

# Chiba Weekly Report

## 2020

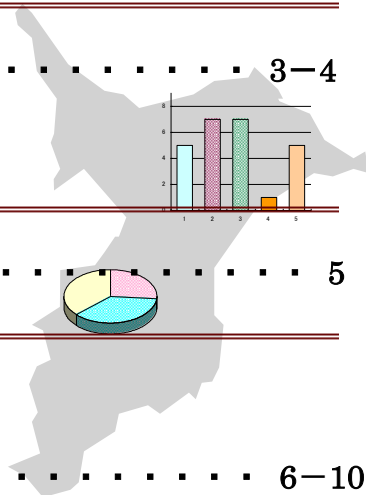
— 第 26 週 — 2020/6/22~2020/6/28

### 千葉県結核・感染症週報

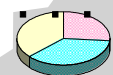
千葉県感染症天気図 . . . . . 2

**今週の注目疾患** . . . . . 3-4

梅毒



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 2020年 第26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	26週	25週	24週	23週	22週
小児科	小児科定点医療機関数			133	133	134	134	134
	RSウイルス感染症			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	咽頭結膜熱			0.02 2	0.05 7	0.02 3	0.01 2	0.01 1
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		松戸(1.2)、香取(1.0)、海匝(1.0)、山武(1.0)	0.71 94	0.66 88	0.57 76	0.49 66	0.44 59
	感染性胃腸炎		市原(3.9)、山武(3.5)、海匝(3.3)	1.73 230	1.39 185	1.04 140	1.09 146	0.86 115
	水痘			0.09 12	0.06 8	0.16 22	0.06 8	0.07 9
	手足口病			0.08 10	0.15 20	0.16 21	0.10 13	0.04 6
	伝染性紅斑			0.01 1	0.03 4	0.01 2	0.02 3	0.01 2
	突発性発しん		千葉市(1.3)、海匝(1.3)、柏市(1.2)	0.56 75	0.52 69	0.37 50	0.37 49	0.43 57
	ヘルパンギーナ			0.02 2	0.03 4	0.01 2	0.00 0	0.01 1
	流行性耳下腺炎			0.09 12	0.08 10	0.10 13	0.11 15	0.04 6
インフルエンザ	インフルエンザ定点医療機関数			211	211	212	212	212
	インフルエンザ			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
眼科	眼科定点医療機関数			34	34	34	34	34
	急性出血性結膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.03 1
	流行性角結膜炎		船橋市(1.3)	0.24 8	0.12 4	0.06 2	0.12 4	0.09 3
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	0.11 1	0.00 0	0.00 0	0.11 1
	マイコプラズマ肺炎			0.00 0	0.22 2	0.11 1	0.00 0	0.00 0
	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	0.00 0	0.11 1	0.00 0
全数	風しん		50歳代 1例	1	0	0	0	0
	麻しん			0	0	0	0	0

備考

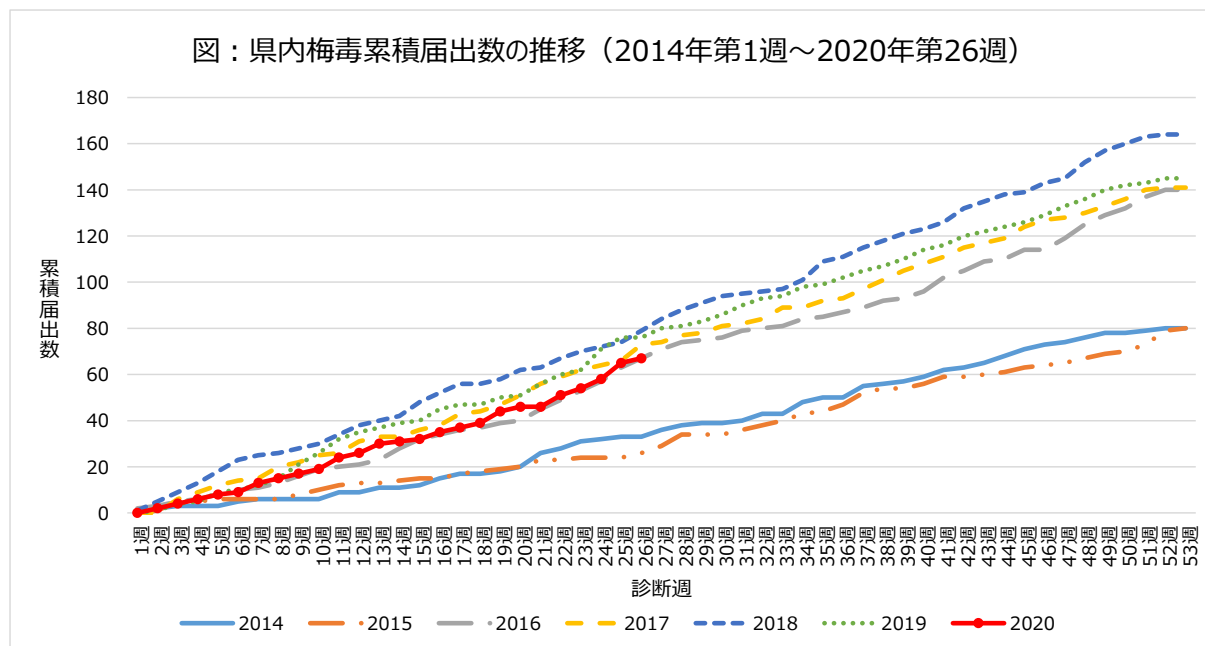
増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

※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】

### 【梅毒】

2020年第26週に県内医療機関から2例の梅毒の届出があり、2020年（第1～26週）の累計は67例となった。県内における梅毒の届出は、2016年に前年比60例増と大きく増加し、2016年以降は年間140～163例の届出を認める。2020年も、毎月一定の患者の届出を認め、年間130例を超えるペースとなっている。



梅毒は、原因である梅毒トレポネーマに感染すると、約3週間の潜伏期を経て、経時的に様々な臨床症状が逐次出現する。その間症状が軽快する時期があり治療開始が遅れることにつながる。梅毒は早期の薬物治療で完治が可能であるが、検査や治療が遅れたり、治療せずに放置したりすると、長期間の経過で脳や心臓に重大な合併症を起こすことがある。時に無症状になりながら進行するため、治療を途中でやめないこと、また完治しても感染を繰り返すことがあり、再感染の予防が必要である。

#### <梅毒の症状>

- ・早期顕症梅毒（Ⅰ期：感染後約3週間）：梅毒トレポネーマが進入した局所（主に陰部、口唇部、口腔内、肛門等）にしこりや潰瘍が形成される。鼠径部のリンパ節が腫れることもある。無治療でも数週間で軽快するが、梅毒トレポネーマは体内から消失したわけではない。
- ・早期顕症梅毒（Ⅱ期：感染後数ヶ月）：無治療のまま経過すると、梅毒トレポネーマは血行性に全身に移行し、手のひらや足の裏を含む全身に発疹が出現することがある。発疹は治療をしなくても数週間以内に消える場合があるが、再発を繰り返すこともある。ここでも抗菌薬で治療しない限り、梅毒トレポネーマは体内に残る。
- ・晩期顕症梅毒：さらに無治療のまま経過すると、数年～数十年後の潜伏期間を経て、皮膚や筋肉、骨などにゴムのような腫瘍（ゴム腫）の発生や、心臓、血管や脳などの複数の臓器に病変が出現することがある。

妊娠している人が梅毒に感染すると、胎盤を通して胎児に感染し、死産、早産、新生児死亡、奇形が起こることがある（先天梅毒）。

< 県内医療機関から2020年第1週～第26週に届け出られた67例について >

- ・性別  
男性：43例（64.2%）  
女性：24例（35.8%）
- ・年齢群  
男性：10代2例、20代14例、30代8例、40代9例、50代6例、70歳以上4例  
女性：10歳未満1例、10代3例、20代12例、30代4例、40代2例、70歳以上2例
- ・病型  
男性：早期顕症梅毒（Ⅰ期）17例、早期顕症梅毒（Ⅱ期）11例、晩期顕症梅毒1例、  
無症候14例  
女性：先天梅毒1例、早期顕症梅毒（Ⅰ期）4例、早期顕症梅毒（Ⅱ期）4例、  
晩期顕症梅毒1例、無症候14例
- ・推定感染経路（記載のあったものについて：重複あり）  
男性：性的接触（性交）27例、性的接触（経口）6例、性的接触（同性間）8例、  
性的接触（異性間）22例、性的接触（不明）6例  
女性：性的接触（性交）13例、性的接触（異性間）11例、性的接触（不明）1例、  
母子感染1例

男性、女性ともに20代の届出が多く、また、推定感染経路については異性間性的接触の届出が多かった。

梅毒は早期の薬物治療で完治が可能であり、早期に医師の診断・治療を受ける必要がある。コンドームの不適切な使用によるリスクの上昇や、オーラルセックスやアナルセックスでも感染すること、梅毒は終生免疫を得られず再感染することなどの梅毒感染予防の注意点について、引き続き広く啓発をしていく必要がある。

参考・引用

厚生労働省：梅毒に関するQ&A

[https://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/kenkou/kekaku-kansenshou/seikansenshou/qanda2.html](https://www.mhlw.go.jp/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/kekaku-kansenshou/seikansenshou/qanda2.html)

国立感染症研究所：梅毒とは

<https://www.niid.go.jp/niid/ja/kansennohanashi/465-syphilis-info.html>

《お知らせ》

新型コロナウイルス感染症の感染者の発生状況や検査状況については、千葉県庁ホームページを参照ください。

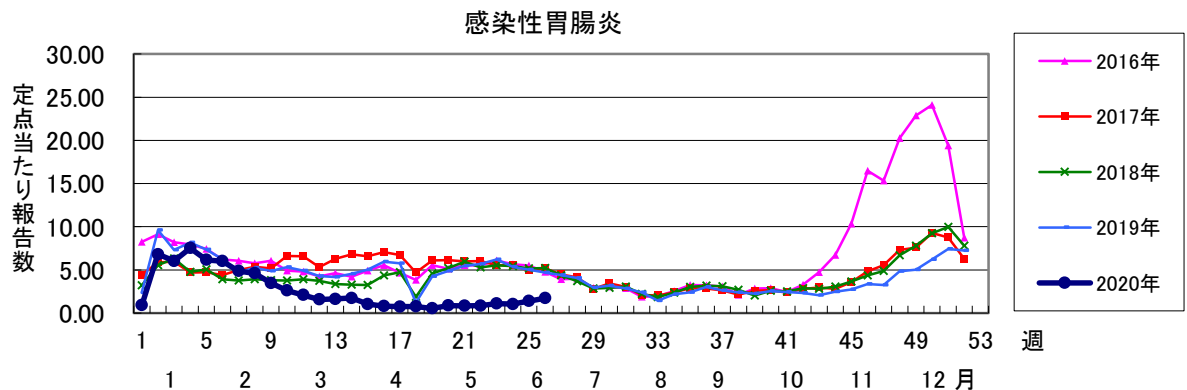
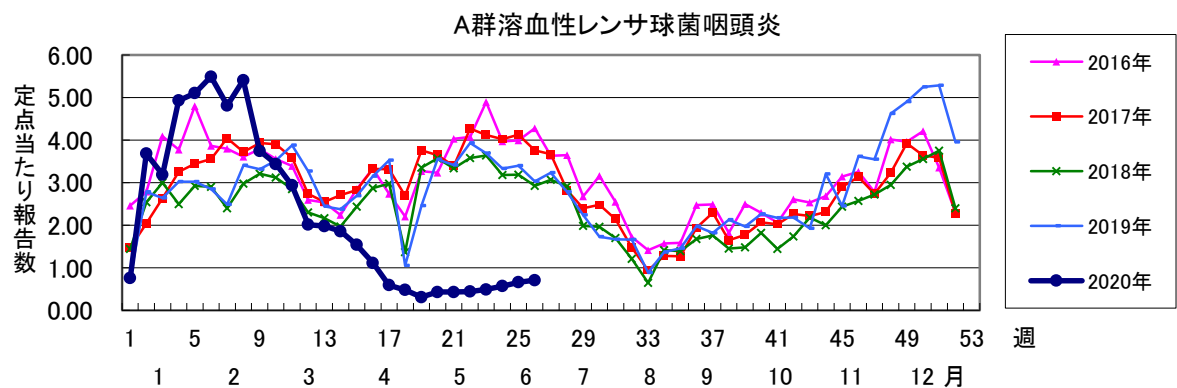
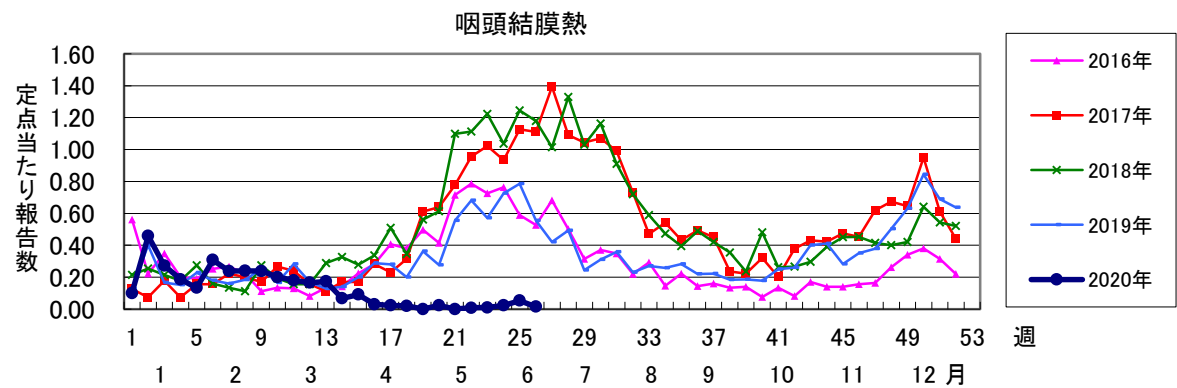
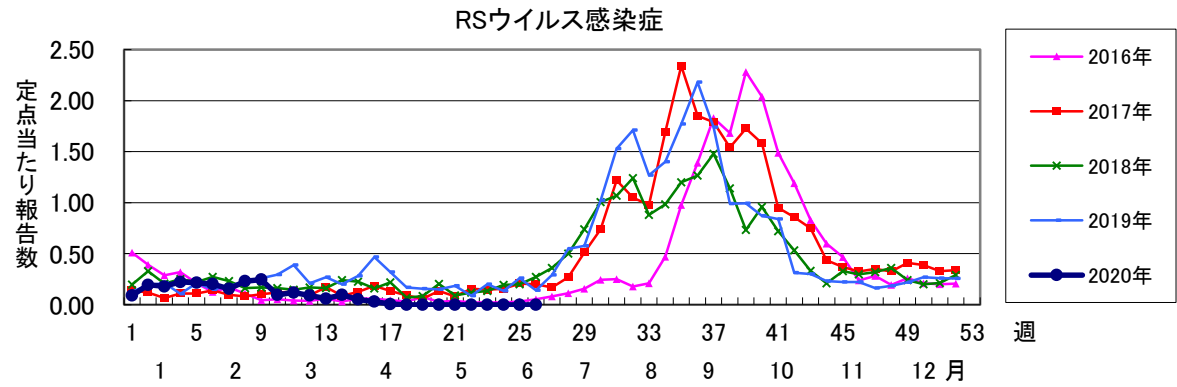
○患者の発生について | 新型コロナウイルス感染症

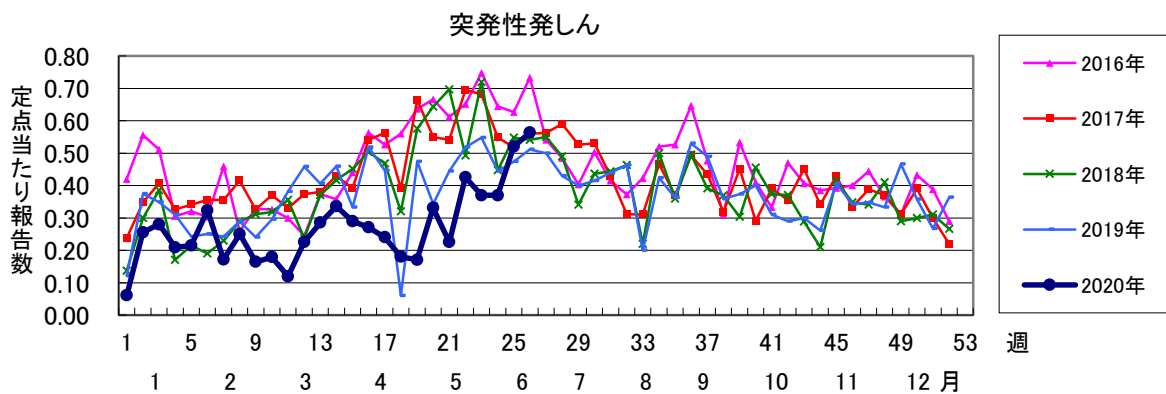
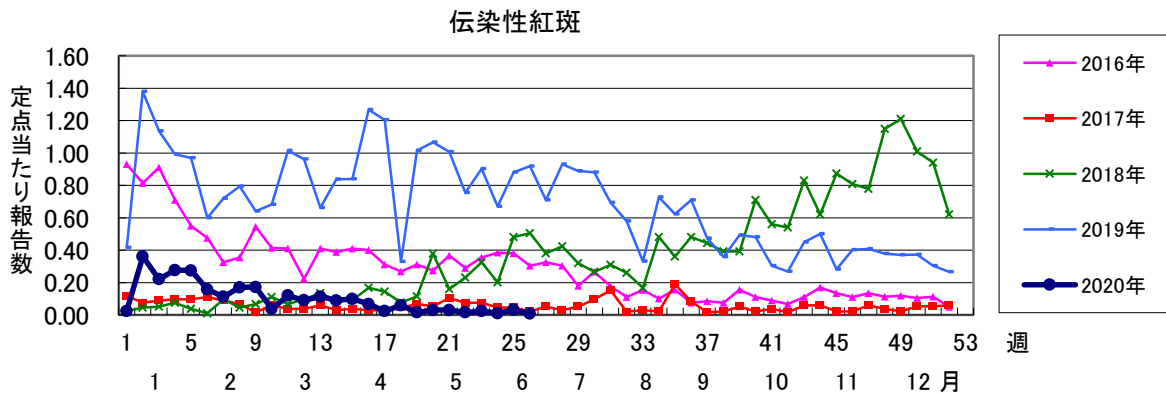
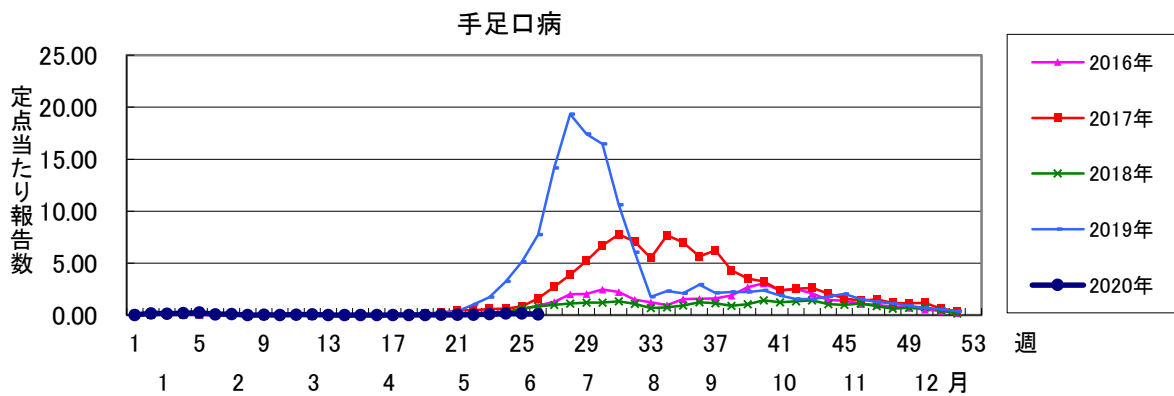
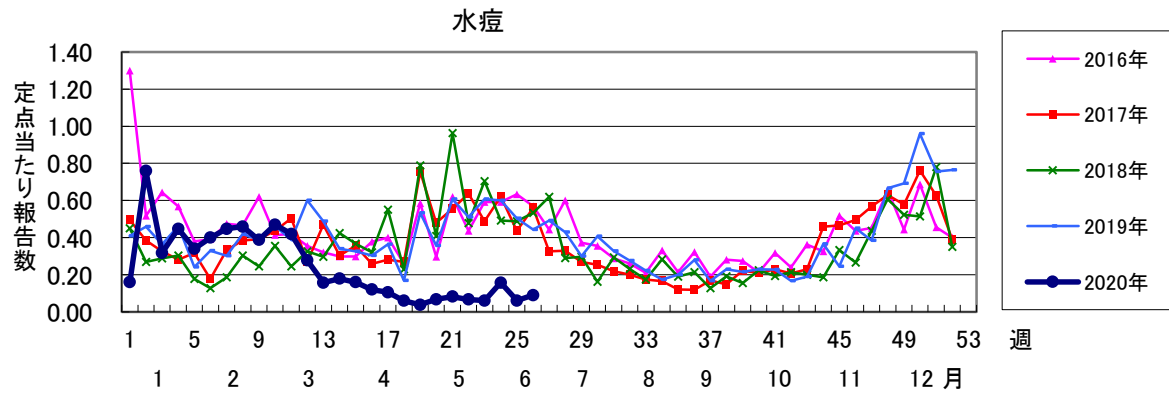
<https://www.pref.chiba.lg.jp/shippei/press/2019/ncov-index.html>

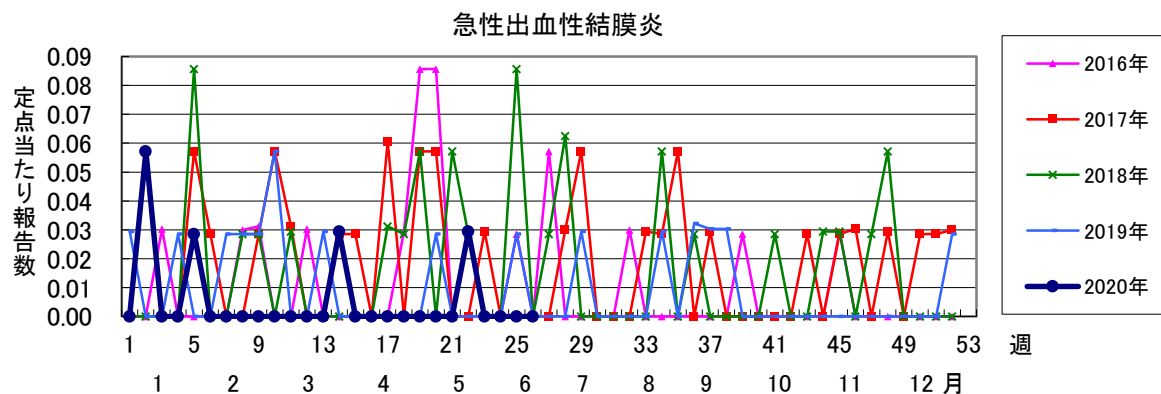
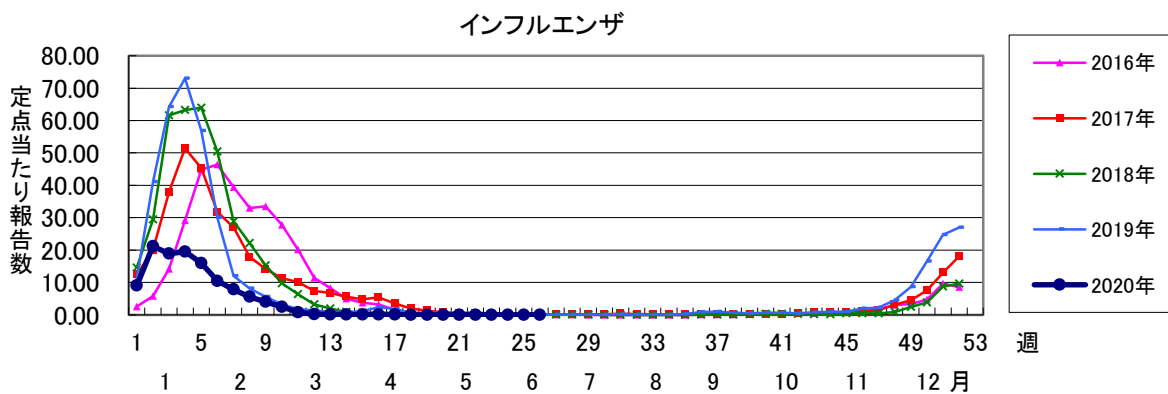
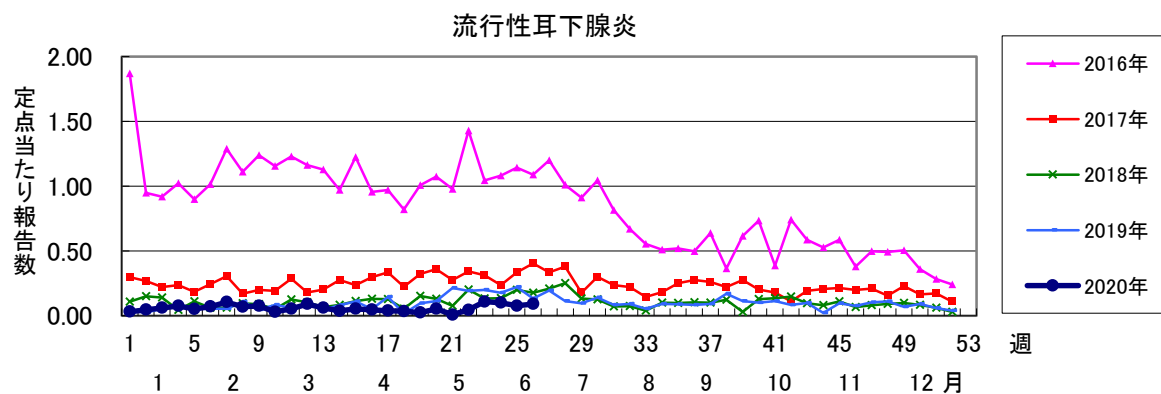
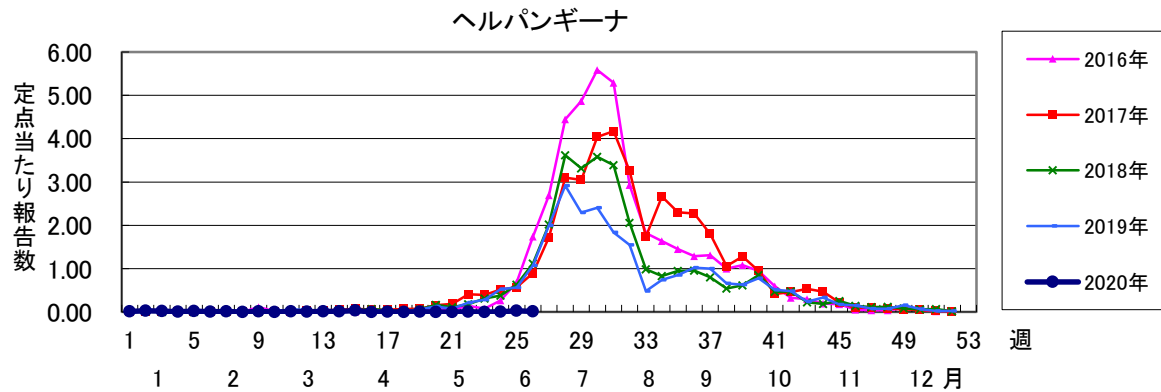
## 第26週全数報告疾患集計表

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	2
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
ベスト	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	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
			ボツリヌス症	0	0
			マラリア	0	1
			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	1	35
			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	14
結核	27	431	ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	5
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	2	22
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0	急性弛緩性麻痺	0	1
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、ペネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	0	28
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	4
			劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	20
			後天性免疫不全症候群	0	15
			ジアルジア症	0	1
			侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	5
			侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0
			侵襲性肺炎球菌感染症	2	39
			水痘(入院例)	0	5
			先天性風しん症候群	0	0
			梅毒	2	67
			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	1	4
			百日咳	2	71
			風しん	1	6
			麻しん	0	0
			薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	1
三類感染症	今週	累計(年)	指定感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0	新型コロナウイルス感染症*		
細菌性赤痢	0	0			
腸管出血性大腸菌感染症	2	25			
腸チフス	0	4			
パラチフス	0	0			
四類感染症(その1)	今週	累計(年)	新型コロナウイルス感染症*	964	
E型肝炎	0	12			
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	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	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	0			
つつが虫病	0	10			
デング熱	0	7			
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			
五類感染症(全数)	今週	累計(年)	再興型インフルエンザ	0	0
アメーバ赤痢	1	14			
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	5			
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2	22			
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)	0	28			
クリプトスポリジウム症	0	0			
クロイツフェルト・ヤコブ病	0	4			
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1	20			
後天性免疫不全症候群	0	15			
ジアルジア症	0	1			
侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	5			
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	0			
侵襲性肺炎球菌感染症	2	39			
水痘(入院例)	0	5			
先天性風しん症候群	0	0			
梅毒	2	67			
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	1	4			
百日咳	2	71			
風しん	1	6			
麻しん	0	0			
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	1			
指定感染症	今週	累計(年)	再興型インフルエンザ	0	0
新型コロナウイルス感染症*		964			

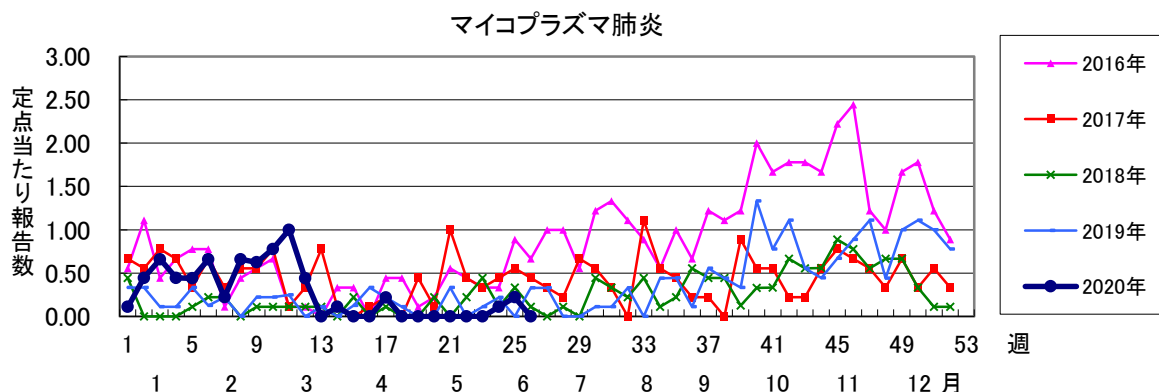
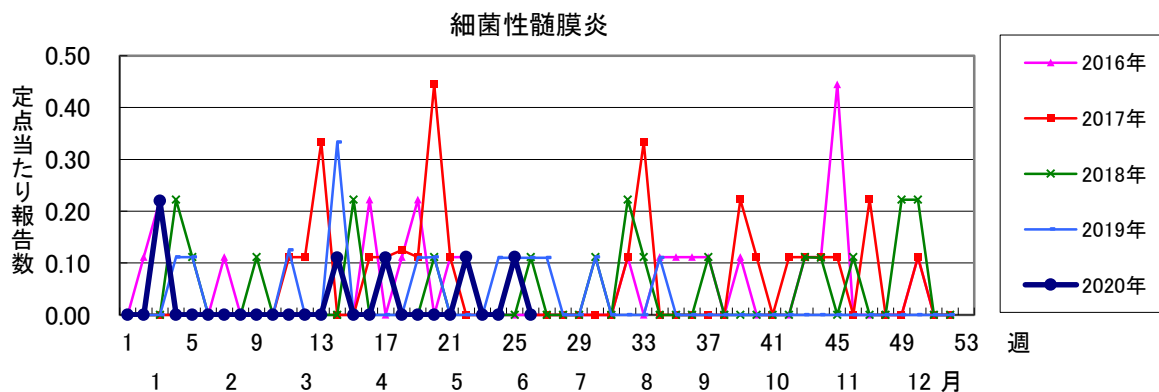
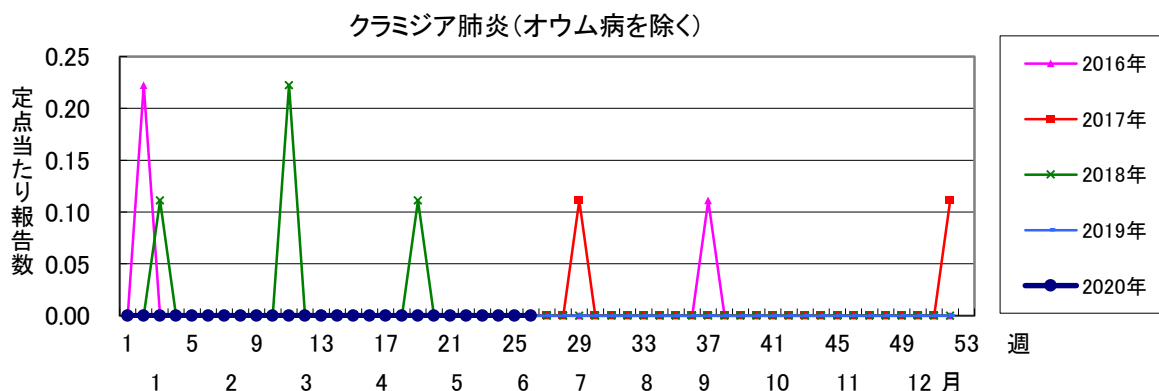
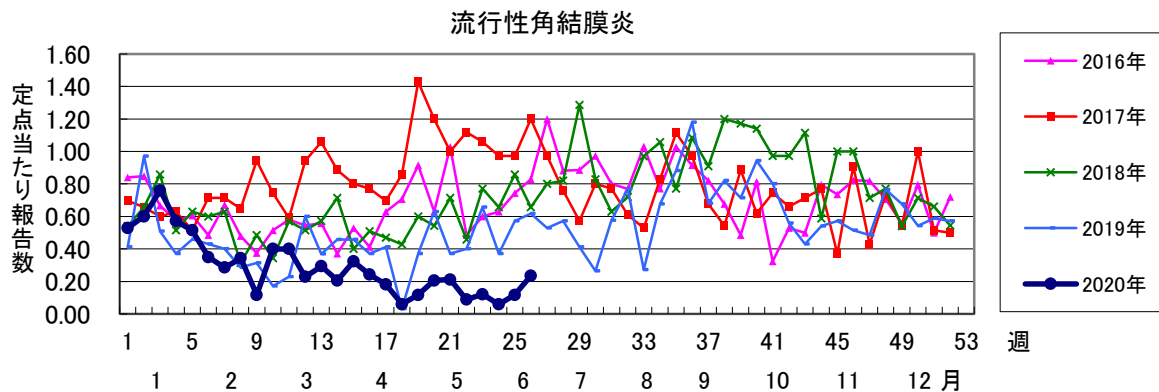
\*千葉県報道発表による(6月30日15時現在)

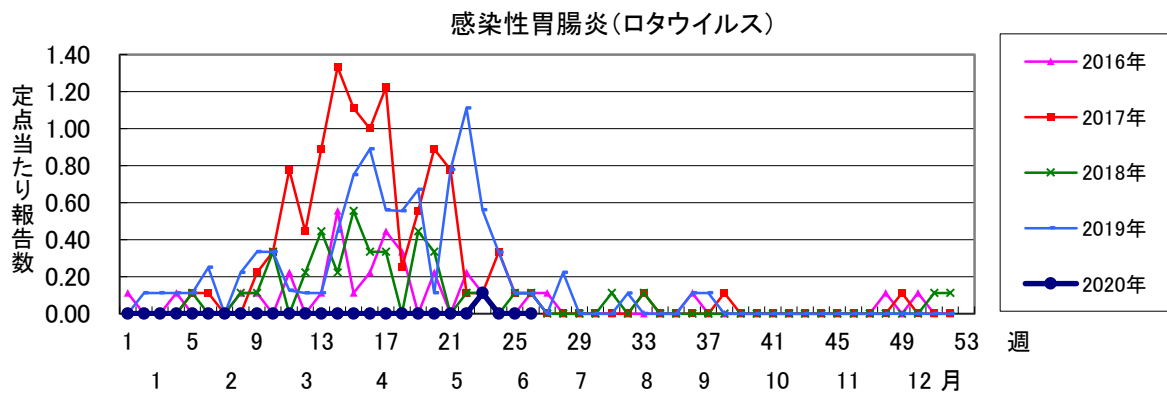
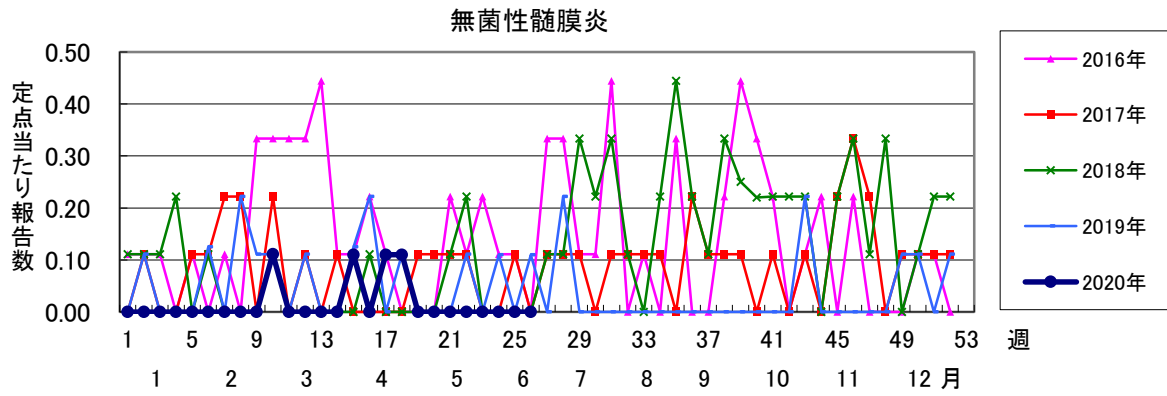












2020年 第26週		保健所別、年齢群別報告数(男女合計)														No.1			
		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合	
		田	市	戸	川	橋	野	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	9	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	133	
RSウイルス感染症	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳																		
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計																			
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			1														1	
	2歳			6		1												7	
	3歳		2	1		1		2	3	1	1							11	
	4歳		1			1	1	2	1			2					1	9	
	5歳			4	2	2		2			1							11	
	6歳		1	1				1	3			1						7	
	7歳				1			3	2									6	
	8歳		1	1	1	1		2		1		1				2	1	11	
	9歳	1			1			1	2		1	1						7	
	10～14歳			1		3		1	2	1			1				1	10	
	15～19歳		1	2								1					1	5	
	20歳以上			1	2			1			1		1				1	7	
合計		1	6	19	7	10	1	15	13	3	4	6	2		2	4	1	94	
感染性胃腸炎	～5ヶ月 ～11ヶ月			1				1	3		2					2	3	11	
	1歳	1	6	5	2	3	1	4	1		2						3	28	
	2歳	1	4	6	4	1		4			1	1					1	23	
	3歳	1	1	1	3		2	3	1		2	1					1	16	
	4歳	2	1	3		2	1	4	1								1	15	
	5歳			3	1	1		1	3									10	
	6歳			2	1	2	1	2				2				2	1	13	
	7歳		1	2	2	1						1					2	9	
	8歳			2		2			2			1						8	
	9歳		1	2		2	3	1	2		1					1	1	14	
	10～14歳		3	8	3	2		4	6		4	2				2	4	38	
	15～19歳		2	1	1						1	1						8	
	20歳以上	2	3	1	2	1	1		4	1		12	2	1			6	36	
合計		7	22	37	19	17	10	26	20	1	13	21	2	1		7	27	230	

2020年 第26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	9	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	133	
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳							1			1							2	
	2歳								1									1	
	3歳					1												1	
	4歳							1	1		1							3	
	5歳																		
	6歳			1					1										2
	7歳																		
	8歳			1															1
	9歳																		
	10～14歳		1							1									2
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計		1	2			1		3	3		2							12	
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳		2		1				1								1		5
	2歳					1													1
	3歳																		
	4歳																		
	5歳					1													1
	6歳					1													1
	7歳								1										1
	8歳					1													1
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計		2		1	4				2								1	10	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月								1										
	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歳以上																		
合計								1										1	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月			1															
	1歳		2	2	2	1	2	6	1		2	2	1				2		
	2歳		8	3	1	5	2	14	2	2	1						1		
	3歳		1	1			2	3			2								
	4歳			2				1											
	5歳																		
	6歳																		
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計		11	9	3	6	6	24	3	2	5	2	1				3		75	

2020年 第26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	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計	
小児科定点数		4	9	16	11	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	7	7	133	
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						1												1
	8歳																		
9歳										1								1	
10～14歳																			
15～19歳																			
20歳以上																			
合計							1			1								2	
流行性耳下腺炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月																		
	1歳																1	1	
	2歳																		
	3歳																		
	4歳						1				1							2	
	5歳		1															2	
	6歳																1	1	
	7歳					1												2	
	8歳					1													1
9歳							1											1	
10～14歳						1		1										2	
15～19歳																			
20歳以上																			
合計		1		2	1	2	2	2	1		1						2	12	

2020年 第26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	13	25	18	17	16	28	23	6	7	9	7	5	7	12	11	211		
インフル エンザ	～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																				
70～79歳																				
80歳以上																				
合計																				
眼科 定点数		1	2	5	3	3	2	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																			
	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																				

※ 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 2020年 第26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。