

# 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 1 インフルエンザ

相模原市では、第4週（1月23日～1月29日）は、インフルエンザ定点医療機関39施設から513件の患者が報告され、定点当たりの報告数は13.15でした。本市のインフルエンザの流行状況は、先週から引き続き定点当たりの報告数が10を超え注意報レベルです。

1月に本市の病原体定点医療機関から搬入された検体からは、インフルエンザA H3亜型が検出されており、全国的な傾向と同様にインフルエンザA H3亜型が流行の主流となっています。

周辺自治体の流行状況は、川崎市は定点当たり報告数が11.30、八王子市は定点当たり報告数が22.83、町田市は定点当たり報告数が19.54、となり注意報レベルを超えています。横浜市は定点当たり9.99となりました。周辺自治体でもインフルエンザが流行しています。

今後大きな流行が発生する可能性があり、感染拡大に注意が必要です。感染予防を心がけましょう。

### 注意報レベル、警報レベルについて

警報レベルとは、大きな流行が発生または継続しつつあることが疑われるということを示します。注意報レベルとは、流行の発生前であれば今後4週間以内に大きな流行が発生する可能性があるということ、流行の発生後であれば流行が継続していると疑われることを示します。

インフルエンザの基準値は、注意報レベルは定点当たり報告数が10以上、警報レベルは定点当たり報告数が30以上で始まり、10未満で終息します。

## ★今週の注目疾患 2 感染性胃腸炎

本市では、第4週（1月23日～1月29日）は、定点医療機関当たりの報告数が10.17で、第3週（1月26日～1月22日）の定点当たり報告数10.20から引き続き患者が報告されています。近隣自治体では、八王子市が定点当たり報告数23.09で、定点当たり報告数が20を超え警報レベルです。

例年、冬～春にかけては、ウイルス性の感染性胃腸炎が流行します。調理の前や、トイレの後は、石けんを使ってしっかりと手洗いをしましょう。

## ★ 全数把握疾患

一類感染症	届出なし	0件
二類感染症	結核	2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	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1件
	侵襲性肺炎球菌感染症	1件
	梅毒	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	51週 51st	52週 52nd	1週 1st	2週 2nd	3週 3rd	4週 4th	平均 Avg.	対平均 4th-Avg.	対前週 4th-3rd	累積 Cum 2022	累積 Cum 2023
結核 Tuberculosis	1	2	0	1	0	2	0.80	1.20	2	72	3
腸管出血性大腸菌感染症 EHEC infection	0	0	0	1	0	0	0.20	-0.20	0	25	1
E型肝炎 Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	6	0
つつが虫病 Scrub typhus (Tsutsugamushi disease)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2	0
レジオネラ症 Legionellosis	0	0	1	0	0	0	0.20	-0.20	0	10	1
アメーバ赤痢 Amebiasis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	4	0
ウイルス性肝炎 <sup>1)</sup> Viral hepatitis (non-A and non-E)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	4	0
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 CRE infection	0	0	1	0	1	0	0.40	-0.40	-1	14	2
急性脳炎 <sup>2)</sup> Acute encephalitis(excluding JE and WNE)	0	1	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	4	0
劇症型溶血性レンサ球菌感染症 Severe invasive streptococcal infections	0	0	0	1	0	1	0.20	0.80	1	1	2
後天性免疫不全症候群 HIV/AIDS	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2	0
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	0
侵襲性肺炎球菌感染症 I nvasive S. pneumoniae infection	0	1	0	0	1	1	0.40	0.60	0	5	2
水痘(入院例) Varicella (limited to hospitalized case)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1	0
梅毒 Syphilis	1	0	1	0	1	1	0.60	0.40	0	24	3
播種性クリプトコックス症 Disseminated cryptococcosis	0	0	0	0	1	0	0.20	-0.20	-1	1	1
百日咳 Pertussis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2	0

届け出数0のものは非表示にしております。

<sup>1)</sup> ウイルス性肝炎 (E型肝炎及びA型肝炎を除く。)  
Viral hepatitis(excluding hepatitis A and E)

<sup>2)</sup> 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。)  
Acute encephalitis(excluding JE and WNE)

## ■ 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(Sagami)

疾病名 Diseases	51週 51st	52週 52nd	1週 1st	2週 2nd	3週 3rd	4週 4th	平均 Avg.	対平均 4th-Avg.	対前週 4th-3rd
インフルエンザ <sup>3</sup> Influenza	1.42	2.72	4.36	6.64	14.54	13.15	6.13	7.02	-1.38
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.33	0.56	0.00	0.03	0.00	0.03	0.17	-0.14	0.03
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.00	0.04	0.00	0.00	0.17	0.03	0.04	-0.01	-0.13
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 Group A streptococcal pharyngitis	1.22	0.44	0.27	0.47	0.50	0.73	0.57	0.16	0.23
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	8.41	4.80	3.90	7.17	10.20	10.17	6.94	3.23	-0.03
水痘 Chickenpox	0.04	0.08	0.03	0.00	0.00	0.00	0.03	-0.03	0.00
手足口病 Hand, foot and mouth disease	0.04	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	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.01	-0.01	-0.03
突発性発しん Exanthem subitum	0.07	0.12	0.20	0.13	0.07	0.20	0.12	0.08	0.13
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	0.00	0.00	0.03	0.00	0.00	0.07	0.01	0.06	0.07
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	5.75	2.75	2.25	2.00	1.25	0.50	2.80	-2.30	-0.75
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

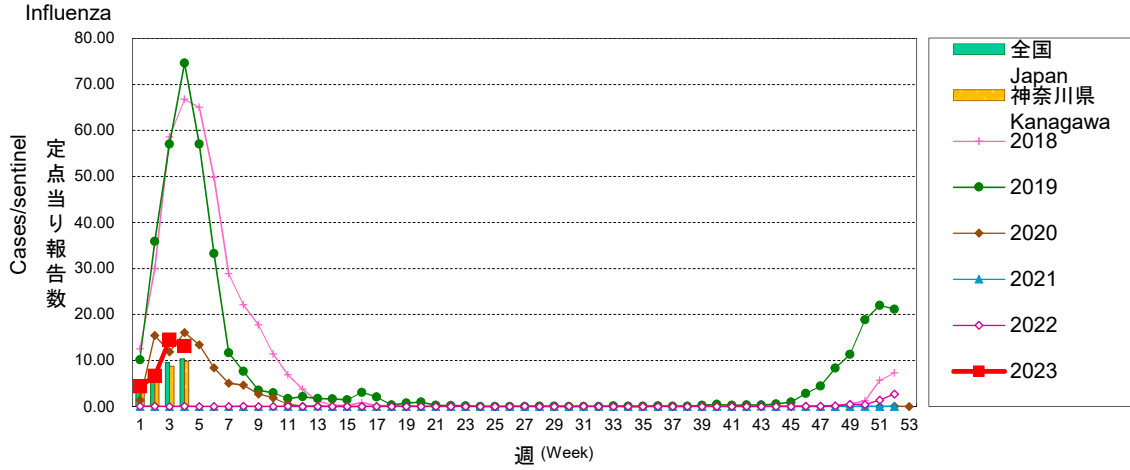
<sup>3</sup> インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く)  
Influenza

■ **グラフ総覧(2023年第4週)**  
**Disease trend graph (4th week, 2023)**

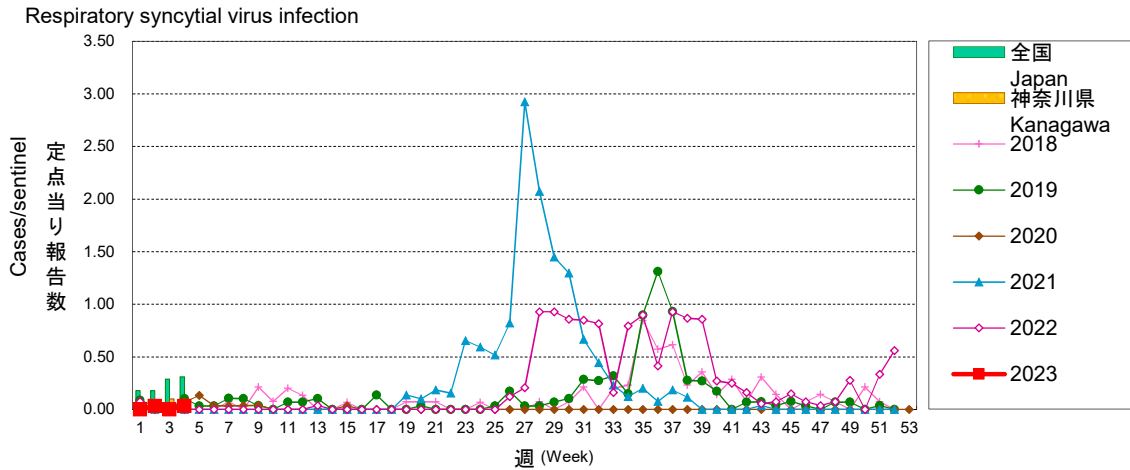
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

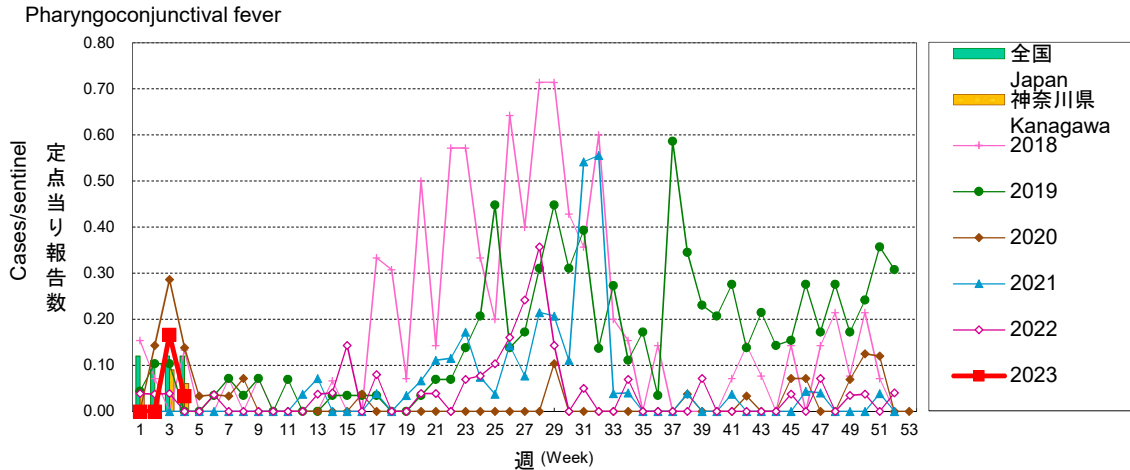
**インフルエンザ**



**RSウイルス感染症**



**咽頭結膜熱**

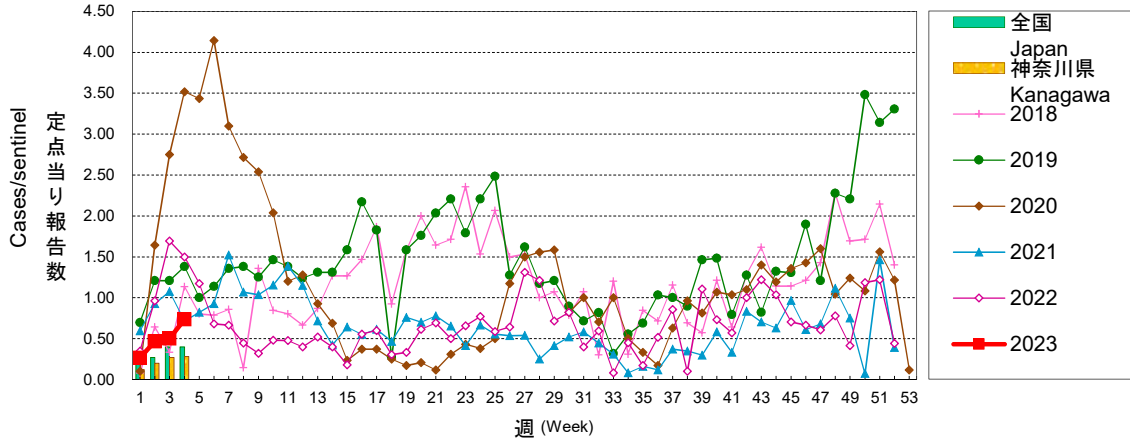


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

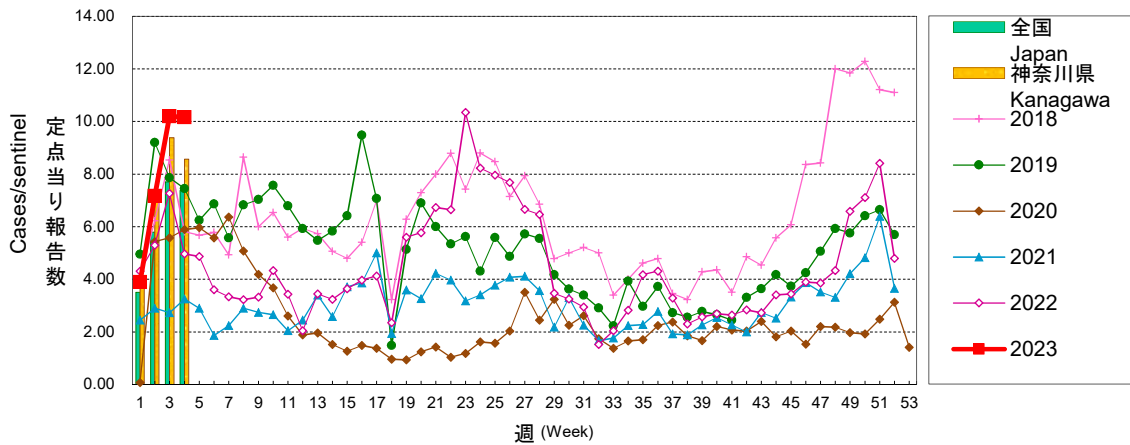
**A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**

Group A streptococcal pharyngitis



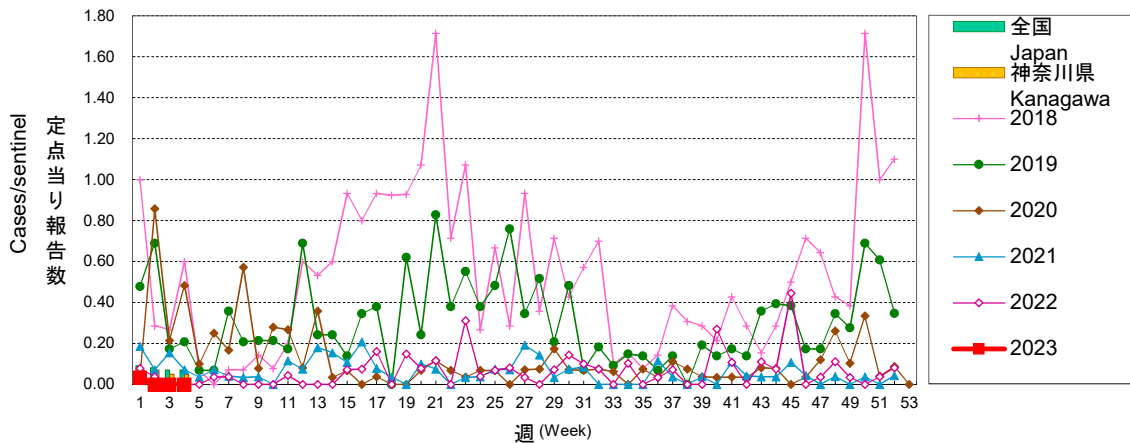
**感染性胃腸炎**

Infectious gastroenteritis



**水痘**

Chickenpox

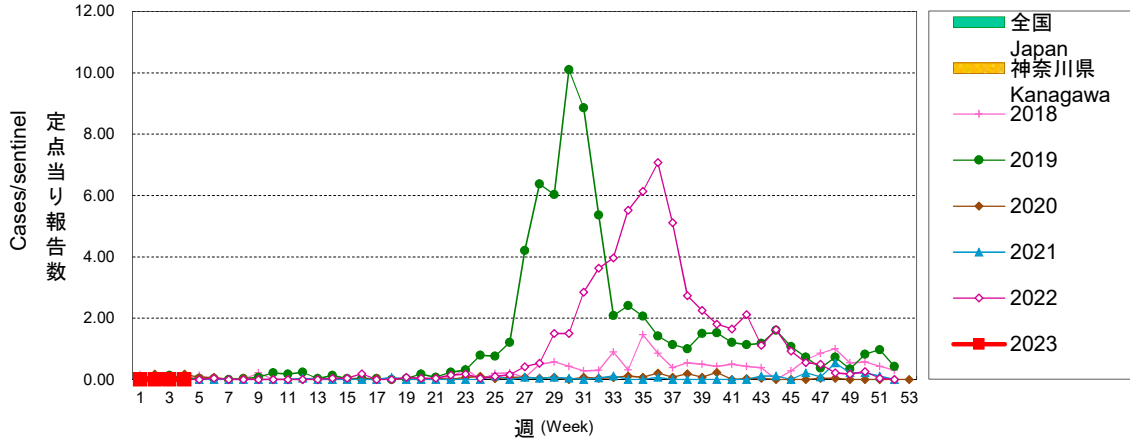


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

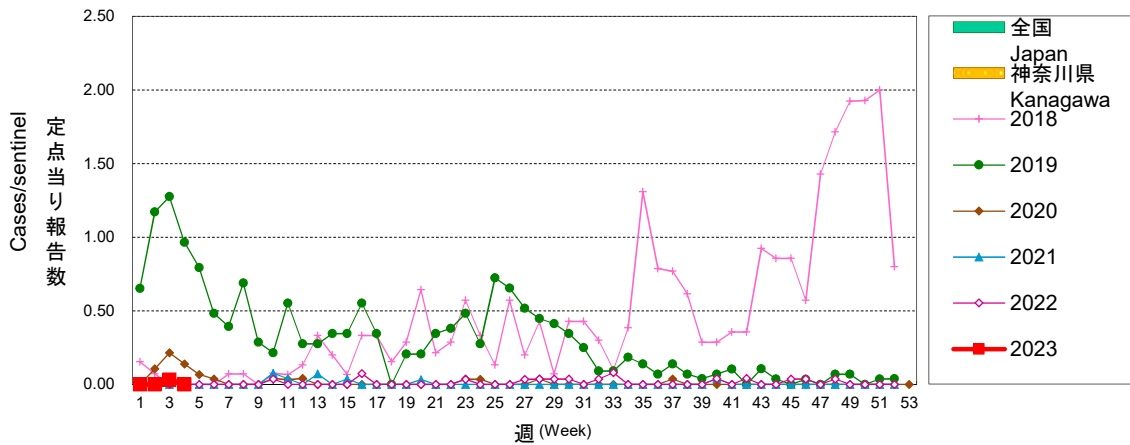
手足口病

Hand, foot and mouth disease



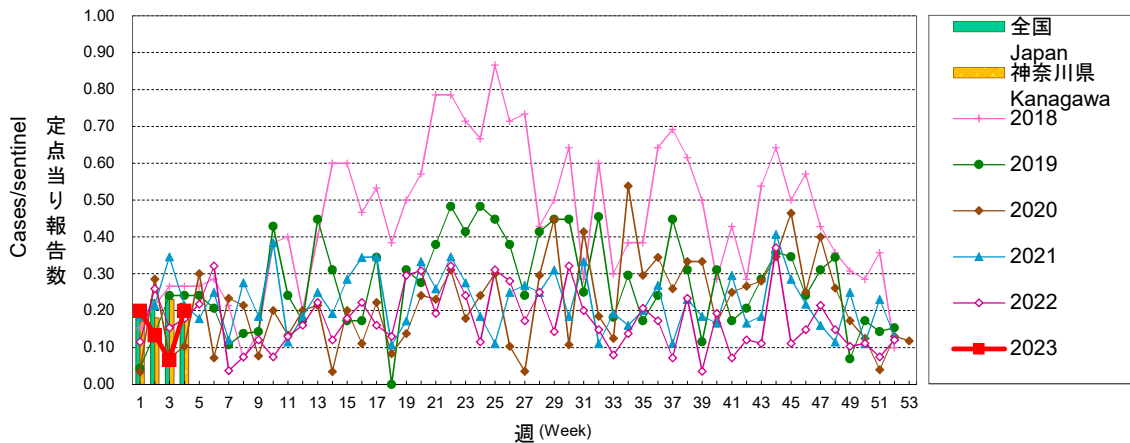
伝染性紅斑

Erythema infection



突発性発しん

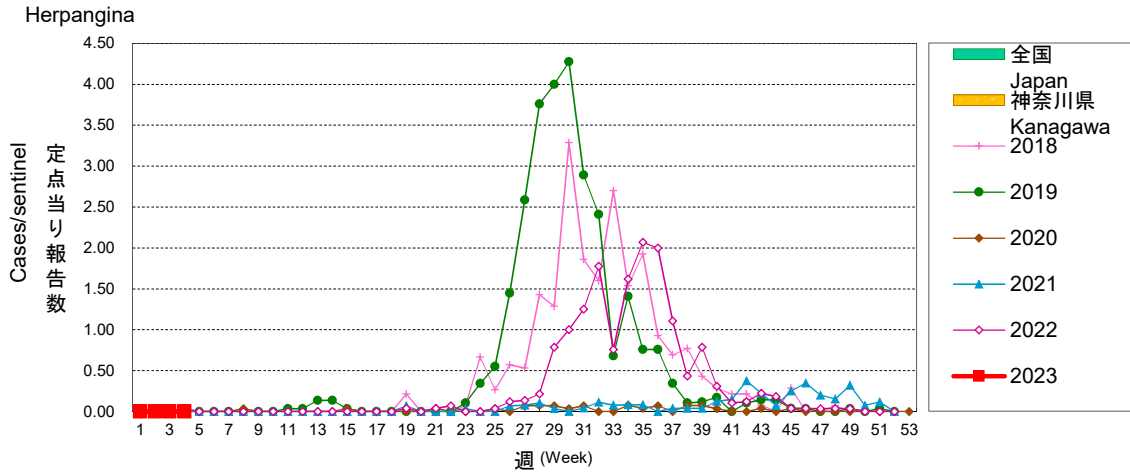
Exanthem subitum



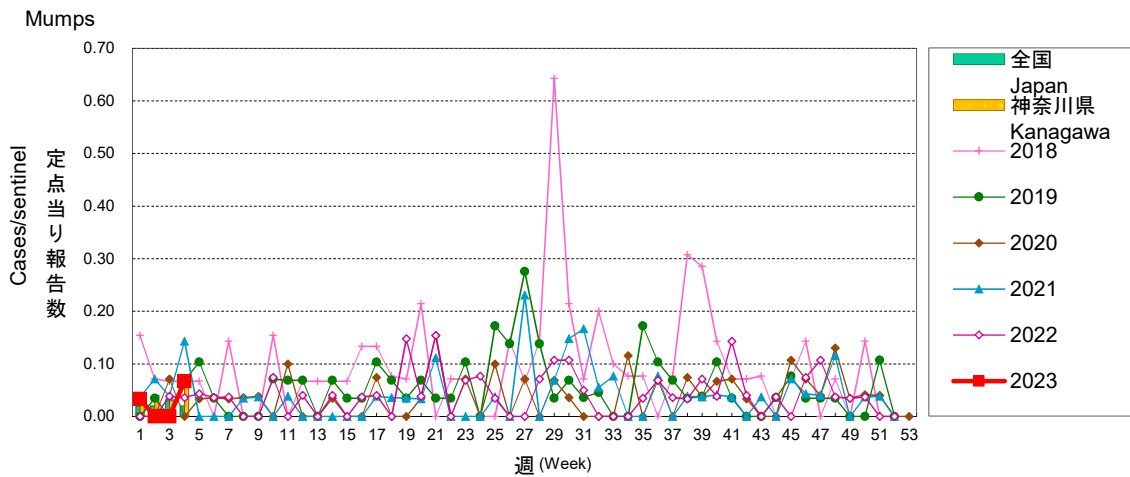
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

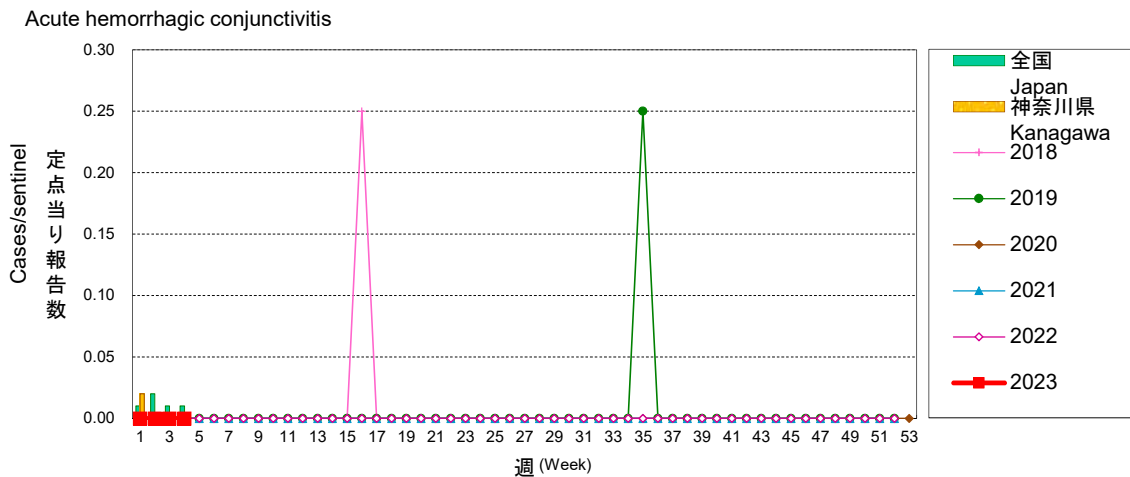
### ヘルパンギーナ



### 流行性耳下腺炎



### 急性出血性結膜炎

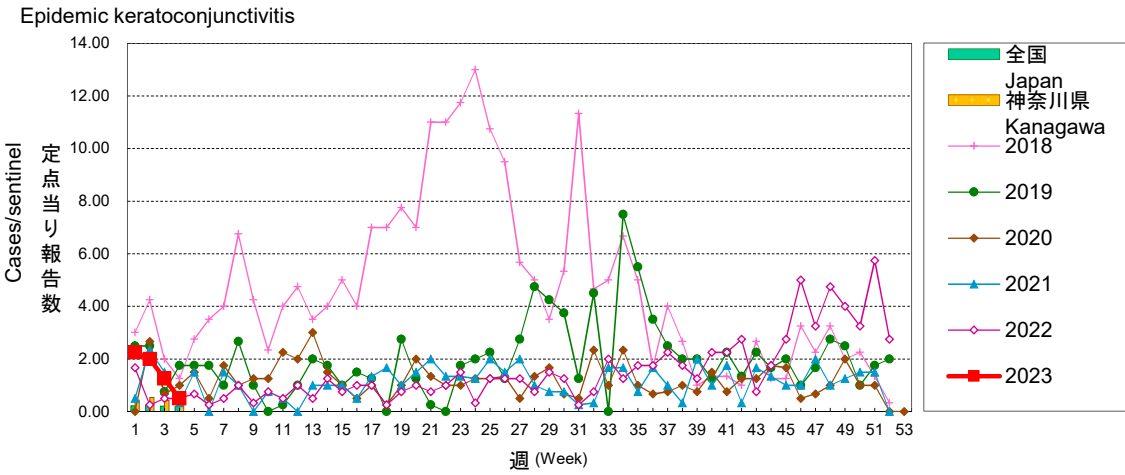




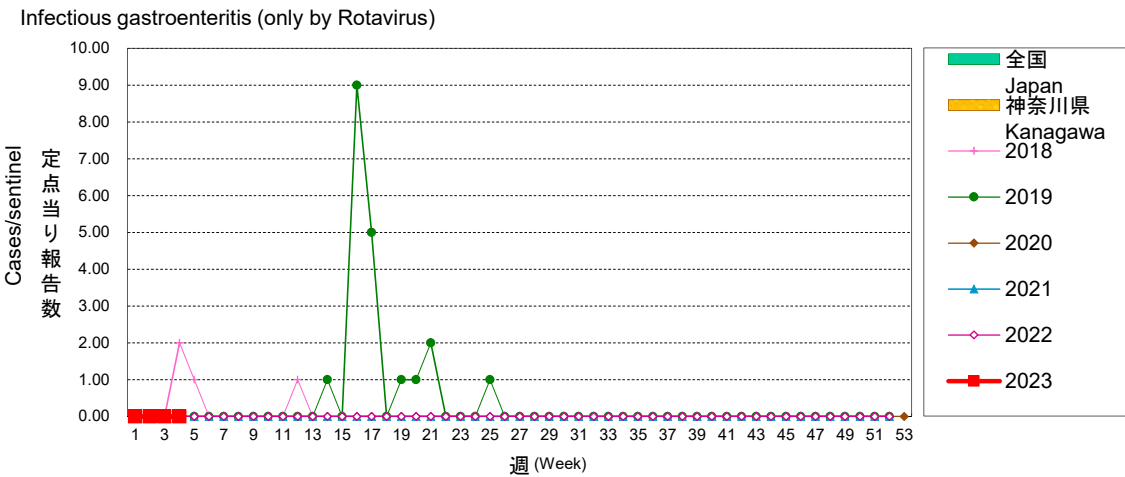
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

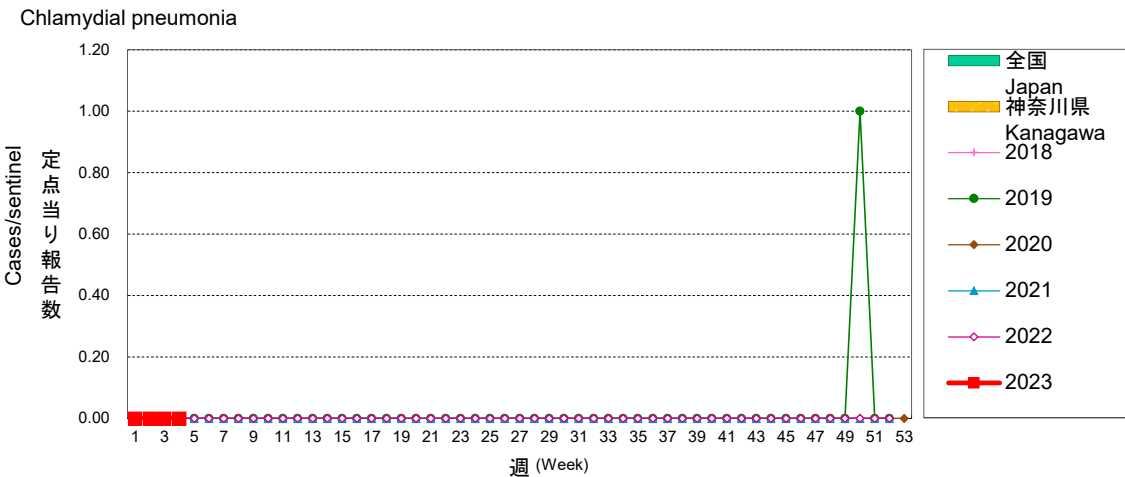
流行性角結膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



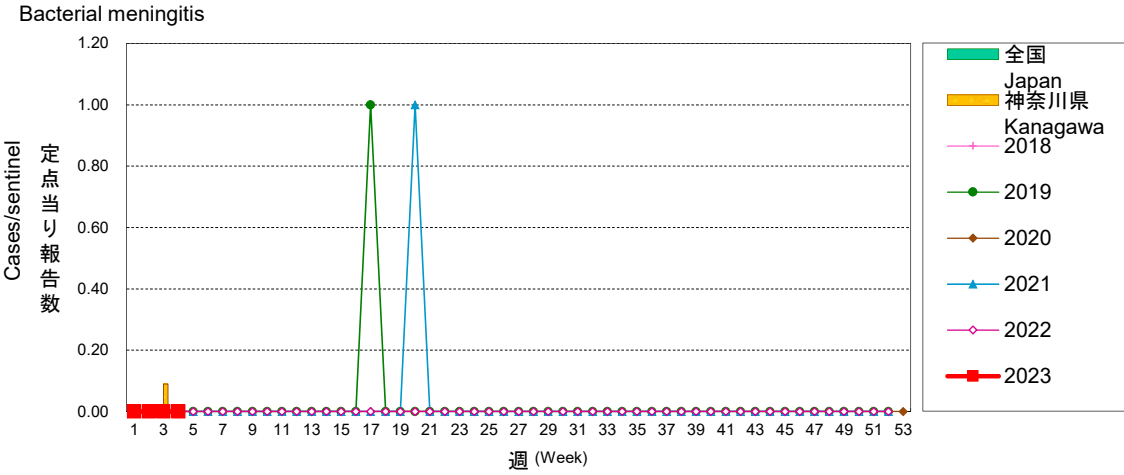
クラミジア肺炎



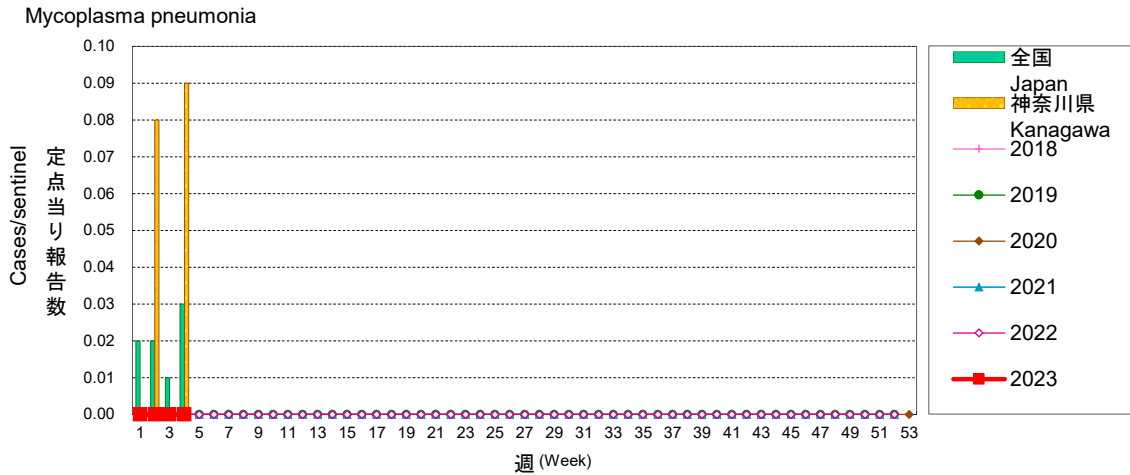
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

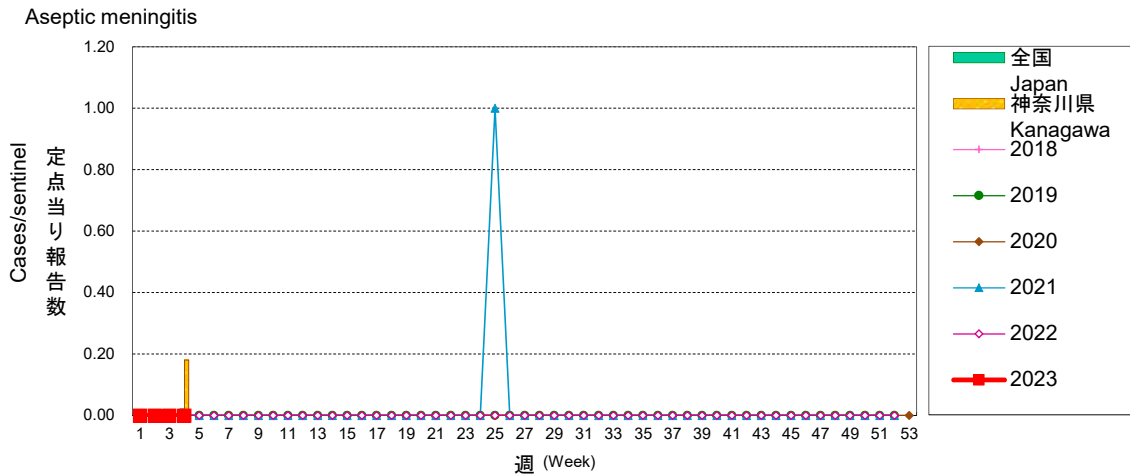
細菌性髄膜炎



マイコプラズマ肺炎



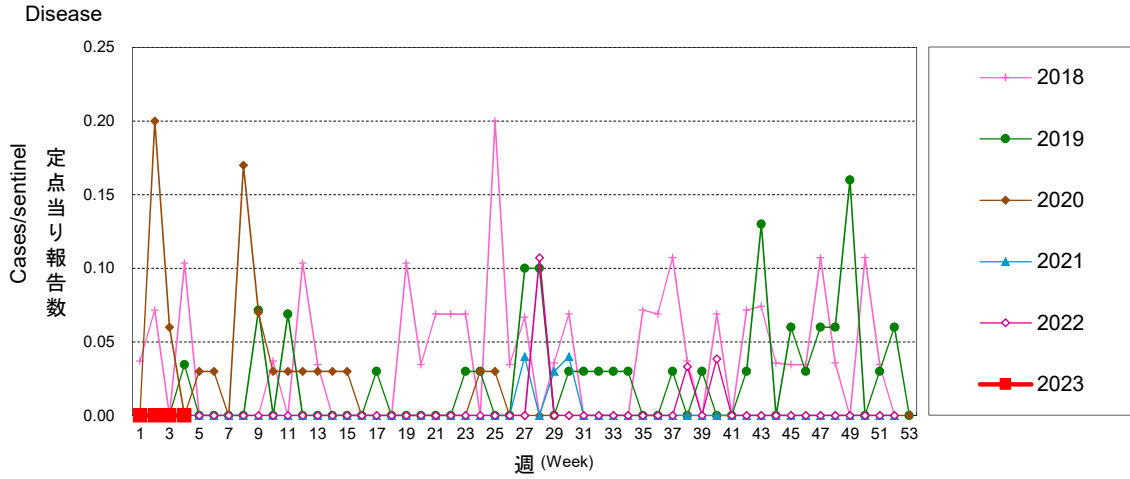
無菌性髄膜炎



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

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	1	1	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	1	0	0	0	0	0	1	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	22	1	21	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎	305	118	63	27	21	10	55	11
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	6	3	2	0	0	0	1	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	2	0	0	0	0	0	2	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)	513	75	160	39	17	103	108	11
* 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	2	0	2					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	
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	
薬剤耐性緑膿菌感染症	
* 1医療機関中の回答数	1

調査期間:令和5年1月23日(月)~令和5年1月29日(日)4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1月29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	2	1	0	1	0	0	0	0
	欠席者数	8	7	0	1	0	0	0	0
小学校	学級数	42	2	12	13	2	8	5	0
	欠席者数	293	10	85	83	14	64	37	0
中学校	学級数	7	2	2	0	1	2	0	0
	欠席者数	58	17	15	0	7	19	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0
今シーズン合計	学級数	51	5	14	14	3	10	5	0
	欠席者数	359	34	100	84	21	83	37	0

地域別欠席者数(累計)

令和4年9月5日～令和5年1月29日

地域	欠席者数	地域	欠席者数
橋本	7	相模台	28
大沢	27	新磯	55
城山	0	相武台	0
本庁	100	大野南	13
田名	31	東林	24
上溝	3	津久井	0
麻溝	50	相模湖	0
大野北	21	藤野	0
大野中	0	合計	359

地域別欠席者数・学級閉鎖数の推移

令和5年1月16日～令和5年1月22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	3	1	新磯	8	1
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	55	7	大野南	0	0
田名	16	4	東林	17	2
上溝	3	1	津久井	0	0
麻溝	10	2	相模湖	0	0
大野北	7	1	藤野	0	0
大野中	0	0	合計	119	19



令和5年1月23日～令和5年1月29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	7	1	相模台	27	3
大沢	24	3	新磯	47	6
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	45	7	大野南	13	2
田名	15	2	東林	7	1
上溝	0	0	津久井	0	0
麻溝	40	5	相模湖	0	0
大野北	14	2	藤野	0	0
大野中	0	0	合計	239	32