

Chiba Weekly Report

2023

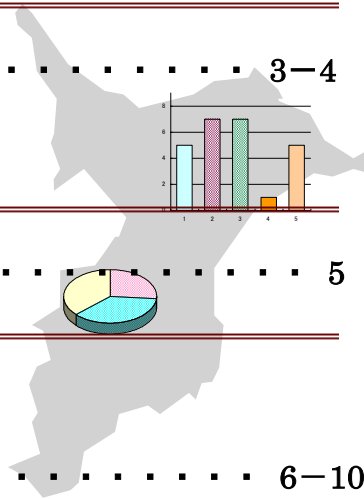
— 第7週 — 2023/2/13～2023/2/19

千葉県結核・感染症週報

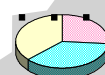
千葉県感染症天気図 2

今週の注目疾患 3-4

後天性免疫不全症候群、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	133	131
	RSウイルス感染症		香取(12.7)	0.32 42	0.08 11	0.17 22	0.18 24	0.08 10
	咽頭結膜熱			0.02 2	0.05 6	0.05 6	0.07 9	0.02 3
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		船橋市(2.1)、長生(1.3)	0.50 66	0.33 43	0.36 48	0.27 36	0.19 25
	感染性胃腸炎		印旛(11.3)、船橋市(10.3)、 習志野(8.4)	6.58 868	7.46 970	8.74 1154	8.89 1183	10.17 1332
	水痘			0.08 10	0.08 11	0.06 8	0.06 8	0.09 12
	手足口病			0.02 2	0.00 0	0.00 0	0.01 1	0.02 2
	伝染性紅斑			0.01 1	0.01 1	0.00 0	0.01 1	0.00 0
	突発性発しん			0.08 11	0.12 16	0.18 24	0.17 22	0.18 23
	ヘルパンギーナ			0.02 2	0.01 1	0.02 2	0.00 0	0.00 0
	流行性耳下腺炎			0.03 4	0.03 4	0.03 4	0.02 3	0.04 5
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			211	210	212	213
インフルエンザ			【注意報】県全体	10.33 2180	9.50 1995	10.45 2216	7.49 1596	8.46 1786
眼科	眼科定点医療機関数			34	34	35	34	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		市原(1.0)	0.24 8	0.18 6	0.29 10	0.15 5	0.33 11
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	0.00 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	0.11 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	0.00 0
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。

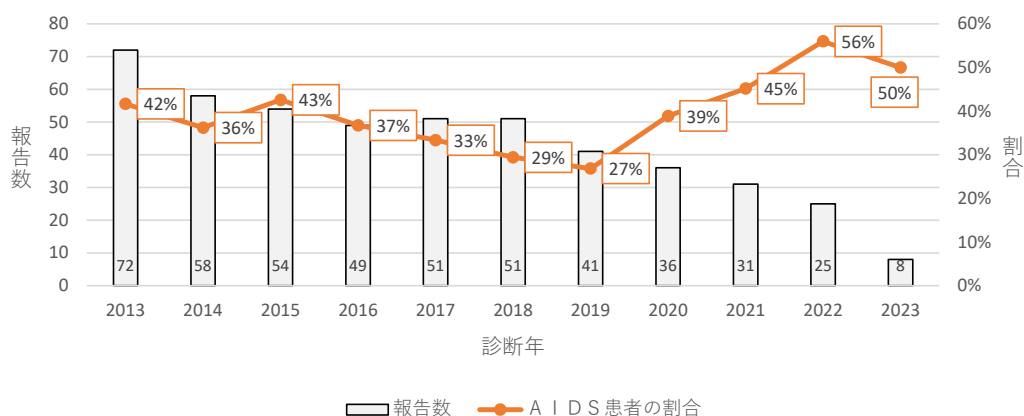
【今週の注目疾患】

《後天性免疫不全症候群》

2023年第7週に県内医療機関から後天性免疫不全症候群（Acquired immunodeficiency syndrome:AIDS）の届出が3例あり、2023年は合計8例となった。8例のうち性別では男性が6例（75%）、女性が2例（25%）であった。病型別では初回報告時にAIDS指標疾患が認められAIDSと診断された症例（以下、AIDS患者という）が最も多く4例（50%）、無症候性キャリアが2例（25%）、その他（AIDS指標疾患以外の症状有）が2例（25%）であった。

2013年第1週から2023年第7週までの後天性免疫不全症候群累計報告数は476例であった。性別では男性426例（426/476,89%）、女性50例（50/476,11%）であり、約9割が男性であった。年代別では男女ともに40代が最も多く、男性117例（117/426,27%）、女性18例（18/50,36%）であった。次いで30代が多く、男性111例（111/426,26%）、女性12例（12/50,24%）であった。国籍別では、男女ともに日本国籍が最も多く、男性は376例（376/426,88%）、女性は28例（28/50,56%）であった。病型別では、男性では無症候性キャリアが最も多く237例（237/426,56%）、AIDS患者が154例（154/426,36%）、その他（急性HIV感染症）が15例（15/426,3%）、その他（AIDS指標疾患以外の症状有や詳細不明）が20例（20/426,5%）であった。一方、女性ではAIDS患者の割合が最も多く27例（27/50,54%）、無症候性キャリアが20例（20/50,40%）、その他（AIDS指標疾患以外の症状有）が2例（2/50,4%）、その他（急性HIV感染症）が1例（1/50,2%）であった。累計報告数は、近年減少傾向がみられている。一方、後天性免疫不全症候群の報告数全体に占めるAIDS患者報告数の割合は、2019年は27%であったが、2020年から2022年まで増加傾向が続いている。（図1）。

図1：2013年から2023年第7週までに県内医療機関から報告のあった後天性免疫不全症候群報告数及び報告数におけるAIDS患者数の割合（n=476）



AIDSはヒト免疫不全ウイルス（HIV）感染によって生じ、適切な治療が施されないと重篤な全身性免疫不全により日和見感染症や悪性腫瘍を引き起こす状態をいう。HIVの主な感染経路は、①性的接触、②母子感染（経胎盤、経産道、経母乳感染）、③血液によるもの（輸血、麻薬・薬物の静脈注射など）がある。血液や体液を介する接触がない限り、日常生活ではHIVに感染する可能性は低い¹⁾。性行為による感染は最も多く、HIVは感染者の血液・精液・膣分泌液から、性器や肛門、口などの粘膜や傷口を通して感染する。感染を予防するワクチンはなく、性行為におけ

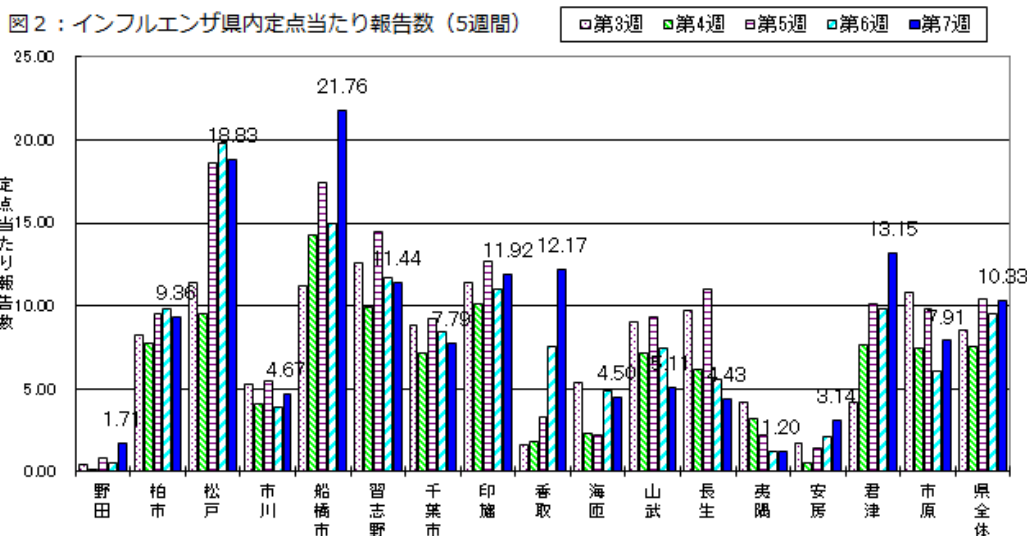
るコンドームの正しい使用や血液が付着する可能性のある器具を共有しないことなどが重要となる²⁾。近年では、治療法の進歩により、HIV感染を早期に発見し、治療を開始すれば、AIDSの発症を防ぐことができ、感染前とほとんど変わらない生活を送ることが期待できるようになっている。また、治療を継続して体内のウイルス量が減少すれば、HIVに感染している人から他の人への感染リスクが大きく低下することも確認されている³⁾。県では保健所において無料・匿名の検査を実施している。また、(公財)ちば県民保健予防財団への委託による検査も実施している。居住地に関係なく、どの保健所でも受検することができる。希望する方は活用されたい。なお、新型コロナウイルス感染症の流行状況に伴い、変更される場合もあるので、最新の検査実施状況については、県ホームページ等でご確認いただきたい⁴⁾。

《インフルエンザ》

2023年第7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6週）の9.50（人）から増加して10.33（人）となり、国が定める注意報基準値10.0（人）を再び超えた（前回：2023年第5週10.45（人））。保健所管内別では船橋市21.76（人）、松戸18.83（人）、君津13.15（人）、香取12.17（人）、印旛11.92（人）、習志野11.44（人）が多かった（図2）。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>



■参考

1)国立感染症研究所：AIDS（後天性免疫不全症候群）とは

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/400-aids-intro.html>

2)公益財団法人エイズ予防財団：エイズ予防情報ネット（エイズQ&A）

<https://api-net.jfap.or.jp/knowledge/index.html>

3)千葉県：HIV感染者・エイズ患者の報告状況について

<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/kansenshou/aids/aidsstoppu.html>

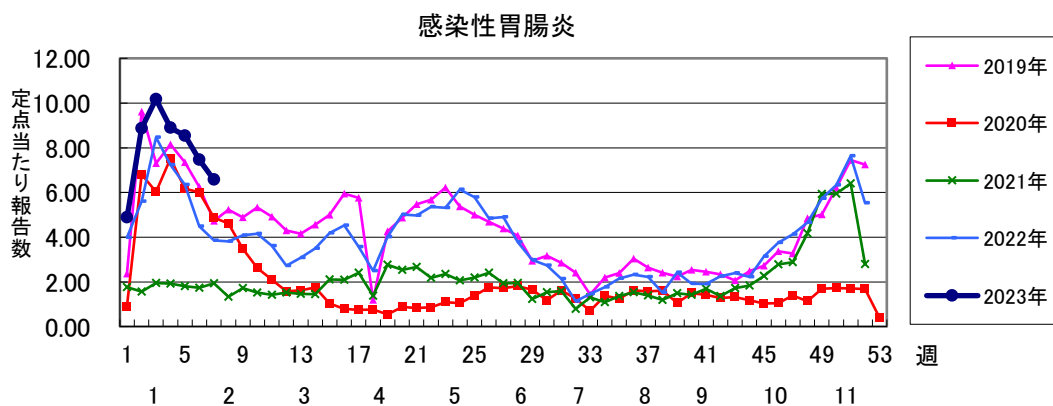
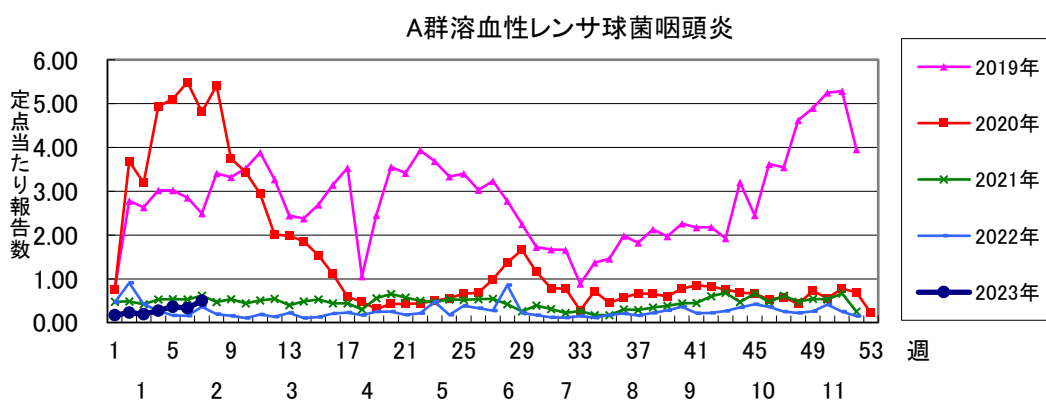
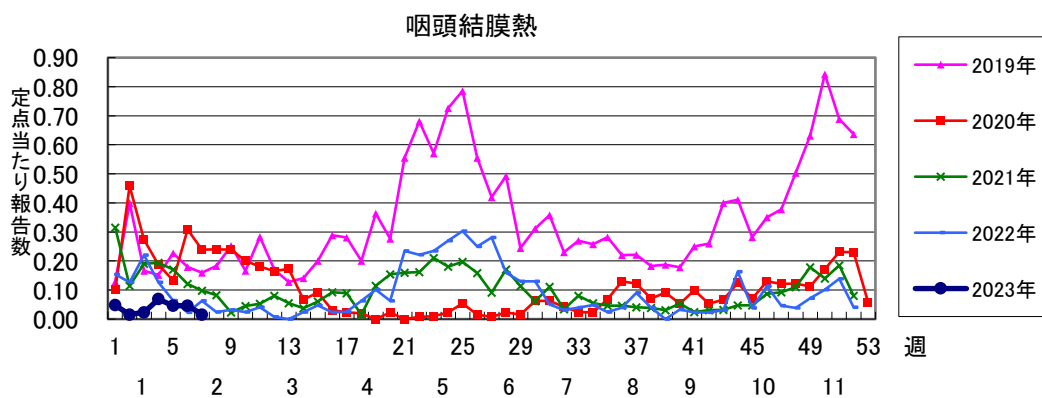
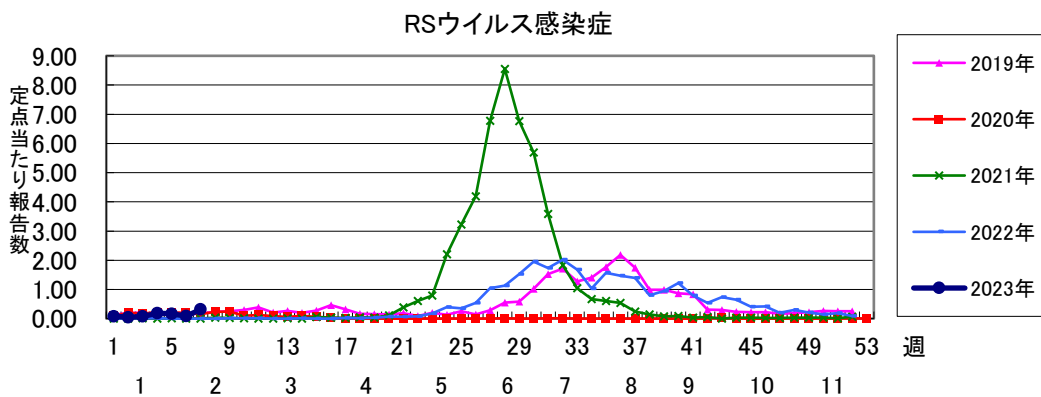
4)千葉県：千葉県内のエイズ等相談・検査

<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/kansenshou/aids/soudan.html>

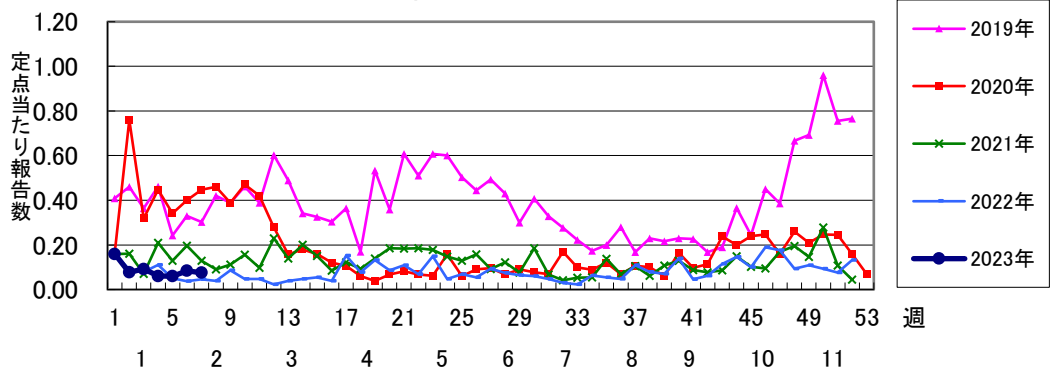
第7週全数報告疾患集計表

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	6
			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메ーバ赤痢	0	1
結核	11	84	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	1
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	6
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	6
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	3
			後天性免疫不全症候群	3	8
			ジアルジア症	0	0
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	1
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	1	7
			水痘(入院例)	0	1
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	4	37
			播種性クリプトコックス症	0	1
			破傷風	0	2
			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	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	1	8			
腸チフス	0	2			
パラチフス	1	1			
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	0	2			
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	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	0	9			
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*	1,450,320				

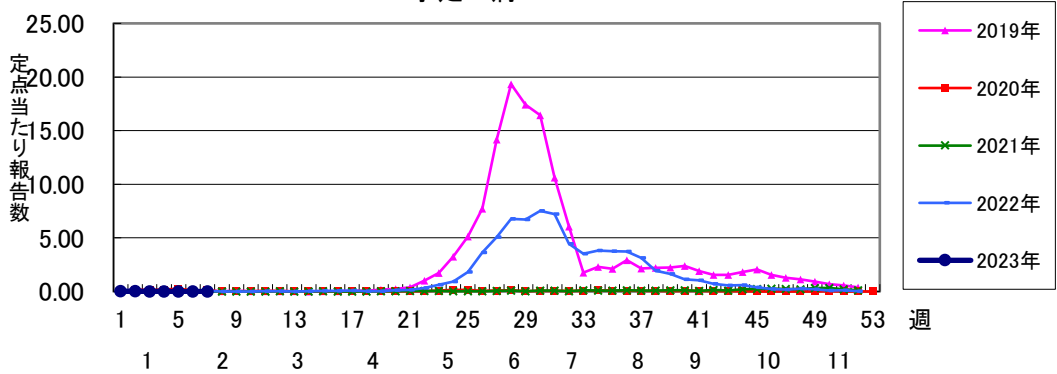
*千葉県報道発表による(2月21日13時現在)



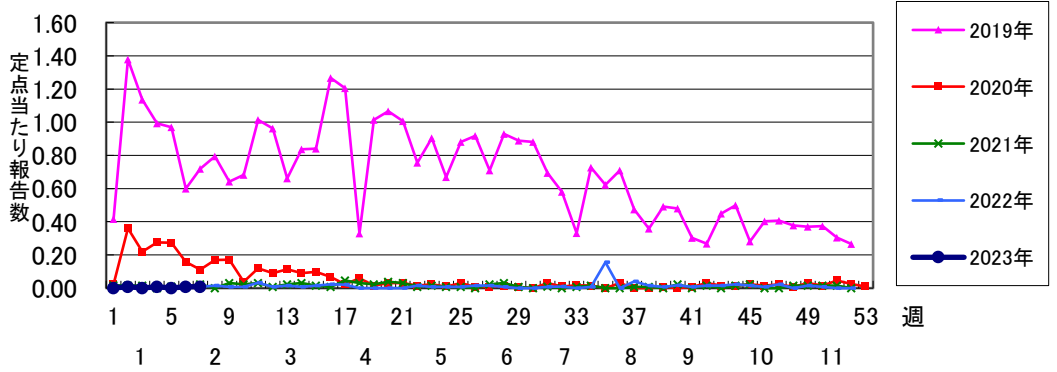
水痘



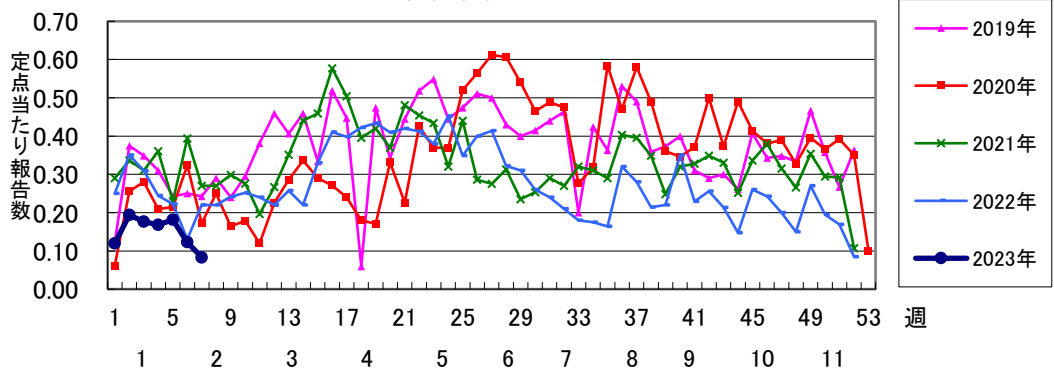
手足口病



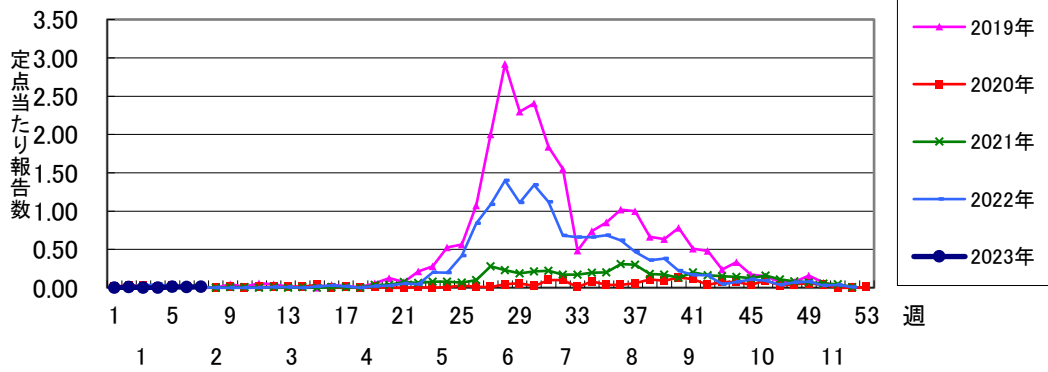
伝染性紅斑



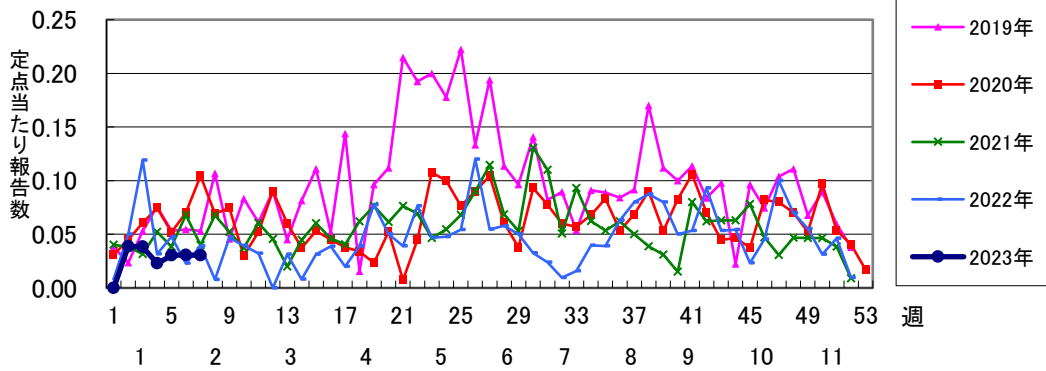
突発性発しん



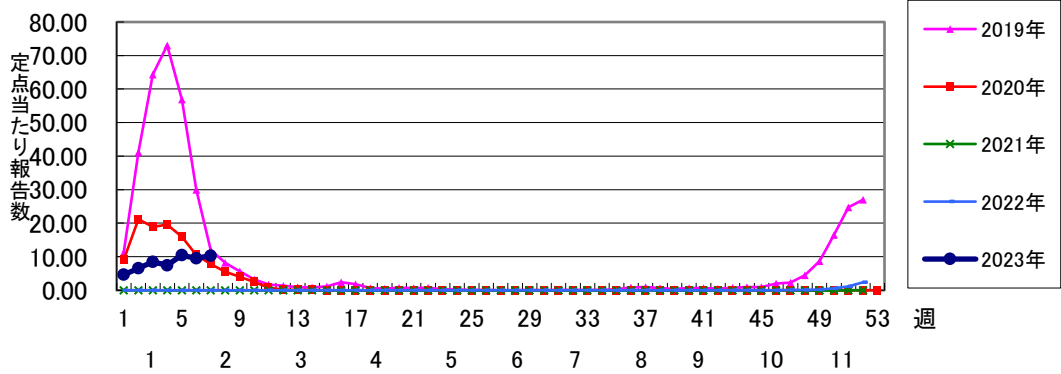
ヘルパンギーナ



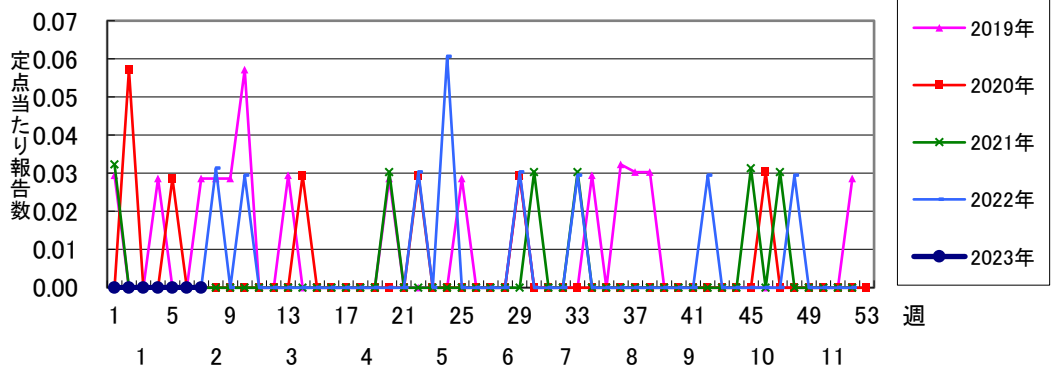
流行性耳下腺炎



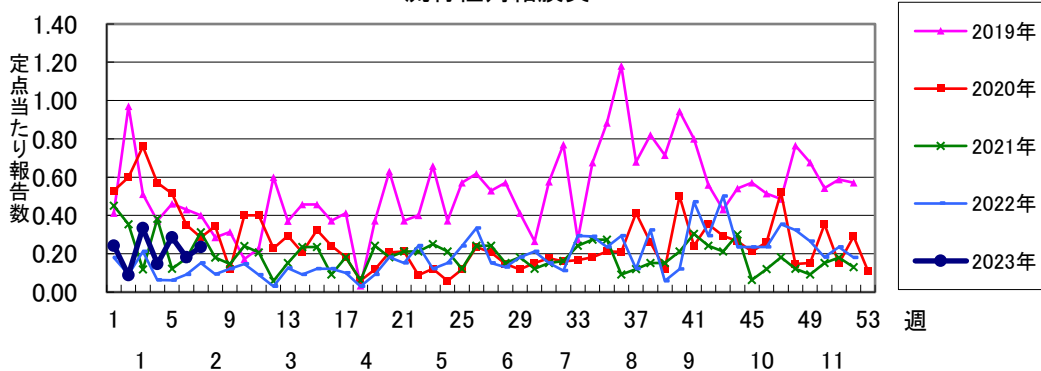
インフルエンザ



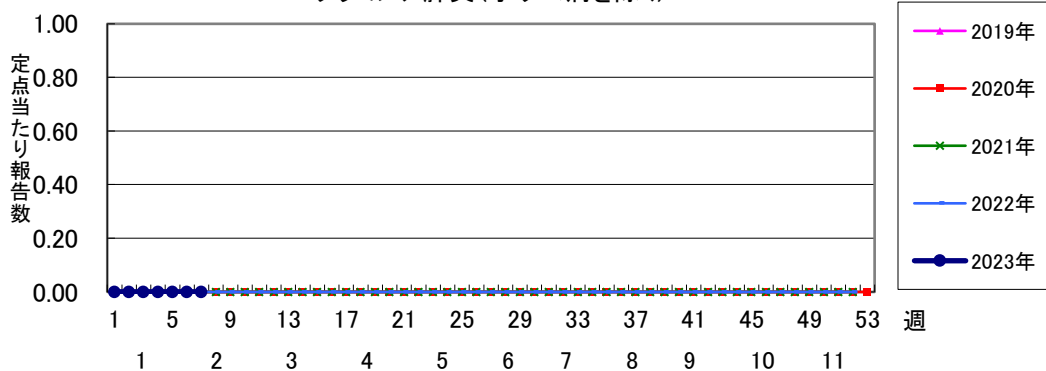
急性出血性結膜炎



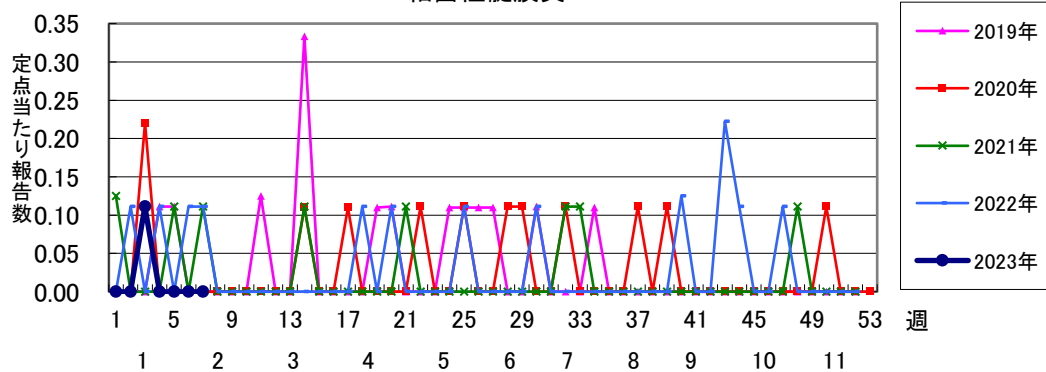
流行性角結膜炎



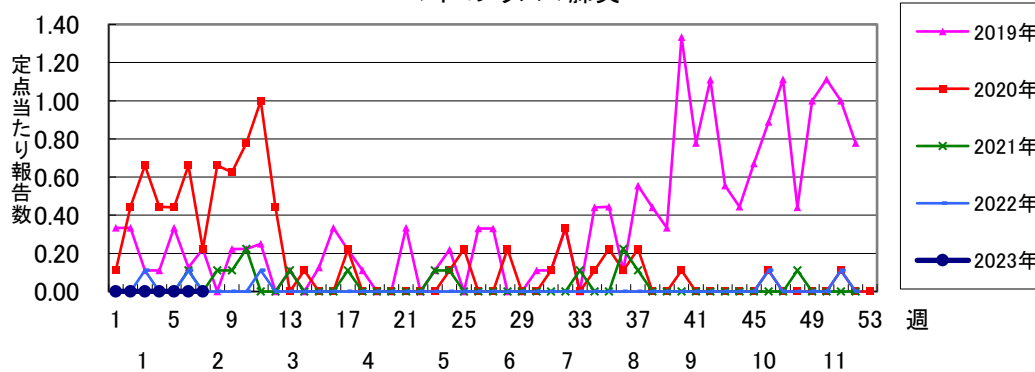
クラミジア肺炎(オウム病を除く)



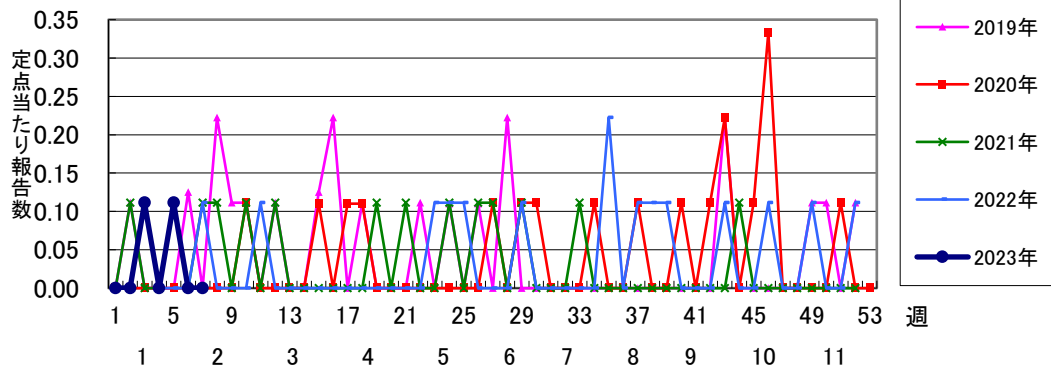
細菌性髄膜炎



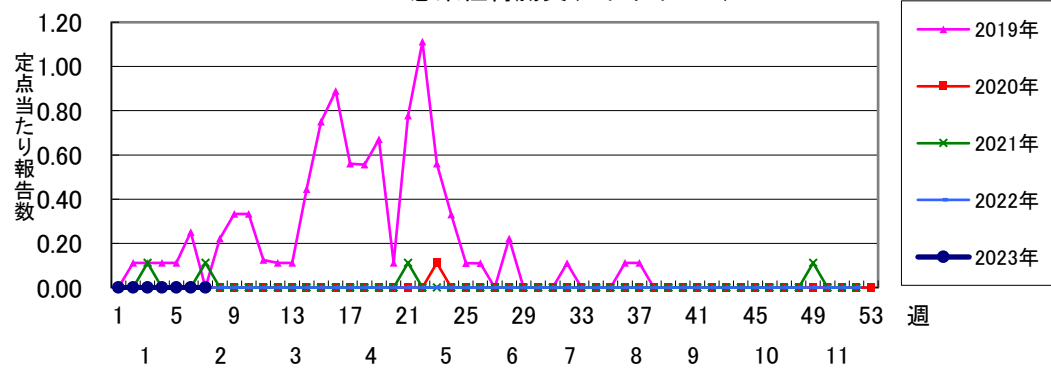
マイコプラズマ肺炎



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	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	14	12	11	10	18	16	3	3	6	4	3	4	8	7	132
RSウイルス感染症	～5ヶ月									1			1					2
	～11ヶ月									1							1	2
	1歳				1					7								8
	2歳				1					1								2
	3歳									3								3
	4歳																	
	5歳									2								2
	6歳																	
	7歳									1								1
	8歳									1								1
	9歳									1								1
	10～14歳									3								3
	15～19歳																	
20歳以上									17								17	
合計					2				38				1				1	42
咽頭結膜熱	～5ヶ月																	
	～11ヶ月																	
	1歳																	
	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							1					1						2
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								4
	4歳			1	3	1			2					1				8
	5歳		1	1	1	3	2	1										9
	6歳		1	2	1	5											1	10
	7歳		1		1	3								1				6
	8歳		1			4		1						1				7
	9歳					1			1									2
10～14歳	1		1	2	6		1	1			1	1					14	
15～19歳																		
20歳以上		2		1									1				4	
合計	1	7	5	10	23	2	7	4			1	5				1	66	
感染性胃腸炎	～5ヶ月					1			2									3
	～11ヶ月		4	4	2	6	2	5	6	3	2					3	2	39
	1歳	3	5	12	13	21	6	27	37	1	3	1	1			5	8	143
	2歳		10	10	9	20	15	18	21	3	4		1		1	4	5	121
	3歳	1	6	15	6	7	18	15	19		1	4	1			7	7	107
	4歳		10	6	5	8	10	22	17	3	3	4				2	12	102
	5歳	2	5	5	2	10	9	12	19		2	3	1			3	4	77
	6歳		1	8	3	13	9	10	10	1	1					4	2	62
	7歳	1	1	1	4	9	4	3	11	1	1	5					2	43
	8歳		3	5	5	4	2	8	4				1			3		35
	9歳		2	3	1	3	2	4	4								1	20
	10～14歳		1	2	3	8	1	7	15	2		1				3	4	47
	15～19歳		2			1	1	1	1								1	7
20歳以上	1	7	4	6	2	5	4	15	3		4	2			1	8	62	
合計	8	57	75	59	113	84	136	181	17	17	22	7		1	35	56	868	

2023年 第7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	9	14	12	11	10	18	16	3	3	6	4	3	4	8	7	132
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳		1											1				2
	2歳																	
	3歳				1													1
	4歳												1					1
	5歳																	
	6歳								1									1
	7歳				1													1
	8歳	1															1	1
	9歳															1		1
10～14歳					1			1									2	
15～19歳																		
20歳以上																		
	合計	1	1	1	1	1			2				1	1		1		10
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳					1												1
	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												2
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳																	
	2歳																	
	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														1
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月							2	1								1	4
	1歳				1												1	2
	2歳							1	2		1							4
	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		3	4		1						2	11

2023年 第7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	野	市	旛	取	匠	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	9	14	12	11	10	18	16	3	3	6	4	3	4	8	7	132	
ヘルパンギーナ	～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									1									1	
15～19歳																			
20歳以上																			
合計									2									2	
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳																		
	5歳				1				1	2									4
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
10～14歳																			
15～19歳																			
20歳以上																			
合計				1				1	2									4	

2023年 第7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	23	18	17	16	28	24	6	6	9	7	5	7	13	11	211	
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月			1		1		1									1	3	
	1歳		3	9	2	8	5	7	2	1	5	1	1			5	1	50	
	2歳		2	11	1	16	6	13	11	2		2				4	2	70	
	3歳	1	4	13	6	15	11	19	16	3	2	1				7		98	
	4歳	1	12	40	8	33	28	26	13	2	3	1			2	11	5	185	
	5歳	1	15	32	12	18	13	27	21	9	1	1	1			8	7	166	
	6歳		10	47	6	33	22	28	31	3	2	3	2	1	1	15	6	210	
	7歳		7	38	6	35	16	21	17	9	1	1	3			11	6	171	
	8歳	3	14	30	7	23	14	14	20	6	1	3	4			9	16	164	
	9歳		6	40	6	35	10	11	26	5	4	4	1			11	2	161	
	10～14歳	5	35	104	12	116	31	27	63	15	4	12	13	3	4	35	18	497	
	15～19歳		5	14	4	6	3	4	12	1			1		4	11	7	72	
	20～29歳		3	10	3	5	5	2	13	5	1	3			4	9	2	65	
	30～39歳	1	7	17	3	12	9	9	15	5	2	5	3	1	2	22	5	118	
	40～49歳		7	15	4	8	6	3	14	5	1	6	1	1	2	7	6	86	
	50～59歳		1	2	1	2	2	3	9	1		1	1		1	2	3	29	
	60～69歳			3		1		1		1					1	2		9	
70～79歳		1	3								2				2		8		
80歳以上			2			2		1						1			6		
	合計	12	131	433	84	370	183	218	286	73	27	46	31	6	22	171	87	2180	
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								1									1	
	2歳																		
	3歳																		
	4歳																		
	5歳															1		1	
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳			1															1
	10～14歳																		
	15～19歳					1													1
	20～29歳																		
	30～39歳														1	1			2
	40～49歳									1									1
	50～59歳									1									1
	60～69歳																		
70歳以上																			
	合計			1		1			3						1	2		8	

※ 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。