

感染症週報

相模原市感染症情報センター

■ 総評(Review)

★今週の注目疾患 レプトスピラ症

レプトスピラ症は、レプトスピラという細菌に感染することで起こる4類感染症の人畜共通感染症です。レプトスピラ菌が感染している野生動物の糞や尿で汚染された土壌や水が、体の傷や粘膜に接触することによって感染します。

感染後、3日～14日間の症状のない期間のあと、頭痛、発熱、悪感、筋肉痛、吐き気、下痢や腹痛などの症状が現れます。皮膚に発疹が現れたり、重症になると黄疸が現れることがあります。

近年では水辺のレジャーを介した感染が増加しています。特に大雨や台風による洪水などのあとに危険性が高いです。

河川のレジャー、水田での農作業など水辺で活動する場合は、水の中でケガをしないよう、防護のための装備を着用し、皮膚にケガがある場合には水の中に入らないようにしましょう。また川の水など汚染されている可能性のある水を飲むのはやめましょう。

※次回は感染症週報は第17週と18週合併号(令和5年5月12日(金)公開予定)です。

★ 全数把握疾患

一類感染症	届出なし	0件
二類感染症	届出なし	0件
三類感染症	届出なし	0件
四類感染症	届出なし	0件
五類感染症	赤痢アメーバ	1件

■ 全数把握感染症

NOTIFIABLE DISEASES

相模原市・過去5週の平均値に対する報告数の増減

Comparison with the average number of cases in the past 5 weeks in Sagami-hara

疾病名 Diseases	11週 11th	12週 12th	13週 13th	14週 14th	15週 15th	16週 16th	平均 Avg.	対平均 16th-Avg.	対前週 16th-15th	累積 Cum 2023
結核 Tuberculosis	1	2	0	1	2	0	1.20	-1.20	-2	18
腸管出血性大腸菌感染症 EHEC infection	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	4
レジオネラ症 Legionellosis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	3
アメーバ赤痢 Amebiasis	0	0	0	0	0	1	0.00	1.00	1	2
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 CRE infection	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	4
劇症型溶血性レンサ球菌感染症 Severe invasive streptococcal infections	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
後天性免疫不全症候群（HIV感染症を含む） HIV/AIDS	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1
侵襲性インフルエンザ菌感染症 I nvasive H. influenzae infection	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1
侵襲性肺炎球菌感染症 I nvasive S. pneumoniae infection	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
梅毒 Syphilis	0	0	2	1	0	0	0.60	-0.60	0	8
播種性クリプトコックス症 Disseminated cryptococcosis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2

■ 定点把握感染症(週単位報告)

SENTINEL-REPORTING DISEASES (Weekly)

相模原市・過去5週の平均値に対する定点当たり報告数の増減

Comparison with the average number of cases per sentinels in the past 5 weeks(SagamiHara)

疾病名 Diseases	11週 11th	12週 12th	13週 13th	14週 14th	15週 15th	16週 16th	平均 Avg.	対平均 16th-Avg.	対前週 16th-15th
インフルエンザ [*] Influenza	9.08	5.33	3.10	1.67	1.18	1.05	4.07	-3.02	-0.13
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.03	0.03	0.03	0.13	0.00	0.07	0.05	0.02	0.07
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 Group A streptococcal pharyngitis	0.37	0.43	0.87	0.43	0.50	0.73	0.52	0.21	0.23
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	5.17	3.30	3.37	2.87	3.07	3.63	3.55	0.08	0.57
水痘 Chickenpox	0.00	0.00	0.00	0.10	0.00	0.00	0.02	-0.02	0.00
手足口病 Hand, foot and mouth disease	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.00
伝染性紅斑 Erythema infection	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.00
突発性発しん Exanthem subitum	0.27	0.13	0.23	0.10	0.10	0.17	0.17	0.00	0.07
ヘルパンギーナ Herpangina	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
流行性耳下腺炎 Mumps	0.03	0.00	0.03	0.00	0.03	0.00	0.02	-0.02	-0.03
急性出血性結膜炎 Acute hemorrhagic conjunctivitis	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
流行性角結膜炎 Epidemic keratoconjunctivitis	2.00	1.75	1.25	1.00	0.50	1.75	1.30	0.45	1.25
感染性胃腸炎(ロタウイルス) Infectious gastroenteritis (only by Rotavirus)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
クラミジア肺炎 Chlamydial pneumonia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
細菌性髄膜炎 Bacterial meningitis	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
マイコプラズマ肺炎 Mycoplasma pneumonia	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
無菌性髄膜炎 Aseptic meningitis	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

^{*} インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く)

Influenza

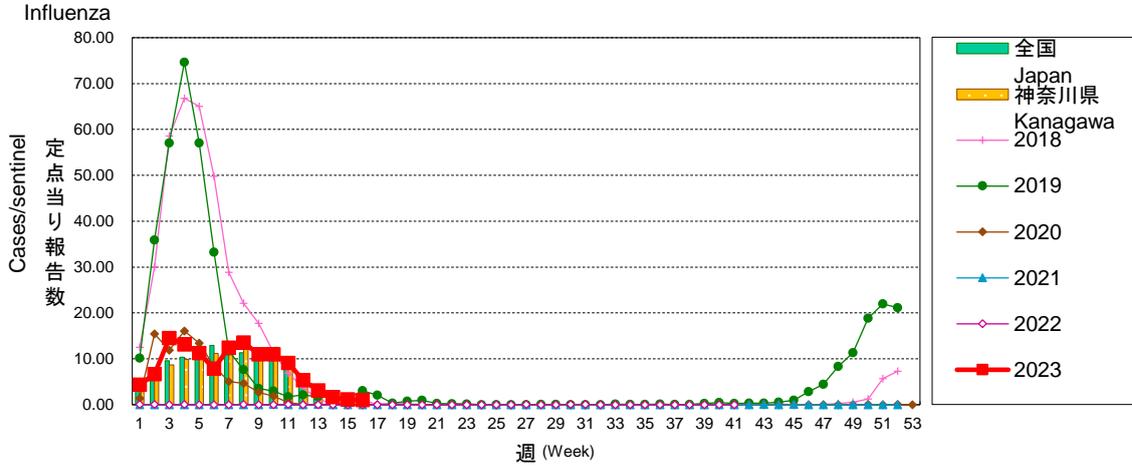
■ グラフ総覧(2023年第16週)

Disease trend graph (16th week, 2023)

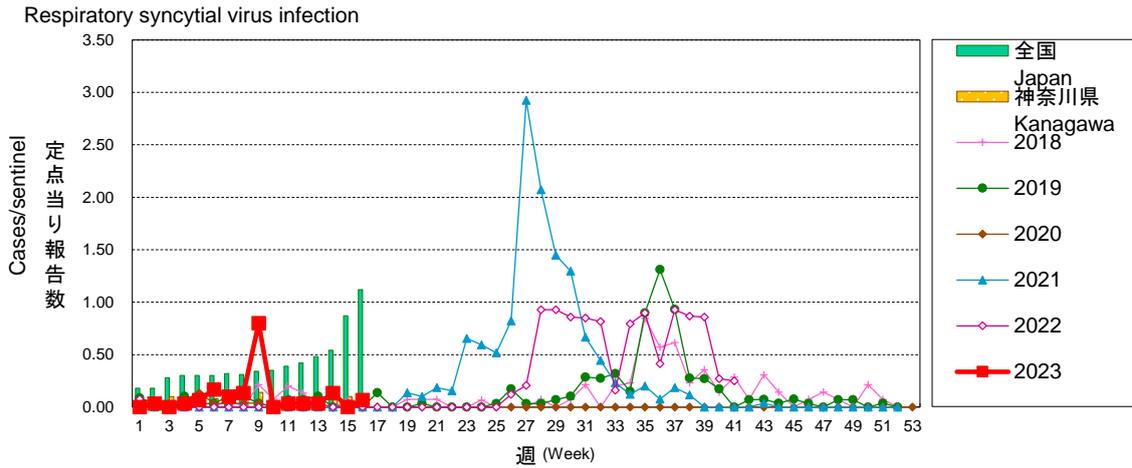
相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

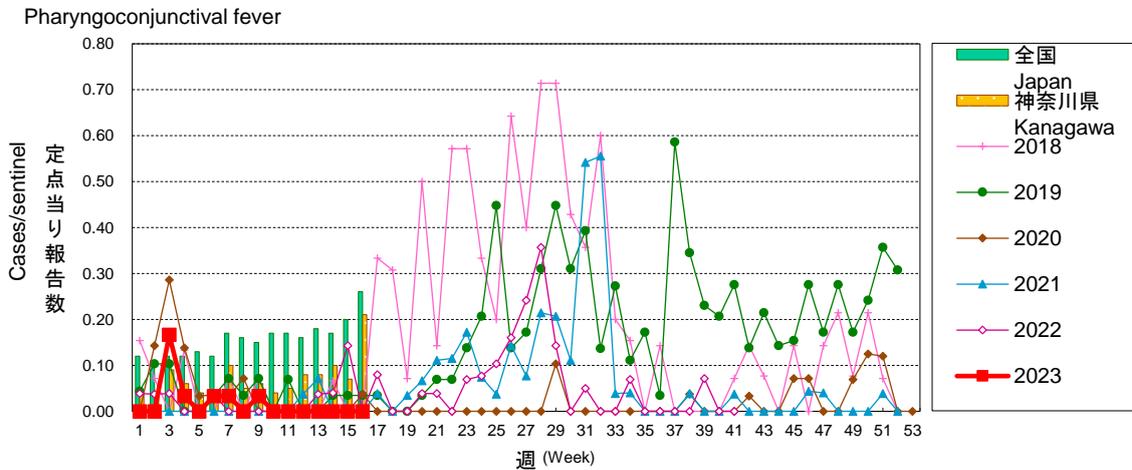
インフルエンザ



RSウイルス感染症



咽頭結膜熱

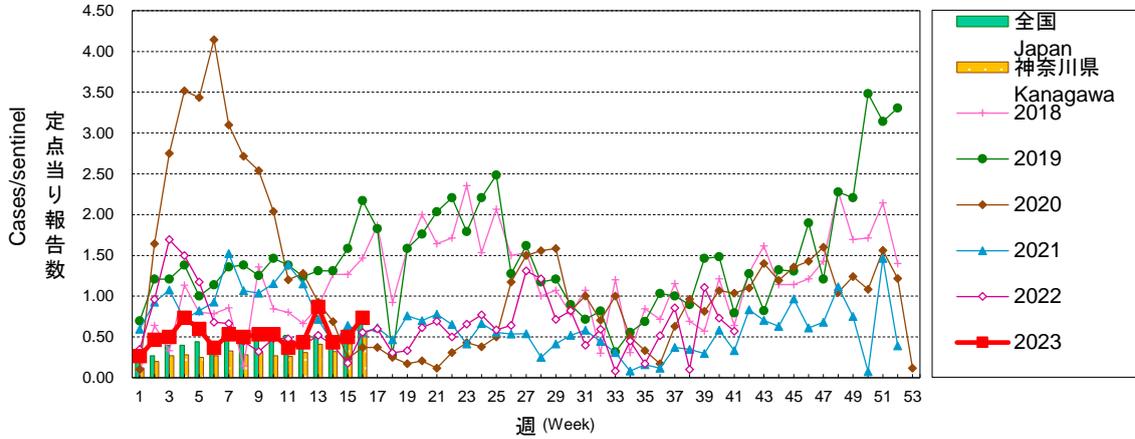


相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparision),Sagamihara

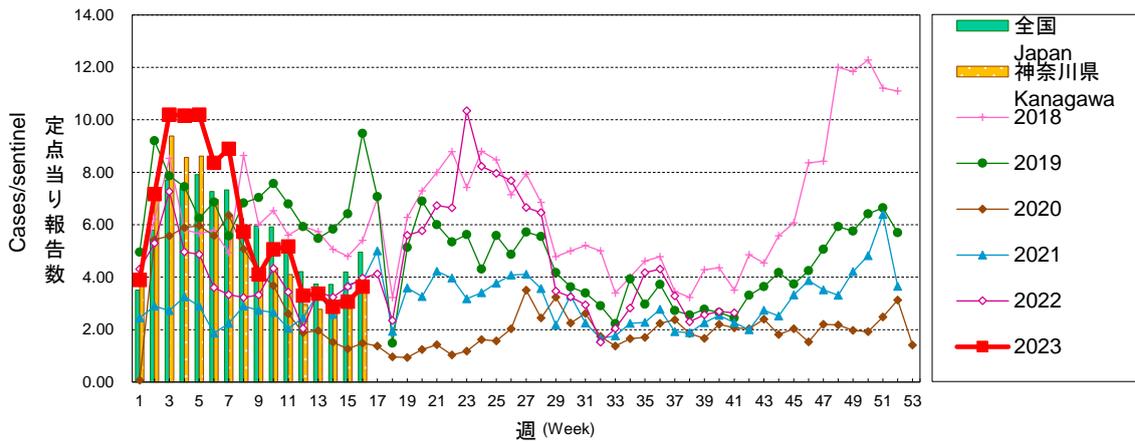
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

Group A streptococcal pharyngitis



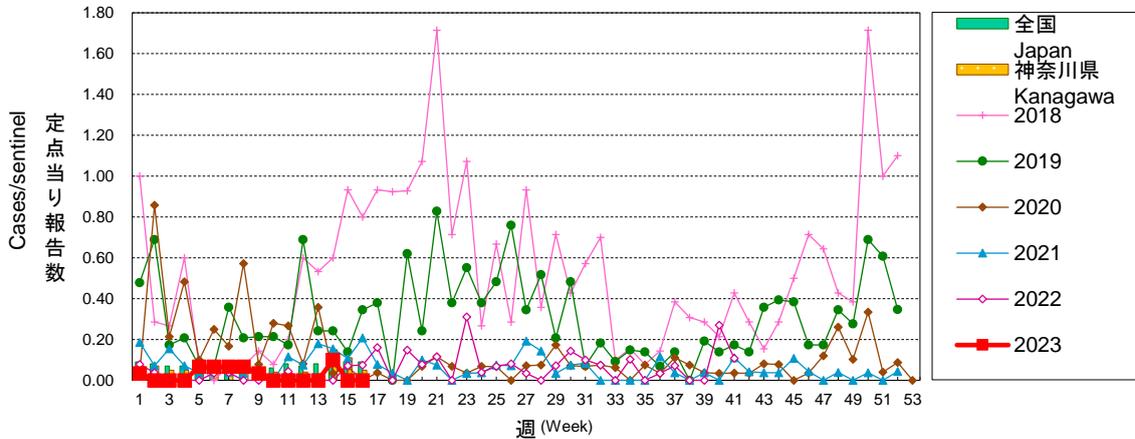
感染性胃腸炎

Infectious gastroenteritis



水痘

Chickenpox

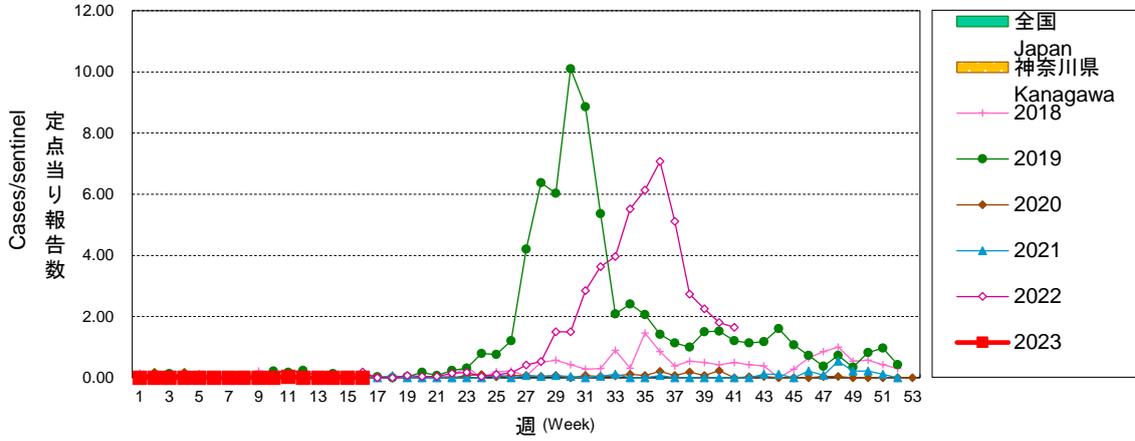


相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

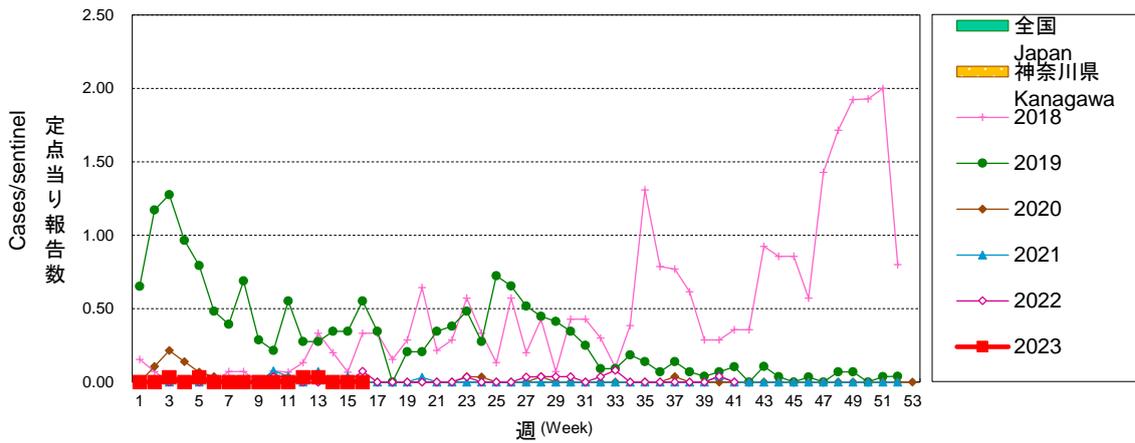
手足口病

Hand, foot and mouth disease



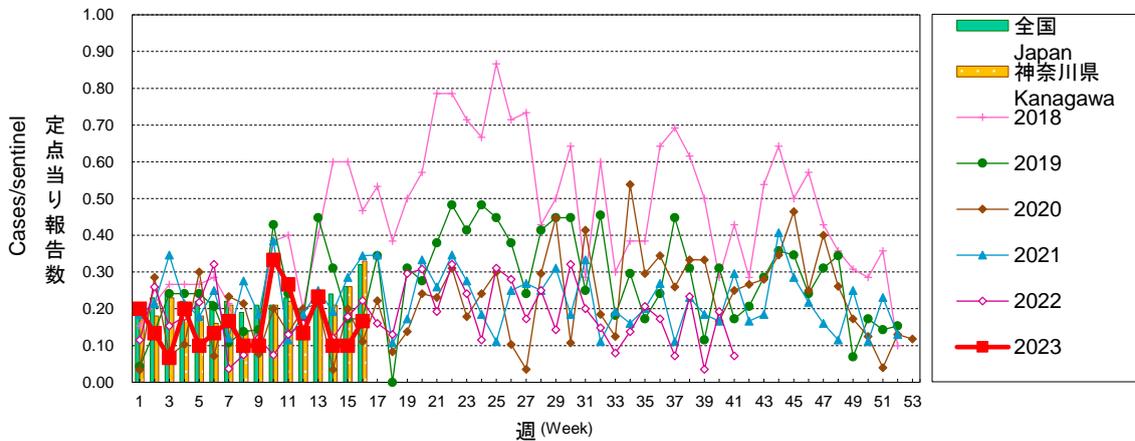
伝染性紅斑

Erythema infection



突発性発しん

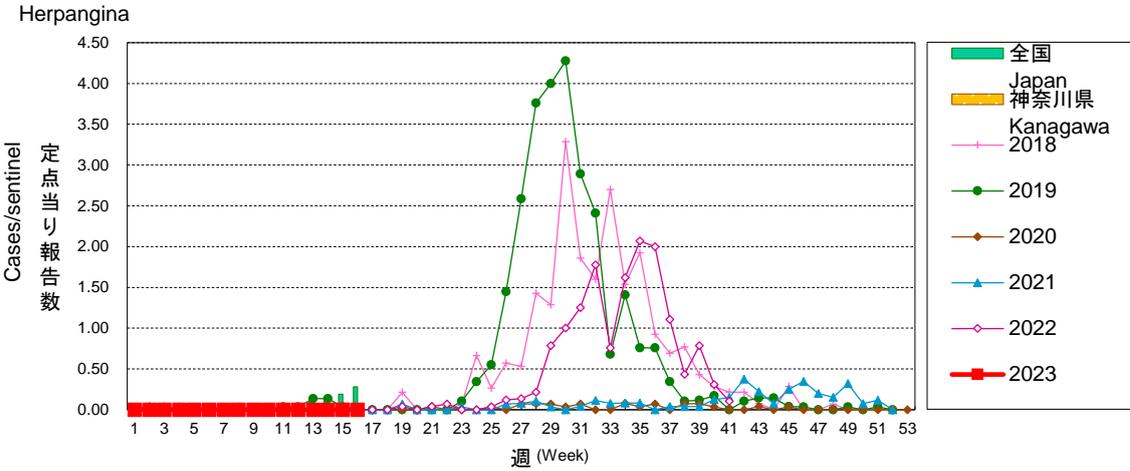
Exanthem subitum



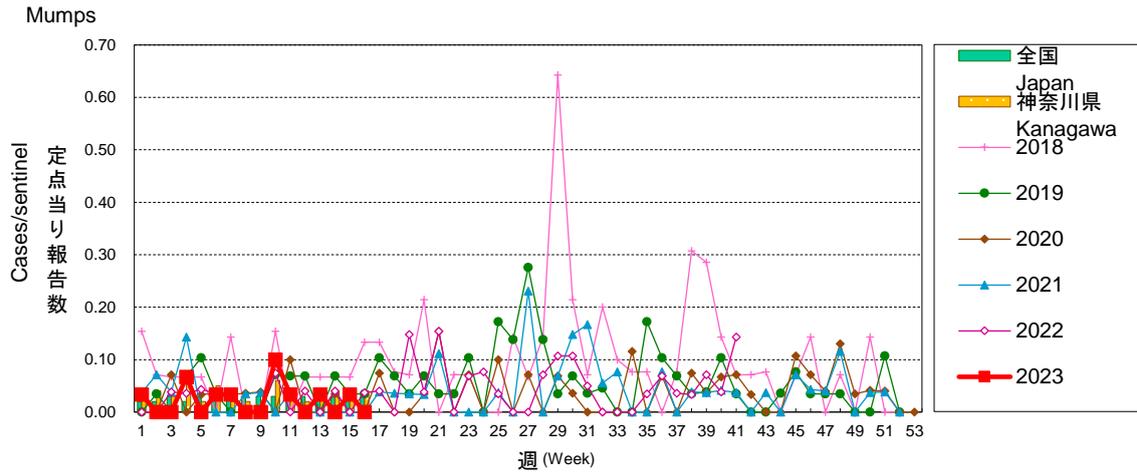
相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

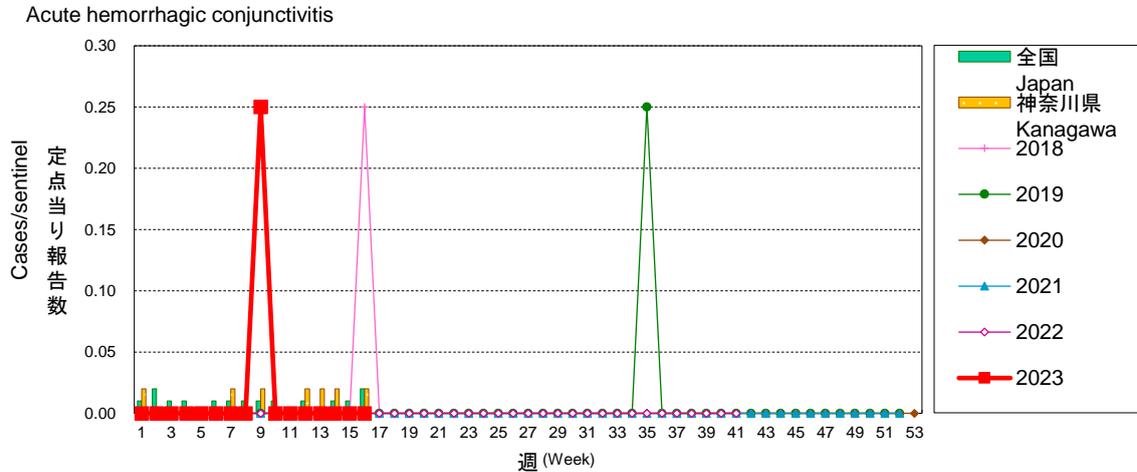
ヘルパンギーナ



流行性耳下腺炎



急性出血性結膜炎

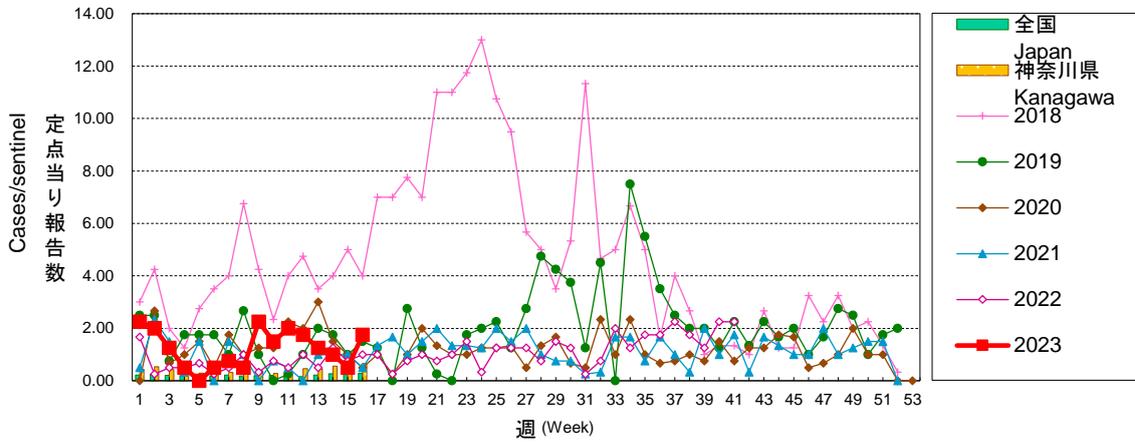


相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

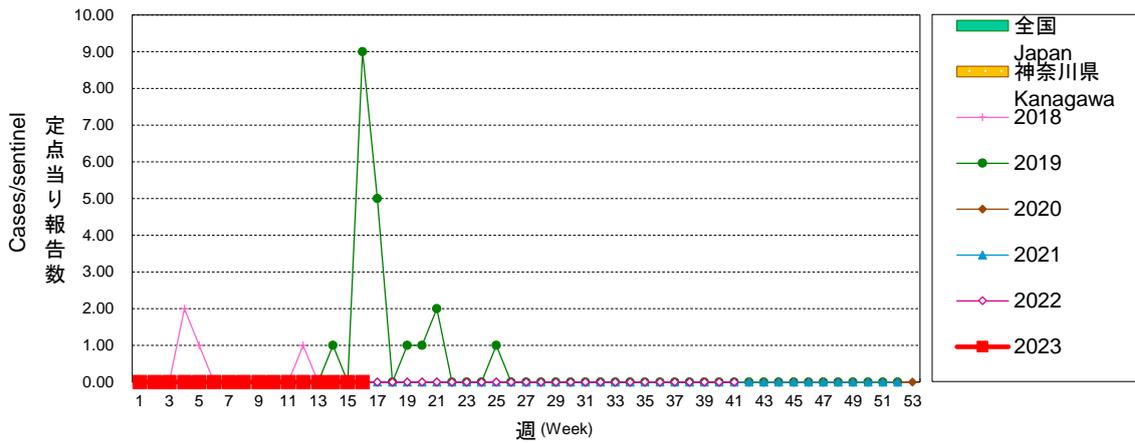
流行性角結膜炎

Epidemic keratoconjunctivitis



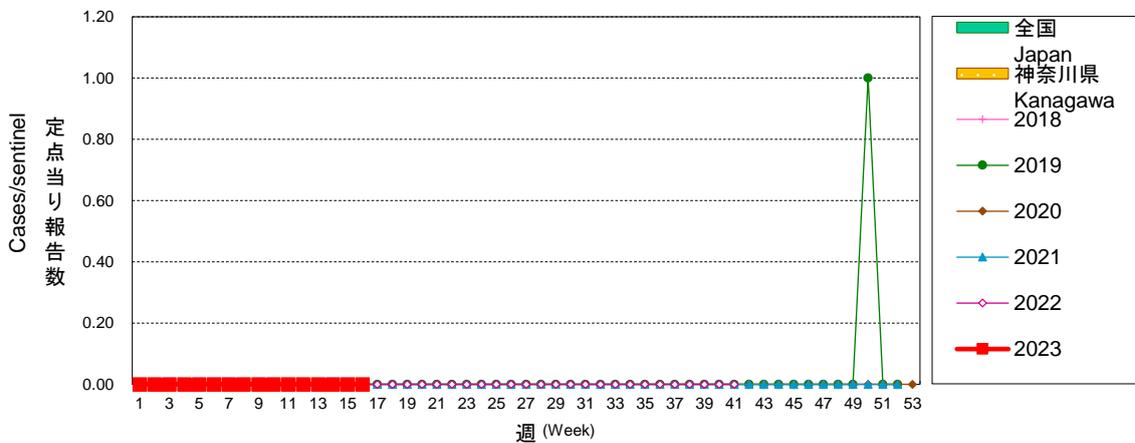
感染性胃腸炎(ロタウイルス)

Infectious gastroenteritis (only by Rotavirus)



クラミジア肺炎

Chlamydial pneumonia

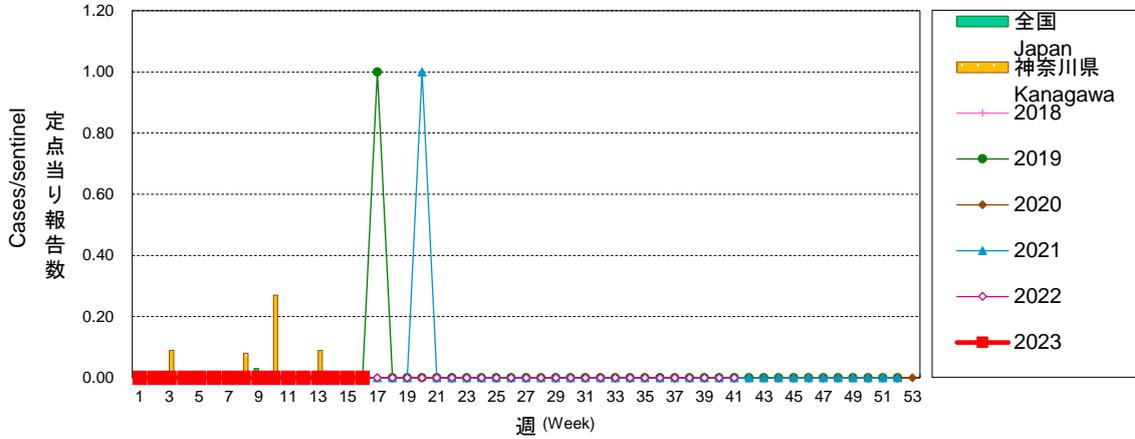


相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

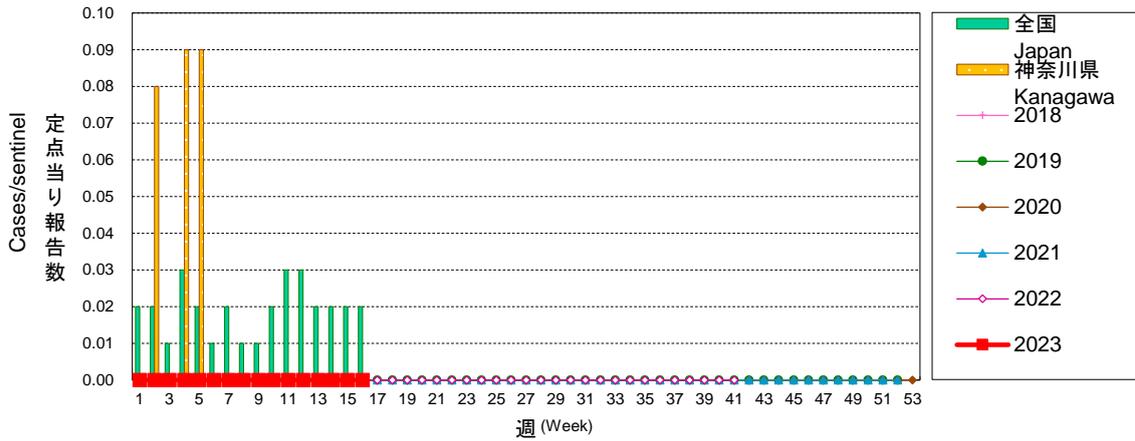
細菌性髄膜炎

Bacterial meningitis



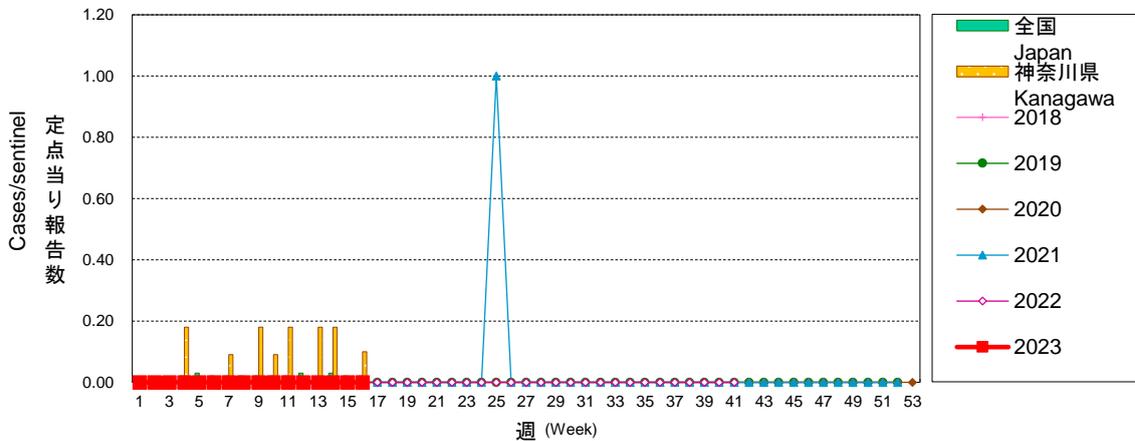
マイコプラズマ肺炎

Mycoplasma pneumonia



無菌性髄膜炎

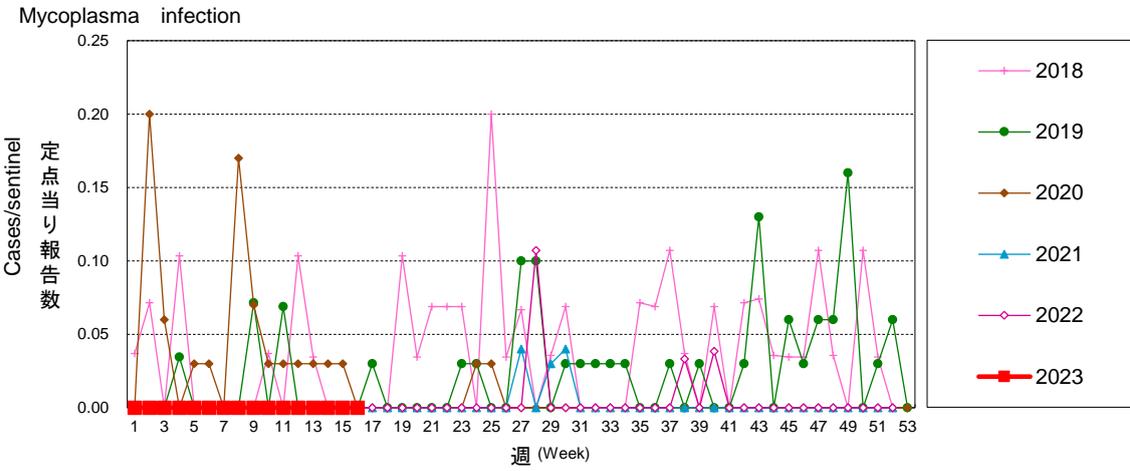
Aseptic meningitis



相模原市 定点当り報告数グラフ

Disease Trend Graph (weekly reported cases per sentinel in comparison),Sagami-hara

マイコプラズマ感染症



項 目	合計	橋本 大沢 城山	本庁	田名 上溝 麻溝	大野北 大野中	相模台 新磯 相武台	大野南 東 林	津久井 相模湖 藤野
定点数	30	6	4	3	2	5	7	3
RSウイルス	2	1	0	0	0	0	1	0
咽頭結膜熱	0	0	0	0	0	0	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	22	0	12	0	2	4	4	0
感染性胃腸炎	109	31	19	8	13	4	30	4
水痘	0	0	0	0	0	0	0	0
手足口病	0	0	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	0	0	0
突発性発しん	5	0	2	0	0	0	3	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ感染症	0	0	0	0	0	0	0	0
* 30医療機関中の回答数	30	6	4	3	2	5	7	3

定点数	39	7	7	3	2	5	10	5
インフルエンザ (鳥インフルエンザを除く)	41	9	7	0	1	4	19	1
* 39医療機関中の回答数	39	7	7	3	2	5	10	5

定点数	4	1	2				1	
急性出血性結膜炎	0	0	0				0	
流行性角結膜炎	7	0	7				0	
* 4医療機関中の回答数	4	1	2				1	

※月報

定点数	5	2	1	1		1		
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								

* 5医療機関中の回答数

基幹定点(週報)

細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0
無菌性髄膜炎	0
マイコプラズマ肺炎	0
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0
感染症胃腸炎(ロタウイルスのみ)	0
* 1医療機関中の回答数	1

※月報

メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0
薬剤耐性緑膿菌感染症	0

* 1医療機関中の回答数

1

調査期間:令和5年4月17日(月)~令和5年4月23日(日)16週

集団かぜ・インフルエンザによる学級閉鎖発生状況(令和4年9月5日～令和5年4月23日)

市内学級閉鎖情報		合計	橋本 大沢 城山	本庁	田名 上溝 麻溝	大野北 大野中	相模台 新磯 相武台	大野南 東林	津久井 相模湖 藤野
保育園	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0
幼稚園	学級数	7	2	0	1	4	0	0	0
	欠席者数	40	16	0	1	23	0	0	0
小学校	学級数	155	29	36	34	18	18	18	2
	欠席者数	1125	237	257	233	138	98	148	14
中学校	学級数	24	4	7	4	2	5	2	0
	欠席者数	201	37	54	34	16	40	20	0
高校	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0
その他	学級数	6	0	0	6	0	0	0	0
	欠席者数	7	0	0	7	0	0	0	0
今シーズン合計	学級数	192	35	43	45	24	23	20	2
	欠席者数	1373	290	311	275	177	138	168	14

地域別欠席者数(累計)

令和4年9月5日～令和5年4月23日

地域	欠席者数	地域	欠席者数
橋本	86	相模台	57
大沢	194	新磯	71
城山	10	相武台	10
本庁	311	大野南	126
田名	110	東林	42
上溝	88	津久井	14
麻溝	77	相模湖	0
大野北	64	藤野	0
大野中	113	合計	1373

地域別欠席者数・学級閉鎖数の推移

令和5年4月10日～令和5年4月16日

地域	欠席者数	学級閉鎖数	地域	欠席者数	学級閉鎖数
橋本	0	0	相模台	0	0
大沢	0	0	新磯	0	0
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	0	0	大野南	0	0
田名	0	0	東林	0	0
上溝	0	0	津久井	0	0
麻溝	0	0	相模湖	0	0
大野北	0	0	藤野	0	0
大野中	0	0	合計	0	0



令和5年4月17日～令和5年4月23日

地域	欠席者数	学級閉鎖数	地域	欠席者数	学級閉鎖数
橋本	0	0	相模台	0	0
大沢	0	0	新磯	0	0
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	0	0	大野南	0	0
田名	0	0	東林	0	0
上溝	0	0	津久井	0	0
麻溝	0	0	相模湖	0	0
大野北	0	0	藤野	0	0
大野中	0	0	合計	0	0