

Chiba Weekly Report

2019

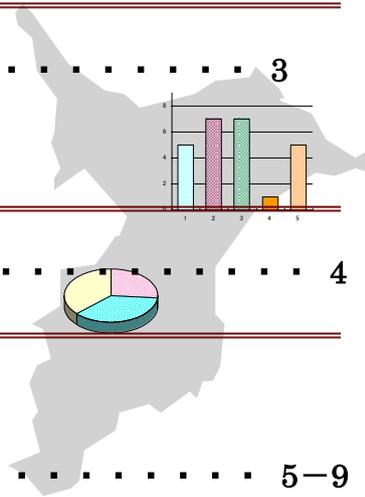
— 第 34 週 — 2019/8/19~2019/8/25

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

後天性免疫不全症候群



全数報告疾患集計表 4



定点報告（五類感染症）

疾病別グラフ 5-9

〈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 10-13

〈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 2019年 第34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	34週	33週	32週	31週	30週
小児科	小児科定点医療機関数			132	132	128	135	135
	RSウイルス感染症		船橋市(3.5)、松戸(2.1)、 印旛(2.0)	1.39 183	1.27 167	1.71 219	1.53 206	1.02 138
	咽頭結膜熱		柏市(1.3)	0.26 34	0.27 35	0.23 29	0.36 48	0.31 42
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎		船橋市(3.1)、海匝(2.0)、 長生(2.0)	1.33 175	0.89 117	1.66 212	1.67 225	1.73 233
	感染性胃腸炎		海匝(4.8)、松戸(3.4)、 千葉市(2.9)	2.20 290	1.43 189	2.41 308	2.86 386	3.16 427
	水痘			0.17 23	0.22 29	0.28 36	0.33 44	0.41 55
	手足口病		千葉市(3.4)、松戸(2.9)、 印旛(2.7)	2.30 304	1.76 232	6.05 774	10.61 1433	16.45 2221
	伝染性紅斑		海匝(3.0)、市川(1.5)、 船橋市(1.5)	0.73 96	0.33 44	0.58 74	0.69 93	0.88 119
	突発性発しん		習志野(1.1)	0.42 56	0.20 26	0.46 59	0.44 60	0.41 56
	ヘルパンギーナ		習志野(2.1)、市原(1.7)、 市川(1.2)	0.72 95	0.48 63	1.55 198	1.84 249	2.41 325
	流行性耳下腺炎			0.09 12	0.05 7	0.09 11	0.08 11	0.14 19
	インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			210	205	201	212
インフルエンザ				0.10 21	0.05 10	0.09 18	0.12 26	0.05 10
眼科	眼科定点医療機関数			34	33	30	33	34
	急性出血性結膜炎			0.03 1	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(1.6)、 野田(1.0)、市川(1.0)	0.68 23	0.27 9	0.77 23	0.58 19	0.26 9
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		70代1例	0.13 1	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.11 1
	マイコプラズマ肺炎		5歳未満1例、5～9歳1例	0.25 2	0.00 0	0.33 3	0.11 1	0.11 1
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)			0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0	0.00 0
全数	風しん		船橋市1例	1	5	3	2	2
	麻疹			0	0	0	0	0

備考

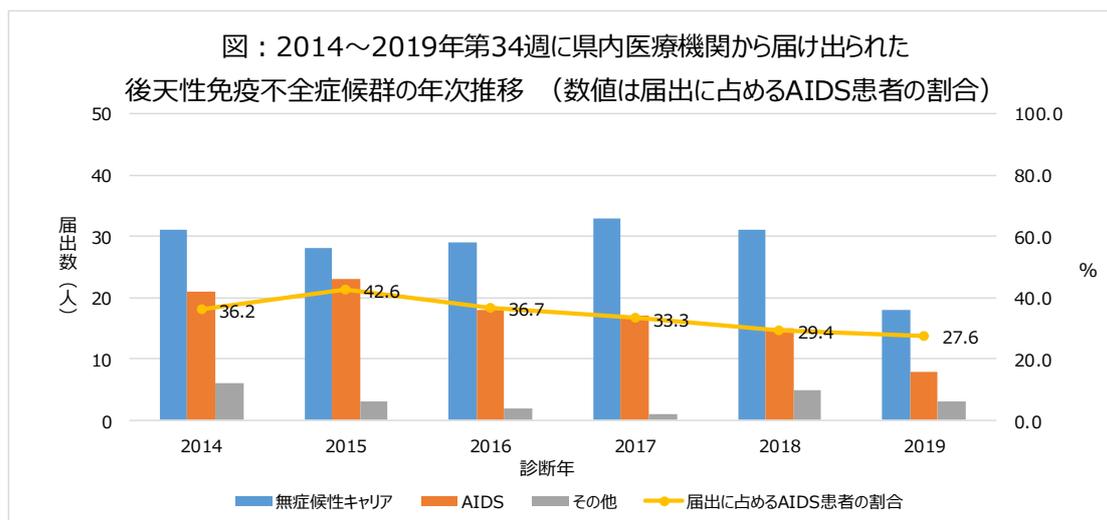
増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※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】

【後天性免疫不全症候群】

2019年に県内医療機関から届け出られた後天性免疫不全症候群は、第34週までに29例（男性26例、女性3例）となっている。年齢中央値は36歳（範囲20～71歳）であった。29例の内訳は無症候性キャリア18例、AIDS8例、その他3例となっている。届出に占めるAIDS患者数の割合は2014年以降年々わずかに減少を示しており、2019年は現時点で27.6%となっている（図）。しかし、2019年に届け出られた女性3例はいずれもAIDSとしての届出であり、性別での発生動向の違いを注視していく必要がある。



推定される感染経路は、性的接触21例（異性間2例、同性間18例、異性・同性間不明1例）、不明8例であった。推定感染地域は国内21例、国外1例、不明7例であり、国籍は日本24例、外国籍5例であった。8例のAIDS患者において記載のあった指標疾患（重複あり）は、真菌症（カンジダ症4例、ニューモシスティス肺炎5例）、細菌感染症（活動性結核2例）、ウイルス感染症（サイトメガロウイルス感染症2例）であった。

本症の原因であるヒト免疫不全ウイルス（HIV）に関して、ウイルス感染後も自覚症状のない期間が数年から10年以上続くことがあり、HIV感染が成立しても受診・検査行動に結びつかない場合は、感染者として把握・報告されないため、実際のHIV感染者数は報告件数を上回っていると推察される。HIV感染症は適切な治療によりAIDSの発症を抑えることができることからHIV感染を早期に発見することが重要である。

千葉県内の各保健所では、居住地に関係なく、どこの保健所でも無料・匿名でHIV抗体検査を受け付けており、その日のうちに検査結果がわかる即日検査や夜間検査を実施している。また、休日街頭検査も計画している。希望者には、性感染症（クラミジア・梅毒）、肝炎ウイルス（C型肝炎ウイルス（HCV）・B型肝炎ウイルス（HBV））の検査も同時に無料でっており、下記の「千葉県内のエイズ等相談・検査、平成31年度検査実施日程」を参照し、積極的な活用をお願いしたい。

千葉県疾病対策課：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34週全数報告疾患集計表

一類感染症	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0
クリミア・コンゴ出血熱	0	0
痘そう	0	0
南米出血熱	0	0
ペスト	0	0
マールブルグ病	0	0
ラッサ熱	0	0

二類感染症	今週	累計(年)
急性灰白髄炎	0	0
結核	20	680
ジフテリア	0	0
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0
中東呼吸器症候群(MERS)	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0

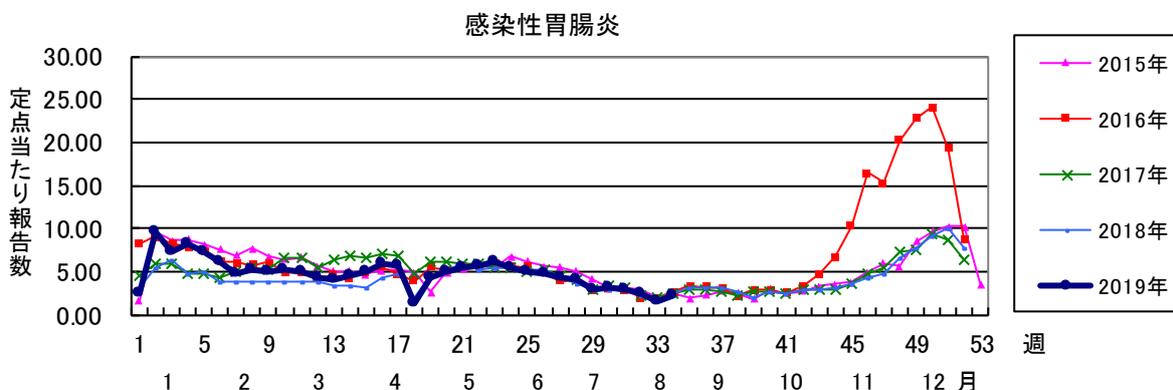
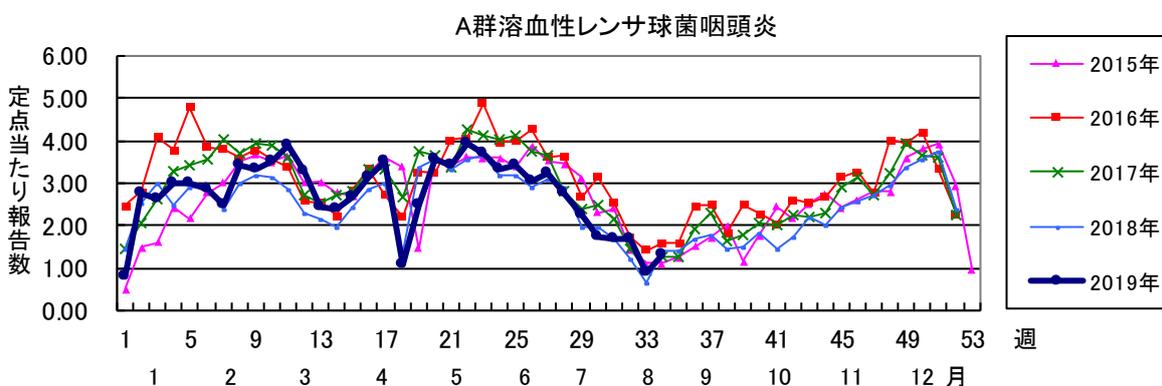
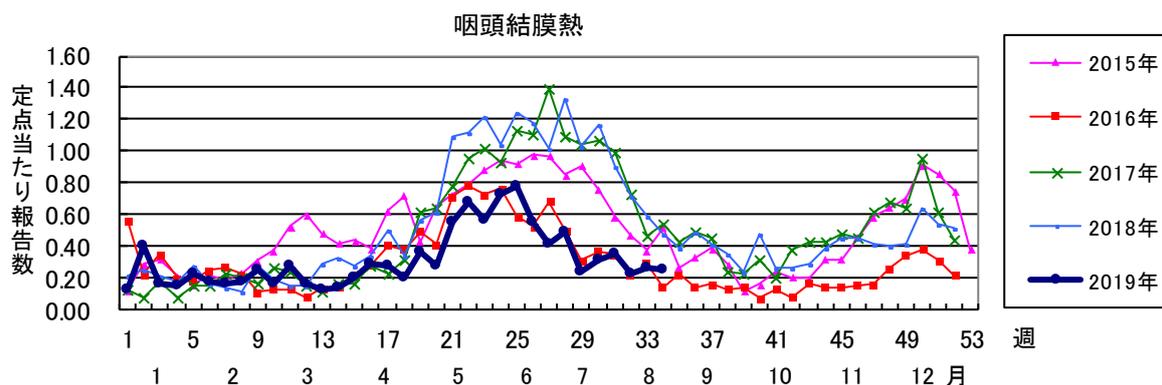
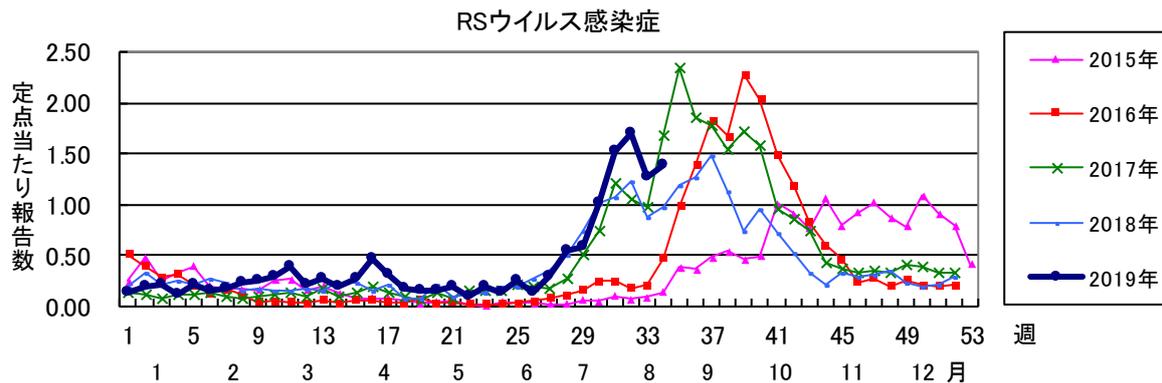
三類感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0
細菌性赤痢	0	1
腸管出血性大腸菌感染症	22	109
腸チフス	0	2
パラチフス	0	0

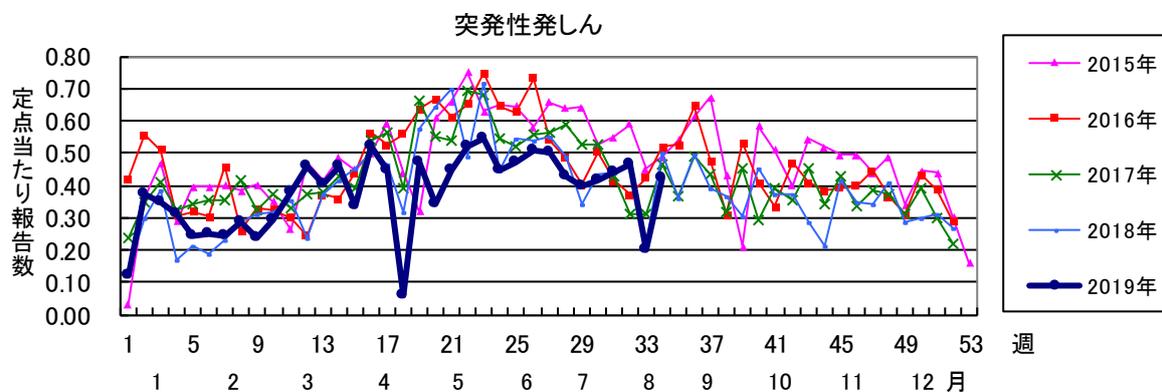
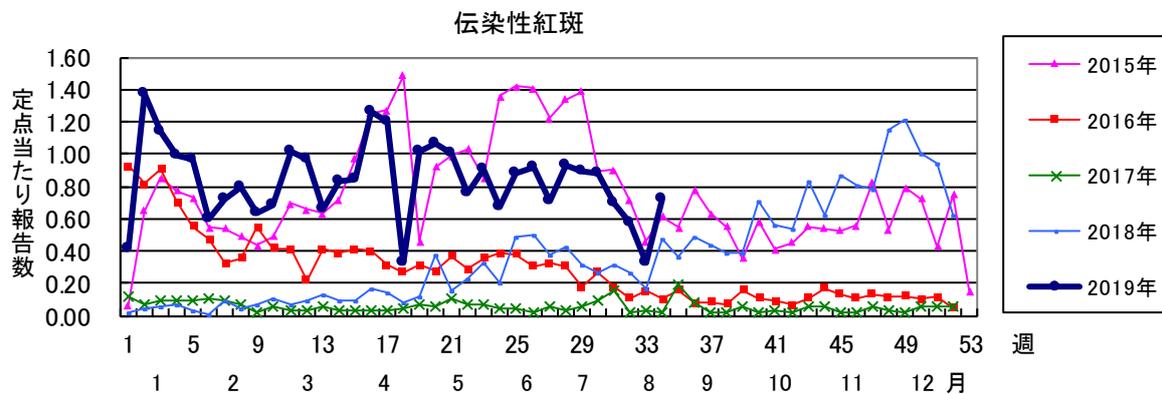
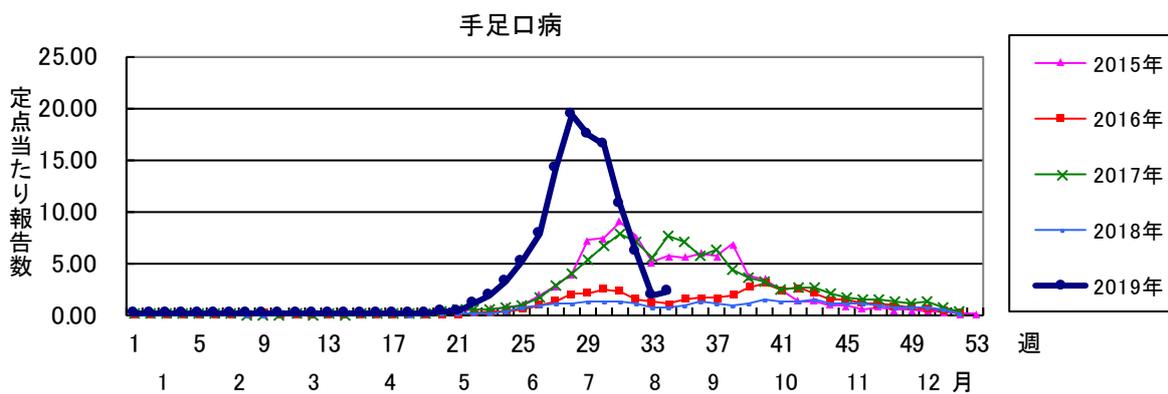
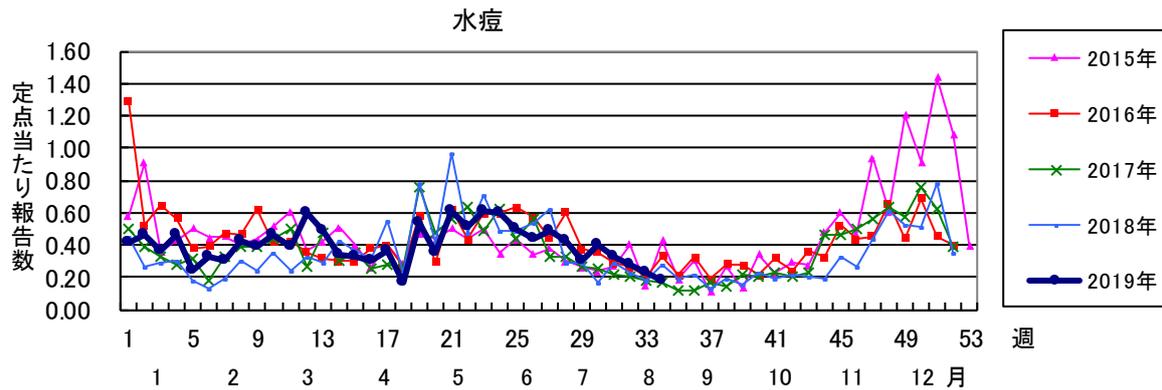
四類感染症(その1)	今週	累計(年)
E型肝炎	1	25
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0
A型肝炎	0	19
エキノコックス症	0	0
黄熱	0	0
オウム病	0	0
オムスク出血熱	0	0
回帰熱	0	0
キャサヌル森林病	0	0
Q熱	0	0
狂犬病	0	0
コクシジオイデス症	0	1
サル痘	0	0
ジカウイルス感染症	0	0
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0
腎症候性出血熱	0	0
西部ウマ脳炎	0	0
ダニ媒介脳炎	0	0
炭疽	0	0
チクングニア熱	0	2
つつが虫病	0	9
デング熱	4	21
東部ウマ脳炎	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0
ニパウイルス感染症	0	0

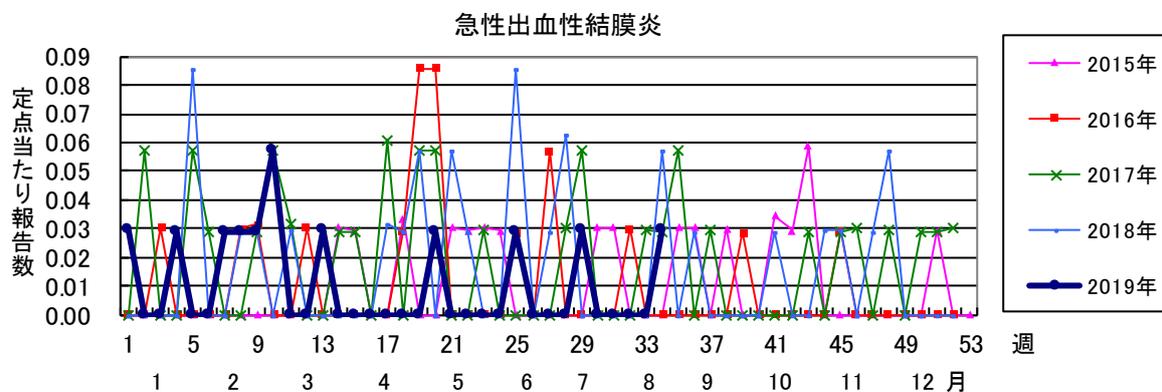
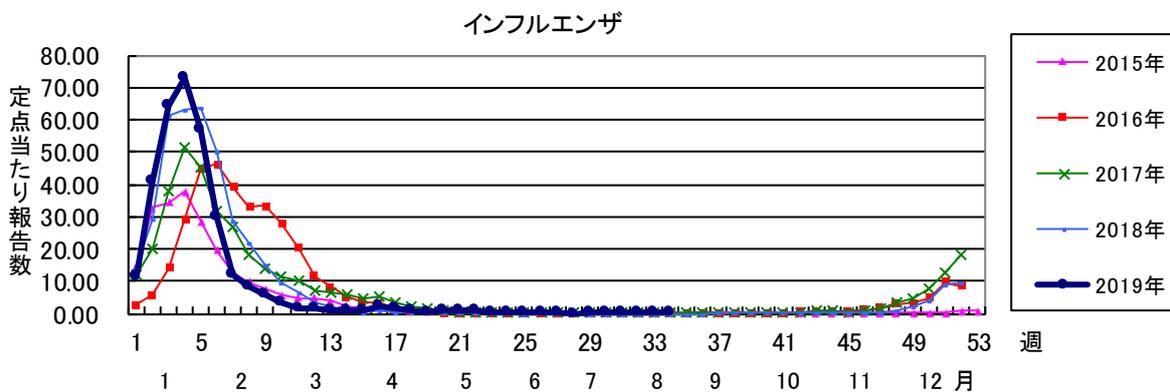
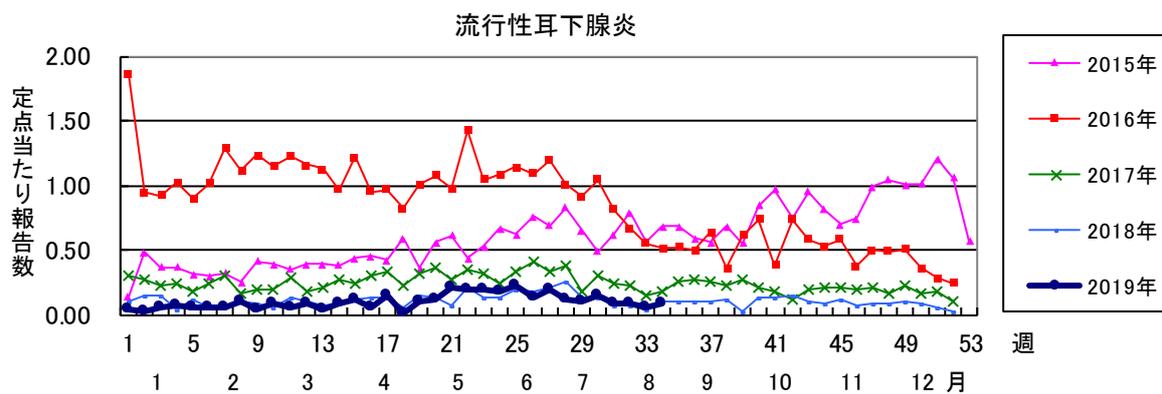
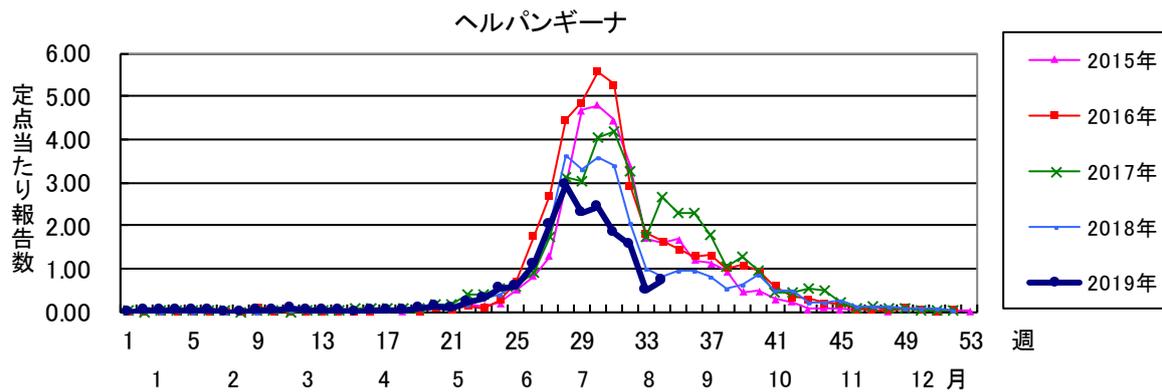
四類感染症(その2)	今週	累計(年)
日本紅斑熱	0	3
日本脳炎	0	0
ハンタウイルス肺症候群	0	0
Bウイルス病	0	0
鼻疽	0	0
ブルセラ症	0	0
ペネズエラウマ脳炎	0	0
ヘンドラウイルス感染症	0	0
発しんチフス	0	0
ポツリヌス症	0	0
マラリア	0	2
野兔病	0	0
ライム病	0	0
リッサウイルス感染症	0	0
リフトバレー熱	0	0
類鼻疽	0	1
レジオネラ症	2	68
レプトスピラ症	0	1
ロッキー山紅斑熱	0	0

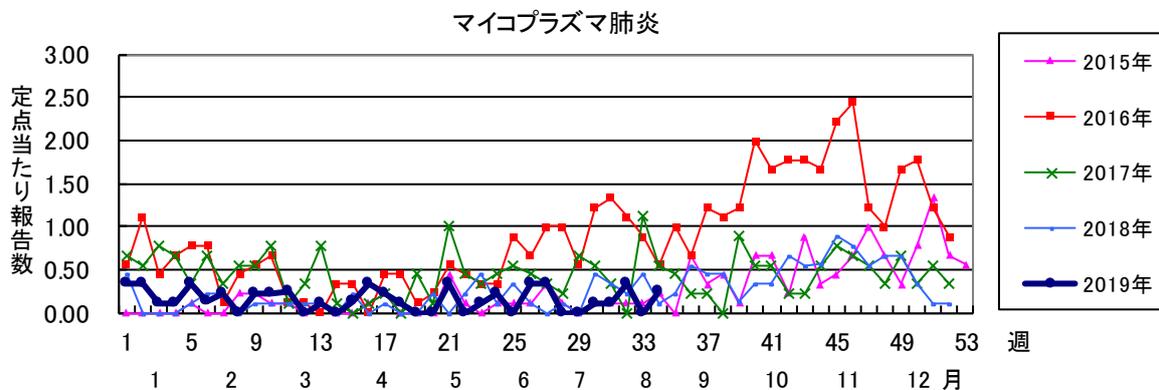
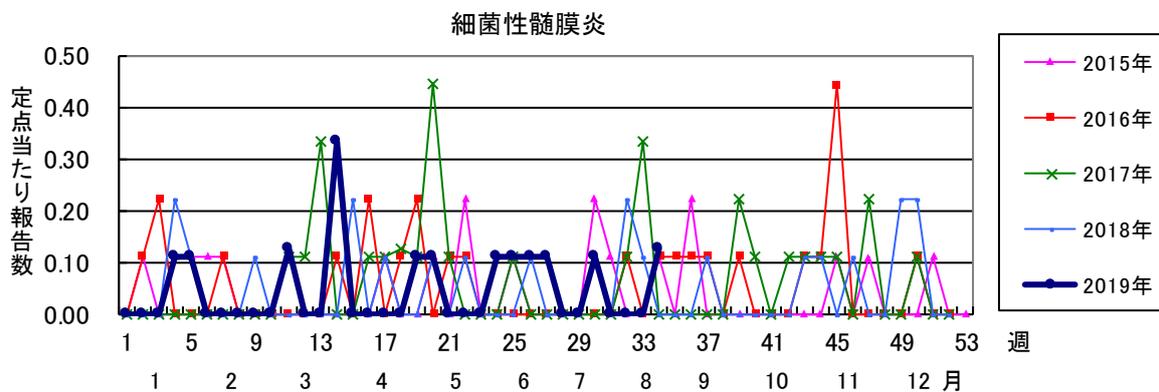
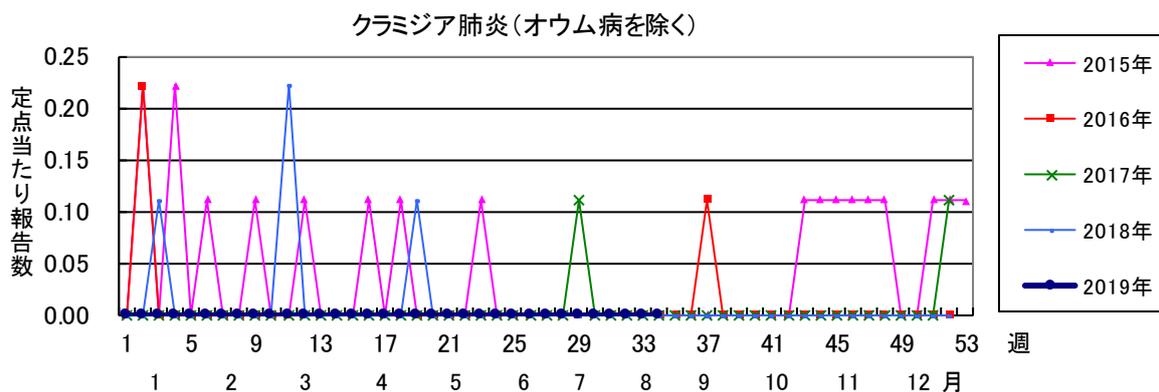
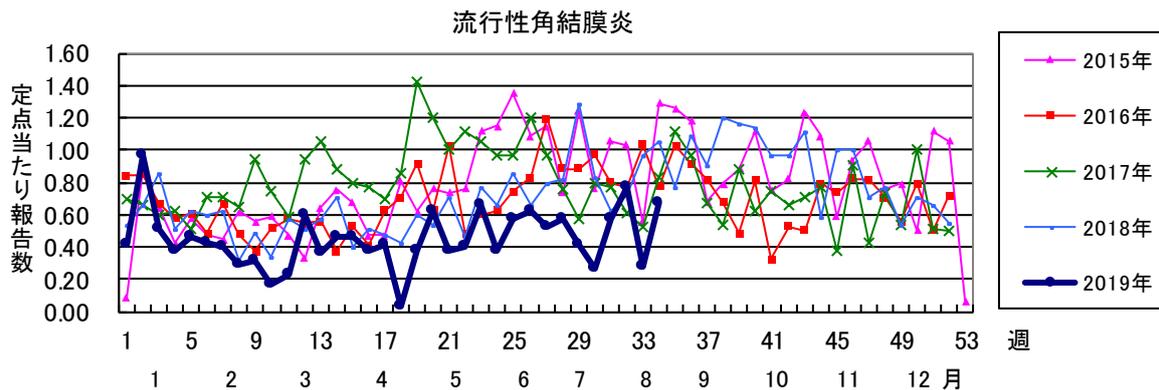
五類感染症(全数)	今週	累計(年)
アメーバ赤痢	1	35
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	9
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	33
急性弛緩性麻痺	0	1
急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	1	60
クリプトスポリジウム症	0	0
クワイツフェルト・ヤコブ病	0	4
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	24
後天性免疫不全症候群	0	29
ジアルジア症	0	0
侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	21
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
侵襲性肺炎球菌感染症	0	93
水痘(入院例)	0	20
先天性風しん症候群	0	0
梅毒	3	96
播種性クリプトコックス症	0	3
破傷風	0	6
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	19	676
風しん	1	189
麻しん	0	24
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	1

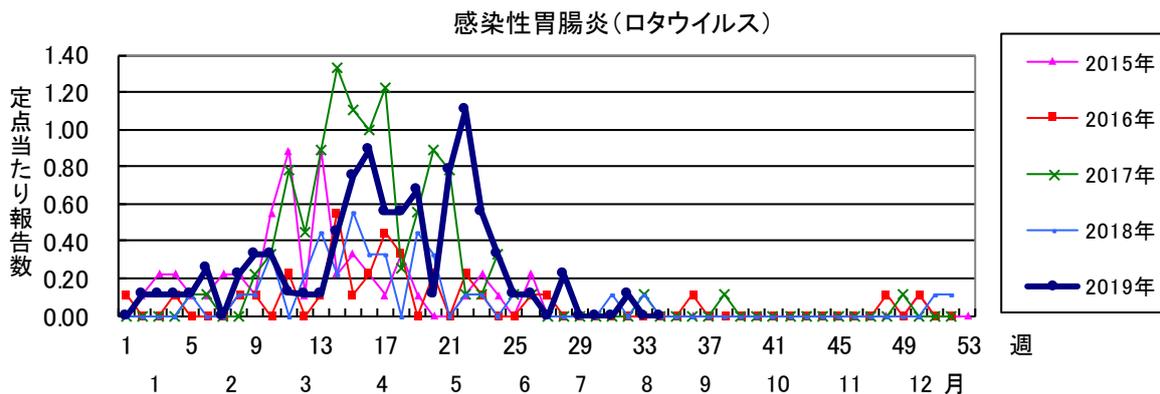
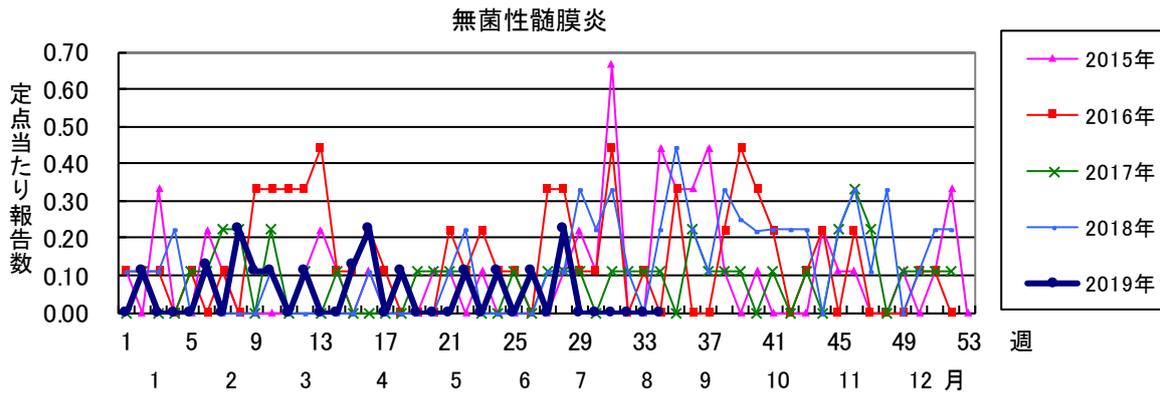
新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0
再興型インフルエンザ	0	0











2019年 第34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	8	15	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132
RSウイルス感染症	～5ヶ月	1	1	8	2	4	1	4	4		1					1		27
	～11ヶ月	1	3	10	5	5	2	3	5			1	3					38
	1歳		7	7	6	15	8	9	16		1		3					72
	2歳			6	1	12	7	3	4		1		1				1	36
	3歳			1		2		1	1		1							6
	4歳				1				1									2
	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		2	11	32	15	38	18	20	32		4	2	7			1	1	183
咽頭結膜熱	～5ヶ月																	
	～11ヶ月		1			1												2
	1歳			1	2	1												4
	2歳	1	1						1				1					4
	3歳			1		1							1					3
	4歳				1			1	1								1	4
	5歳	1		1	1				1				1					5
	6歳									1			1					2
	7歳																	
	8歳																	
	9歳			1														1
	10～14歳		1						1									2
	15～19歳																	
	20歳以上		7															
合計		2	10	4	4	3		1	4	1		2	2				1	34
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																	
	～11ヶ月			1														1
	1歳			1					1									2
	2歳			2	2	2					1							7
	3歳		1	1	2		1	4	2		1		1					13
	4歳	1		6	2	4		5	6	1	3	1	1				1	31
	5歳			3	3	7	2	2	2	1	1	1	1			1	2	26
	6歳		1	5	1	7		1	5			1					1	22
	7歳			2	5	3		2	2									14
	8歳				1	3	1	2	2		1							10
	9歳			1		2	1	2	1									7
	10～14歳		2	2	1	5	2	2	3	1	1						1	20
	15～19歳			1	1			1				1	2					6
	20歳以上			4	1	1	1	1	1	1			4					2
合計		1	4	29	19	34	8	22	25	4	8	4	8	1		1	7	175
感染性胃腸炎	～5ヶ月			1			2				1							4
	～11ヶ月		2	8	3	2	2	4	1		1		1			2	2	28
	1歳		2	12	4	5	3	17	3		2	1	2				2	53
	2歳	2	1	7	4	4	3	4	3		4		1			1		34
	3歳			7	1	2	5	1	1		2					1	2	22
	4歳		1	5	4	6	4	4	1		3		1			1	1	31
	5歳	1		1	2	1	1	3			2	1	1				2	15
	6歳		1	1	2	2	1	5	1		1	1						15
	7歳					1	1	4	1									7
	8歳		1	2	1	2	1	2				1						11
	9歳			1		1		3	2						1			8
	10～14歳	1		4		1	1	3	2		2							14
	15～19歳	2	3			1		2					1					9
	20歳以上	1	3	2	1		1		6	2	1	11	4	1		1	5	39
合計		7	14	51	22	28	25	52	21	2	19	15	11	1		7	15	290

2019年 第34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	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	8	15	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳		1	2				1										4
	2歳																	
	3歳																	
	4歳			1	1	2												4
	5歳						1											1
	6歳				2									1				3
	7歳							1	1				2					4
	8歳								1	1		1						3
	9歳			1			1											2
10～14歳															1	1	2	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計		1	4	3	2	2	3	2		1	2		1		1	1		23
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月		1	2			1	1	2		1							8
	1歳		2	7	2	2	2	9								1	2	27
	2歳	1	5	8	4	6	7	10	8				1			1	4	55
	3歳	1		4	1	4	1	7	2		1				1			22
	4歳			2	4	1	4	4	5	1	1	1				3	3	29
	5歳		2	3		5	1	3	4									20
	6歳	1		2	1			4	5							1		14
	7歳				2	1	1	1	3				1			2		11
	8歳				1				1		1					1		4
	9歳	1				1	1			1								4
10～14歳		3	1	3	1	2		3			1				3		17	
15～19歳		1				1		1									3	
20歳以上		1	1		1		1		1						3	1	9	
合計	4	17	43	23	29	26	61	43	5	7	5	3		5	15	18	304	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月																	
	1歳	2		1	1	1		1	1		1							8
	2歳		2		2		2		1									7
	3歳			1	2			2	1									6
	4歳				3	3	3	1	2		3	1				1	1	18
	5歳	1	1		5	7	2	1	3			2				1	1	24
	6歳		1			2					2							5
	7歳		1		2	1	1	1	1		3	1						11
	8歳		1			2			1		3					1		8
	9歳				1							2						3
10～14歳						1		1									2	
15～19歳																		
20歳以上	1		1					1				1					4	
合計	4	6	3	16	16	9	6	12		12	6	1			3	2	96	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月			1		1	4	4							1			1
	1歳		1	7	2	3	4	8		1		1	2			1	2	32
	2歳			1		1	3	1	1								2	9
	3歳				1			1										2
	4歳																	
	5歳					1												1
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
10～14歳																		
15～19歳																		
20歳以上																		
合計		1	9	3	6	11	14	1	1		1	2			1	2	4	56

2019年 第34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	8	15	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	132	
ヘルパンギーナ	～5ヶ月		1		1		1										1	4	
	～11ヶ月		1		1	2	4		2				1			1	2	14	
	1歳		1	3	1	1	5	2	3								1	17	
	2歳				2	4		3	2	1		1						3	16
	3歳	1	2		2	2			3			1							11
	4歳				1	2		1	2	2	1							1	10
	5歳				2	1			1	2								1	7
	6歳					1												1	6
	7歳							4											
	8歳								2									1	3
	9歳							1		1									2
	10～14歳																1	1	2
	15～19歳									1									1
	20歳以上							2											2
合計		1	5	8	13	5	21	12	12	1	2		1			2	12	95	
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳				1													1	
	3歳				1						1							2	
	4歳																		
	5歳				1				1									2	
	6歳							1										1	
	7歳							1										1	
	8歳								1								1	2	
9歳					1												1		
10～14歳				1					1								2		
15～19歳																			
20歳以上																			
合計				3	1	1	2	2	1		1						1	12	

2019年 第34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	23	18	17	16	28	23	6	7	9	7	5	7	13	11	210
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳		1															1
	2歳																	1
	3歳	1																1
	4歳	2																2
	5歳	2							1									3
	6歳				1													1
	7歳																	
	8歳								1									1
	9歳																	
	10～14歳					1												1
	15～19歳									1								1
	20～29歳		1	1					1	1								4
	30～39歳								1	1								2
40～49歳		1	2														3	
50～59歳								1									1	
60～69歳																		
70～79歳																		
80歳以上																		
合計		5	3	3	1	1		3	5									21
眼科 定点数		1	2	5	3	2	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															1		1
40～49歳																		
50～59歳																		
60～69歳																		
70歳以上																		
合計															1		1	
流行性 角結膜炎	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳																	
	2歳																	
	3歳							1										1
	4歳						1											1
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳								1									1
	10～14歳								1									1
	15～19歳																	
	20～29歳				1	1			1								1	4
	30～39歳	1			1				4							1		7
40～49歳			2	1													3	
50～59歳						1										2	3	
60～69歳																1	1	
70歳以上															1		1	
合計		1	2	3	1	2		8							1	5	23	

※ 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 2019年 第34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。