

INFECTIOUS DISEASES WEEKLY REPORT

TOKYO IDWR

東京都感染症情報センター

東京都感染症週報

2020年第53週
(12月28日～1月3日)

* 2021年1月7日現在の情報により作成しています。
最新のデータは「Web版感染症発生動向」をご覧ください。
<http://survey.tokyo-eiken.go.jp/>

令和3年(2021年)1月8日発行

編集・発行

東京都健康安全研究センター
健康危機管理情報課

電話：03-3363-3213(直通)
FAX：03-5332-7365
e-mail：www@tokyo-eiken.go.jp

全数把握対象疾患 報告数（一類～四類） 2020年53週

分類	対象疾患	東京都(保健所受理週)					全国(診断週)	
		50週	51週	52週	53週	年累計	53週	年累計
一類	エボラ出血熱							
	クリミア・コンゴ出血熱							
	痘そう							
	南米出血熱							
	ペスト							
	マールブルグ病							
	ラッサ熱							
二類	急性灰白髄炎							
	結核	47	46	39	25	2,452	106	17,108
	ジフテリア							
	重症急性呼吸器症候群 ^{*1}							
	中東呼吸器症候群 ^{*2}							
	鳥インフルエンザ(H5N1)							
鳥インフルエンザ(H7N9)								
指定	新型コロナウイルス感染症 ^{*3}							
三類	コレラ							1
	細菌性赤痢					11	1	87
	腸管出血性大腸菌感染症	5	6	3		332	11	3,064
	腸チフス					2		21
	パラチフス					1		7
四類	E型肝炎	6			3	117	7	450
	ウエストナイル熱							
	A型肝炎					23	1	119
	エキノコックス症							23
	黄熱							
	オウム病							6
	オムスク出血熱							
	回帰熱							15
	キャサヌル森林病							
	Q熱							
	狂犬病							1
	コクシジオイデス症					3		6
	サル痘							
	ジカウイルス感染症							1
	重症熱性血小板減少症候群 ^{*4}							78
	腎症候性出血熱							
	西部ウマ脳炎							
	ダニ媒介脳炎							
	炭疽							
	チクングニア熱							3
つつが虫病	5	2		1	20	17	511	
デング熱					13		45	
東部ウマ脳炎								
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)								

*1 病原体がベータコロナウイルス属SARSコロナウイルスであるものに限る。

*2 病原体がベータコロナウイルス属MERSコロナウイルスであるものに限る。

*3 病原体がベータコロナウイルス属新型コロナウイルスであるものに限る。2020年2月1日より追加指定された。

*4 病原体がフレボウイルス属SFTSウイルスであるものに限る。

分類	対象疾患	東京都(保健所受理週)					全国(診断週)	
		50週	51週	52週	53週	年累計	53週	年累計
四 類	ニパウイルス感染症							
	日本紅斑熱							420
	日本脳炎							5
	ハンタウイルス肺症候群							
	Bウイルス病							
	鼻疽							
	ブルセラ症							2
	ベネズエラウマ脳炎							
	ヘンドラウイルス感染症							
	発しんチフス							
	ボツリヌス症					1		4
	マラリア					6		20
	野兔病							
	ライム病					1		26
	リッサウイルス感染症							
	リフトバレー熱							
	類鼻疽					1		1
	レジオネラ症	3	4	2	3	148	17	2,031
レプトスピラ症					2		16	
ロッキー山紅斑熱								

2021/1/7集計

(全数把握対象疾患のコメント・一類～四類)

〈二類感染症〉

結核 25件 患者 17件(肺結核 15件、その他の結核 2件)、無症状病原体保有者 8件、年齢は10歳未満 1件、20代 3件、30代 1件、50代 3件、60代 6件、70代 7件、80代 2件、90歳以上 2件、感染地は国内 17件、ベトナム 1件、不明 7件であった。

〈三類感染症〉

報告は無かった。

〈四類感染症〉

E型肝炎 3件 患者 1件、無症状病原体保有者 2件、年齢は30代 1件、60代 1件、70代 1件、感染地は国内 1件、不明 2件、感染経路は経口感染 1件、不明 2件であった。

つつが虫病 1件 年齢は30代、感染地は国内であった。

レジオネラ症 3件 病型は肺炎型 3件、年齢は40代 1件、50代 1件、70代 1件、感染地は国内 3件、感染経路は水系感染 1件、不明 2件であった。

※ 第51週該当分として〔三類〕腸管出血性大腸菌感染症 1件の追加報告があった。
 ※ 第52週該当分として〔三類〕腸管出血性大腸菌感染症 1件の追加報告があった。
 ※ 第52週該当分として〔四類〕レジオネラ症 1件の追加報告があった。

全数把握対象疾患 報告数（五類） 2020年53週

分類	対象疾患	東京都(保健所受理週)					全国(診断週)	
		50週	51週	52週	53週	年累計	53週	年累計
五 類 (全 数 届 出)	アメーバ赤痢	3	2	2	2	116	2	610
	ウイルス性肝炎 (A型・E型を除く)				1	60		245
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	4	6	1	1	171	18	1,922
	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く) *1					4		32
	急性脳炎 *2					31	3	482
	クリプトスポリジウム症							6
	クロイツフェルト・ヤコブ病	1				17	1	149
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	6	2	1		101	6	752
	後天性免疫不全症候群	5	5	3	1	378	2	1,075
	ジアルジア症					8		27
	侵襲性インフルエンザ菌感染症					23	1	249
	侵襲性髄膜炎菌感染症					2		14
	侵襲性肺炎球菌感染症	3	4	3	2	162	14	1,624
	水痘(入院例に限る)	1	1	1		51	1	358
	先天性風しん症候群							1
	梅毒	29	54	35	6	1,560	19	5,784
	播種性クリプトコックス症			1		18	2	150
	破傷風					8	1	105
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症							
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1				8		134
百日咳	1	2	1		262	3	2,932	
風しん					28		100	
麻しん					3		13	
薬剤耐性アシネトバクター感染症							10	

2021/1/7集計

*1 2018年5月1日より追加指定された。

*2 ウェストナイル脳炎、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。

（全数把握対象疾患のコメント・五類）

〈五類感染症〉

アメーバ赤痢 2件 病型は腸管アメーバ症 1件、腸管及び腸管外アメーバ症 1件、年齢は40代 1件、50代 1件、感染地は国内 2件、感染経路は同性間性的接触 2件であった。

ウイルス性肝炎 1件 C型、年齢は30代、感染地は国内、感染経路は同性間性的接触であった。

カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 1件 病原菌はクレブシエラ・アエロゲネス、年齢は70代、感染地および感染経路は不明、90日以内の海外渡航歴無しであった。

後天性免疫不全症候群 1件 無症候性キャリア、性別は男性、年齢は20代、感染地は中国、感染経路は異性間性的接触であった。

侵襲性肺炎球菌感染症 2件 血清型はすべて検査未実施、年齢は20代 1件、60代 1件、感染地は国内 2件、感染経路は不明 2件、肺炎球菌ワクチン接種歴は13価3回接種済み 1件、不明 1件であった。

梅毒 6件 患者 5件(早期顕症梅毒Ⅰ期 4件、早期顕症梅毒Ⅱ期 1件)、無症状病原体保有者 1件、性別は男性 5件、女性 1件、年齢は20代 1件、30代 1件、40代 3件、60代 1件、感染地は国内 5件、不明 1件、感染経路は性的接触 5件(同性間 1件、異性間 4件)、不明 1件であった。

※ 第51週該当分として〔五類〕梅毒 16件の追加報告があった。

※ 第52週該当分として〔五類〕アメーバ赤痢 2件、侵襲性肺炎球菌感染症 1件、水痘(入院例) 1件、梅毒 7件の追加報告があった。

定点把握対象疾患 報告数 2020年53週

上段: 報告数
下段: 定点当たり

定点種別	対象疾患	2020年				報告 医療 機関数	定点 医療 機関数
		50週	51週	52週	53週		
小児科	RSウイルス感染症	2 0.01	4 0.02	5 0.02	4 0.02	237	264
	咽頭結膜熱	52 0.20	50 0.19	53 0.21	16 0.07		
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	121 0.47	117 0.45	106 0.41	53 0.22		
	感染性胃腸炎	729 2.84	848 3.27	791 3.09	288 1.22		
	水痘	40 0.16	59 0.23	31 0.12	7 0.03		
	手足口病	6 0.02	8 0.03	3 0.01			
	伝染性紅斑	12 0.05	6 0.02	3 0.01	2 0.01		
	突発性発しん	118 0.46	132 0.51	118 0.46	48 0.20		
	ヘルパンギーナ	6 0.02	4 0.02	5 0.02	3 0.01		
	流行性耳下腺炎	7 0.03	5 0.02	16 0.06	4 0.02		
	川崎病 ^{*1}	3 0.01	1 0.00	2 0.01	2 0.01		
	不明発しん症 ^{*1}	4 0.02	6 0.02	11 0.04	5 0.02		
	インフルエンザ	インフルエンザ ^{*2}	4 0.01	3 0.01	2 0.00		
眼科	急性出血性結膜炎			1 0.03		38	39
	流行性角結膜炎	6 0.16	5 0.13	5 0.14	4 0.11		
基幹	細菌性髄膜炎 ^{*3}					25	25
	無菌性髄膜炎	1 0.04					
	マイコプラズマ肺炎			1 0.04			
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)						
	感染性胃腸炎(ロタウイルス) ^{*4}				1 0.04		
	インフルエンザ入院						
2021/1/7集計							

*1 不明発しん症、川崎病 は東京都が独自に指定する疾患である。

*2 鳥インフルエンザを除く。

*3 インフルエンザ菌、髄膜炎菌、肺炎球菌を原因として同定された場合を除く。

*4 病原体がロタウイルスであるものに限る。

(今週の注目される定点把握対象疾患)

- 対象疾患全体的に定点当たり報告数が52週より減少していますが、年末年始の休診の影響が考えられます。

定点把握対象疾患 報告数【年齢階級別】 2020年53週

	小児科										
	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	川崎病
～5か月				2							
6～11か月	1		4	18			1	16			
1歳	1	8	7	47	1			21			
2歳	2	2	2	37				5	2		1
3歳		4	5	19	1			3			
4歳		1	8	25				3		1	
5歳			3	28	1						1
6歳			3	12							
7歳			4	6	1					1	
8歳			7	7	3		1			1	
9歳			2	5							
10～14歳			2	17							
15～19歳			1	8							
20～29歳		1	5	57					1	1	
30～39歳											
40～49歳											
50～59歳											
60～69歳											
70～79歳											
80歳以上											
合計	4	16	53	288	7		2	48	3	4	2
先週比	-1	-37	-53	-503	-24	-3	-1	-70	-2	-12	

注:小児科定点把握対象疾患の「20～29歳」は「20歳以上」と読み替える。
眼科定点把握対象疾患のうち、「70～79歳」は「70歳以上」と読み替える。

	小児科	インフルエンザ	眼科		基幹					
	不明 発しん症	インフル エンザ	急性出 血性結 膜炎	流行性角 結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコ プラズマ 肺炎	クラミジ ア肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)	インフル エンザ 入院
～5か月										
6～11か月	1									
1歳	1								1	
2歳	1									
3歳										
4歳	2									
5歳										
6歳										
7歳										
8歳										
9歳										
10～14歳										
15～19歳		1		1						
20～29歳										
30～39歳										
40～49歳				1						
50～59歳										
60～69歳				2						
70～79歳										
80歳以上										
合計	5	1		4					1	
先週比	-6	-1	-1	-1			-1		1	

注:小児科定点把握対象疾患の「20～29歳」は「20歳以上」と読み替える。
眼科定点把握対象疾患のうち、「70～79歳」は「70歳以上」と読み替える。

定点把握対象疾患 定点医療機関当たり報告数【保健所別】 2020年53週

	小児科										
	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	川崎病
千代田								1.00			
中央区				2.67				1.00			
みなと		0.17	0.50	0.33					0.17		
新宿区			0.50	0.83				0.33			
文京			0.25	1.00							
台東			0.25	2.00				0.50			
墨田区				0.25				0.75			
江東区			0.11	2.00				0.33			
品川区		0.14		1.00	0.14			0.14			
目黒区			0.40	2.80				0.40	0.20		
大田区	0.31	0.15	0.15	1.77	0.08		0.08	0.15			
世田谷				0.38							
渋谷区				0.50							
中野区				2.17				0.50			
杉並				1.00				0.50			0.17
池袋											
北区				1.33			0.17	0.17			
荒川区		0.25		1.25							
板橋区			0.11	1.56				0.22			0.11
練馬区			0.38	0.23				0.15			
足立		0.08	0.62	0.92				0.23		0.08	
葛飾区				1.25				0.13			
江戸川		0.18	0.91	2.00				0.09			
八王子市		0.50		3.30	0.10			0.10		0.10	
町田市			0.75	0.50					0.13		
西多摩				1.00							
南多摩			0.17	0.17				0.17			
多摩立川			0.21	1.79				0.14			
多摩府中				0.80	0.20					0.13	
多摩小平		0.23	0.46	1.15	0.08			0.54			
島しょ											
東京都	0.02	0.07	0.22	1.22	0.03		0.01	0.20	0.01	0.02	0.01

	小児科	インフルエンザ	眼科		基幹					
	不明 発しん症	インフル エンザ	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコ プラズマ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)	インフル エンザ 入院
千代田										
中央区										
みなと										
新宿区										
文京										
台東		0.14								
墨田区										
江東区										
品川区										
目黒区	0.20									
大田区										
世田谷				0.50						
渋谷区										
中野区										
杉並	0.17									
池袋										
北区										
荒川区										
板橋区	0.11									
練馬区										
足立										
葛飾区									1.00	
江戸川	0.09			1.50						
八王子市										
町田市										
西多摩										
南多摩										
多摩立川										
多摩府中										
多摩小平	0.08									
島しょ										

東京都	0.02	0.00		0.11					0.04	
-----	------	------	--	------	--	--	--	--	------	--

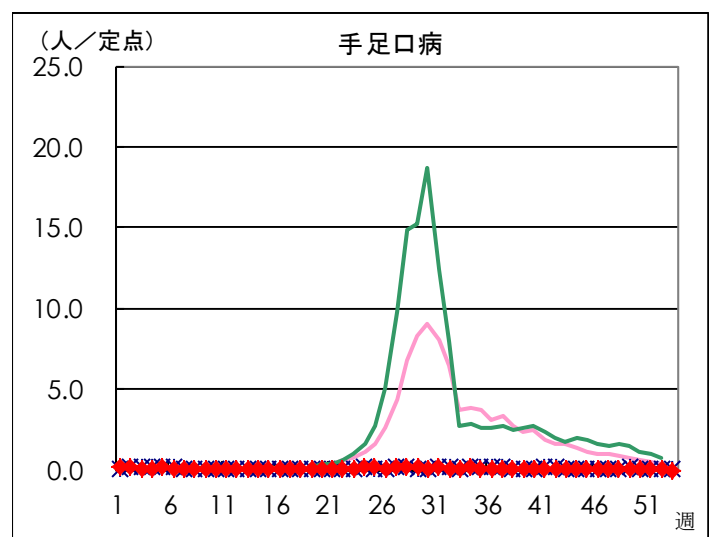
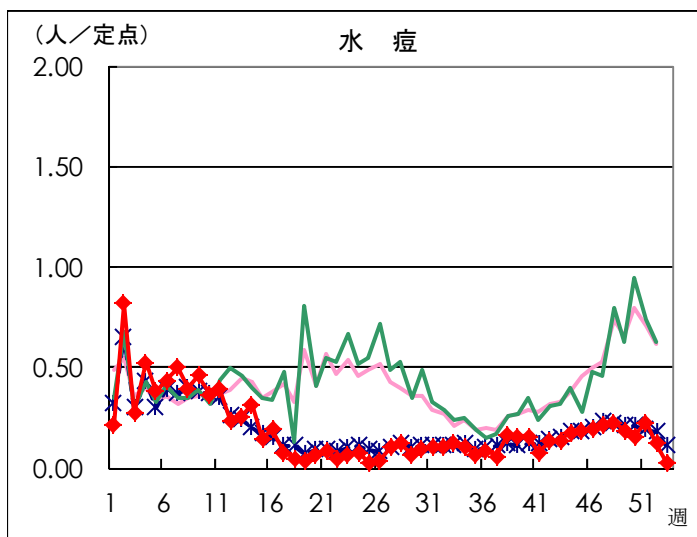
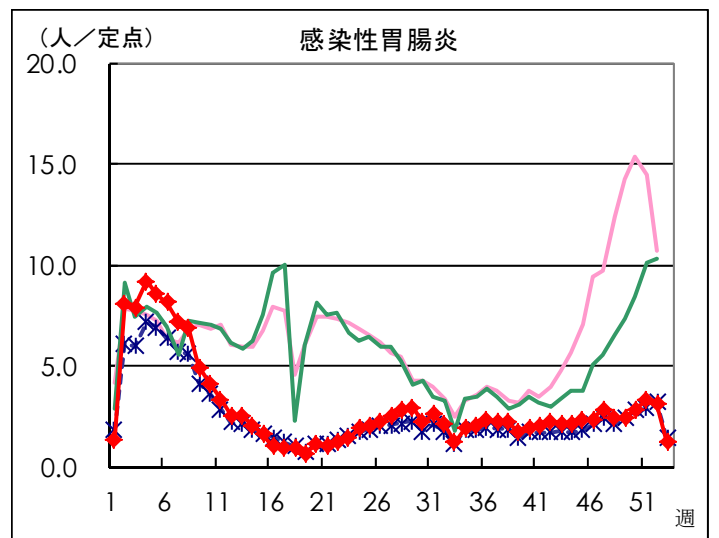
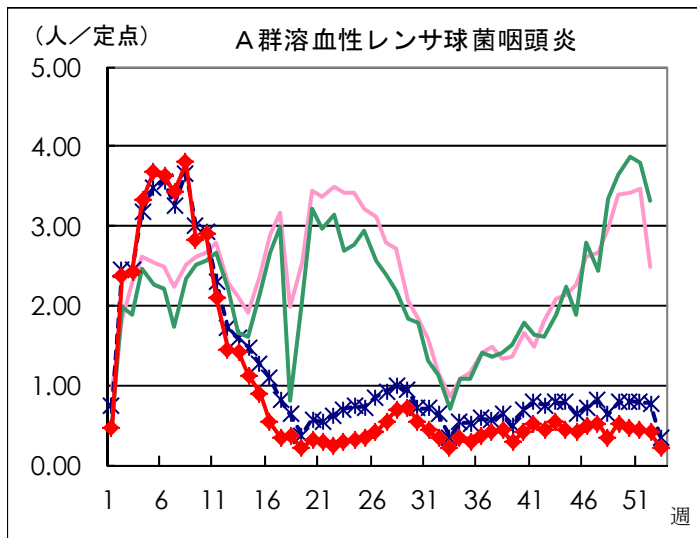
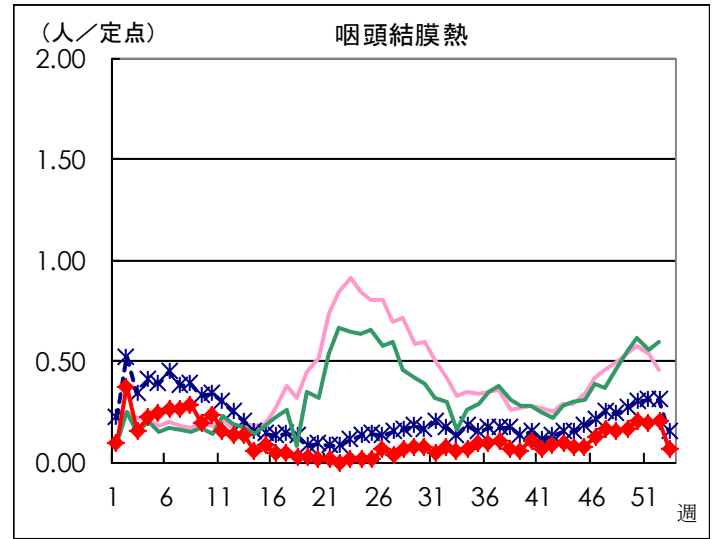
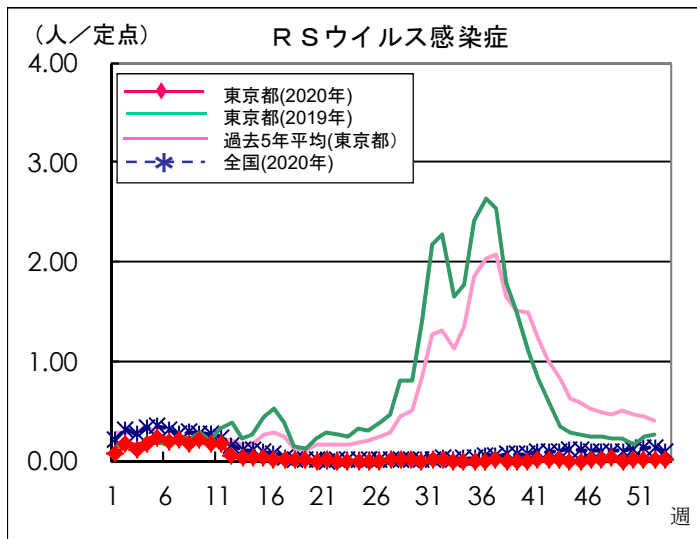
定点把握対象疾患 報告数【保健所別】 2020年53週

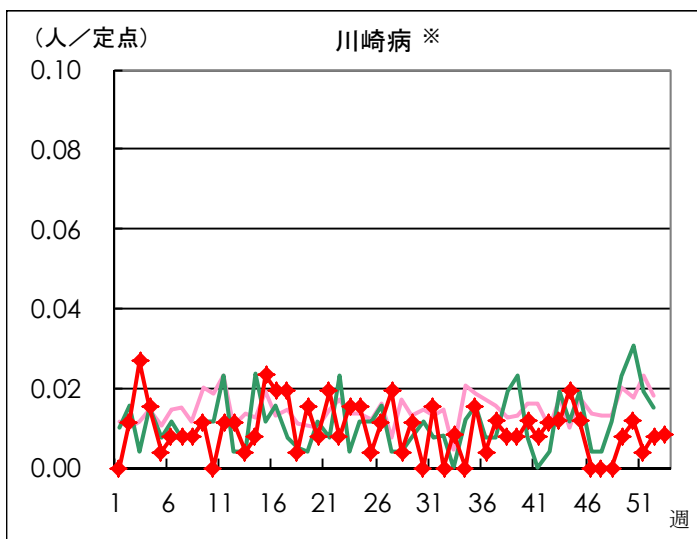
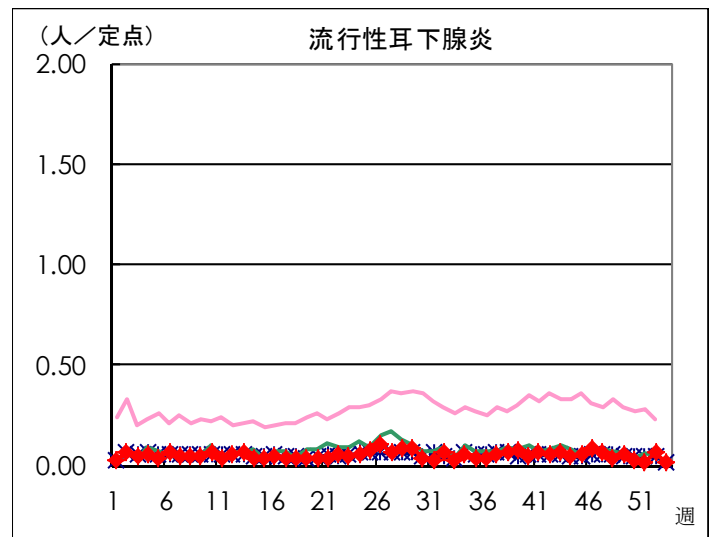
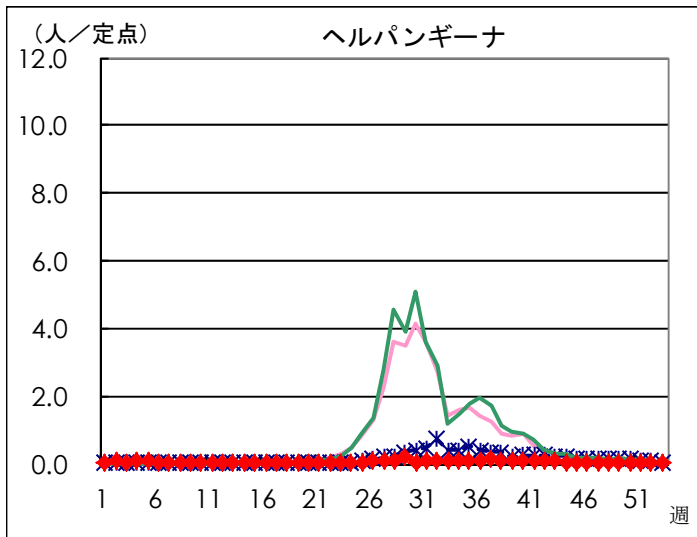
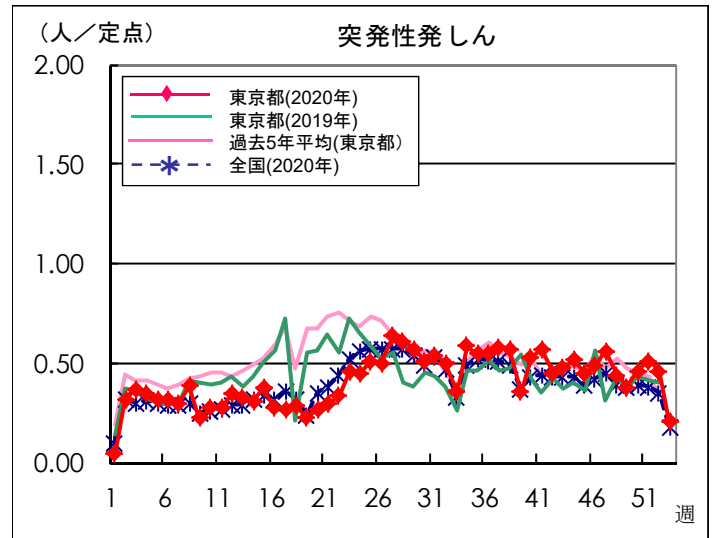
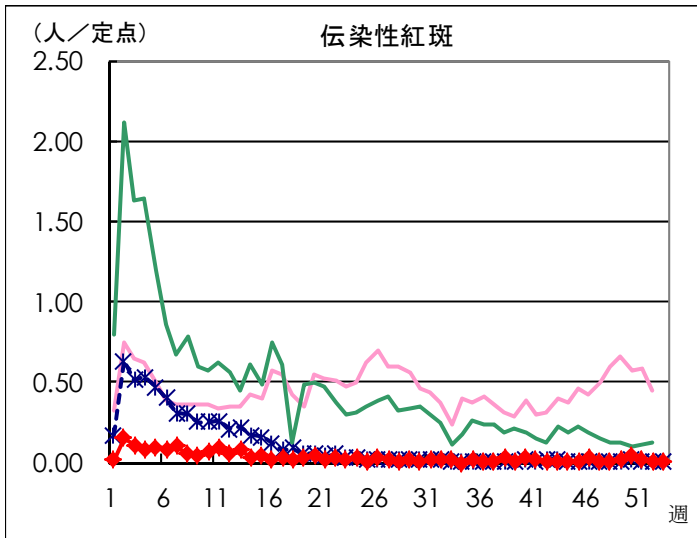
	小児科										
	RSウイルス 感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性 レンサ球菌 咽頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺炎	川崎病
千代田								3			
中央区				8				3			
みなと		1	3	2					1		
新宿区			3	5				2			
文京			1	4							
台東			1	8				2			
墨田区				1				3			
江東区			1	18				3			
品川区		1		7	1			1			
目黒区			2	14				2	1		
大田区	4	2	2	23	1		1	2			
世田谷				6							
渋谷区				2							
中野区				13				3			
杉並				6				3			1
池袋											
北区				8			1	1			
荒川区		1		5							
板橋区			1	14				2			1
練馬区			5	3				2			
足立		1	8	12				3		1	
葛飾区				10				1			
江戸川		2	10	22				1			
八王子市		5		33	1			1		1	
町田市			6	4					1		
西多摩				7							
南多摩			1	1				1			
多摩立川			3	25				2			
多摩府中				12	3					2	
多摩小平		3	6	15	1			7			
島しょ											
東京都合計	4	16	53	288	7		2	48	3	4	2

	小児科	インフルエンザ	眼科		基幹					
	不明 発しん症	インフル エンザ	急性出血 性結膜炎	流行性 角結膜炎	細菌性 髄膜炎	無菌性 髄膜炎	マイコ プラズマ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)	インフル エンザ 入院
千代田										
中央区										
みなと										
新宿区										
文京										
台東		1								
墨田区										
江東区										
品川区										
目黒区	1									
大田区										
世田谷				1						
渋谷区										
中野区										
杉並	1									
池袋										
北区										
荒川区										
板橋区	1									
練馬区										
足立										
葛飾区									1	
江戸川	1			3						
八王子市										
町田市										
西多摩										
南多摩										
多摩立川										
多摩府中										
多摩小平	1									
島しょ										
東京都合計	5	1		4					1	

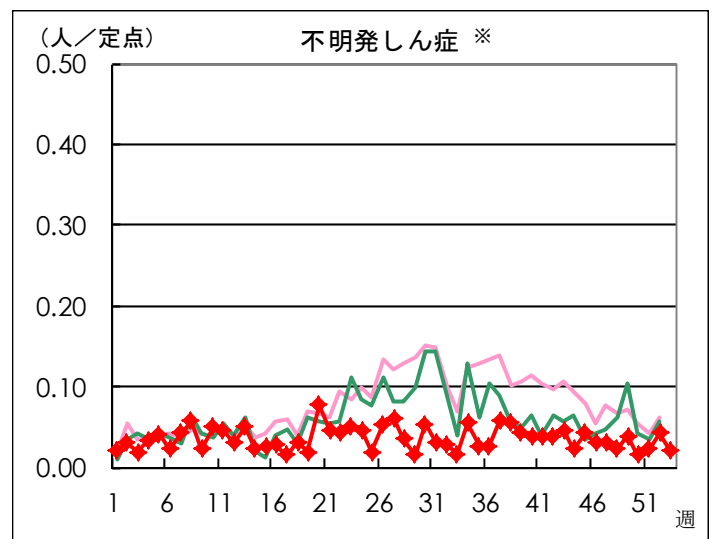
定点把握対象疾患 定点医療機関当たり報告数(2020年53週 現在)

◆ 小児科定点



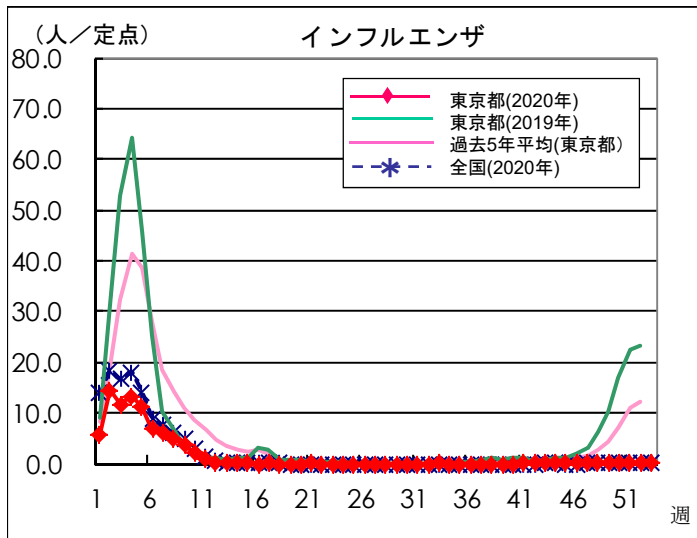


※ 東京都独自対象疾患

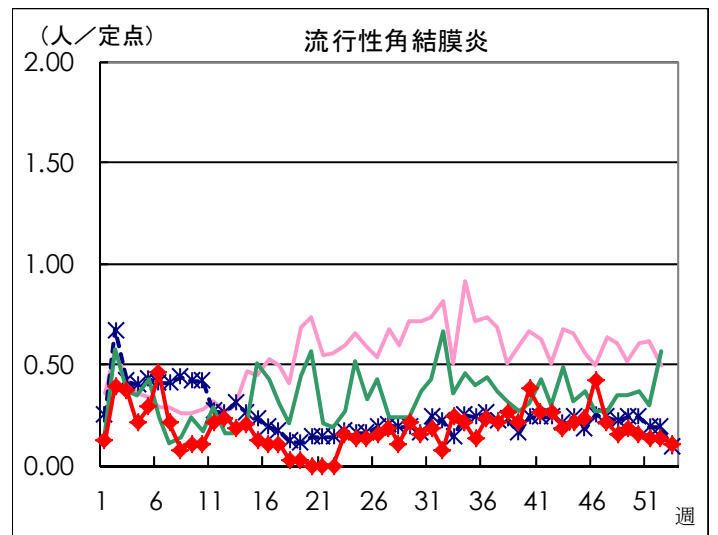
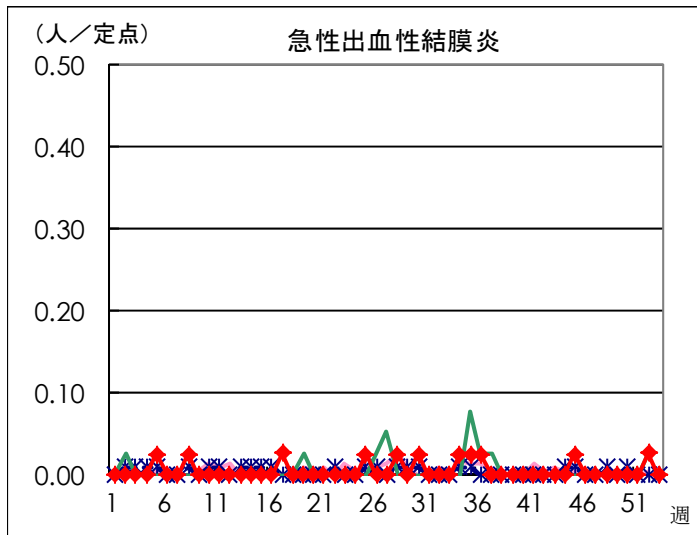


※ 東京都独自対象疾患

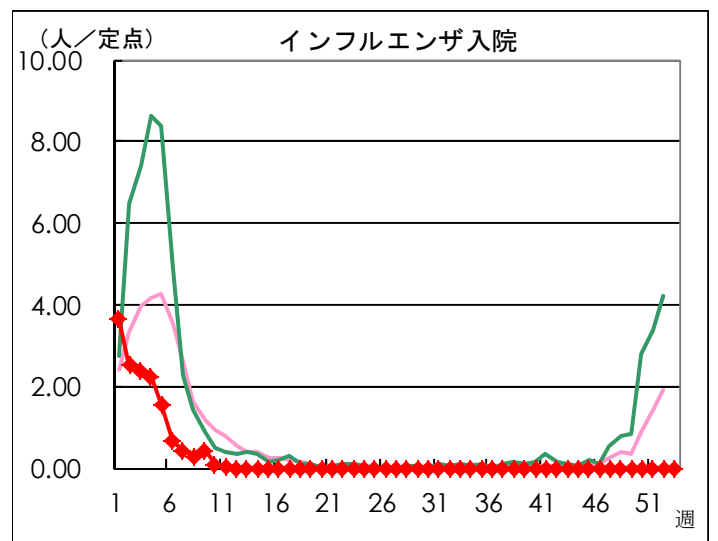
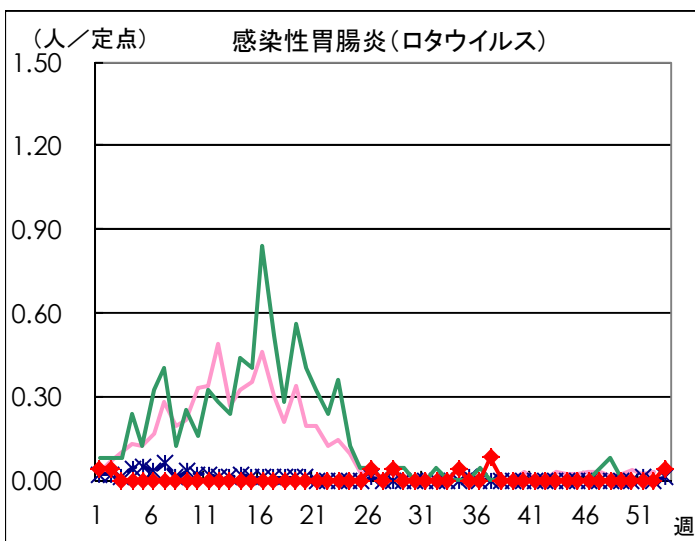
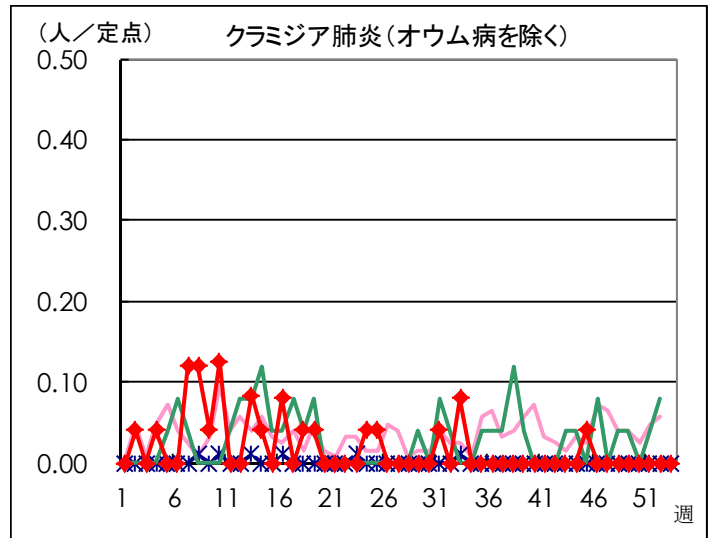
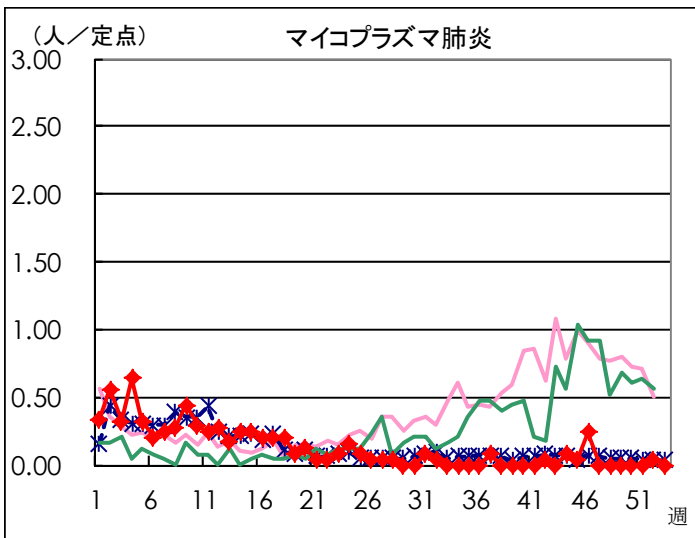
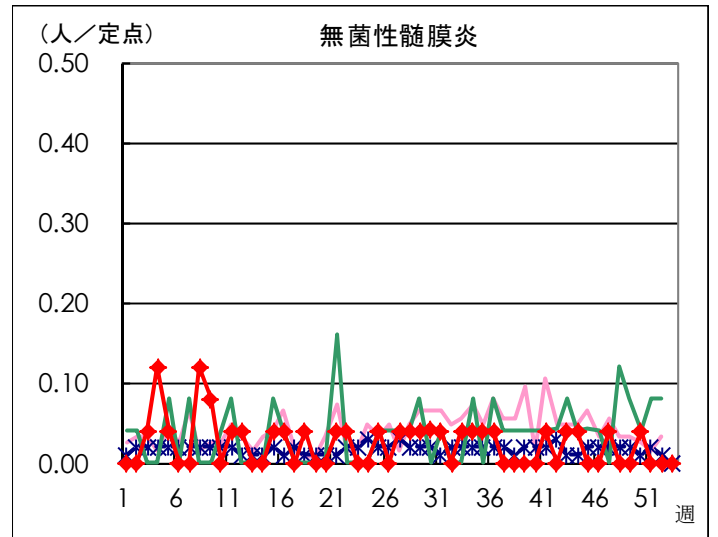
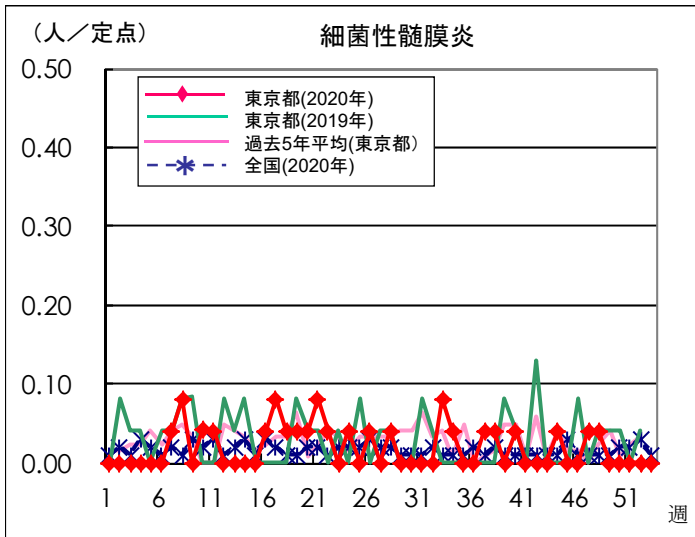
◆ インフルエンザ定点



◆ 眼科定点



◆ 基幹定点



定点医療機関から搬入された検体の検査情報

◇病原体検出状況(インフルエンザウイルスを除く)

採取日	臨床診断名	年齢	検査試料	検出病原体
12/7	インフルエンザ様疾患	2	咽頭拭い液	アデノウイルス2型
12/7	インフルエンザ様疾患	記載なし	咽頭拭い液	ライノウイルス
12/8	インフルエンザ様疾患	1	咽頭拭い液	アデノウイルス1型

◇遺伝子検査法によるインフルエンザウイルスの亜型別検出件数

51週はインフルエンザウイルスが検出されませんでした。

	AH1pdm09	AH3亜型	B型Victoria系統	B型Yamagata系統
2020年51週				
2020-2021年 シーズン累計*				

* 2020-2021年シーズンの開始は第36週(2020年8月31日～)

病原体検出情報【週別】

検出病原体	2020年							
	44週	45週	46週	47週	48週	49週	50週	51週
アデノウイルス		1				1	2	
コクサッキーウイルスA群			1	1		1		
コクサッキーウイルスB群								
エコーウイルス								
エンテロウイルス71								
その他のエンテロウイルス								
ライノウイルス	1		2				1	
ヒトメタニューモウイルス								
単純ヘルペスウイルス								
水痘・帯状疱疹ウイルス				1		1	1	
ヒトヘルペスウイルス6型・7型			2	1				
EBウイルス								
サイトメガロウイルス								
ムンプスウイルス								
麻疹ウイルス								
麻疹A型(ワクチンタイプ)			1					
風疹ウイルス								
風疹1a型(ワクチンタイプ)			1					
ヒトパルボウイルスB19								
RSウイルス								
ノロウイルス								
ロタウイルス								
サポウイルス								
インフルエンザウイルスAH1pdm09								
インフルエンザウイルスAH3亜型								
インフルエンザウイルスB型Victoria系統								
インフルエンザウイルスB型Yamagata系統								
その他のウイルス								
A群溶血性レンサ球菌T-1型								
A群溶血性レンサ球菌T-3型								
A群溶血性レンサ球菌T-4型								
A群溶血性レンサ球菌T-12型								
A群溶血性レンサ球菌T-25型								
A群溶血性レンサ球菌T-28型					1			
A群溶血性レンサ球菌T-B3264型								
A群溶血性レンサ球菌その他のT型								
A群溶血性レンサ球菌T型別不能								
百日咳菌								
肺炎マイコプラズマ								
肺炎クラミジア								
髄膜炎菌								
B群レンサ球菌								
肺炎球菌								
インフルエンザ菌								
黄色ブドウ球菌								
大腸菌								
その他の細菌								
その他の病原体								

病原体検出情報【臨床診断名別】

2020年44週～2020年51週

	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	突発性発疹	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	川崎病	不明発疹	インフルエンザ	インフルエンザ様疾患	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎
搬入検体数	1	3	1	2	5		1	4	2	2		8		10		1		2		
アデノウイルス		1												2		1				
コクサッキーウイルスA群									2				1							
コクサッキーウイルスB群																				
エコーウイルス																				
エンテロウイルス71																				
その他のエンテロウイルス																				
ライノウイルス														4						
ヒトメタニューモウイルス																				
単純ヘルペスウイルス																				
水痘・帯状疱疹ウイルス					3															
ヒトヘルペスウイルス6型・7型								1					2							
EBウイルス																				
サイトメガロウイルス																				
ムンプスウイルス																				
麻疹ウイルス																				
麻疹A型(ワクチンタイプ)													1							
風しんウイルス																				
風しん1a型(ワクチンタイプ)													1							
ヒトパルボウイルスB19																				
RSウイルス																				
ノロウイルス																				
ロタウイルス																				
サボウイルス																				
インフルエンザウイルスAH1pdm09																				
インフルエンザウイルスAH3亜型																				
インフルエンザウイルスB型Victoria系統																				
インフルエンザウイルスB型Yamagata系統																				
その他のウイルス																				
A群溶血性レンサ球菌T-1型																				
A群溶血性レンサ球菌T-3型																				
A群溶血性レンサ球菌T-4型																				
A群溶血性レンサ球菌T-12型																				
A群溶血性レンサ球菌T-25型																				
A群溶血性レンサ球菌T-28型				1																
A群溶血性レンサ球菌T-B3264型																				
A群溶血性レンサ球菌その他のT型																				
A群溶血性レンサ球菌T型別不能																				
百日咳菌																				
肺炎マイコプラズマ																				
肺炎クラミジア																				
髄膜炎菌																				
B群レンサ球菌																				
肺炎球菌																				
インフルエンザ菌																				
黄色ブドウ球菌																				
大腸菌																				
その他の細菌																				
その他の病原体																				