

Chiba Weekly Report

2023

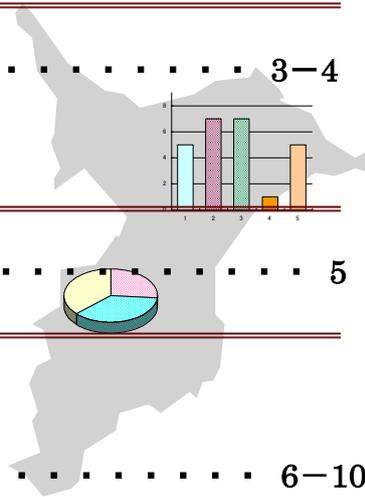
— 第 11 週 — 2023/3/13~2023/3/19

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 3-4

パラチフス、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 2023年 第11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	11週	10週	9週	8週	7週
小児科	小児科定点医療機関数			124	131	131	132	132
	RSウイルス感染症			0.06 8	0.04 5	0.00 0	0.02 2	0.03 4
	咽頭結膜熱			0.08 10	0.09 12	0.05 6	0.02 2	0.02 2
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		長生(3.0)、船橋市(1.6)	0.50 62	0.39 51	0.57 75	0.36 47	0.50 66
	感染性胃腸炎		印旛(6.9)、香取(6.0)、松戸(5.9)	4.27 530	4.51 591	4.59 601	5.52 729	6.86 906
	水痘			0.08 10	0.07 9	0.03 4	0.08 11	0.08 10
	手足口病			0.02 2	0.02 2	0.01 1	0.01 1	0.02 2
	伝染性紅斑			0.02 2	0.01 1	0.00 0	0.02 3	0.01 1
	突発性発しん		海匝(1.3)	0.18 22	0.18 23	0.13 17	0.11 14	0.08 11
	ヘルパンギーナ			0.01 1	0.00 0	0.02 2	0.02 2	0.02 2
	流行性耳下腺炎			0.04 5	0.01 1	0.05 6	0.03 4	0.03 4
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			198	211	211	212
インフルエンザ			君津(11.2)、船橋市(9.1)、習志野(9.1)	5.92 1173	8.60 1814	8.51 1796	8.95 1898	10.28 2180
眼科	眼科定点医療機関数			34	34	35	35	34
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.03 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		市原(1.5)	0.18 6	0.21 7	0.31 11	0.14 5	0.24 8
基幹病院	基幹定点医療機関数			8	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	0.00 0	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
	風しん			0	0	0	0	0
全数	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】

《パラチフス》

2023年第11週に県内医療機関からパラチフスの届出が1例あった。当該患者は海外への渡航歴があった。

2012年第1週から2023年第11週までに県内医療機関から届出のあったパラチフス症例は合計11例であった（図1）。報告された11例のうち、性別では男性が8例（73%）、女性が3例（27%）であった。年代別では20代が4例（36%）で最も多く、次いで50代が3例（27%）であった。渡航歴の有無が確認できた症例は10例であり、全てに海外渡航歴があった。推定される感染地域としてはアジア地域が9例（90%）、アフリカ地域1例（10%）であった。



国立感染症研究所の報告によると、2017年から2021年までに国外からの輸入パラチフス症例が計60例報告されていた。2017年から2019年までは10~20例程度報告されていたが、2020年は6例、2021年は報告なしと減少傾向であった。2022年は9月までの時点で5例報告されており、2021年と比較して増加傾向が認められている¹⁾。今後の発生動向に注意が必要である。

パラチフスは腸内細菌科サルモネラ属に属するチフス菌による全身性感染症であり、一般のサルモネラ感染症とは区別される。南アジア、東南アジアでの罹患率が高く、また中南米、アフリカでも発生がみられる。日本における発生は散発的であり、その多くは流行地域への渡航者による輸入事例である²⁾。

臨床症状は通常、7~14日間（報告によっては3~60日間）程度の潜伏期間を経て、発熱、頭痛、全身倦怠感、高熱、徐脈、バラ疹、脾腫などの症状を呈する。ごく少量の菌数で感染することがあり、多くの場合、ヒトの糞便や尿で汚染された食物や水が当該疾患を媒介するため、衛生環境の改善が感染リスクの減少につながる。パラチフスに対するワクチンは現在のところ流通していない。予防のためには、汚染されている可能性のある食べ物や水に注意し、十分に加熱された飲食物を摂取することや手洗いの励行等が重要となる^{2,3)}。

■参考

1)国立感染症研究所：日本の輸入感染症例の動向について

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/niid/ja/route/transport/1709-idsc/8045-imported-cases.html>

2)国立感染症研究所：腸チフス・パラチフスとは

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/440-typhi-intro.html>

3)FORTH：お役立ち情報 腸チフス、パラチフス

<https://www.forth.go.jp/useful/infectious/name/name11.html>

《インフルエンザ》

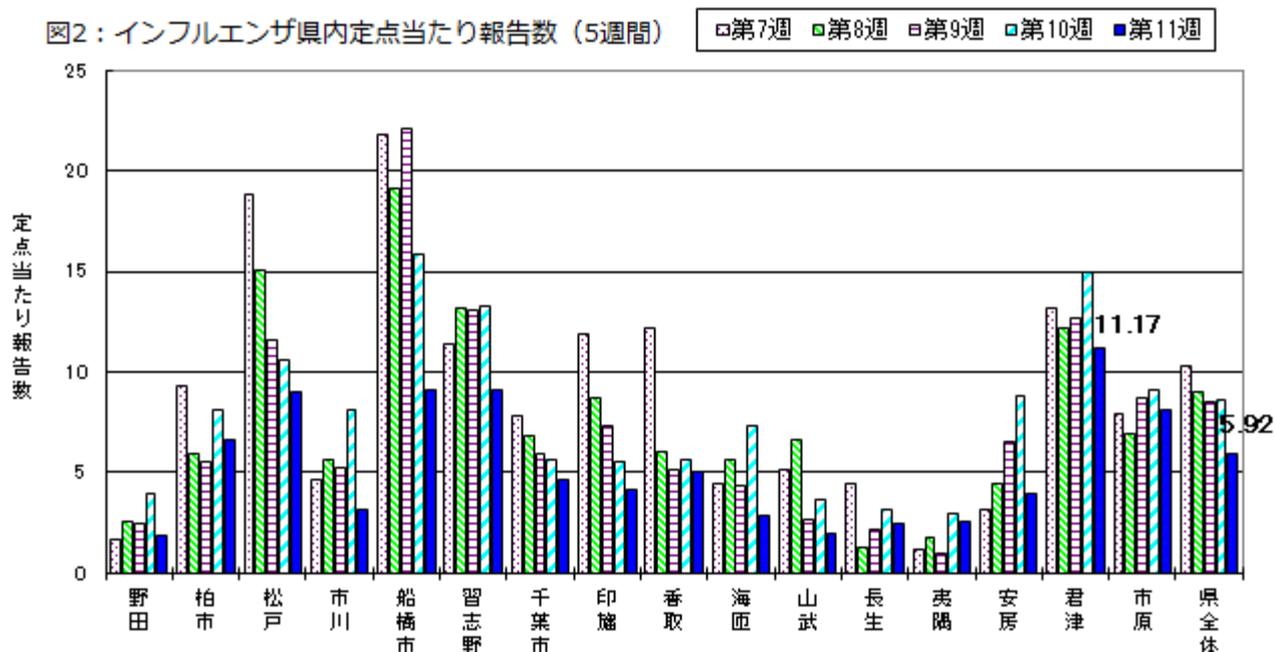
2023年第11週の県全体のインフルエンザ定点当たり報告数は、前週(2023年第10週)の8.60(人)から減少して5.92(人)となった。

保健所管内別では君津11.17(人)で10.0(人)をこえた(図2)。2023年第11週に報告があった1173例のうち、A型1005例(86%)、B型15例(1%)型非鑑別キットで陽性40例(3%)、検査未実施(検査実施未確認例含む)113例(10%)であった。

引き続き、インフルエンザの予防対策を徹底していただきたい。

千葉県：インフルエンザから身を守ろう

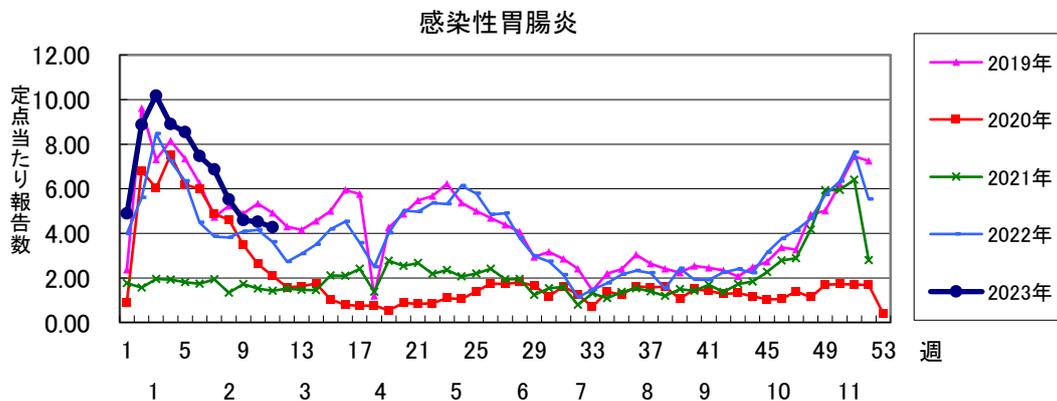
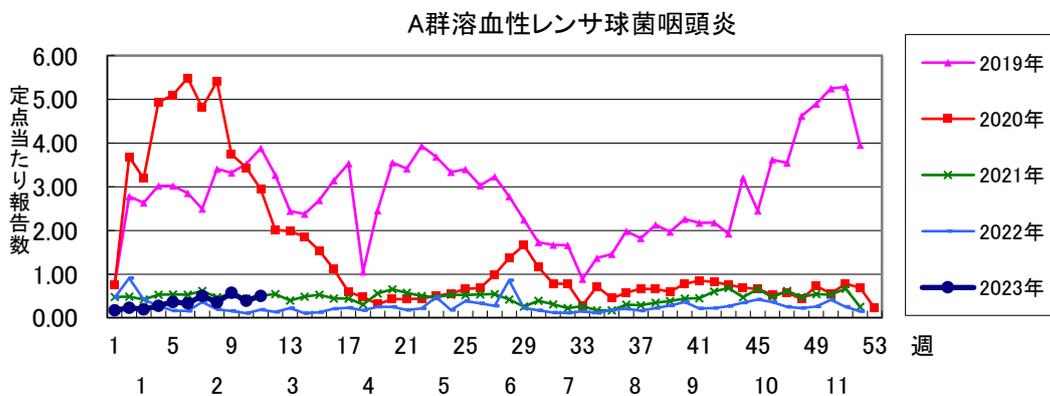
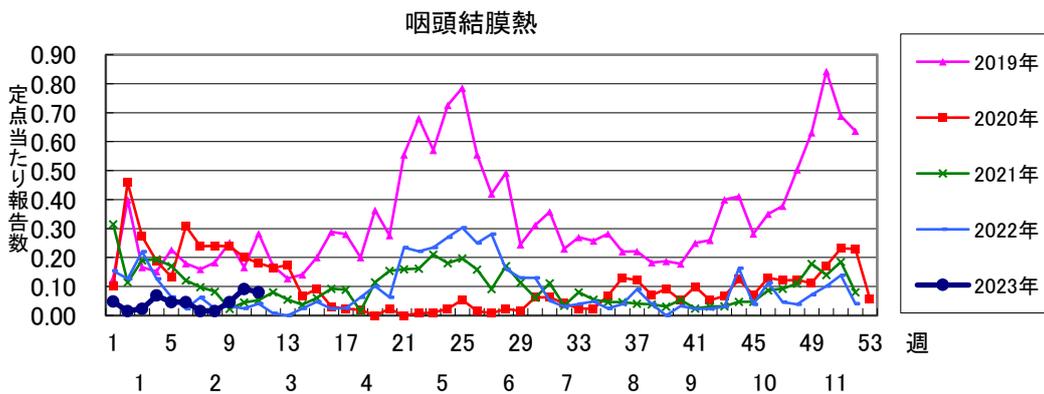
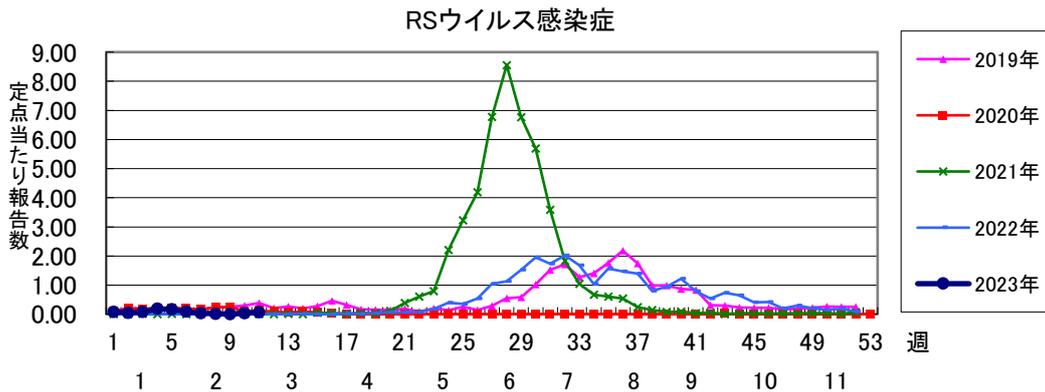
<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/kansenshou/influenza/influenza-yobou.html>



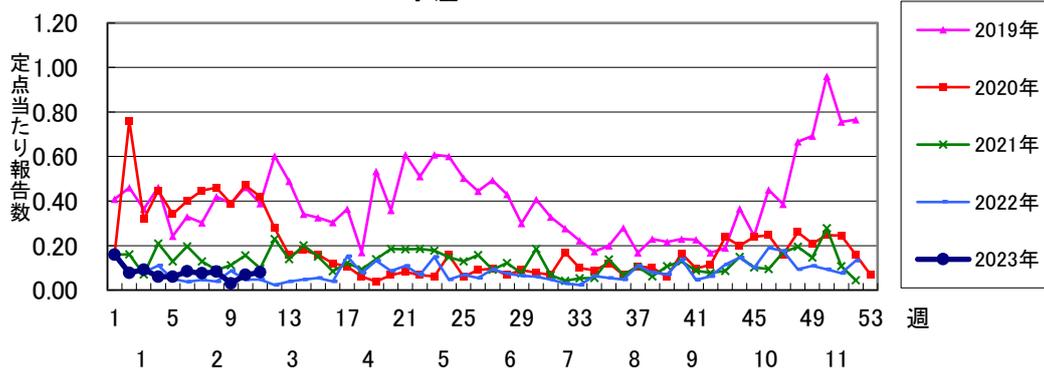
第11週全数報告疾患集計表

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
			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	10
			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	5
結核	5	135	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	1	2
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	11
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)	0	9
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	0	4
			後天性免疫不全症候群	0	9
			ジアルジア症	0	0
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	1
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	0	13
			水痘(入院例)	0	2
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	5	67
			播種性クリプトコックス症	0	3
			破傷風	0	3
			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	1
			百日咳	0	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	0	8			
腸チフス	0	2			
パラチフス	1	2			
四類感染症(その1)	今週	累計(年)			
E型肝炎	0	8			
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	3			
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	0			
サル痘	0	1			
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	10			
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			
新型インフルエンザ等感染症(その1)	累計				
新型コロナウイルス感染症*	1,459,468				

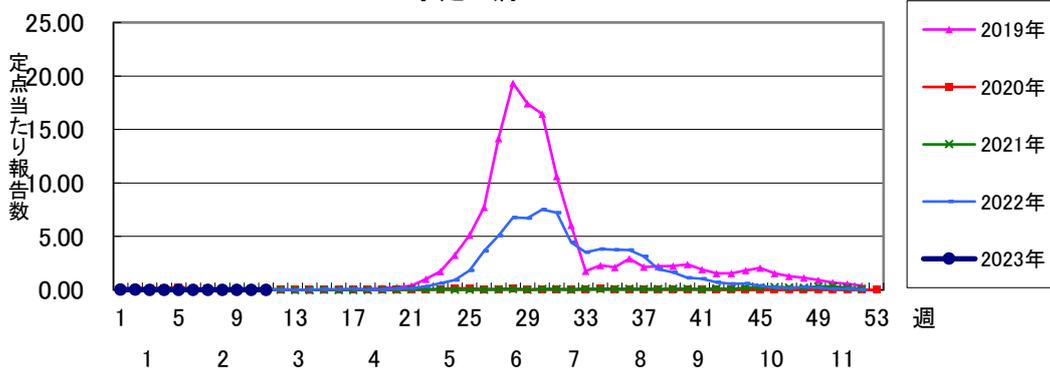
*千葉県報道発表による(3月20日13時現在)



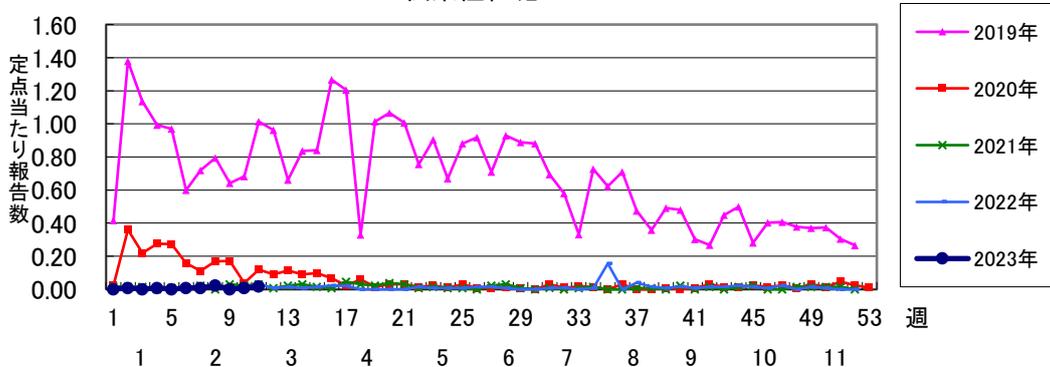
水痘



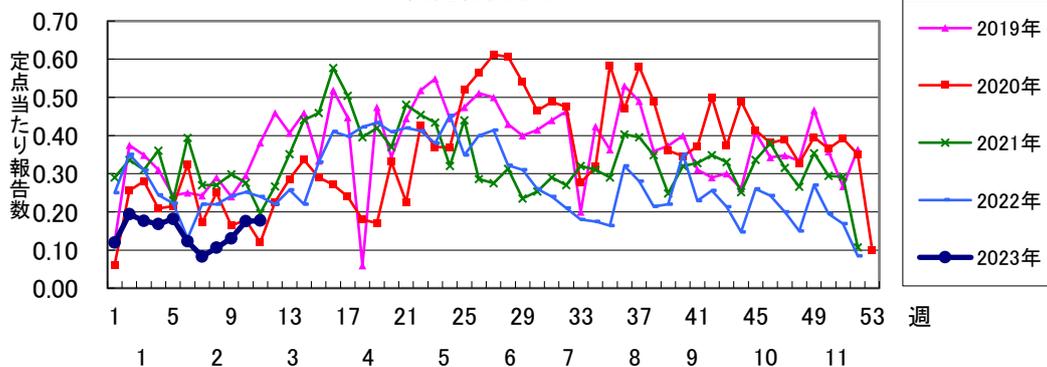
手足口病



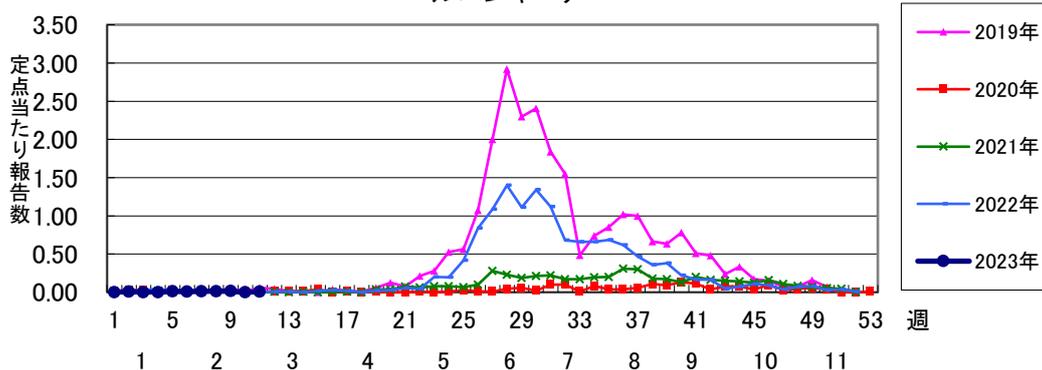
伝染性紅斑



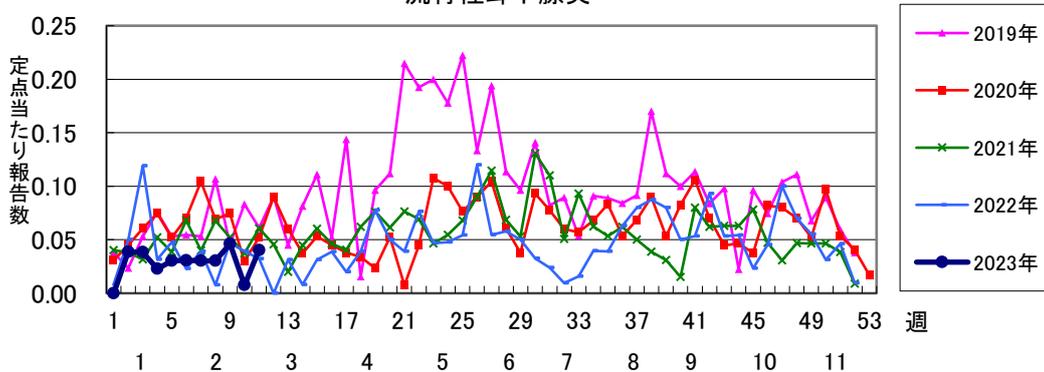
突発性発しん



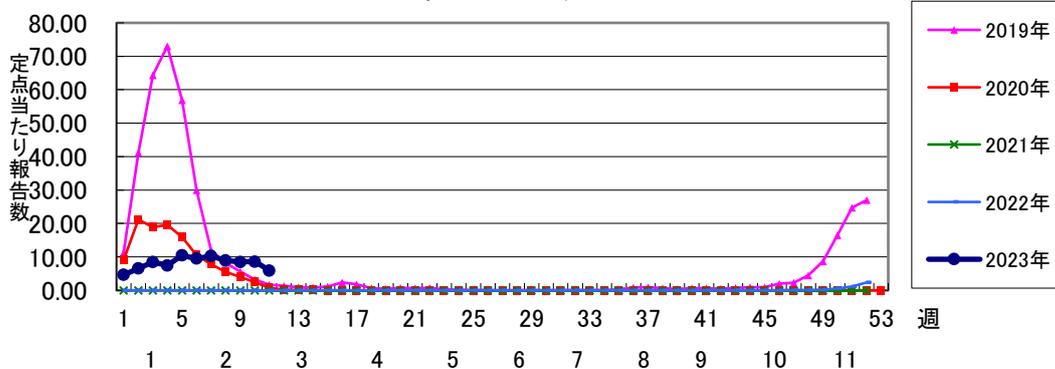
ヘルパンギーナ



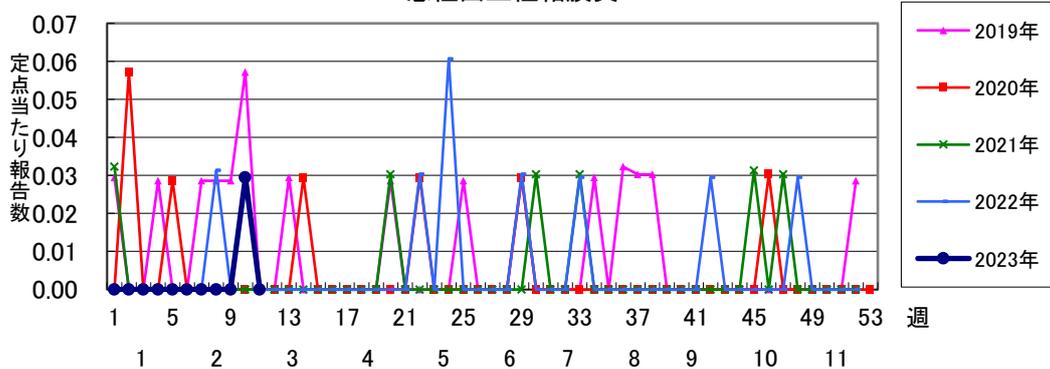
流行性耳下腺炎



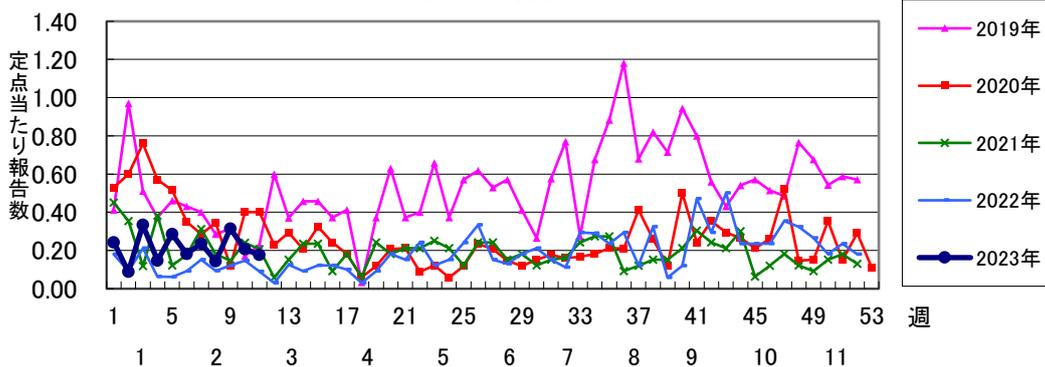
インフルエンザ



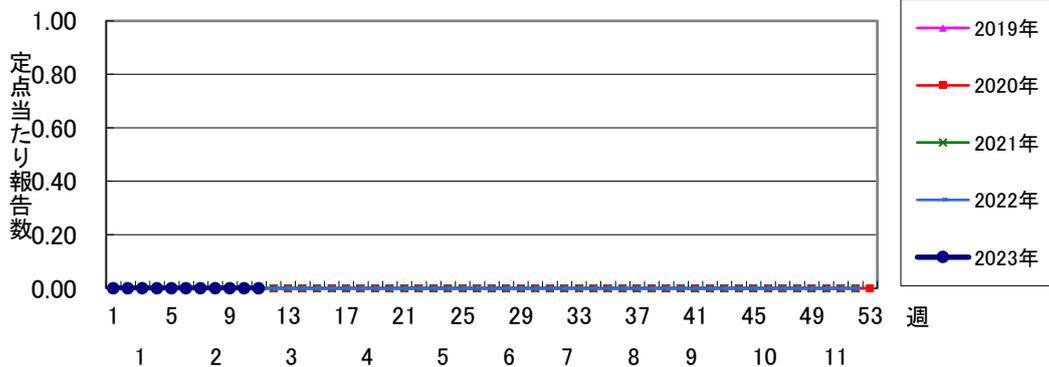
急性出血性結膜炎



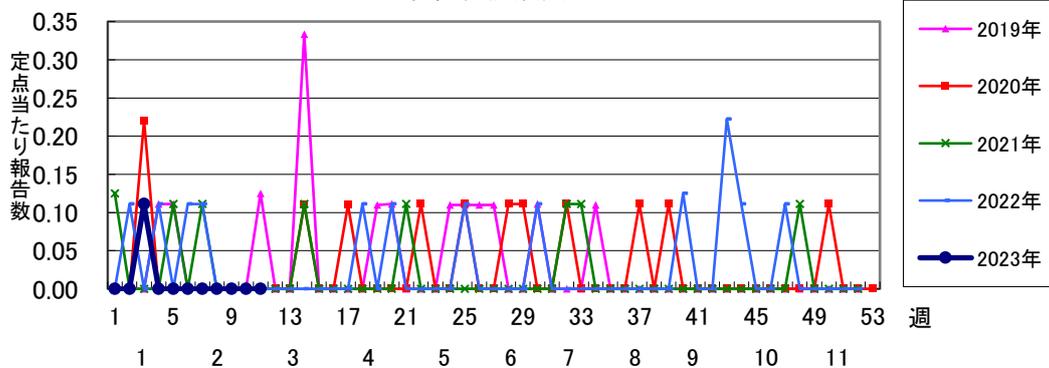
流行性角結膜炎



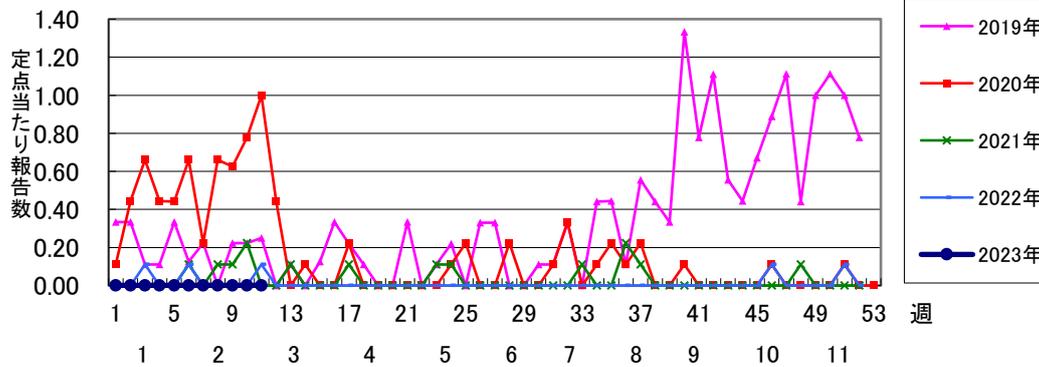
クラミジア肺炎(オウム病を除く)



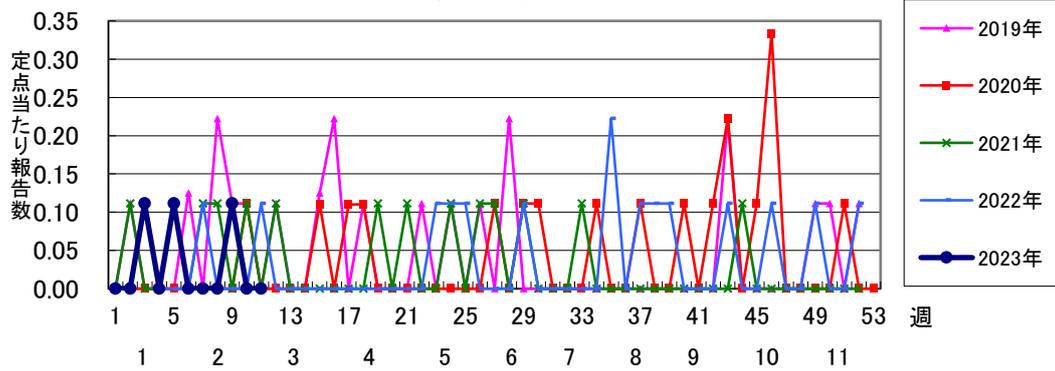
細菌性髄膜炎



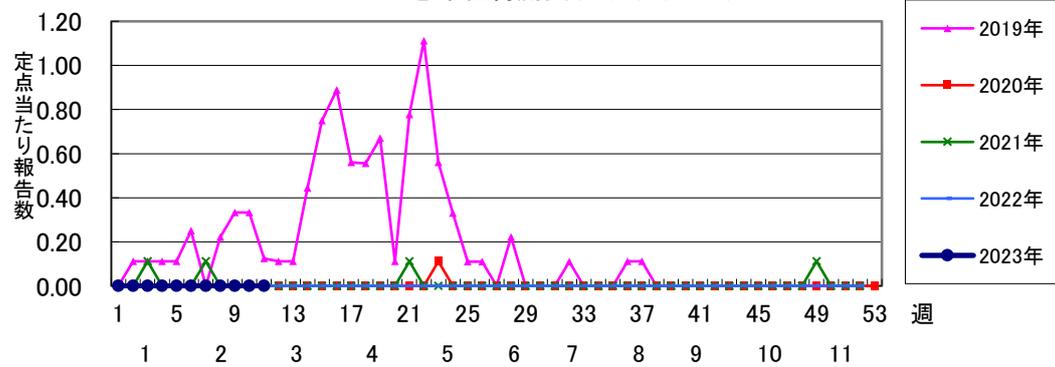
マイコプラズマ肺炎



無菌性髄膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



2023年 第11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	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計	
小児科定点数		4	8	14	11	11	8	18	16	3	3	4	4	3	4	7	6	124	
RSウイルス感染症	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳			1									2					3	
	2歳																		
	3歳																		
	4歳								2										2
	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	3					8	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳	1		1		1	1						2						6
	2歳		1			1			1										3
	3歳																		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	2		2	1		1				2					10	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳	1		1															2
	3歳		1	1					2		1								5
	4歳		1	2		2				1									6
	5歳		1	1			1	2		1			3						9
	6歳			1		3	1	1					3						9
	7歳					3	1	1			1								6
	8歳		1		1	2							2						6
9歳			1		2													3	
10～14歳		1	1	1	4							2						9	
15～19歳		1										1						2	
20歳以上	1				1							1			1	1		5	
合計	2	6	8	2	17	3	4	2	2	2		12			1	1		62	
感染性胃腸炎	～5ヶ月			1					1		1								3
	～11ヶ月			5	1	2		8	4		1						1		22
	1歳	3	9	6	4	3	9	14		3							3		54
	2歳	2	10	3	8	5	12	14		1	2	2			1	3			63
	3歳	1	7	11	5	2	9	12	1							5			53
	4歳	5	13	8	7	8	11	13		1	1	1			1	2			71
	5歳		9	4	8	2	11	9				1	1					2	47
	6歳	1	14	5	5	2	9	9					1			3	1		50
	7歳		2	3	3	4	5	3	3							2	2		27
	8歳	3	4		4		4	7		2									24
9歳	1		6	3	2	3	4	1	1	1					1			23	
10～14歳	4	7	3	2		9	9	2							1	1		38	
15～19歳							2					2						5	
20歳以上	1	5	1	6	3		2	9	11		4	1	1		1	5		50	
合計	1	25	82	56	54	28	92	110	18	10	9	8	1		11	25		530	

2023年 第11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	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	8	14	11	11	8	18	16	3	3	4	4	3	4	7	6	124
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳					1												1
	2歳					1												1
	3歳					1												1
	4歳																	
	5歳					1												1
	6歳																	
	7歳							1										1
	8歳			2														2
	9歳																	
	10～14歳										1							1
15～19歳	1																1	
20歳以上			1														1	
合計		1	3		4		1			1							10	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳							1										1
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳								1									1
15～19歳																		
20歳以上																		
合計							1	1									2	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	3歳																	
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳															1		1
	9歳								1									1
	10～14歳																	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計								1							1		2	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月			2		1					4					1		8
	1歳			3		1			3								1	8
	2歳			2		1		1				1						5
	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			7		3		1	4		4	1				1	1	22	

2023年 第11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	市	橋	志	葉	旛	取	匠	武	生	隅	房	津	原	計
小児科定点数		4	8	14	11	11	8	18	16	3	3	4	4	3	4	7	6	124	
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							1											1
	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																		
	5歳			1									1						2
	6歳																		
	7歳								1										1
	8歳								1										1
	9歳																		
10～14歳																			
15～19歳																			
20歳以上																			
合計				1				1	2				1					5	

2023年 第11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	6	13	22	16	15	14	28	24	6	6	7	7	5	7	12	10	198
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月			1		1		1										3
	1歳	1	2	3	2	7	1	5	4	1	1		1		1	1		30
	2歳		1	1	2	6	2	10	2	2			2	1		7	2	38
	3歳		5	11	3	6	3	8	1	1	1					5	4	48
	4歳	2	10	8	5	14	4	9	4	1						12	7	78
	5歳	1	12	19	6	8	7	11	6		2		3	1	3	12	15	106
	6歳		4	31	2	9	13	20	12	3	3		2		1	11	7	118
	7歳	3	2	15	3	9	12	8	6	3		2				12		75
	8歳	1	6	8	1	26	7	8	3			1			1	6	5	73
	9歳		4	19	2	8	14	9	6		1				2	6		71
	10～14歳	1	14	28	8	24	40	14	24	8	4	5			5	18	12	205
	15～19歳	1	8	11		7	7	8	7		1	3	2	4	5	7	5	76
	20～29歳		2	5	7	4	2	3	10	5		2	1	2	3	9	7	62
	30～39歳		7	15	7	5	5	4	9	2			1		2	12	8	77
	40～49歳		6	12	3	2	9	8	4	3	1	1	1	1	2	9	6	68
	50～59歳	1	2	3				3	1				2	1	2	4	2	21
	60～69歳		1	4		1	1	1		1	2			1		2		14
70～79歳			2											1		1	4	
80歳以上			2							1			2		1		6	
	合計	11	86	198	51	137	127	130	99	30	17	14	17	13	28	134	81	1173
眼科	定点数	1	2	5	2	3	3	5	4	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																1	1
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
	15～19歳																	
	20～29歳																	
	30～39歳																	
	40～49歳							1									1	2
	50～59歳																	
	60～69歳																	
70歳以上									2							1	3	
	合計								2							3	6	

※ 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11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。