

# Chiba Weekly Report

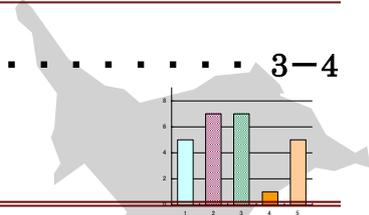
2024 — 第 41 週 — 2024/10/7~2024/10/13

## 千葉県結核・感染症週報

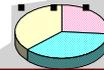
千葉県感染症天気図 . . . . . 2

今週の注目疾患 . . . . . 3-4

レジオネラ症、手足口病



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・新型コロナウイルス感染症（COVID-19）・  
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 . . . . . 11-15

〈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・新型コロナウイルス感染症（COVID-19）・  
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 2024年 第41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	41週	40週	39週	38週	37週
小児科	小児科定点医療機関数			127	127	126	125	125
	RSウイルス感染症			0.14 18	0.13 16	0.10 12	0.14 18	0.17 21
	咽頭結膜熱			0.14 18	0.07 9	0.13 17	0.12 15	0.16 20
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		習志野(6.6)、松戸(6.5)、船橋市(4.8)	2.65 336	3.30 419	2.37 299	2.27 284	2.86 357
	感染性胃腸炎		印旛(6.1)、海匝(6.0)、千葉市(3.8)	3.09 392	3.40 432	2.98 375	3.12 390	4.01 501
	水痘			0.13 16	0.09 12	0.21 27	0.19 24	0.14 18
	手足口病		海匝(35.5)、習志野(23.0)、千葉市(20.4)	15.46 1963	11.68 1483	8.43 1062	7.79 974	7.82 978
	伝染性紅斑		長生(4.8)、海匝(3.0)、船橋市(1.3)	0.59 75	0.47 60	0.32 40	0.25 31	0.29 36
	突発性発しん		海匝(1.0)	0.20 25	0.24 31	0.17 22	0.17 21	0.25 31
	ヘルパンギーナ		習志野(1.3)、千葉市(1.2)	0.57 72	0.68 86	0.44 55	0.60 75	0.90 112
	流行性耳下腺炎			0.04 5	0.05 6	0.06 8	0.08 10	0.08 10
インフルエンザ / COVID-19	インフルエンザ/COVID-19定点医療機関数			201	204	202	200	200
	インフルエンザ		市原(2.5)、柏市(2.2)、松戸/市川(1.0)	0.91 182	0.91 186	0.85 171	0.63 125	0.56 112
	新型コロナウイルス感染症(COVID-19)		香取(13.2)、夷隅(6.2)、君津(6.0)	3.69 741	4.94 1007	5.32 1074	6.54 1307	7.67 1533
眼科	眼科定点医療機関数			35	35	35	35	35
	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(2.5)、千葉市/長生(1.0)	0.43 15	0.51 18	0.46 16	0.57 20	0.51 18
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		10歳未満3例	0.33 3	0.11 1	0.11 1	0.00 0	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎		10歳未満6例、10代3例	1.00 9	1.22 11	1.44 13	0.78 7	1.22 11
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.22 2	0.11 1
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)			0.00 0	0.00 0	0.11 1	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。

※COVID-19を除く

## 【今週の注目疾患】

### 《レジオネラ症》

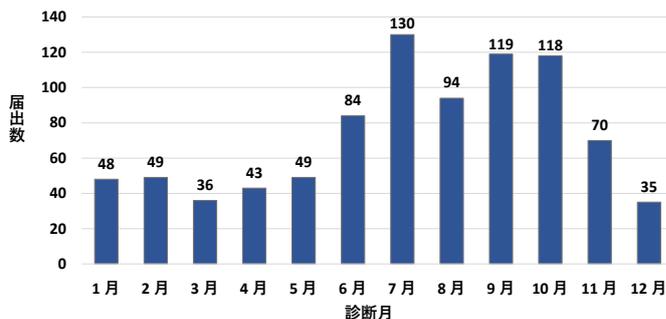
2024年第41週に県内医療機関から2例の届出があり、累計届出数は、2015年以降の同時期最多となる91例となった（図1）。

レジオネラ症は、夏から秋にかけて届出が多くなる傾向があるので、引き続き発生動向を注視していく必要がある（図2）。

図1：2015年～2024年の診断年別レジオネラ症届出数  
（2024年第41週現在n=875）



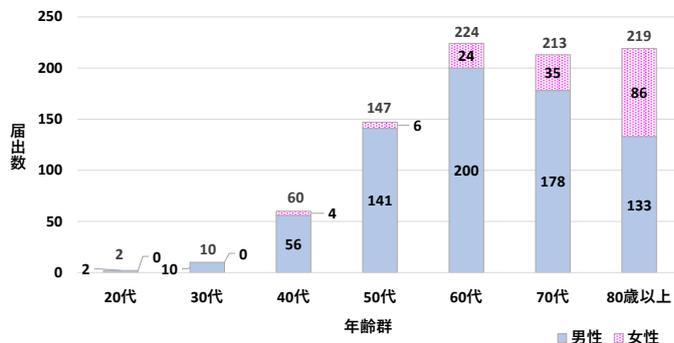
図2：2015年～2024年の診断月別レジオネラ症届出数  
（2024年第41週現在 n=875）



2015年から2024年第41週までに県内医療機関から届出のあった875例の概要は以下のとおり。

病型別では肺炎型が829例（95%）、ポンティアック熱型が38例（4%）、無症状病原体保有者が8例（1%）であった。性別では男性が720例（82%）、女性が155例（18%）と男性が約8割を占めた。年代別では、60代が224例（26%）と最も多く、次いで80歳以上が219例（25%）、70代が213例（24%）と続き、60歳以上が約8割（656例）を占めた（図3）。

図3：2015年～2024年の性別年齢群別レジオネラ症届出数  
（2024年第41週現在 n=875）



届出票に記載のあった症状・所見（重複あり）は、肺炎795例（91%）、発熱786例（90%）、咳嗽329例（38%）、呼吸困難298例（34%）、意識障害122例（14%）、下痢90例（10%）、多臓器不全78例（9%）、腹痛24例（3%）であった。

推定される感染原因・感染経路（重複あり）は、水系感染（エアロゾル感染を含む）が239例（27%）、塵埃感染55例（6%）であった。

レジオネラ症は、土壌や水環境に広く存在するレジオネラ属菌による細菌感染症であり、主な病型として重症の肺炎を引き起こすレジオネラ肺炎と、一過性で自然に治癒するポンティアック熱がある。感染経路としては、エアロゾルを発生させる人工環境（循環水を利用した風呂、加湿器、噴水等の水景施設、空調設備の冷却塔等）を感染源とするエアロゾル感染、温泉浴槽水や河川の水を吸引・誤嚥したことによる感染、汚染された土壌の粉塵を吸い込んだことによる塵埃感染などがある<sup>1,2)</sup>。

レジオネラ肺炎の潜伏期間は2～10日である。全身倦怠感、頭痛、食欲不振、筋肉痛などの症状に始まり、咳や38℃以上の高熱、寒気、胸痛、呼吸困難がみられるようになる。意識レベルの低下、幻覚、手足が震えるなどの中樞神経系の症状や下痢がみられるのも特徴である。適切な治療がなされなかった場合には、急速に症状が進行し、死亡に至ることもある<sup>1)</sup>。

ポンティアック熱の潜伏期間は1～2日である。突然の発熱、悪寒、筋肉痛で始まるが、一過性で治癒する<sup>2)</sup>。

高齢者や新生児は肺炎を起こす危険性が高いので注意が必要である。また、大酒家、喫煙者、透析患者、移植患者や免疫機能が低下している人も、レジオネラ肺炎のリスクが高いとされている<sup>1)</sup>。

対策としては、追い炊き機能付きの風呂や24時間風呂などの循環式浴槽を備え付けている場合には、配管や浴槽内に汚れやぬめり（バイオフィーム）が生じないように定期的に清掃を行うなど、取扱説明書に従って維持管理をすることが重要である。また、超音波振動などの加湿器を使用する時には、毎日水を入れ替えて容器を洗浄することが大切である<sup>1)</sup>。エアロゾルが発生する高圧洗浄や、粉塵が発生する腐葉土の取り扱い等にあたってはマスクを着用して感染を予防していただきたい<sup>2)</sup>。

■引用・参考

1)厚生労働省：レジオネラ症

[https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage\\_00393.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_00393.html)

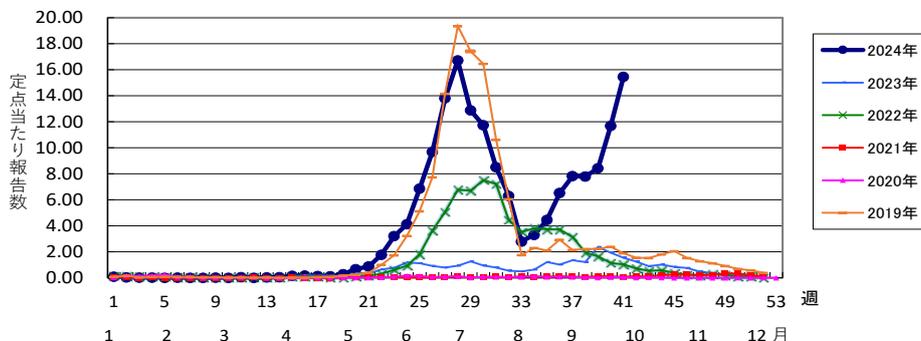
2)国立感染症研究所：レジオネラ症とは

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/530-legionella.html>

《手足口病》

2024年第41週における県内の小児科定点医療機関からの定点当たり報告数は、15.46（人）となった（図1）。本年は、例年より早期から定点当たり報告数が増加し、6月26日に県が本疾患の流行について注意喚起した<sup>1)</sup>後も継続して増加し、第28週（7月8日～14日）に定点当たり16.71（人）とピークを迎えた。その後は減少傾向にあったが、第34週（8月19日～25日）に再度増加に転じて以降、増加傾向が継続しており、引き続き注意が必要である。

図1：2019年～2024年の県内の手足口病の定点当たり報告数  
（2024年第41週時点）



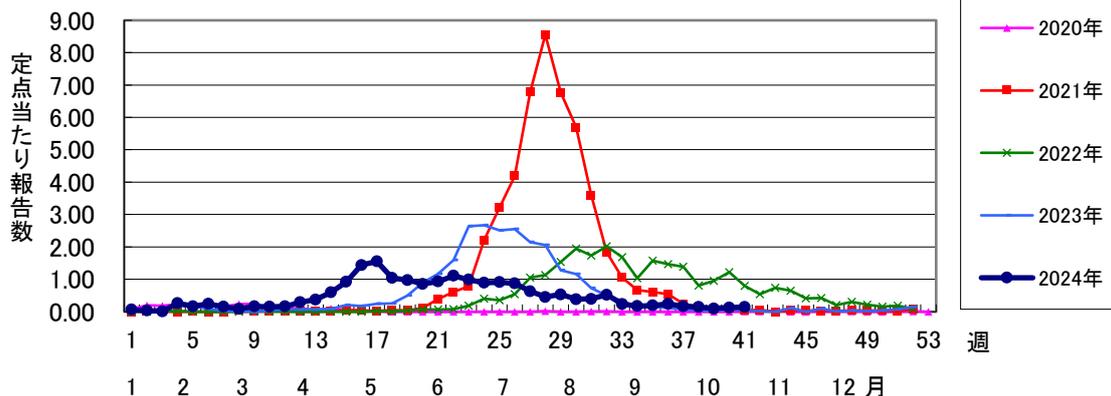
■参考・引用

1)千葉県健康福祉部疾病対策課：手足口病の流行について（令和6年6月26日）

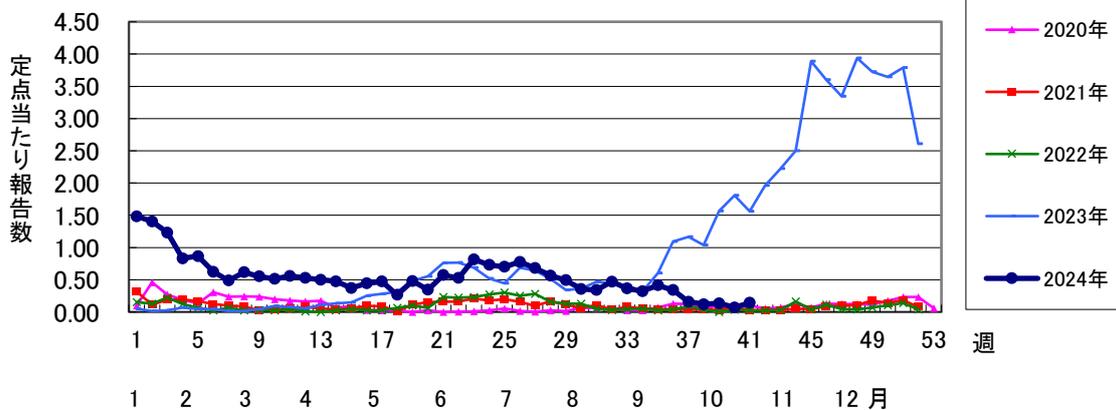
<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/press/2024/handfootmouth-disease.html>



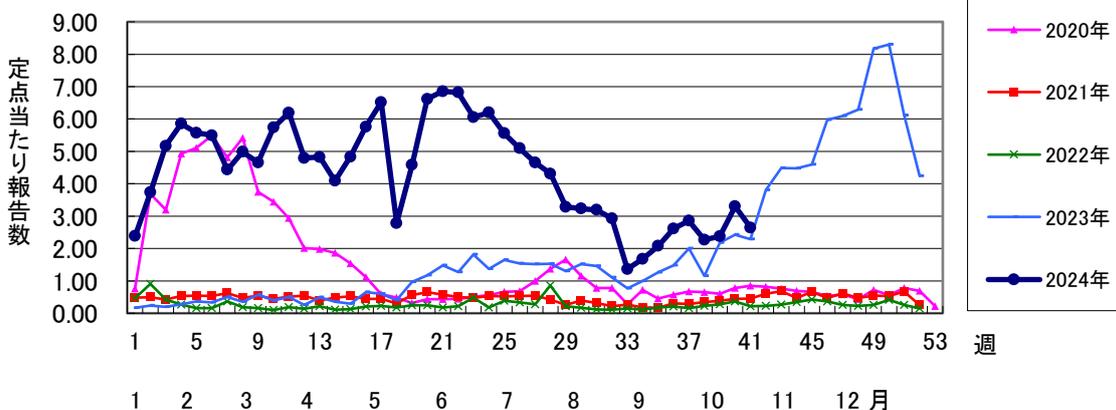
### RSウイルス感染症



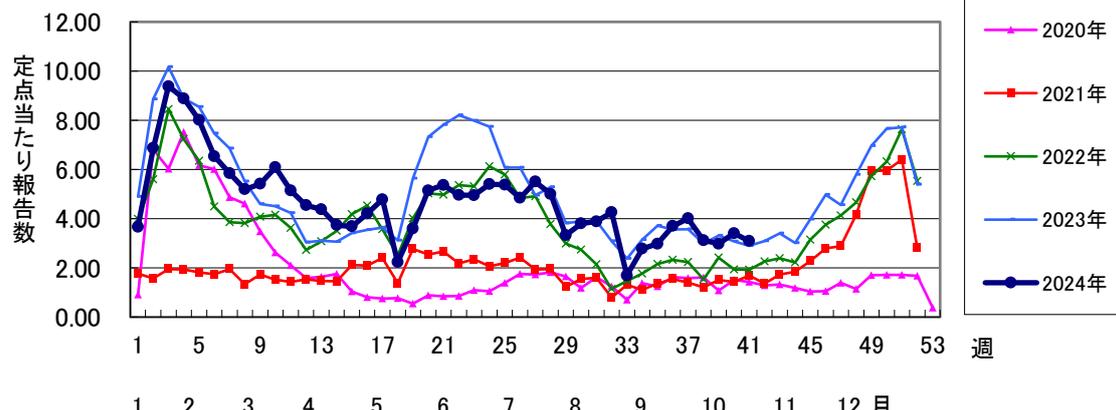
### 咽頭結膜熱

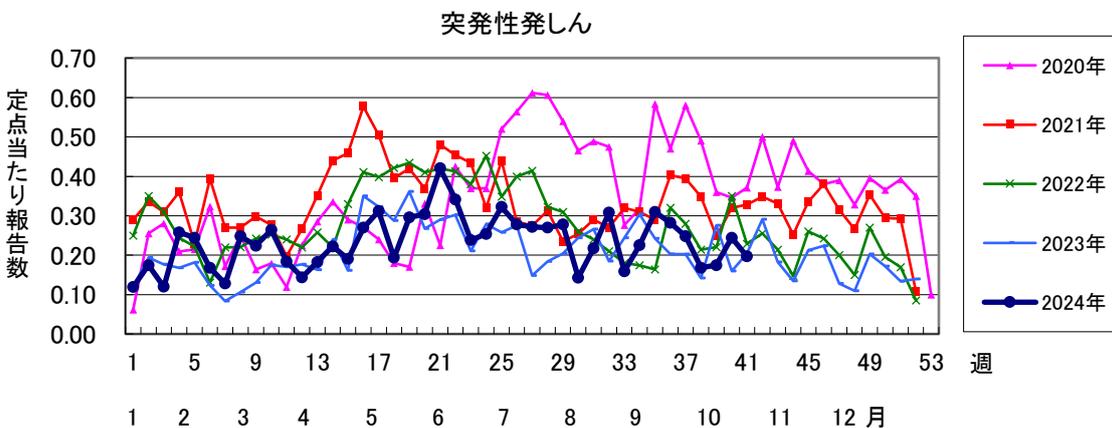
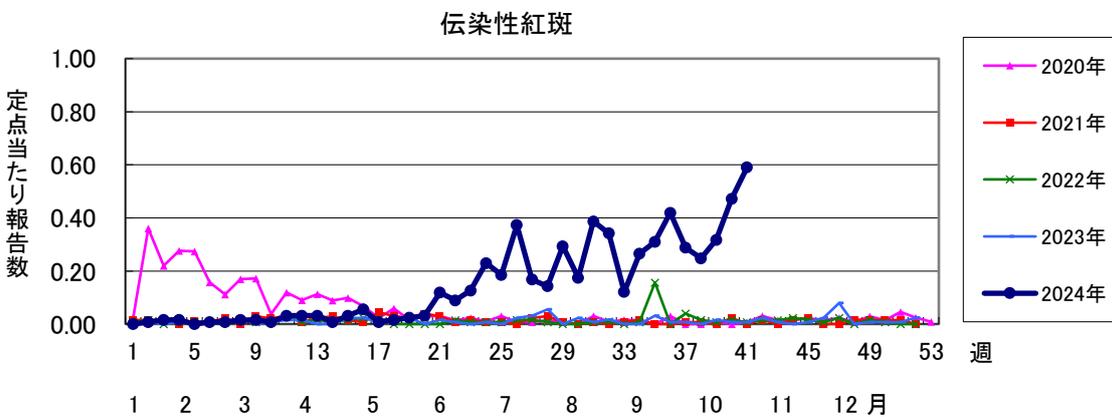
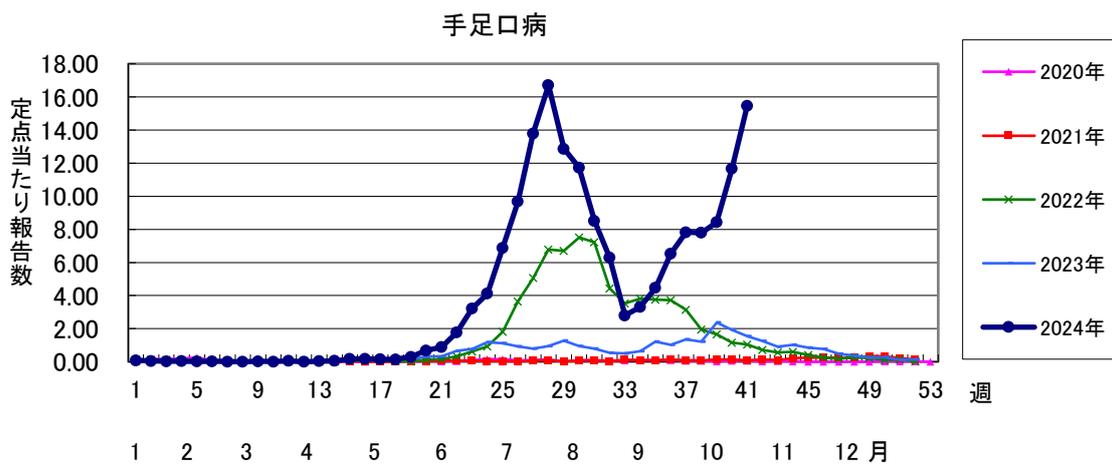
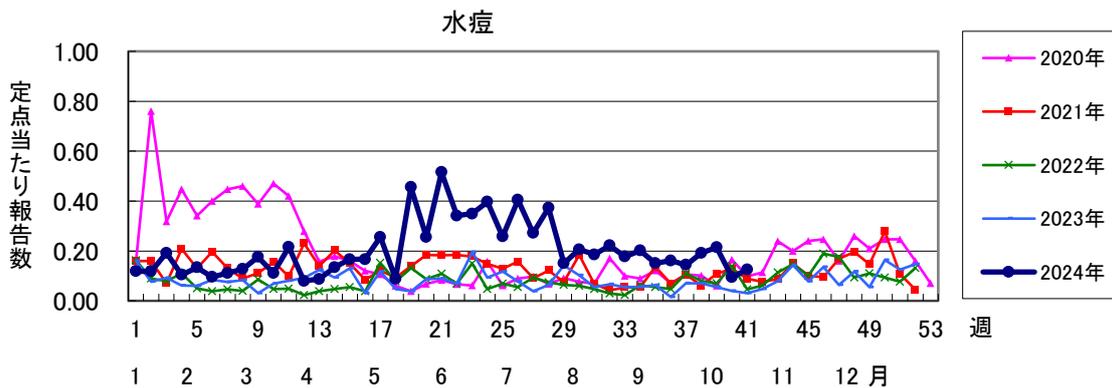


### A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

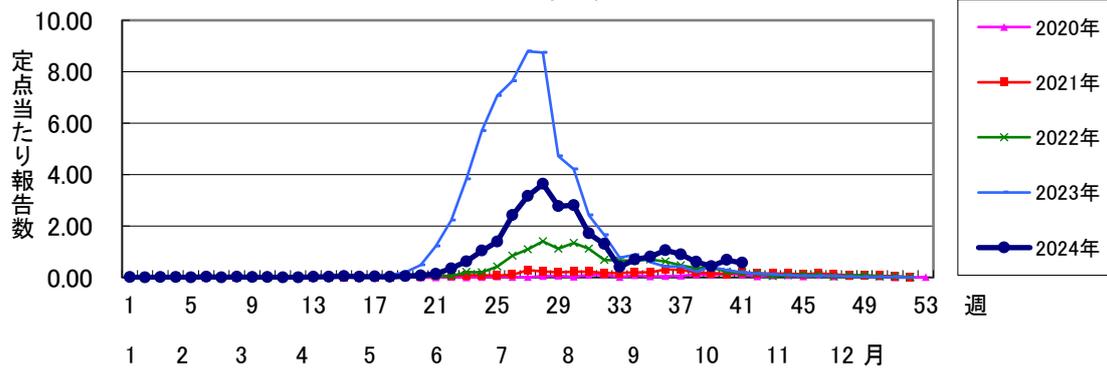


### 感染性胃腸炎

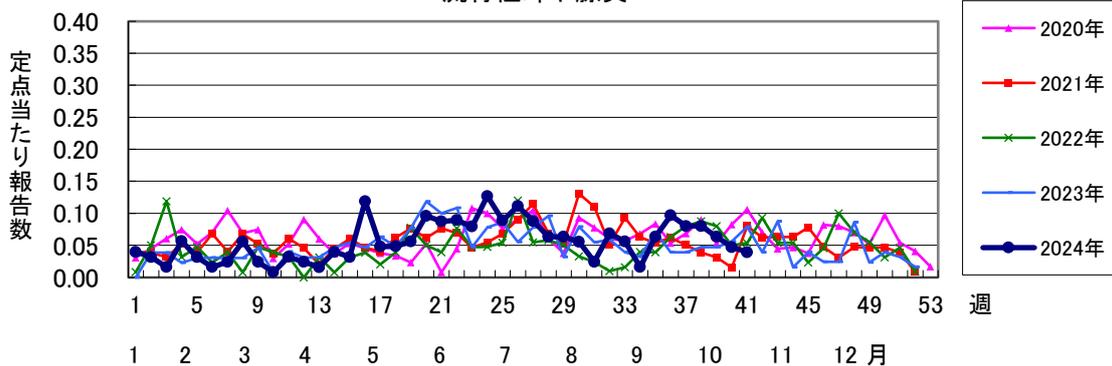




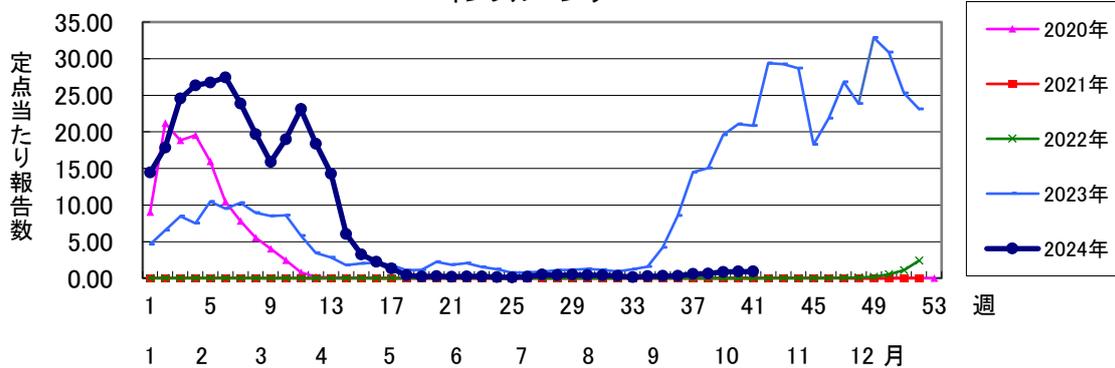
### ヘルパンギーナ



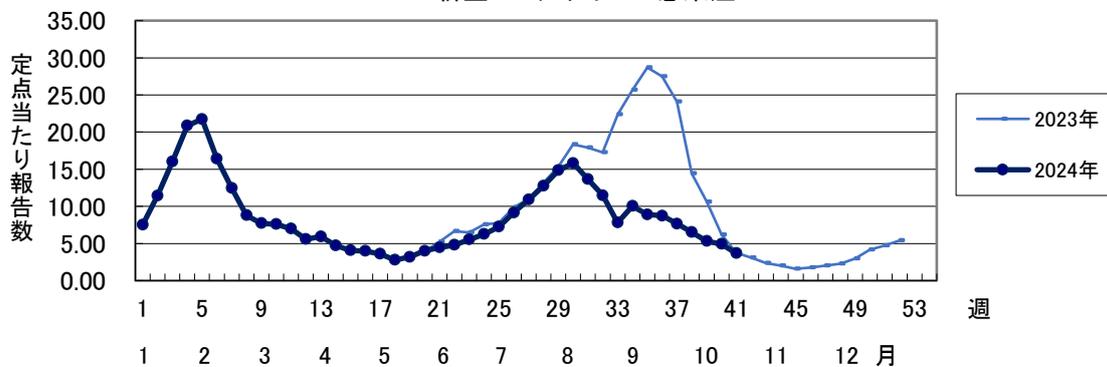
### 流行性耳下腺炎



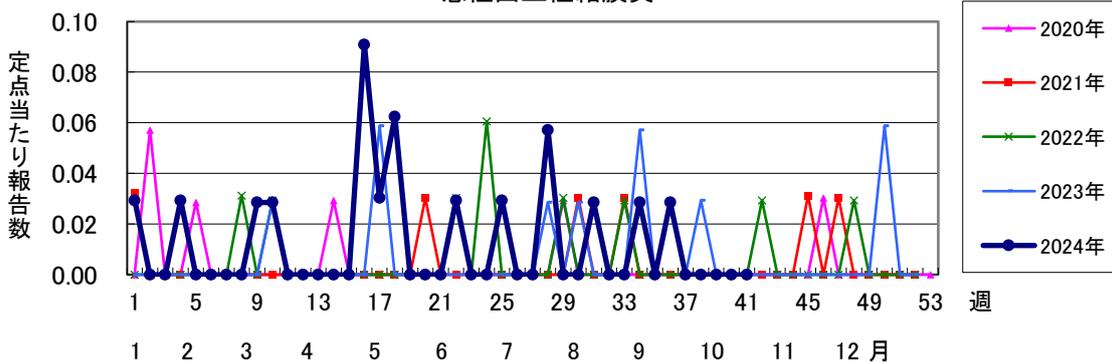
### インフルエンザ



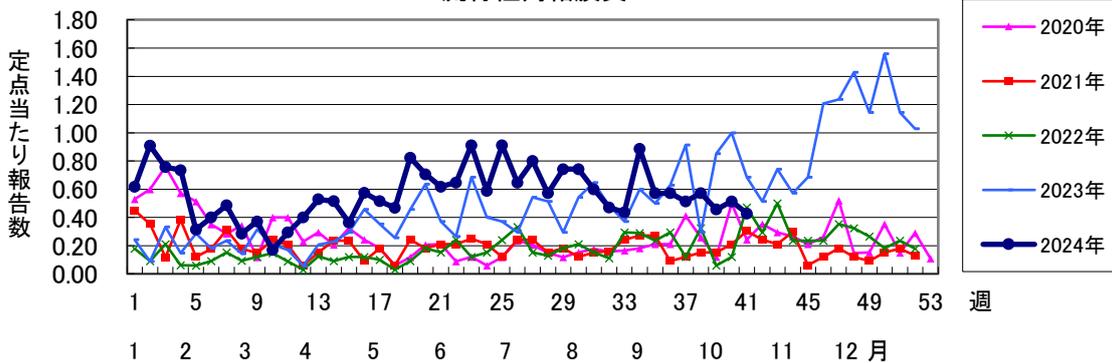
### 新型コロナウイルス感染症



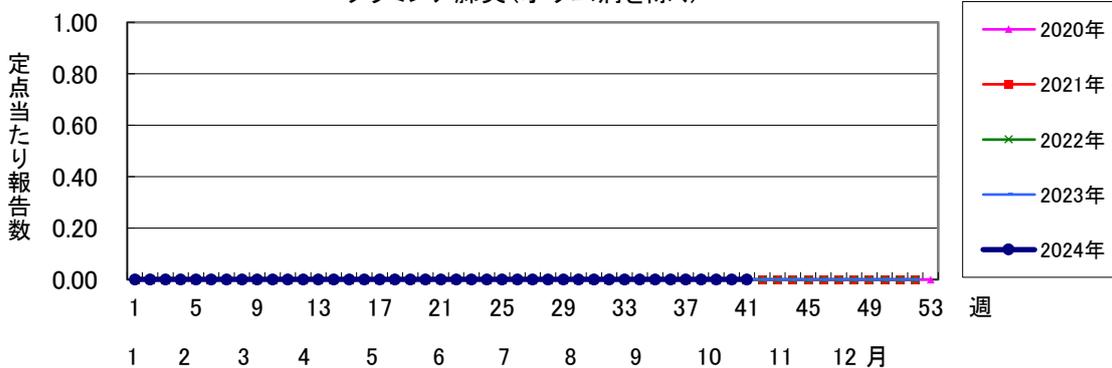
### 急性出血性結膜炎



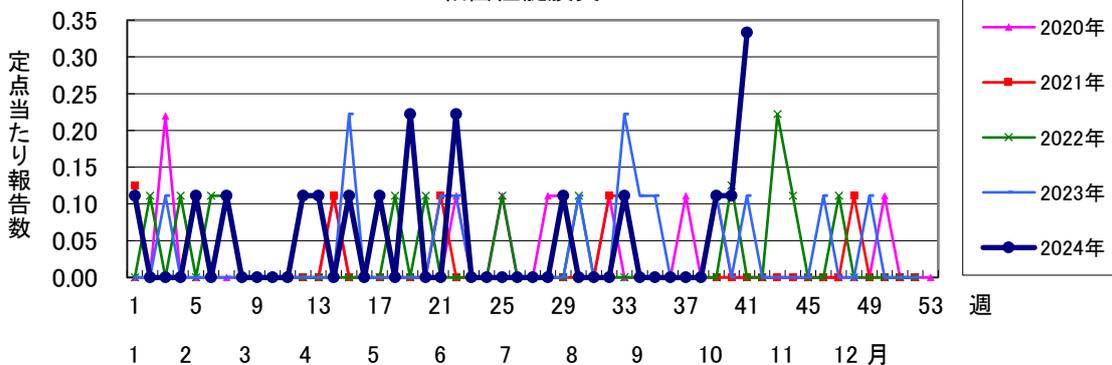
### 流行性角結膜炎



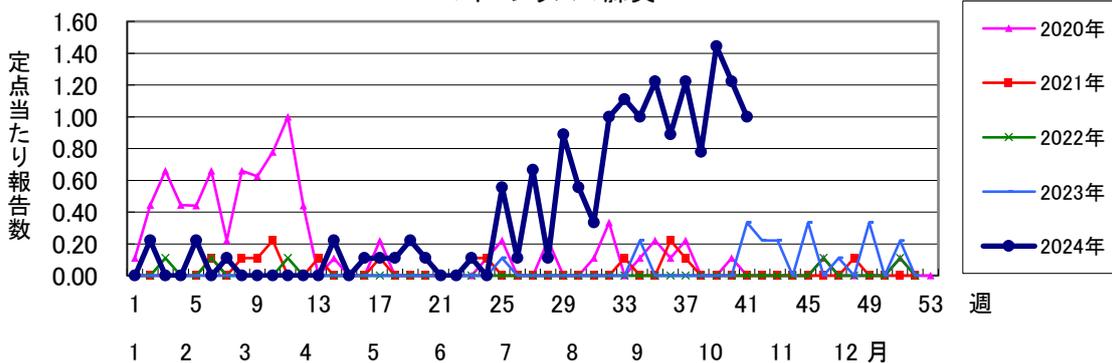
### クラミジア肺炎(オウム病を除く)



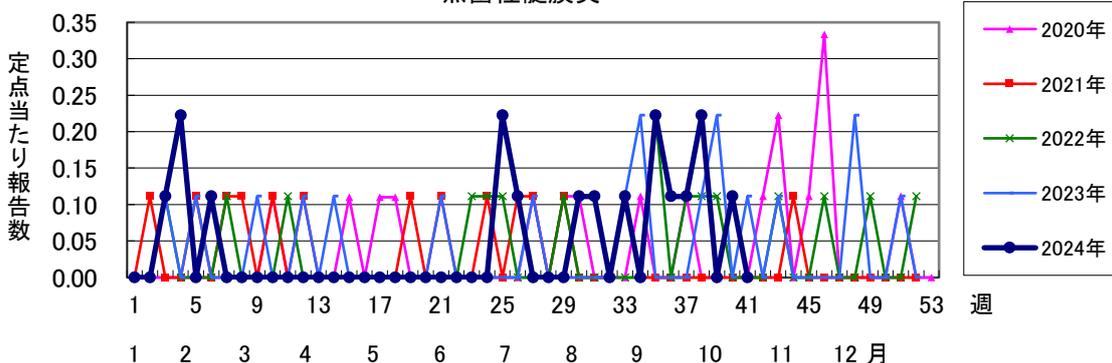
### 細菌性髄膜炎



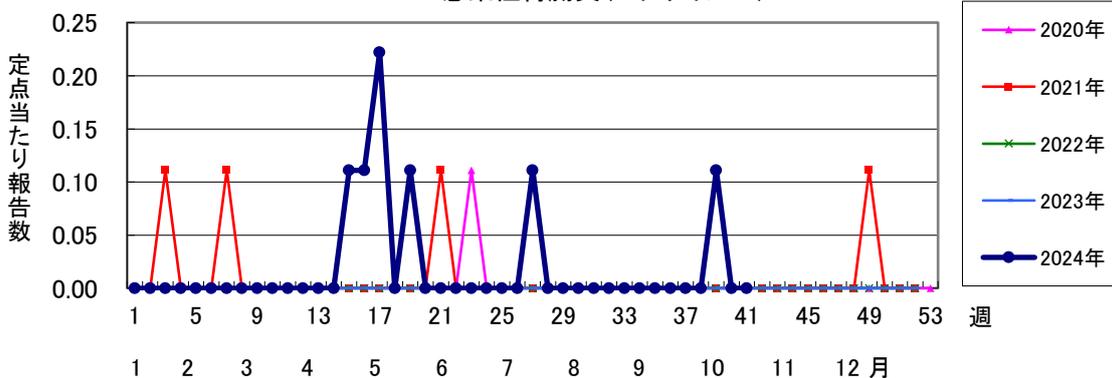
マイコプラズマ肺炎



無菌性髄膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



2024年		第 41 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	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	8	13	12	11	10	18	16	3	2	4	4	3	4	8	7	127	
RSウイルス感染症	～5ヶ月	1		1				2	1									5	
	～11ヶ月		1		2	2												5	
	1歳				3													3	
	2歳					1			1									2	
	3歳														1			1	
	4歳																		
	5歳							1											
	6歳								1										
	7歳																		
	8歳																		
9歳																			
10～14歳																			
15～19歳																	1	1	
20歳以上																			
合計		1	1	1	5	3		3	2							2		18	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳		1			1	1											3	
	2歳					1												1	
	3歳	1			2				1			1						5	
	4歳					1												1	
	5歳			1		1			1									3	
	6歳								1									1	
	7歳				1														1
	8歳								1										1
9歳																			
10～14歳			2															2	
15～19歳																			
20歳以上																			
合計		1	1	3	3	4	1		4				1					18	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月			2														2	
	1歳			2			5		2				1		1			11	
	2歳			5		2	5	1	2		2		1					18	
	3歳	2	2	2	1	3	2		1	1								14	
	4歳	1	3	13	3	2	11		5									38	
	5歳		5	15	4	6	4	1	5									40	
	6歳		4	6	2	7	6	2	5	1		1			1		1	36	
	7歳		3	6	5	6	7	3	1		1		1			1		34	
	8歳		2	12	3	2	7	3	1				2					32	
9歳	1	1	8	1	6	4	1	2			1	2					27		
10～14歳	1	1	11		17	8	8	8		2	1	2					59		
15～19歳			2		1							2	1				6		
20歳以上		1	1	1	1	7		2	1		2	1		1		1	19		
合計		5	22	85	20	53	66	19	34	3	5	11	2	2	2	2	336		
感染性胃腸炎	～5ヶ月			1				1		1								3	
	～11ヶ月			6		3	1	5	6		3						1	25	
	1歳		3	2	4	4	2	13	16	2	2		1			1	3	53	
	2歳	1	2	6	3	5	3	10	13	1	2							46	
	3歳		4	4	4		1	8	7	1		1	1			1	2	34	
	4歳	1	2	6	3	3	1	5	11		1					1		34	
	5歳	1	1	3	4	2	1	5	6	1			1			1	1	27	
	6歳		5	3	2	3	3	1	4	1	2							26	
	7歳		5	4	1	4		7	8		1		1					33	
	8歳		1	5		1	1	4	5				1					18	
9歳		3	2	1	3	1	2	3									2	17	
10～14歳		1	6	1	3	4	7	10			1	1			1	3		38	
15～19歳							1		1								2	4	
20歳以上	1	2	1	2		2		8	2		5	5	1		4	1		34	
合計		4	29	49	25	31	20	68	98	9	12	7	11	1	9	19		392	

2024年		第 41 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	市	橋	志	葉	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計
小児科定点数		4	8	13	12	11	10	18	16	3	2	4	4	3	4	8	7	127
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳								1			1						2
	2歳																	
	3歳							1										1
	4歳																	
	5歳				1		1			1								3
	6歳									1								1
	7歳				2	2												4
	8歳						1											1
	9歳			1														1
10～14歳		1			1										1		3	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計			1	1	3	3	2	1	3			1				1	16	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月			2			3	3	1							1		10
	1歳	3	4	7	3	3	5	10	11	4	3	2			3	6	1	65
	2歳	2	17	40	13	32	29	54	43	5	22	6	5		3	15	11	297
	3歳	3	19	24	21	46	31	59	34	2	14	8	2		9	13	9	294
	4歳	2	14	47	22	19	31	63	46	7	12	2	1		6	20	5	297
	5歳	8	16	33	25	35	33	56	39	10	7	5	3		7	19	6	302
	6歳	4	15	32	10	31	29	33	40	7	5	6	1		6	22	8	249
	7歳	3	2	21	7	14	18	31	22	8	3	1	1		5	10	4	150
	8歳	2	4	10	3	12	20	22	10	1	3	2			7	2	5	103
	9歳	1	2	6	4	9	16	17	10				2		1	2	5	75
10～14歳			3		8	7	9	6	2	1	1				1	2	40	
15～19歳		2	7	5	6	4	10	9	1	1	2			1	2	5	55	
20歳以上	1	1		1	2	3	1	4	3		1			2		1	20	
合計	29	96	232	116	217	230	368	276	50	71	36	15		50	114	63	1963	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳			1								1	1					3
	2歳			1		1		1					2					5
	3歳			2		2							1			2		7
	4歳		1	4		1		1									1	8
	5歳	2		1		2							1					6
	6歳		1	4		1	1	1			1		5					14
	7歳		1	2		2		1	2		1		4					13
	8歳		1			3		1			4		5			1		14
	9歳			1		1		1										3
10～14歳					1										1		2	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計	2	4	16		14	1	5	2		6	1	19			4	1	75	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳	1	1	3	3		1	5	1	1	2					1		19
	2歳			1		1										1		3
	3歳							1										1
	4歳					1		1										2
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計	1	1	4	3	2	1	7	1	1	2					2		25	

2024年 第41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	習志野市	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	13	12	11	10	18	16	3	2	4	4	3	4	8	7	127	
ヘルパンギーナ	～5ヶ月 ～11ヶ月			1				2										3	
	1歳	1				2	1	1	1		1		1					8	
	2歳			1	2			3	2	1						1		10	
	3歳		1		1			1	3				1					7	
	4歳		1		2		4	5	1									13	
	5歳			1		1	4	1	1			1				1		10	
	6歳					1	2	2	1									6	
	7歳		1			2	1	4	1			1						10	
	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	5	3	5	6	13	21	10	1	1	2	2			2		72	
流行性耳下腺炎	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳			1														1	
	2歳			1														1	
	3歳																		
	4歳																		
	5歳																		
	6歳					1			1									2	
	7歳															1		1	
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
20歳以上																			
合計				2		1			1							1		5	

2024年 第41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	習志野	千葉	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計		
インフルCOVID-19定点数	6	13	22	19	17	14	28	24	6	4	5	7	5	7	13	11	201		
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月							1									1		
	1歳						1										1		
	2歳			1	1		1	1									4		
	3歳		2			1	1										4		
	4歳		3		2			2					1			1	9		
	5歳		1	1				3	1								1	7	
	6歳		3		1	2	1	1	1					1			1	11	
	7歳			1	1			1									1	4	
	8歳		2	1		2	1											6	
	9歳		1	2		1	1											1	6
	10～14歳		4	3	4	2	1	2	1			1			1	1	2	22	
	15～19歳		3	3	2	1	1	4	5			1	2				3	6	31
	20～29歳		1	5	2	2		1	1								3	1	16
	30～39歳		5		2		1	1	3				1	1	1		1	1	16
40～49歳		1	4	3	1	3	2						1	1	1	4	21		
50～59歳		2	1		1					1				1	1	2	9		
60～69歳				1		1	1	1		2							6		
70～79歳		1															1		
80歳以上							1										1		
合計		29	22	19	13	12	21	14		2	3	3	3	5	9	27	182		
新型 コロナ ウイルス 感染症	～5ヶ月 ～11ヶ月		1										1				1		
	1歳		1	1	1	1		2	1	1						1	9		
	2歳	1					1	1									3		
	3歳		1		2				1		2					1	7		
	4歳	2			1		2	1		2			1			2	11		
	5歳	1	1		1				1					1			5		
	6歳				1	1		1	1							1	5		
	7歳								1								1		
	8歳	1							1		1						1	4	
	9歳					1	6	1			1							9	
	10～14歳	2	2	10	2	22	5	5	5	17	2	1	4			11	1	89	
	15～19歳		3	7	5	4	7	3	9	25	2	3	9	1	1	9	4	92	
	20～29歳	1	4	11	6	5	4	3	9	2	2	1	3	2	2	8	10	73	
	30～39歳	3	6	4	7	5	2	4	6	9	1	1		3		4	4	59	
40～49歳	2	9	9	5	9	5	6	12	6	1	1	5	5	2	15	2	94		
50～59歳	1	4	7	10	10	4	6	12	7	2	2	2	3	1	5	5	81		
60～69歳	3	1	3	6	4		3	9	2	4	2	3	8	1	8	6	63		
70～79歳	8	4	7	2	3	5	5	12	6	2		2	4	4	6	4	74		
80歳以上	2	2	10	1	5	1	7	10	2			3	4	3	6	3	59		
合計	27	39	69	50	70	42	48	90	79	20	11	33	31	14	78	40	741		

2024年 第41週 保健所別、年齢群別報告数(男女合計) No.5

		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	匝	武	生	隅	房	津	原	計
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																	
	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							1										1
	5歳								1									1
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳												1					1
	15～19歳																	
	20～29歳																	
	30～39歳							3	1								1	5
40～49歳																		
50～59歳																2	2	
60～69歳									1							1	2	
70歳以上						1										1	2	
合計						1	5	3				1				5	15	

※ 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.niid.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2024年 第41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。