
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

2019年第24週
(6月10日～6月16日)

- * 2019年6月19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/>
- * 今週は月報告(2019年5月)の疾患及び感染症豆知識「都民の抗体保有率-感染症流行予測調査から-」も掲載しています。

令和元年(2019年)6月20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） 2019年24週

分類	対象疾患	東京都(保健所受理週)					全国(診断週)	
		21週	22週	23週	24週	年累計	24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	66	70	57	56	1,375	357	9,470
	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)							
三類	コレラ	1				2		3
	細菌性赤痢	1	1			10	1	42
	腸管出血性大腸菌感染症	8	2	7	12	78	90	733
	腸チフス	1				2		16
	パラチフス					3		10
四類	E型肝炎	5	3	2	3	63	7	232
	ウエストナイル熱							
	A型肝炎	6	4	2	4	66	10	222
	エキノコックス症							5
	黄熱							
	オウム病					3		11
	オムスク出血熱							
	回帰熱							
	キャサヌル森林病							
	Q熱							
	狂犬病							
	コクシジオイデス症							1
	サル痘							
	ジカウイルス感染症							
	重症熱性血小板減少症候群 ^{*3}					1	2	34
	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	1				1	1	4
	つつが虫病						6	74
	デング熱	3	1	1		45	2	136
	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)	
		21週	22週	23週	24週	年累計	24週	年累計
四 類	ニパウイルス感染症							
	日本紅斑熱						7	55
	日本脳炎							
	ハンタウイルス肺症候群							
	Bウイルス病							
	鼻疽							
	ブルセラ症				1	1		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
	マラリア	1				5		20
	野兔病							
	ライム病							2
	リッサウイルス感染症							
	リフトバレー熱							
	類鼻疽							
	レジオネラ症	1	4	5	1	66	35	681
	レプトスピラ症					1		4
	ロッキー山紅斑熱							

2019/6/19集計

(全数把握対象疾患のコメント・一類～五類)

〈二類感染症〉

結核 56件 患者および死亡後診断 29件(肺結核 22件、その他の結核 6件、肺結核及びその他の結核 1件)、無症状病原体保有者 27件、年齢は5歳未満 5件、10代 1件、20代 7件、30代 7件、40代 3件、50代 4件、60代 10件、70代 9件、80代 6件、90歳以上 4件、推定感染地は国内 43件、インドネシア 1件、ネパール 1件、バングラデシュ 1件、中国 1件、国内又はインド 1件、不明 8件であった。

〈三類感染症〉

腸管出血性大腸菌感染症 12件 患者 9件、無症状病原体保有者 3件、血清型・毒素型はO26 VT1 2件、O121 VT2 1件、O157 VT1・VT2 3件、O157 VT2 2件、O157 VT型不明 2件、血清型不明VT2 1件、血清型不明VT型不明 1件、年齢は5歳未満 1件、10代 2件、20代 2件、30代 1件、40代 1件、50代 3件、70代 1件、80代 1件、推定感染地は国内 10件、韓国 1件、国内又はフィリピン 1件、推定感染経路は経口感染 6件、不明 6件であった。

〈四類感染症〉

E型肝炎 3件 患者 3件、年齢は30代 3件、推定感染地は国内 3件、推定感染経路は経口感染 3件であった。
A型肝炎 4件 患者 4件、年齢は20代 2件、30代 1件、40代 1件、推定感染地は国内 4件、推定感染経路は同性間性的接触 3件、経口感染 1件、A型肝炎ワクチン接種歴はすべて無しであった。
ブルセラ症 1件 無症状病原体保有者、年齢は20代、推定感染地は国内、推定感染経路は動物・蚊・昆虫からの感染であった。
レジオネラ症 1件 病型は肺炎型、年齢は50代、推定感染地は国内、推定感染経路は水系感染(温泉)であった。

〈五類感染症〉

アメーバ赤痢 3件 病型は腸管 2件、腸管外 1件、年齢は30代 1件、60代 1件、70代 1件、推定感染地は国内 1件、不明 2件、推定感染経路はすべて不明であった。
ウイルス性肝炎 2件 B型 2件、年齢は20代 1件、30代 1件、推定感染地は国内 1件、不明 1件、推定感染経路は性的接触 2件(同性間 1件、異性間 1件)、B型肝炎ワクチン接種歴無し 1件、不明 1件であった。
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 2件 病原菌はエンテロバクター・クロアカ 2件、年齢は60代 1件、80代 1件、推定感染地は国内 2件、推定感染経路は医療器具関連感染 1件、不明 1件、90日以内の海外渡航歴はすべて無しであった。
劇症型溶血性レンサ球菌感染症 4件 血清群はA群 2件、G群 1件、不明 1件、年齢は5歳未満 1件、50代 1件、70代 2件、推定感染地は国内 4件、推定感染経路は創傷感染 2件、飛沫・飛沫核感染 1件、不明 1件であった。

※ 第23週該当として〔三類〕腸管出血性大腸菌感染症 2件の追加報告があった。

全数把握対象疾患 報告数（五類） 2019年24週

分類	対象疾患	東京都(保健所受理週)					全国(診断週)	
		21週	22週	23週	24週	年累計	24週	年累計
五 類 (全 数 届 出)	ア메ーバ赤痢	1	3	2	3	81	9	397
	ウイルス性肝炎（A型・E型を除く）	1	1	5	2	37	4	148
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	5	4		2	86	28	872
	急性弛緩性麻痺(急性灰白髄炎を除く) *1		1			3		31
	急性脳炎 *2	1	2	2		46	13	464
	クリプトスポリジウム症					2	1	8
	クロイツフェルト・ヤコブ病		1	2		12	3	81
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	2	2	3	4	54	14	430
	後天性免疫不全症候群	7	10	10	9	183	21	526
	ジアルジア症					3	2	21
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	1	4	1	4	47	5	289
	侵襲性髄膜炎菌感染症					1		22
	侵襲性肺炎球菌感染症	8	11	7	6	219	35	1,887
	水痘(入院例に限る)	2		1	1	30	5	214
	先天性風しん症候群					1	1	3
	梅毒	36	45	42	44	807	92	2,959
	播種性クリプトコックス症	1				7	1	65
	破傷風		1			3	3	43
	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		4	2	36
	百日咳	19	14	22	20	740	253	7,260
	風しん	23	13	28	27	633	59	1,793
	麻しん	3	1		1	100	12	631
	薬剤耐性アシネトバクター感染症					2		16
								2019/6/19集計

*1 2018年5月1日より追加指定された。

*2 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。

後天性免疫不全症候群 9件 AIDS 3件、無症候キャリア 5件、その他 1件、性別は男性 9件、AIDS患者の年齢は40代 1件、50代 1件、60代 1件、無症候キャリア及びその他の年齢は20代 3件、40代 1件、50代 2件、推定感染地は国内 7件、ミャンマー 1件、不明 1件、推定感染経路は性的接触 7件(同性間 6件、異性間 1件)、不明 2件であった。

侵襲性インフルエンザ菌感染症 4件 血清型はすべて検査未実施、年齢は10歳未満 1件、40代 1件、70代 1件、80代 1件、推定感染地は国内 4件、推定感染経路は飛沫・飛沫核感染 1件、不明 3件、ヒブワクチン接種歴は3回接種済み 1件、無し 2件、不明 1件であった。

侵襲性肺炎球菌感染症 6件 血清型はすべて検査未実施、年齢は5歳未満 1件、20代 1件、40代 1件、60代 2件、80代 1件、推定感染地は国内 5件、不明 1件、推定感染経路は飛沫・飛沫核感染 1件、不明 5件、肺炎球菌ワクチン接種歴は13価3回接種済み 1件、無し 2件、不明 3件であった。

水痘(入院例) 1件 検査診断例、年齢は10代、推定感染地は国内、推定感染経路は飛沫・飛沫核感染、水痘ワクチン接種歴無しであった。

梅毒 44件 患者 29件(早期顕症梅毒Ⅰ期 6件、早期顕症梅毒Ⅱ期 22件、晩期顕症梅毒 1件)、無症候梅毒 15件、性別は男性 28件、女性 16件、年齢は20代 17件、30代 10件、40代 14件、50代 3件、推定感染地は国内 38件、インドネシア 1件、ベトナム 1件、ミャンマー 1件、台湾 1件、国内又は中国 1件、不明 1件、推定感染経路は性的接触 42件(同性間 15件、異性間 22件、性別不明 5件)、不明 2件であった。

百日咳 20件 年齢は10歳未満 10件(うち5歳未満 4件)、10代 3件、20代 2件、30代 2件、50代 1件、70代 1件、80代 1件、推定感染地は国内 14件、不明 6件、百日咳含有ワクチン接種歴は4回接種済み 11件、無し 2件、不明 7件であった。

風しん 27件 すべて検査診断例、年齢は20代 9件、30代 4件、40代 8件、50代 6件、推定感染地は国内 23件、不明 4件、推定感染経路は飛沫感染 6件、接触感染 1件、不明 20件、風しん含有ワクチン接種歴は1回接種済み 1件、無し 6件、不明 20件であった。

麻しん 1件 修飾麻しん、遺伝子型不明、年齢は30代、推定感染地は国内、推定感染経路は飛沫・飛沫核感染、麻しん含有ワクチン接種歴無しであった。

※ 第23週該当分として〔五類〕侵襲性肺炎球菌感染症 2件、水痘(入院例) 1件、百日咳 2件、風しん 4件の追加報告があった。

定点把握対象疾患 報告数 2019年24週

上段: 報告数
下段: 定点当たり

定点種別	対象疾患	2019年				報告 医療 機関数	定点 医療 機関数
		21週	22週	23週	24週		
小児科	RSウイルス感染症	73	67	64	84	259	264
		0.28	0.26	0.25	0.32		
	咽頭結膜熱	140	173	167	163		
		0.54	0.66	0.64	0.63		
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	773	821	700	719		
		2.97	3.15	2.68	2.78		
	感染性胃腸炎	1,953	2,000	1,732	1,607		
		7.51	7.66	6.64	6.20		
	水痘	143	137	174	133		
		0.55	0.52	0.67	0.51		
	手足口病	109	173	252	428		
		0.42	0.66	0.97	1.65		
	伝染性紅斑	122	99	78	79		
		0.47	0.38	0.30	0.31		
	突発性発しん	167	145	190	169		
		0.64	0.56	0.73	0.65		
	ヘルパンギーナ	24	33	61	127		
		0.09	0.13	0.23	0.49		
流行性耳下腺炎	28	24	24	32			
	0.11	0.09	0.09	0.12			
川崎病 *1	2	6	1	3			
	0.01	0.02	0.00	0.01			
不明発しん症 *1	14	15	29	22			
	0.05	0.06	0.11	0.08			
インフル エンザ	インフルエンザ *2	218	143	110	87	412	419
		0.53	0.34	0.27	0.21		
眼科	急性出血性結膜炎					39	39
	流行性角結膜炎	8	7	10	20		
		0.21	0.18	0.26	0.51		
基幹	細菌性髄膜炎 *3	1		1		25	25
		0.04		0.04			
	無菌性髄膜炎	4					
		0.16					
	マイコプラズマ肺炎	3	2	3	3		
		0.12	0.08	0.12	0.12		
	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	8	6	9	3			
	0.32	0.24	0.36	0.12			
インフルエンザ入院	1	2	3	1			
	0.04	0.08	0.12	0.04			
2019/6/19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)

- ・ 手足口病の定点当たり報告数の増加が続いています。
- ・ ヘルパンギーナの定点当たり報告数が増加傾向です。

定点把握対象疾患 報告数【年齢階級別】 2019年24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	8	1	1	17	2	4		1			
6～11か月	16	22	2	149	6	69	3	56	14		
1歳	36	61	16	213	8	200	4	82	45	1	2
2歳	9	19	29	151	6	80	7	20	30	2	
3歳	6	29	83	147	6	39	11	4	19	5	
4歳	7	7	91	141	11	14	18	3	6	6	1
5歳	2	9	104	114	14	5	9	1	8	5	
6歳		10	92	119	19	3	10	2		4	
7歳			83	97	17	3	4		2		
8歳		2	64	104	13	1	5			4	
9歳			40	58	6	2	1		2	2	
10～14歳		2	68	136	20	4	5		1	2	
15～19歳			8	27	4					1	
20～29歳		1	38	134	1	4	2				
30～39歳											
40～49歳											
50～59歳											
60～69歳											
70～79歳											
80歳以上											
合計	84	163	719	1,607	133	428	79	169	127	32	3
先週比	20	-4	19	-125	-41	176	1	-21	66	8	2

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	1									
6～11か月	4									
1歳	6	1		1						
2歳	1									
3歳	2	6					1			
4歳	3	6		1						
5歳	2	7								
6歳		15							1	
7歳	2	8		1						
8歳		4							1	
9歳		2								
10～14歳		19		1			1		1	
15～19歳		6								
20～29歳	1	3		4						1
30～39歳		1		5						
40～49歳		5		3						
50～59歳		3		3						
60～69歳				1						
70～79歳							1			
80歳以上		1								
合計	22	87		20			3		3	1
先週比	-7	-23		10	-1				-6	-2

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】 2019年24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		0.33	1.33	3.33							
中央区	0.33	0.33	3.67	9.33	0.67	4.67		1.00	0.67	0.33	
みなと	0.67	0.33	1.67	6.00	0.33	1.17	0.17	0.67	0.83	0.33	
新宿区	0.88	1.38	3.50	4.38	0.88	1.50	0.25	0.38	0.50	0.13	0.13
文京	0.25	0.25	1.25	3.00	0.75			1.50		0.25	
台東		1.25	4.00	16.75	0.25	4.50		1.75	0.75		
墨田区		0.80	0.60	2.80	0.20	2.20	0.40	0.60			
江東区	0.22	0.56	2.56	7.00	0.44	4.22	0.22	0.44	1.00	0.11	0.11
品川区	0.13		2.50	4.88	0.25	2.00	0.25	0.50	0.38		
目黒区	0.80	1.00	4.00	4.40	1.00	3.80	0.40	0.60	0.20	0.20	
大田区	0.92	1.23	3.62	10.46	0.38	1.46	0.62	0.62	0.31	0.08	
世田谷		0.50	3.75	4.94	0.63	3.44	0.13	0.19	1.38	0.13	
渋谷区			1.25	4.25				0.25	0.25		
中野区	0.17	1.00	4.00	7.50		0.67	0.17	0.33	0.17	0.17	
杉並	0.30	0.20	0.90	3.20	0.10	0.20		0.10	0.20	0.10	
池袋	2.25	0.25	0.75	2.25	0.50	0.50		0.50			
北区		0.57	0.14	4.29	0.29	1.14		1.43			
荒川区	2.50	2.50	2.25	9.00	0.50	1.00	0.50	1.00	0.25		
板橋区			2.30	3.20	0.70	2.00		0.30	0.30		
練馬区	0.08	0.62	3.46	6.77	1.08	3.31	0.15	0.46	1.15	0.31	
足立	0.42	0.50	2.58	6.67	0.25	1.00	0.50	0.58	0.83	0.08	
葛飾区	0.13	0.13	1.63	7.63	0.38	3.00	0.13	0.50	0.75	0.13	
江戸川	0.42	0.92	2.33	6.33	0.17	3.58	0.42	0.67	0.92	0.17	
八王子市	0.36	0.82	4.36	11.27	0.36	0.36	0.45	1.45		0.36	
町田市	0.13	0.38	6.25	9.75	0.38	0.75	0.25	0.50	0.75	0.13	
西多摩		0.13	2.13	3.63	0.25		0.25	0.38	0.13		
南多摩	0.11	0.78	2.22	4.78	0.11	0.22	0.78	0.67	0.11	0.22	
多摩立川	0.46		1.54	4.77	0.85	0.23	0.31	0.38		0.08	
多摩府中	0.10	0.52	3.29	5.29	1.19	1.24	0.67	1.19	0.38	0.19	0.05
多摩小平	0.21	1.71	4.07	8.07	0.64	1.14	0.50	1.00	0.57		
島しょ											
東京都	0.32	0.63	2.78	6.20	0.51	1.65	0.31	0.65	0.49	0.12	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		0.25								
中央区	0.33	0.20		2.00						
みなと							1.00			
新宿区	0.13	0.08					0.50			
文京	0.25	0.29								
台東	0.25	0.14								
墨田区		0.13					1.00			
江東区		0.07								
品川区	0.50			1.00						
目黒区		0.13								
大田区	0.15									
世田谷	0.13	0.67								
渋谷区		0.43		1.00						
中野区	0.33			2.00						
杉並	0.20								0.50	0.50
池袋		0.14		3.00					2.00	
北区		0.36		1.00						
荒川区		0.29		1.00						
板橋区	0.10	0.06								
練馬区		0.10								
足立		1.50		1.00						
葛飾区	0.13	0.08								
江戸川	0.17	0.05		0.50						
八王子市		0.28								
町田市										
西多摩										
南多摩				1.00						
多摩立川		0.10								
多摩府中	0.10	0.30								
多摩小平		0.14		2.50						
島しょ										

東京都	0.08	0.21		0.51			0.12		0.12	0.04
-----	------	------	--	------	--	--	------	--	------	------

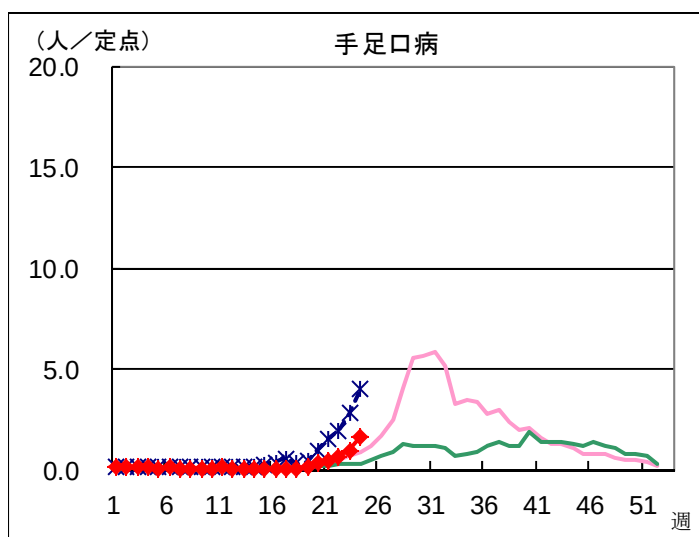
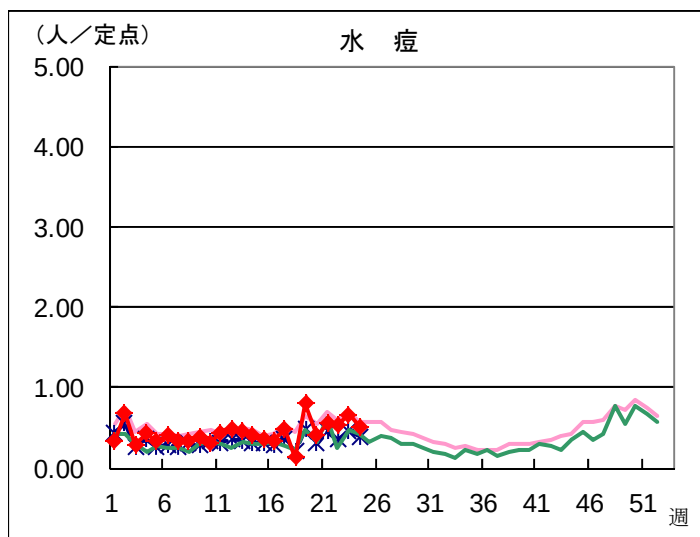
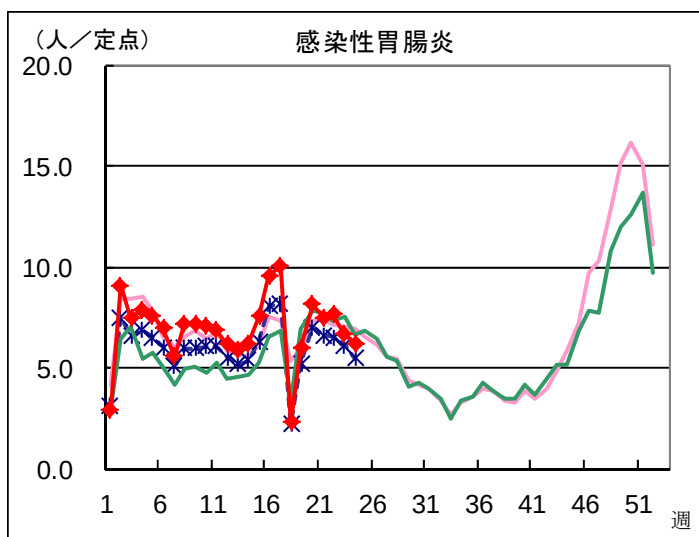
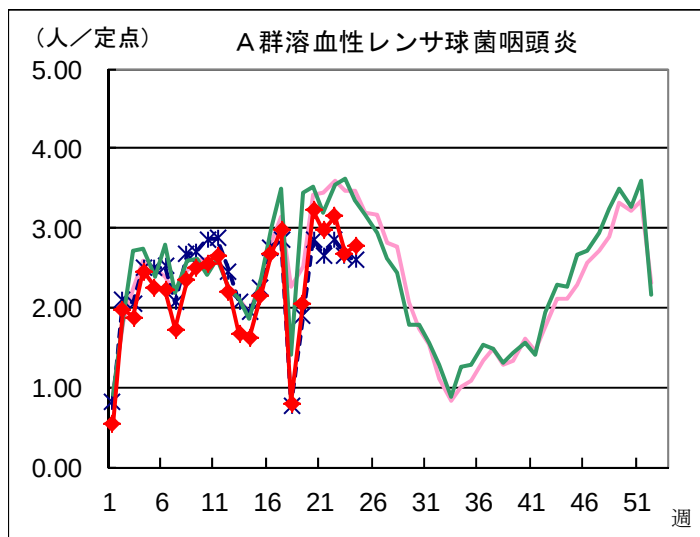
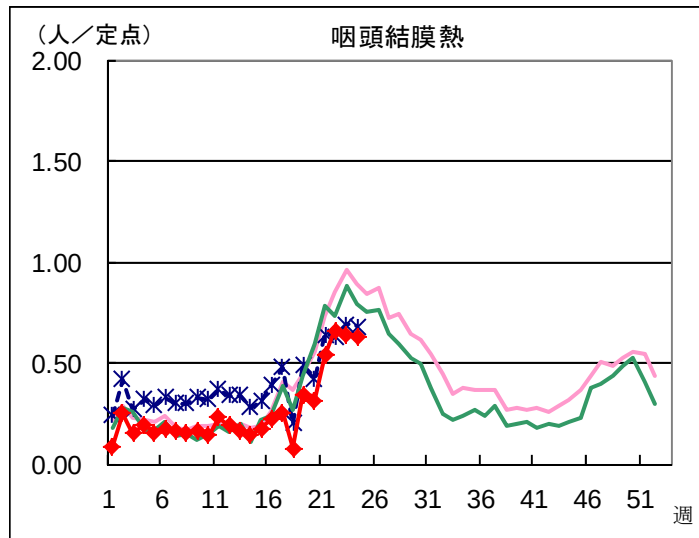
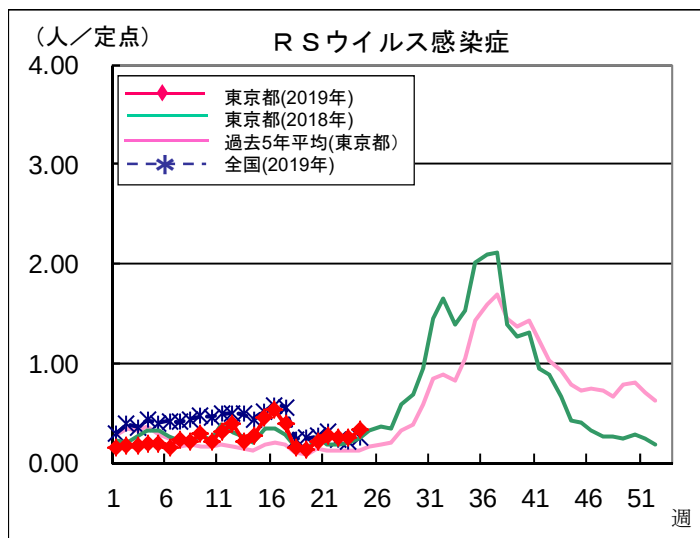
定点把握対象疾患 報告数【保健所別】 2019年24週

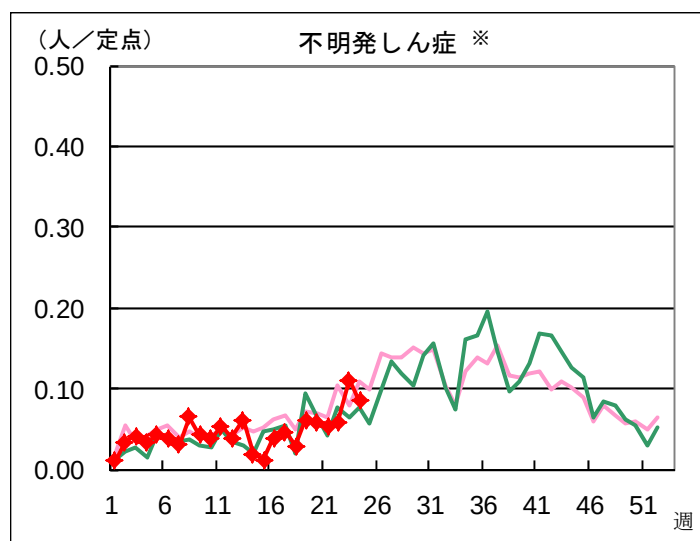
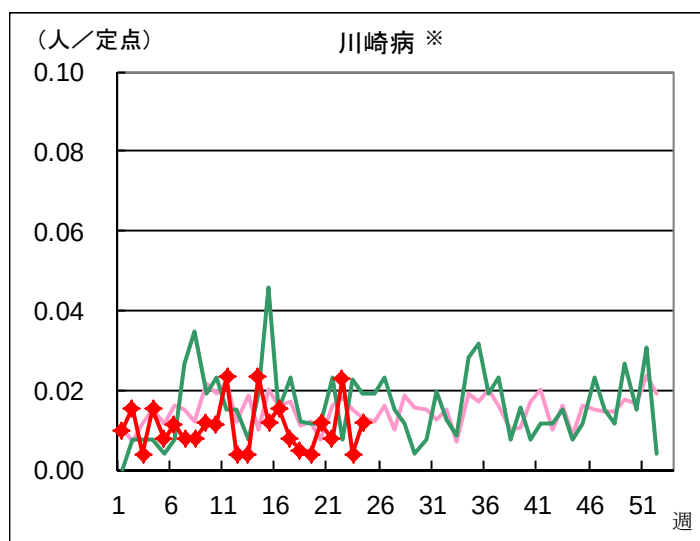
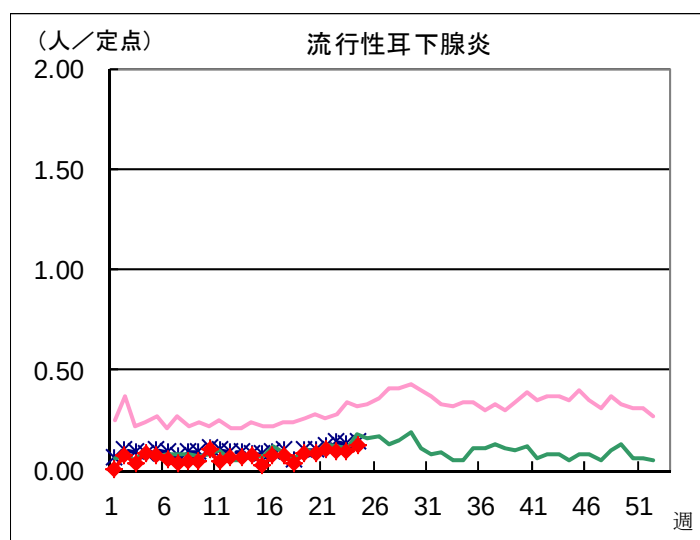
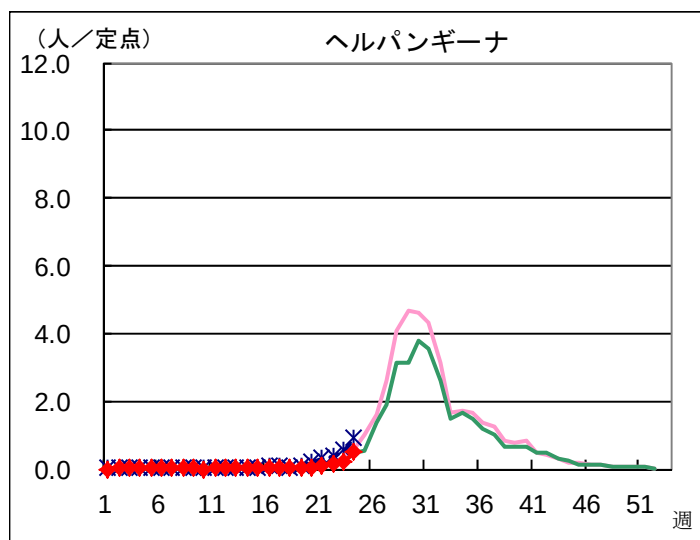
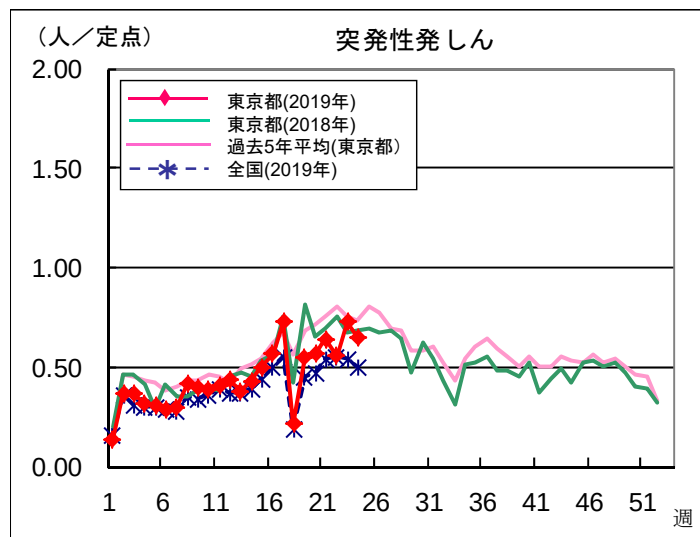
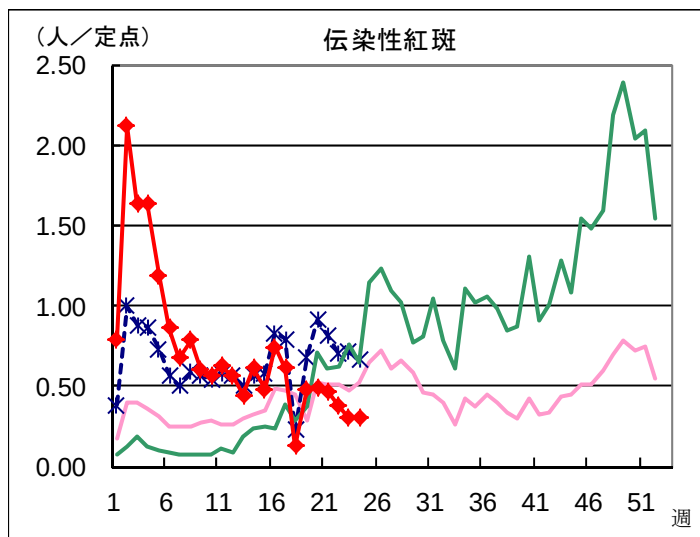
	小児科										
	RSウイルス 感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性 レンサ球菌 咽頭炎	感染性 胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン ギーナ	流行性 耳下腺炎	川崎病
千代田		1	4	10							
中央区	1	1	11	28	2	14		3	2	1	
みなと	4	2	10	36	2	7	1	4	5	2	
新宿区	7	11	28	35	7	12	2	3	4	1	1
文京	1	1	5	12	3			6		1	
台東		5	16	67	1	18		7	3		
墨田区		4	3	14	1	11	2	3			
江東区	2	5	23	63	4	38	2	4	9	1	1
品川区	1		20	39	2	16	2	4	3		
目黒区	4	5	20	22	5	19	2	3	1	1	
大田区	12	16	47	136	5	19	8	8	4	1	
世田谷		8	60	79	10	55	2	3	22	2	
渋谷区			5	17				1	1		
中野区	1	6	24	45		4	1	2	1	1	
杉並	3	2	9	32	1	2		1	2	1	
池袋	9	1	3	9	2	2		2			
北区		4	1	30	2	8		10			
荒川区	10	10	9	36	2	4	2	4	1		
板橋区			23	32	7	20		3	3		
練馬区	1	8	45	88	14	43	2	6	15	4	
足立	5	6	31	80	3	12	6	7	10	1	
葛飾区	1	1	13	61	3	24	1	4	6	1	
江戸川	5	11	28	76	2	43	5	8	11	2	
八王子市	4	9	48	124	4	4	5	16		4	
町田市	1	3	50	78	3	6	2	4	6	1	
西多摩		1	17	29	2		2	3	1		
南多摩	1	7	20	43	1	2	7	6	1	2	
多摩立川	6		20	62	11	3	4	5		1	
多摩府中	2	11	69	111	25	26	14	25	8	4	1
多摩小平	3	24	57	113	9	16	7	14	8		
島しょ											
東京都合計	84	163	719	1,607	133	428	79	169	127	32	3

	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		1								
中央区	1	1		2						
みなと							1			
新宿区	1	1					1			
文京	1	2								
台東	1	1								
墨田区		1					1			
江東区		1								
品川区	4			1						
目黒区		1								
大田区	2									
世田谷	2	16								
渋谷区		3		1						
中野区	2			2						
杉並	2								1	1
池袋		1		3					2	
北区		4		1						
荒川区		2		1						
板橋区	1	1								
練馬区		2								
足立		27		2						
葛飾区	1	1								
江戸川	2	1		1						
八王子市		5								
町田市										
西多摩										
南多摩				1						
多摩立川		2								
多摩府中	2	10								
多摩小平		3		5						
島しょ										
東京都合計	22	87		20			3		3	1

定点把握対象疾患 定点医療機関当たり報告数(2019年24週 現在)

◆ 小児科定点

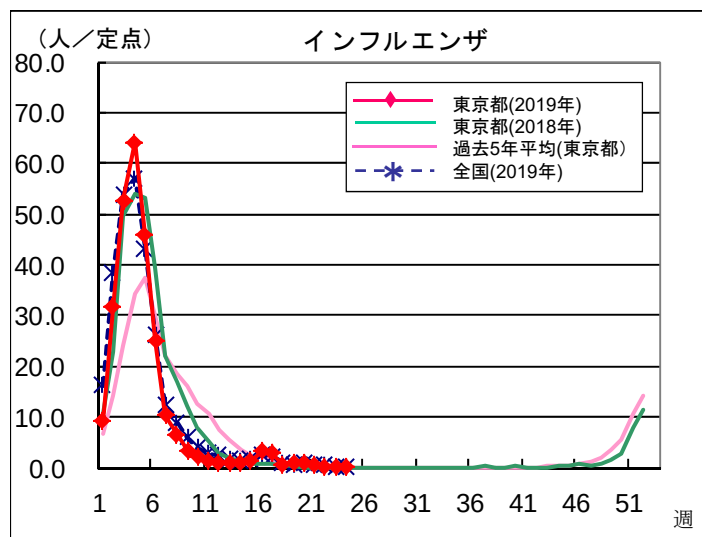




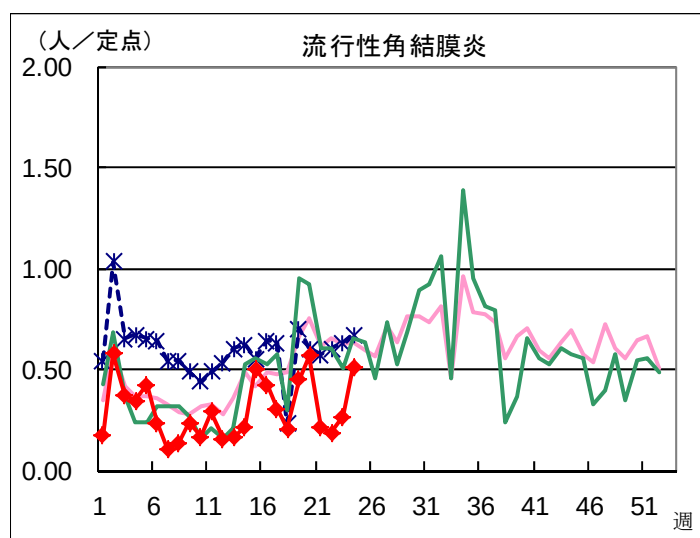
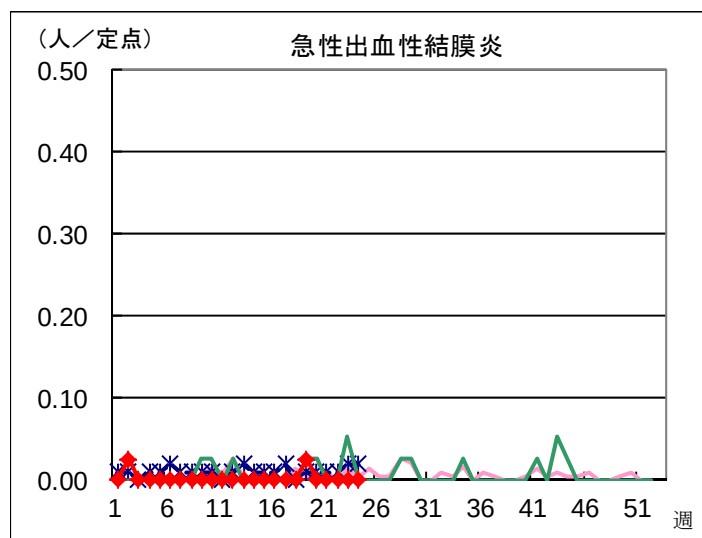
※ 東京都独自対象疾患

※ 東京都独自対象疾患

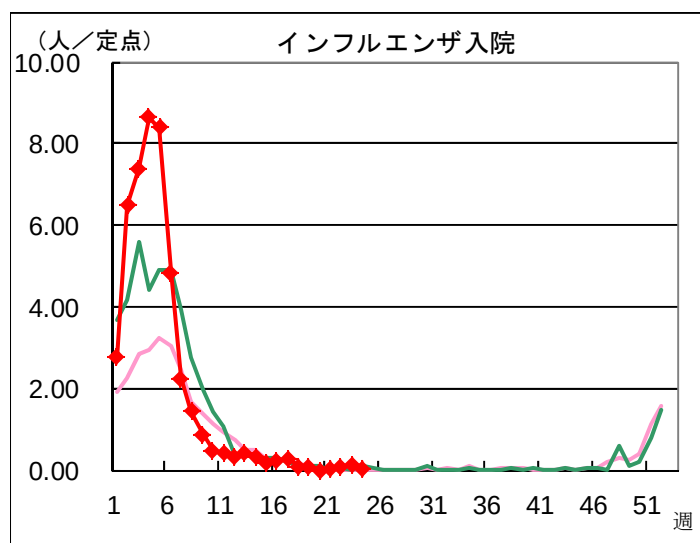
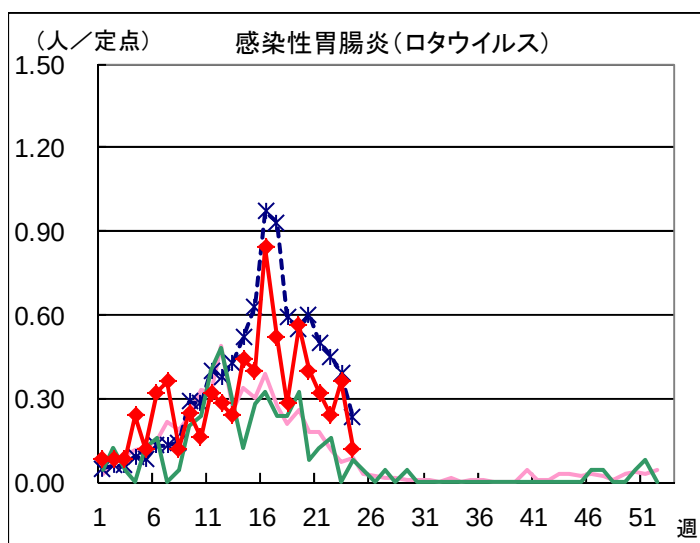
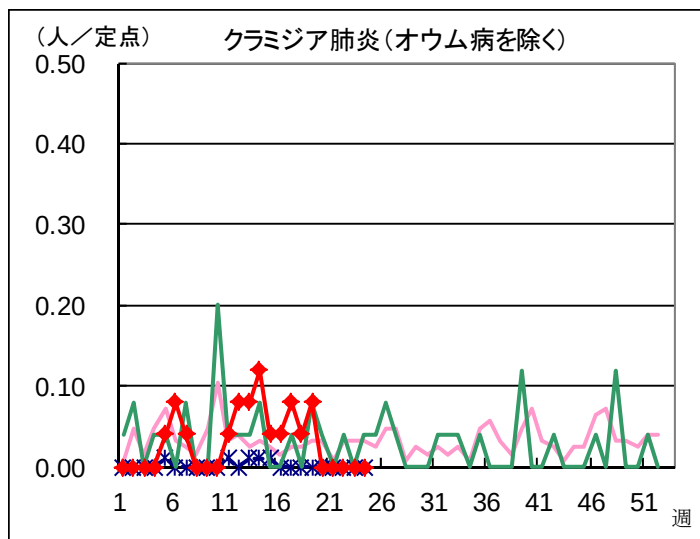
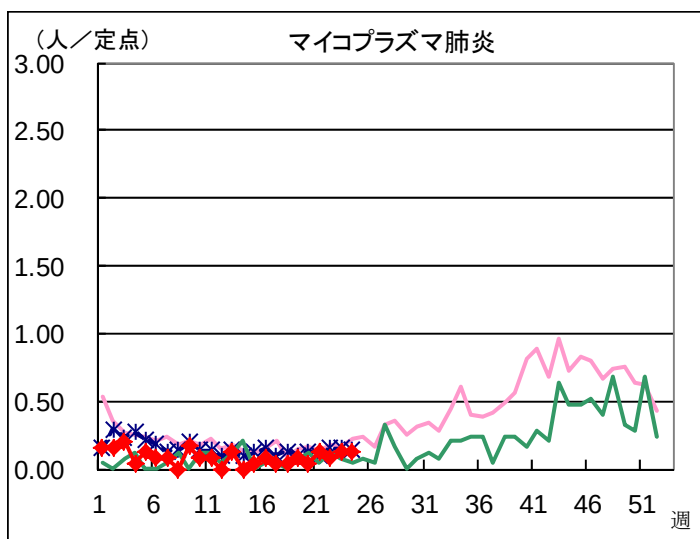
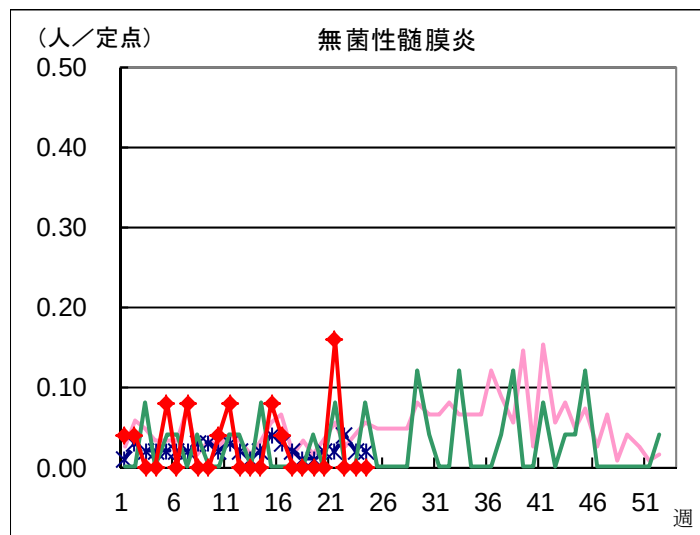
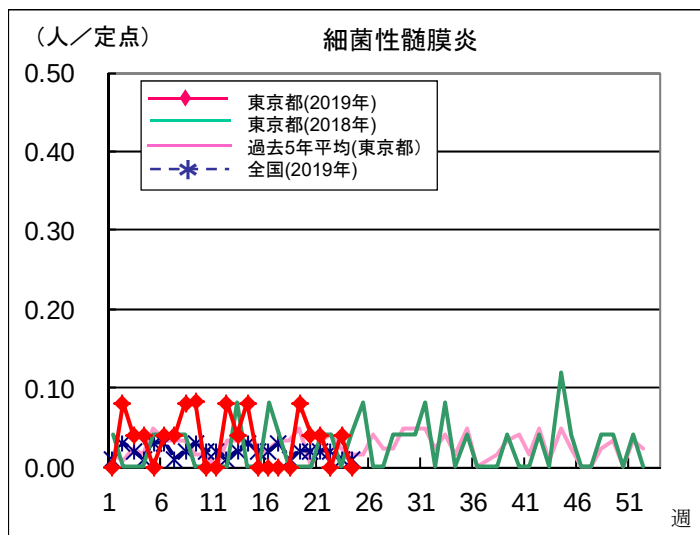
◆ インフルエンザ定点



◆ 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
5/7	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	4	咽頭拭い液	A群溶血性レンサ球菌その他のT型
5/10	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	咽頭拭い液	A群溶血性レンサ球菌T-28型
5/17	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	7	咽頭拭い液	A群溶血性レンサ球菌T-B3264型
5/25	感染性胃腸炎	10M	便	A群ロタウイルス
5/27	感染性胃腸炎	5	直腸拭い液	A群ロタウイルス

◇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

	AH1pdm09	AH3亜型	B型Victoria系統	B型Yamagata系統
2019年22週			1	
2018-2019年 シーズン累計*	154	273	38	2

* 2018-2019年シーズンの開始は第36週(2018年9月3日～)

病原体検出情報【週別】

検出病原体	2019年							
	15週	16週	17週	18週	19週	20週	21週	22週
アデノウイルス	2	1	2		1	1	4	
コクサッキーウイルスA群		1				1	2	
コクサッキーウイルスB群								
エコーウイルス						1		
エンテロウイルス71								
その他のエンテロウイルス			1					
ライノウイルス		1				4	2	
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		2					
ヒトヘルペスウイルス6型・7型		1	2		3	1	2	
EBウイルス			1				1	
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	1							
風疹1a型(ワクチンタイプ)								
ヒトパルボウイルスB19		1	1			2		
RSウイルス						1		
ノロウイルス	1	1					1	
ロタウイルス	2	3			1	1	4	2
サポウイルス	1							
インフルエンザウイルスAH1pdm09		5	1			3		
インフルエンザウイルスAH3亜型	6	5	5		1			
インフルエンザウイルスB型Victoria系統	6		9		7	6	2	1
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		1	1			1		
A群溶血性レンサ球菌T-3型		1						
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		1				2		
A群溶血性レンサ球菌T-25型		1						
A群溶血性レンサ球菌T-28型						1	1	
A群溶血性レンサ球菌T-B3264型			1			1		1
A群溶血性レンサ球菌その他のT型							2	
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】

2019年15週～2019年22週

	R S 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	不 明 発 し ん 症	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	6	16	23	5	8	5	7	1	8	1	20	50	16		2		2		
アデノウイルス		4		1									2	3		1				
コクサッキーウイルスA群						4														
コクサッキーウイルスB群																				
エコーウイルス												1								
エンテロウイルス71																				
その他のエンテロウイルス													1							
ライノウイルス						1						4		2						
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		2						4				3								
EBウイルス										2										
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												1								
風しん1a型(ワクチンタイプ)																				
ヒトパルボウイルスB19							2					2								
RSウイルス	1																			
ノロウイルス				3																
ロタウイルス				13																
サボウイルス				1																
インフルエンザウイルスAH1pdm09													9							
インフルエンザウイルスAH3亜型													15	2						
インフルエンザウイルスB型Victoria系統													27	4						
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			3																	
A群溶血性レンサ球菌T-3型			1																	
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			3																	
A群溶血性レンサ球菌T-25型			1																	
A群溶血性レンサ球菌T-28型			2																	
A群溶血性レンサ球菌T-B3264型			3																	
A群溶血性レンサ球菌その他のT型			2																	
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																				

月報告 定点把握対象疾患 報告数 2019年5月

定点種別	対象疾患	性別	報告数	定点当 り	合計	定点当 り	報告医療 機関数	定点医療 機関数
性 感 染 症	性器クラミジア感染症	男	142	2.63	241	4.46	54	55
		女	99	1.83				
	性器ヘルペスウイルス 感染症	男	58	1.07	84	1.56		
		女	26	0.48				
	尖圭コンジローマ	男	87	1.61	125	2.31		
		女	38	0.70				
	淋菌感染症	男	75	1.39	124	2.30		
		女	49	0.91				
	膣トリコモナス症	男			8	0.15		
		女	8	0.15				
基 幹	メチシリン耐性 黄色ブドウ球菌感染症	男	44	1.76	56	2.24	25	25
		女	12	0.48				
	ペニシリン耐性 肺炎球菌感染症	男	4	0.16	8	0.32		
		女	4	0.16				
	薬剤耐性 緑膿菌感染症	男						
		女						
2019/6/14集計								

月報告 定点把握対象疾患(性感染症・基幹) 報告数【年齢階級別】2019年5月

< 男性 >

	性器 クラミジア 感染症	性器 ヘルペス ウイルス 感染症	尖圭コンジ ローマ	淋菌感染症	膣トリコ モナス症	メチシリン耐性 黄色ブドウ球菌 感染症	ペニシリン耐性 肺炎球菌 感染症	薬剤耐性 緑膿菌感染症
0歳						8		
1～4歳						2	1	
5～9歳						3	1	
10～14歳						1		
15～19歳	4	1	2	3				
20～24歳	26	8	4	22				
25～29歳	32	6	15	18				
30～34歳	16	6	17	10				
35～39歳	24	6	11	7				
40～44歳	16	6	11	8		4		
45～49歳	12	9	5	3		1		
50～54歳	8	4	12	4		2		
55～59歳	2	6	8			1		
60～64歳	1	1	1					
65～69歳	1	3				5		
70歳～		2	1			17	2	
合 計	142	58	87	75		44	4	
先月比	-10		5	-10		7	-1	-2

< 女性 >

	性器 クラミジア 感染症	性器 ヘルペス ウイルス 感染症	尖圭コンジ ローマ	淋菌感染症	膣トリコ モナス症	メチシリン耐性 黄色ブドウ球菌 感染症	ペニシリン耐性 肺炎球菌 感染症	薬剤耐性 緑膿菌感染症
0歳						1		
1～4歳							1	
5～9歳						1		
10～14歳	5							
15～19歳	10	1		2				
20～24歳	26	5	12	7	3			
25～29歳	30	5	9	11	2			
30～34歳	8	3	5	4				
35～39歳	5	5	3	4				
40～44歳	7		1	11				
45～49歳	3	1	4	6	1	1		
50～54歳	3	3	2	1	1			
55～59歳	2	2	2	2		1		
60～64歳		1		1			1	
65～69歳						1	1	
70歳～					1	7	1	
合 計	99	26	38	49	8	12	4	
先月比	10		-3	28	-6	-9	1	

月報告 定点把握対象疾患(性感染症) 報告数 【保健所別】 2019年5月

＜ 男性 ＞

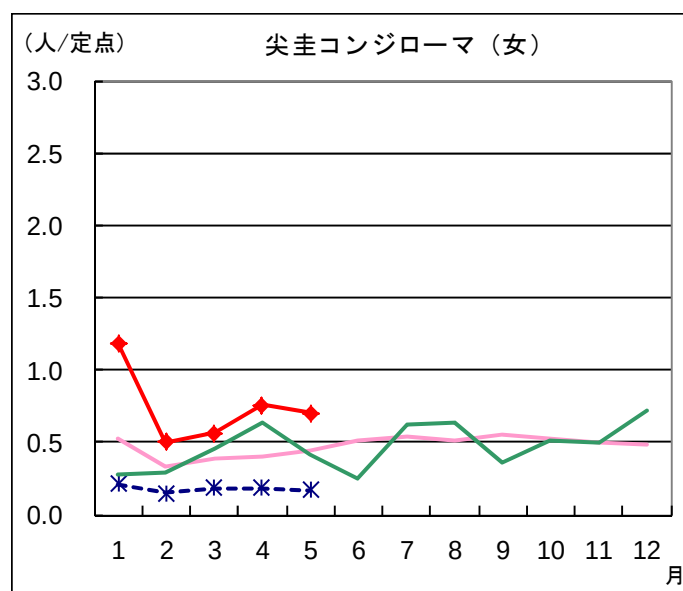
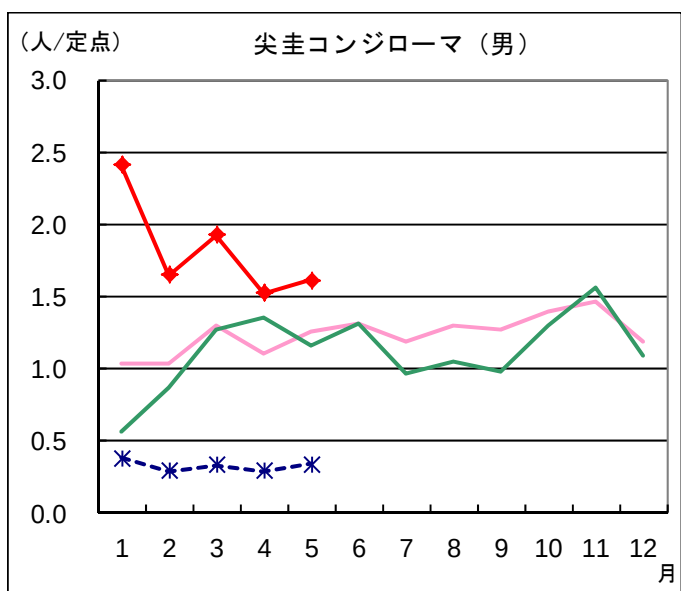
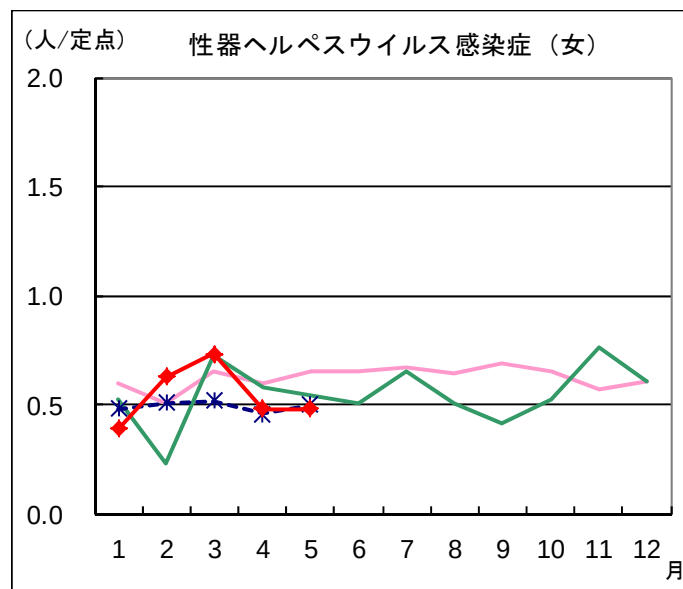
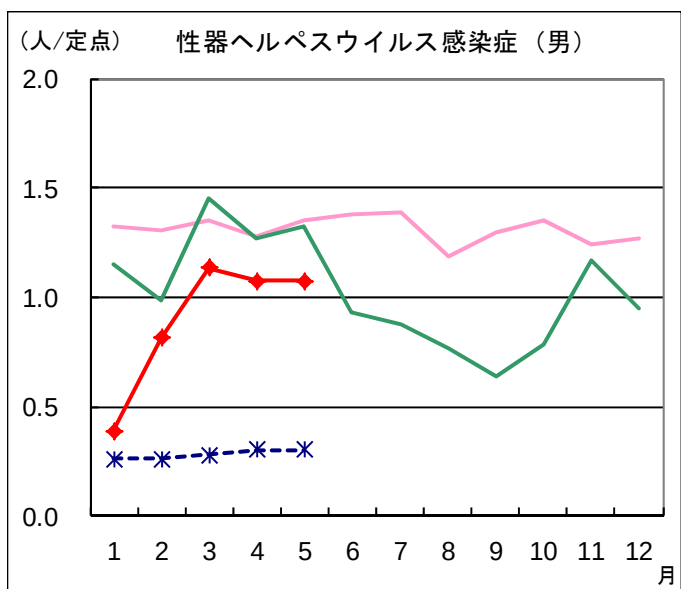
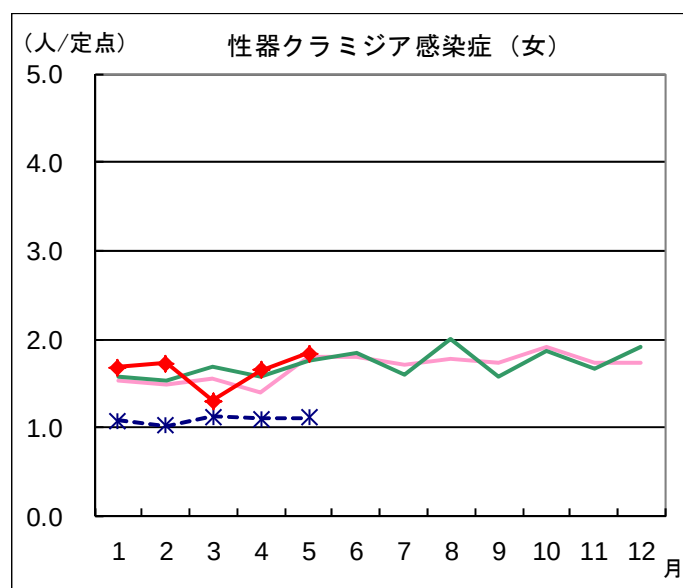
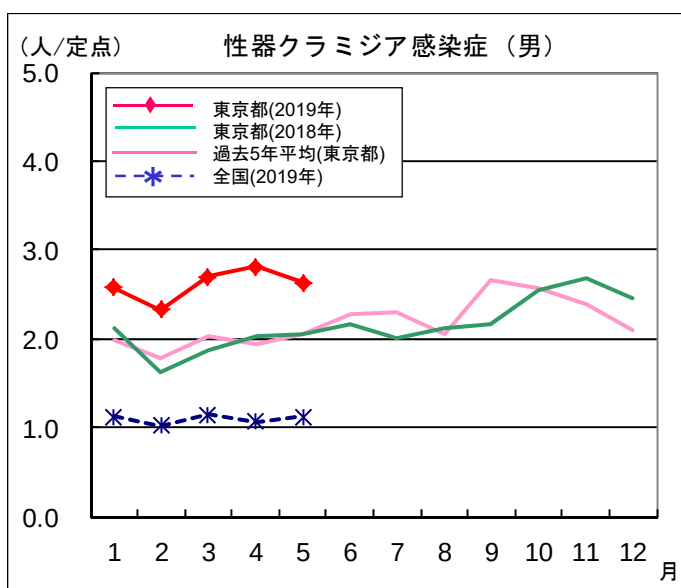
	定点数	性器クラミジア 感染症	性器ヘルペス ウイルス感染症	尖圭 コンジローマ	淋菌感染症	膣トリコモナス症	総 計
千代田	2	12		2	7		21
中央区	3	7	2	1	4		14
みなと	2	11	4	6	4		25
新宿区	6	26	16	53	17		112
文京	1	3	1		1		5
台東	2	2	1	1	1		5
墨田区	2	2	2	3	1		8
江東区	2	10	4	1	6		21
品川区	1	6	2	1	2		11
大田区	2	2			1		3
渋谷区	5	21	18	15	7		61
中野区	2	10			9		19
杉並	2	9	1		1		11
池袋	3	11	5	3	9		28
北区	1						
荒川区	1						
板橋区	2		1				1
足立	2	2					2
江戸川	2	7	1	1	5		14
八王子市	4						
町田市	1						
多摩立川	2						
多摩府中	3	1					1
多摩小平	1						
合 計	54	142	58	87	75		362
定点当たり		2.63	1.07	1.61	1.39		6.70

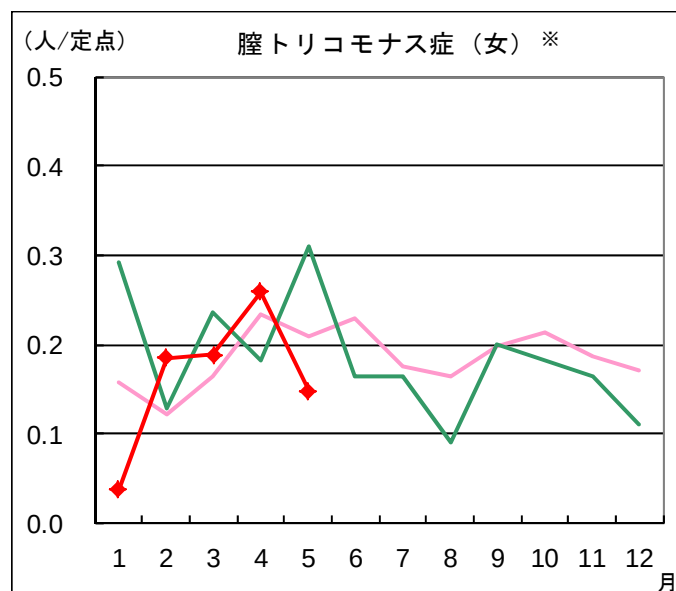
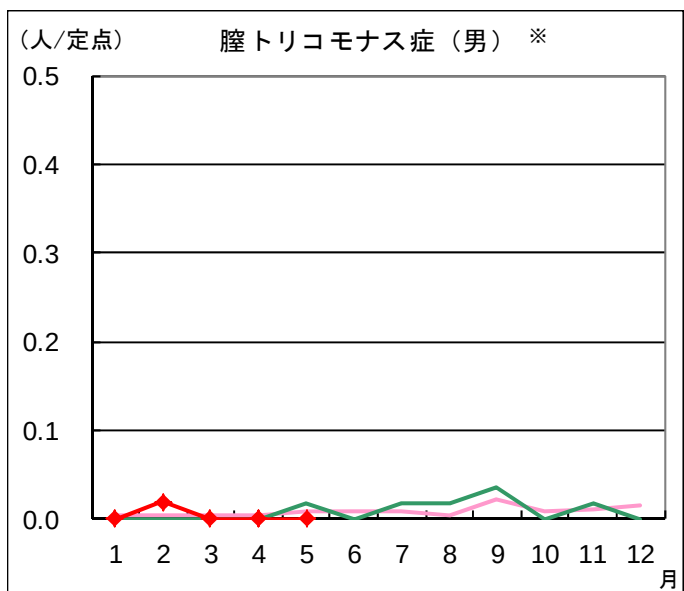
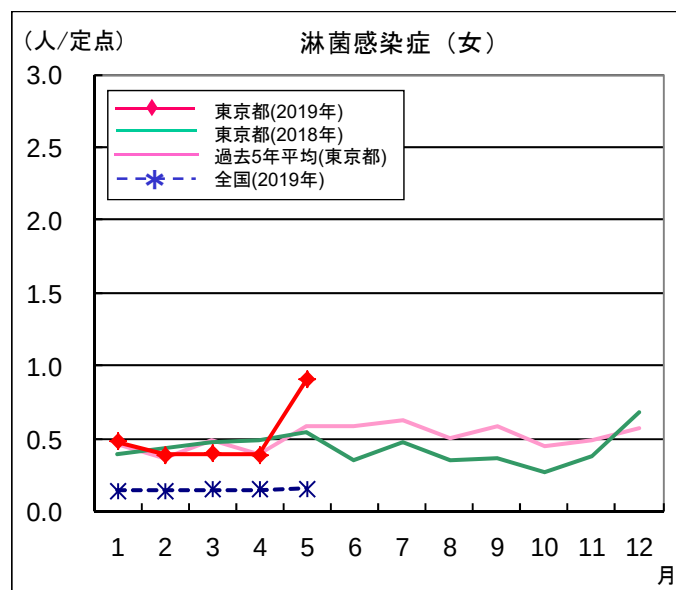
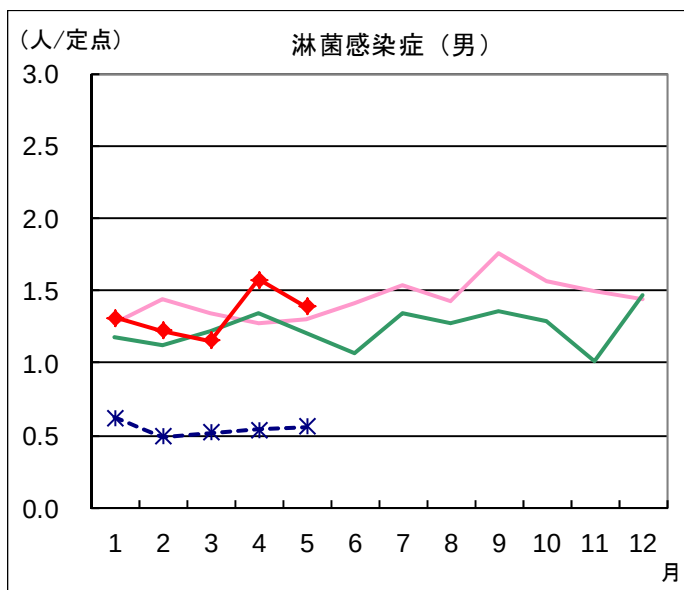
＜ 女性 ＞

	定点数	性器クラミジア 感染症	性器ヘルペス ウイルス感染症	尖圭 コンジローマ	淋菌感染症	膣トリコモナス症	総 計
千代田	2	1					1
中央区	3	1			1		2
みなと	2	2					2
新宿区	6	11	7	26	4		48
文京	1						
台東	2	20		2	36		58
墨田区	2	4	2				6
江東区	2			1	1		2
品川区	1						
大田区	2	3				1	4
渋谷区	5	12	6	2	1		21
中野区	2					1	1
杉並	2	1		1			2
池袋	3	11	3	2	3		19
北区	1						
荒川区	1		1				1
板橋区	2		1	1		1	3
足立	2	7					7
江戸川	2	5	1			3	9
八王子市	4	5	2	1		1	9
町田市	1	3	1	1			5
多摩立川	2	12		1	3		16
多摩府中	3		2				2
多摩小平	1	1				1	2
合 計	54	99	26	38	49	8	220
定点当たり		1.83	0.48	0.70	0.91	0.15	4.07

月報告 定点把握対象疾患 定点医療機関当たり報告数(2019年5月 現在)

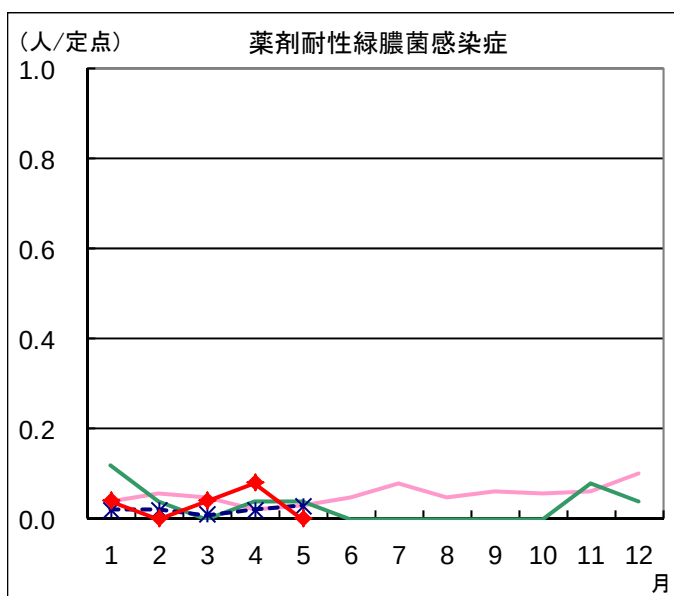
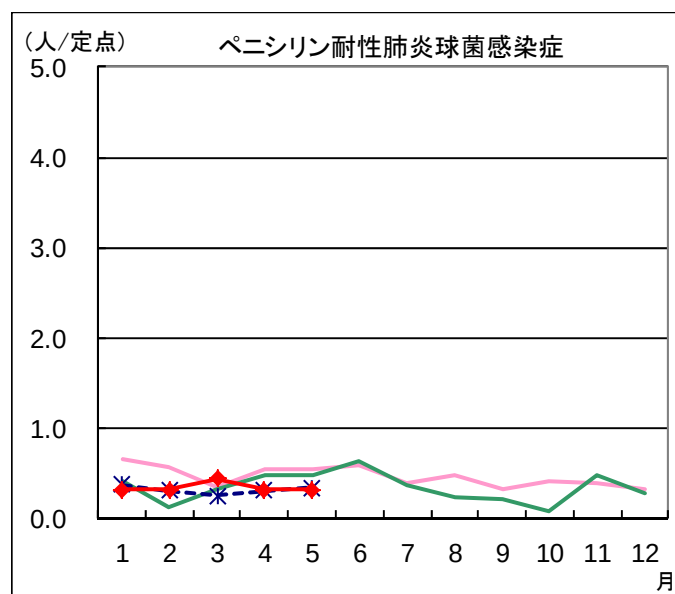
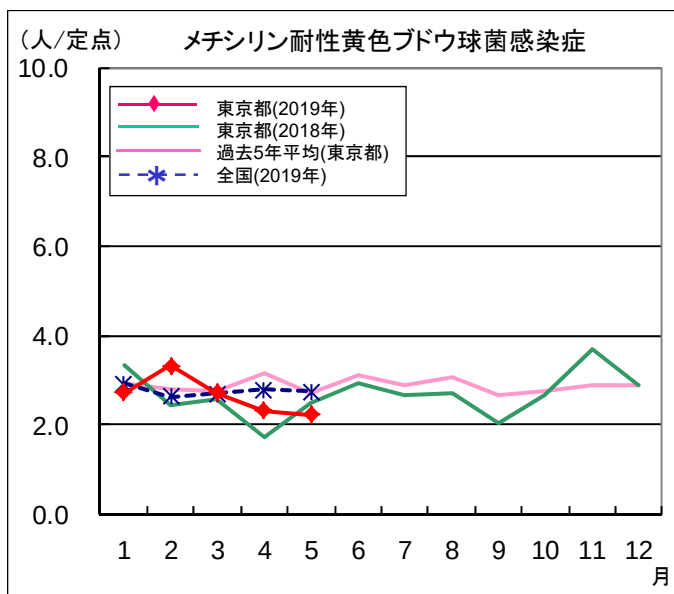
◆ 性感染症定点





※東京都独自対象疾患

◆ 基幹定点



定点医療機関から搬入された検体の検査情報(月報告)

採取日	臨床診断名	年齢	性別	検査試料	検出病原体
3/25	尖圭コンジローマ	34	男	陰部擦過物	ヒトヘルペスウイルス6型
4/2	尖圭コンジローマ	57	男	記載なし	ヒトパピローマウイルス11型
4/6	性器ヘルペス	27	女	陰部擦過物	単純ヘルペスウイルス1型
4/10	尖圭コンジローマ	48	男	陰部擦過物	ヒトパピローマウイルス11型
4/10	尖圭コンジローマ	64	男	陰部擦過物	ヒトパピローマウイルス6型 ヒトパピローマウイルス(6,11,16,18型以外)
4/14	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	女	鼻前庭	MRSAコアグラウゼⅦ型
4/22	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	79	男	血液	MRSAコアグラウゼ型:その他
4/25	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	男	鼻前庭	MRSAコアグラウゼⅢ型
4/26	淋菌感染症	31	男	陰部擦過物	淋菌
4/28	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	14	女	創部	MRSAコアグラウゼⅦ型
5/8	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	男	鼻前庭	MRSAコアグラウゼⅦ型
5/8	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	2	男	皮膚病巣	MRSAコアグラウゼⅤ型
5/11	クラミジア感染症	22	男	陰部擦過物	クラミジア・トラコマチス
5/17	性器ヘルペス	55	男	陰部擦過物	単純ヘルペスウイルス2型
5/18	尖圭コンジローマ	34	男	陰部擦過物	ヒトパピローマウイルス11型 ヒトパピローマウイルス(6,11,16,18型以外)
5/20	淋菌感染症	26	男	陰部擦過物	クラミジア・トラコマチス 淋菌
5/22	性器ヘルペス	47	男	陰部擦過物	単純ヘルペスウイルス2型
5/26	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	男	血液	MRSAコアグラウゼⅦ型
5/27	淋菌感染症	29	男	陰部擦過物	淋菌

<感染症豆知識>

都民の抗体保有率 感染症流行予測調査から

感染症には、ワクチンで予防できる疾患がある。

国は、予防接種法に基づいて定期接種が行われている 10 の疾患とインフルエンザについて、どのくらいの割合の人が免疫をもっているのかを全国規模で調査しており、東京都もこの感染症流行予測調査に参加、協力している。

免疫の有無は血液検査で調べることができる。検査で調べた抗体価と検体の採取された地域、提供者の年齢、ワクチン歴などを併せて分析し、予防接種を効果的に行うための参考資料にしている。

例えばポリオは、2012 年にそれまでの経口生ワクチンが中止され、注射による不活化ワクチンに切り替わった。経口ワクチンでは 3 種類のポリオウイルスのうち 3 型と呼ばれるタイプの免疫がつきにくかったが、不活化ワクチンに変更した結果、3 型も 9 割以上に免疫がついていることがわかった。このようにワクチンの効果は流行予測調査で確かめることができる。

また、感染のリスクが高いのはどのような人なのかも流行予測調査から推測できる。

風しんの場合、定期接種化される前に成人になった世代や、女性のみが風しんの定期接種対象者となっていた世代は抗体保有率にばらつきがある。

2018 年 7 月末より 30 歳代から 50 歳代の男性を中心に風しんが広がっており、この年代は風しんの免疫が低いことが流行予測調査で示されている。

このことを踏まえ、平成 30 年度に、過去に定期接種の機会がなかった昭和 37 年 4 月 2 日から昭和 54 年 4 月 1 日の間に生まれた男性を対象に、風しんワクチンの定期接種化が決定した。

(文責 石川貴敏)