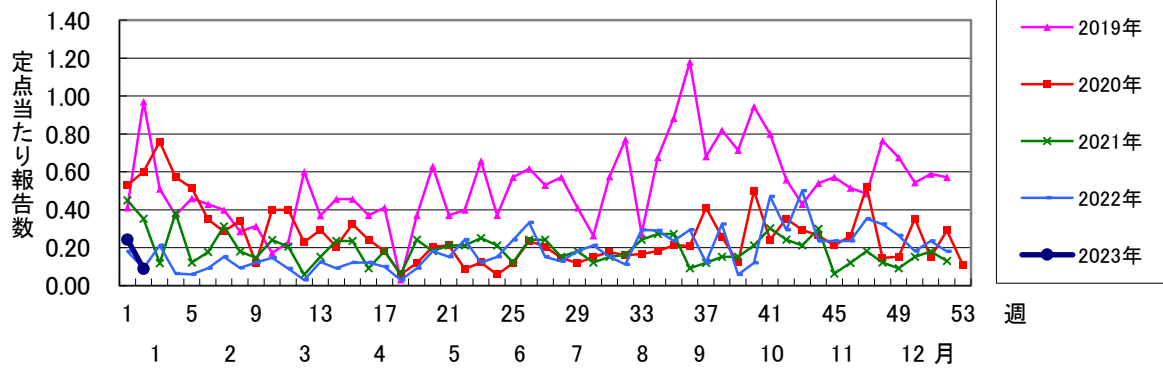
*千葉県報道発表による(1月17日13時現在)



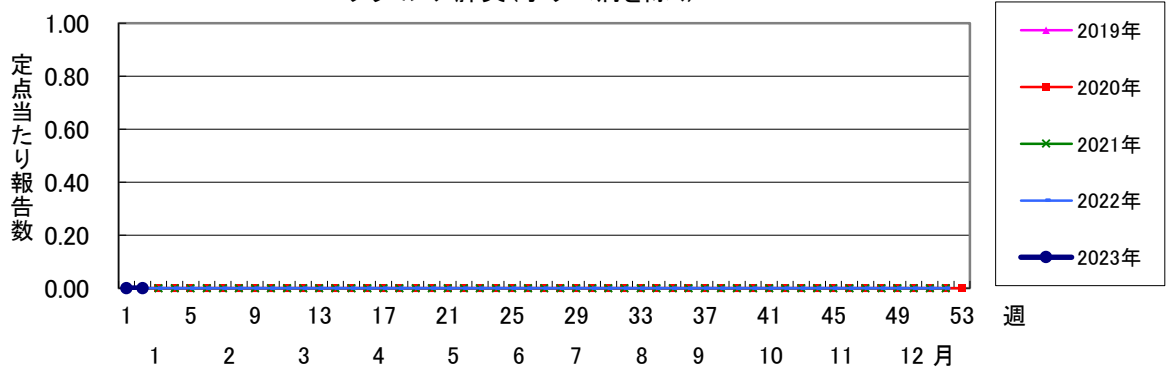




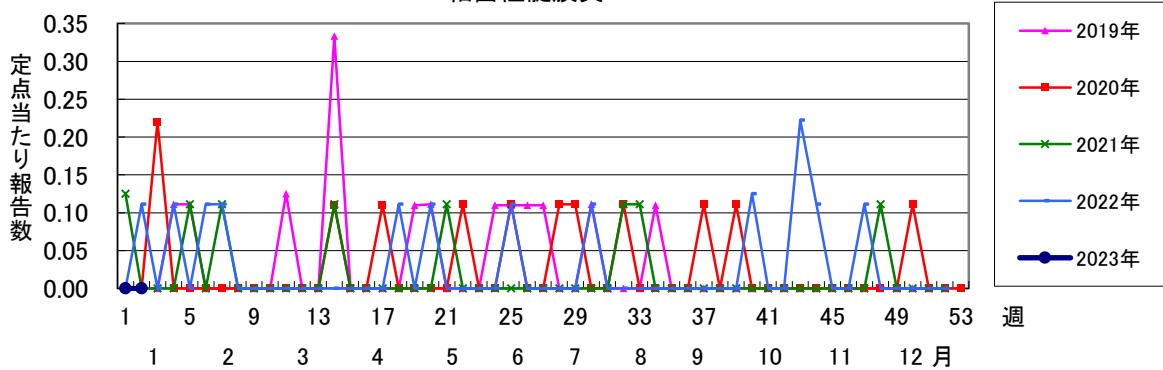
流行性角結膜炎



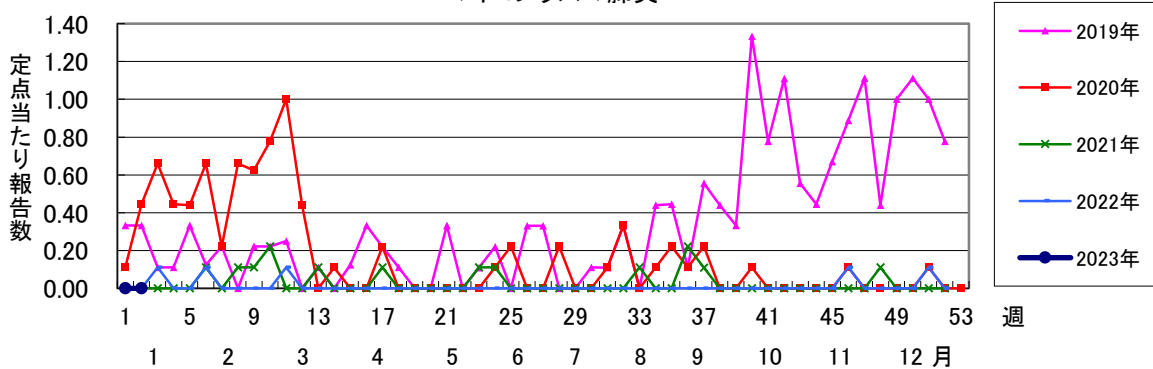
クラミジア肺炎(オウム病を除く)



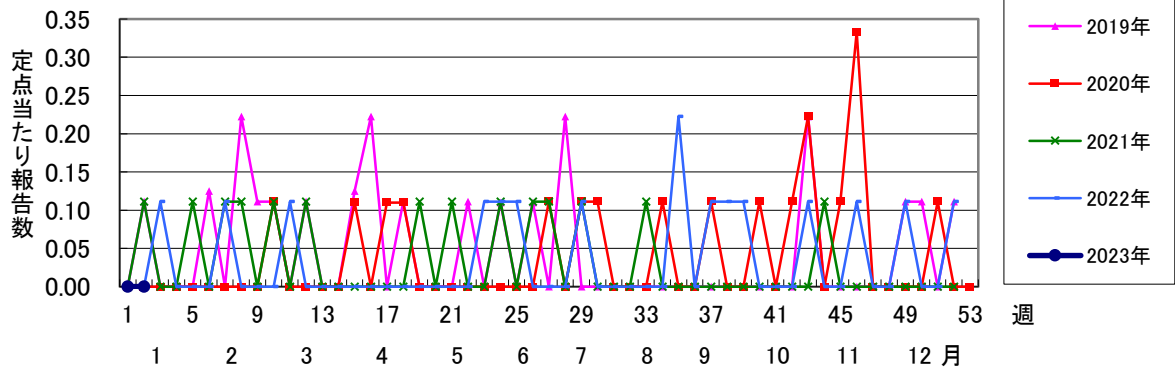
細菌性髄膜炎



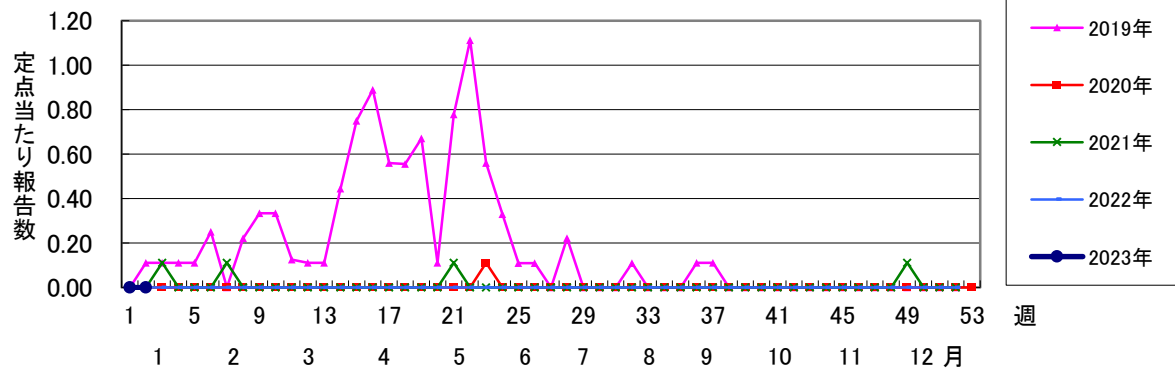
マイコプラズマ肺炎



無菌性髄膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



2023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	野	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	8	15	10	11	10	18	16	2	3	6	4	3	4	8	7	129	
RSウイルス感染症	～5ヶ月～11ヶ月						1											1	
	1歳						1	1					1					3	
	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							2	2	1				1				6		
咽頭結膜熱	～5ヶ月～11ヶ月																		
	1歳			1								1						2	
	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		
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月～11ヶ月																		
	1歳					1			1									2	
	2歳					1	1	1										3	
	3歳					1			1				1					3	
	4歳			1		1	1											3	
	5歳		1						2									3	
	6歳			1		2			1									4	
	7歳								1									1	
	8歳								1									1	
	9歳			1	1									1				3	
	10～14歳	1				1	1		1				1					5	
	15～19歳																		
	20歳以上		1										1					2	
合計	1	2	3	1	7	3	6	3				4					30		
感染性胃腸炎	～5ヶ月～11ヶ月			2	1	1	1	1	4									10	
	1歳			9	10	4	2	15	10	1	2	3					8	64	
	2歳		12	26	9	38	17	48	36	4	2	9	2			9	14	226	
	3歳	1	6	20	3	18	20	52	21	2	5	2	1			14	8	173	
	4歳		5	17	4	26	18	40	23	6	5	5	3			2	9	163	
	5歳		2	15	4	17	9	28	27		2	3	1			1	6	115	
	6歳		3	9	3	16	1	10	16	5	3	2	1			4	5	78	
	7歳		2	9	3	12	5	13	9	5	2					3	3	66	
	8歳	1	2	9	1	6	2	9	9		7	1				2	1	50	
	9歳		1	5	2	2	2	2	2		1							4	21
	10～14歳		1	2	2	2	1	3	5							2		18	
	15～19歳		1	9	3	13	3	11	10	3	2	2				3	3	63	
	20歳以上		1			2	1	2	2	3			1					1	13
合計		9	8	15	6	7	3	12	6		8	2			6	10	92		
合計		2	45	140	60	163	89	237	186	35	31	35	11		46	72	1152		

2023年 第2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	8	15	10	11	10	18	16	2	3	6	4	3	4	8	7	129	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月													1				1	
	1歳																		
	2歳																		
	3歳			1														1	
	4歳					1	1											2	
	5歳								1									1	
	6歳					1												1	
	7歳															1		1	
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳					1				2									3
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計				1		3	1		3					1	1			10	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳							1	1									2	
	2歳				1													1	
	3歳																		
	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			2	1									4	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳										1							1	
	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	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月			1			1	2										4	
	1歳			7	1			2	1		2	1						14	
	2歳			1				1					1					3	
	3歳																		
	4歳																1	1	
	5歳			2					1									3	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計				11	1		1	5	2		2	1	1				1	25	

2023年 第2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	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	8	15	10	11	10	18	16	2	3	6	4	3	4	8	7	129
ヘルパンギーナ	～5ヶ月																	
	～11ヶ月																	
	1歳								1									1
	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
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																	
	～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳					1												1
	3歳																	
	4歳				1													1
	5歳						1	1										2
	6歳																	
	7歳																	
	8歳								1									1
9歳																		
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計						2	1	2										5

2023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	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計	
インフル定点数		7	13	24	17	17	16	28	24	5	6	9	7	5	7	13	11	209	
インフル エンザ	～5ヶ月															1		1	
	～11ヶ月						1	2	1									10	
	1歳	1	2	5	2	3	3	4	4	1	1				1		3	4	36
	2歳	1	5	9	2	8		8	6	1		1	4				3	5	53
	3歳		3	14	5	2	2	6	6			2	1	4			2	5	52
	4歳		5	5	6	9	9	11	12	2	2						2	3	66
	5歳		5	8	7	13	5	14	21	2	1	1	3				1	6	87
	6歳	3	3	7	6	10	6	13	7		2	1	3				2	4	67
	7歳	1	1	18	5	10	4	15	12	1							2	5	74
	8歳	1	3	7	3	19	4	6	10	1		3	3			1		5	66
	9歳		2	16	10	8	1	7	14	1	1		2				5	5	72
	10～14歳	1	5	37	18	28	27	27	27	1	4	3	6	2	5	9	9	21	221
	15～19歳	1	5	21	5	18	19	8	22	3	2	6	6	11	3	8	4	4	142
	20～29歳	1	8	37	5	24	8	7	15	2	4	7	8	4	8	13	16	16	167
	30～39歳		4	15	9	13	1	7	7	1		2	5	1	2	8	8	8	83
	40～49歳	3	3	11	6	11	4	2	6	1	1	1	5	1	4	10	5	5	74
	50～59歳		2	13	3	6	5	2	8		2	3	2	1	2	5	7	7	61
60～69歳		2	8	2			1	3		2	1				3		3	22	
70～79歳		2	3	1	3		1	2							1		1	13	
80歳以上					1	1	1					1						5	
合計		13	60	236	95	186	100	142	183	17	24	30	57	21	30	74	104	1372	
眼科 定点数		1	2	5	2	3	3	5	4	1	1	1	1	1	1	2	2	34	
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								1									1		
40～49歳																			
50～59歳						1	1										2		
60～69歳																			
70歳以上																			
合計						1	2											3	

※ 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 2023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。