

# 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 手足口病

本市での手足口病の流行状況は、第36週(9月5日～9月11日)も警報レベル(定点当たり5)を上回る定点当たり6.31となりました。

衛生研究所では、病原体定点から提供があった検体の病原体検索を行っています。手足口病は複数のウイルスが原因となって起こる疾患で、ウイルスの種類によって症状や合併症の起こりやすさが異なります。今回の流行では、本市でコクサッキーウイルスA6型が検出されています。このウイルスは過去には、ヘルパンギーナの原因ウイルスとされてきましたが、10年ほど前から手足口病と診断された患者からも検出されるようになりました。38℃を超える高熱があり、発疹(水疱)の生じる範囲が手や足、口腔内だけでなく、おしりやふとももなど広い範囲に発生します。発症後しばらくして、爪の剥離が生じることがあります。また、大人でも発症することがあります。

手足口病に有効な治療薬は無く、対症療法が中心になります。一般的な感染対策は、接触感染を予防するために手洗いをしっかりとすることと、ウイルスが糞便に含まれるため排泄物を適切に処理することです。環境の消毒には次亜塩素酸ナトリウムが有効です。感染予防に努めましょう。

### 参考

手足口病に関するQ&A(厚生労働省HP)

(<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekaku-kansenshou19/hfmd.html>)

### ★ 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	レジオネラ症	1件
五類感染症	届出なし	0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	31週 31st	32週 32nd	33週 33rd	34週 34th	35週 35th	36週 36th	平均 Avg.	対平均 36th-Avg.	対前週 36th-35th	累積 Cum 2022
結核 Tuberculosis	1	0	3	1	1	2	1.20	0.80	1	46
腸管出血性大腸菌感染症 EHEC infection	0	0	1	0	2	0	0.60	-0.60	-2	6
E型肝炎 Hepatitis E	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	5
レジオネラ症 Legionellosis	1	0	0	0	0	1	0.20	0.80	1	7
アメーバ赤痢 Amebiasis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	3
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	2
カルバペネム耐性腸内細菌感染症 CRE infection	0	1	2	0	0	0	0.60	-0.60	0	9
急性脳炎 <sup>2</sup> Acute encephalitis(excluding JE and WNE)	0	0	0	0	1	0	0.20	-0.20	-1	3
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	1
後天性免疫不全症候群 HIV/AIDS	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
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	1	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	4
水痘(入院例) Varicella (limited to hospitalized case)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1
梅毒 Syphilis	0	0	1	2	2	0	1.00	-1.00	-2	11
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	1
百日咳 Pertussis	0	0	0	0	1	0	0.20	-0.20	-1	2

届出数0のものは非表示にしてあります。

<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、ベ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(Sagamihara)

疾病名 Diseases	31週 31st	32週 32nd	33週 33rd	34週 34th	35週 35th	36週 36th	平均 Avg.	対平均 36th-Avg.	対前週 36th-35th
インフルエンザ <sup>3</sup> Influenza	0.07	0.00	0.00	0.03	0.03	0.00	0.02	-0.02	-0.03
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.85	0.81	0.16	0.79	0.90	0.41	0.71	-0.29	-0.48
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.05	0.00	0.00	0.07	0.00	0.00	0.02	-0.02	0.00
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 Group A streptococcal pharyngitis	0.40	0.59	0.08	0.45	0.17	0.52	0.34	0.18	0.34
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	2.95	1.52	2.04	2.83	4.17	4.31	2.72	1.59	0.14
水痘 Chickenpox	0.10	0.07	0.00	0.10	0.00	0.03	0.05	-0.02	0.03
手足口病 Hand, foot and mouth disease	2.85	3.63	3.96	5.52	6.14	6.31	4.55	1.76	0.17
伝染性紅斑 Erythema infection	0.00	0.04	0.08	0.00	0.00	0.76	0.02	0.74	0.76
突発性発しん Exanthem subitum	0.20	0.15	0.08	0.14	0.21	0.17	0.15	0.02	-0.03
ヘルパンギーナ Herpangina	1.25	1.78	0.76	1.62	2.07	2.00	1.53	0.47	-0.07
流行性耳下腺炎 Mumps	0.05	0.00	0.00	0.00	0.03	0.07	0.02	0.05	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	0.25	0.75	2.00	1.25	1.75	1.75	1.16	0.59	0.00
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

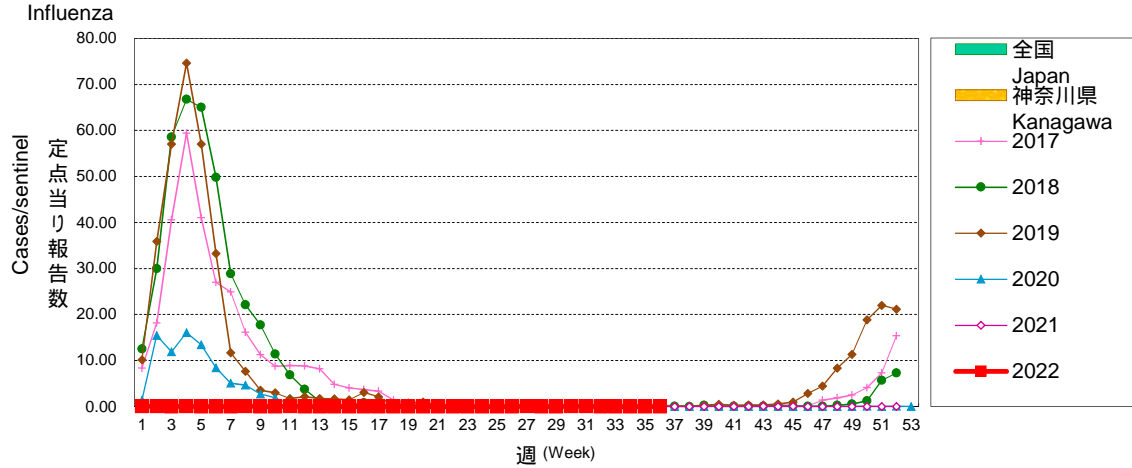
グラフ総覧(2022年第36週)

Disease trend graph (36th week, 2022)

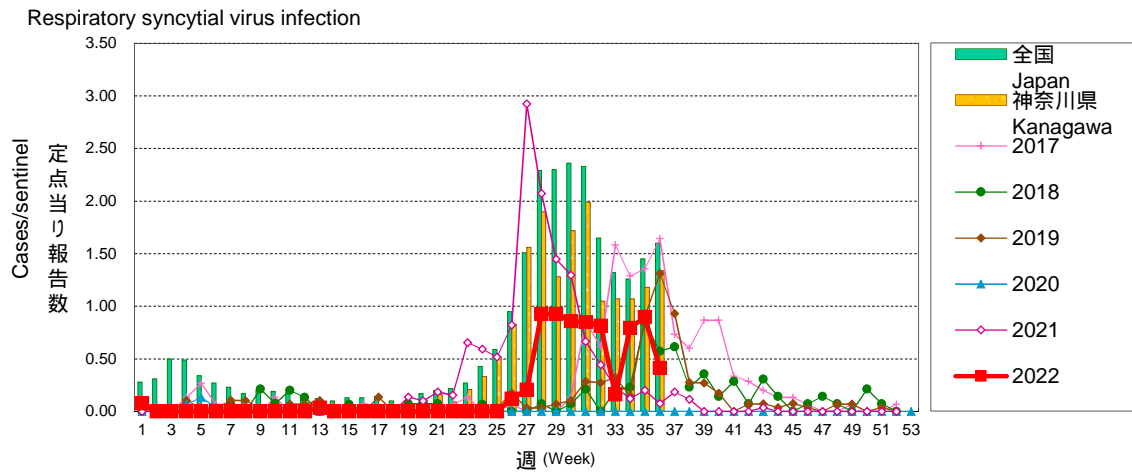
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

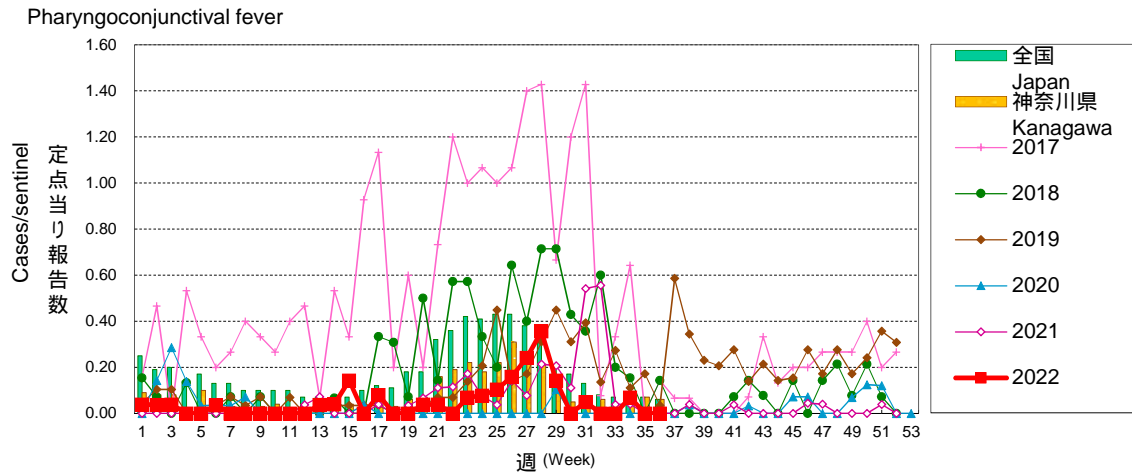
インフルエンザ



RSウイルス感染症



咽頭結膜熱

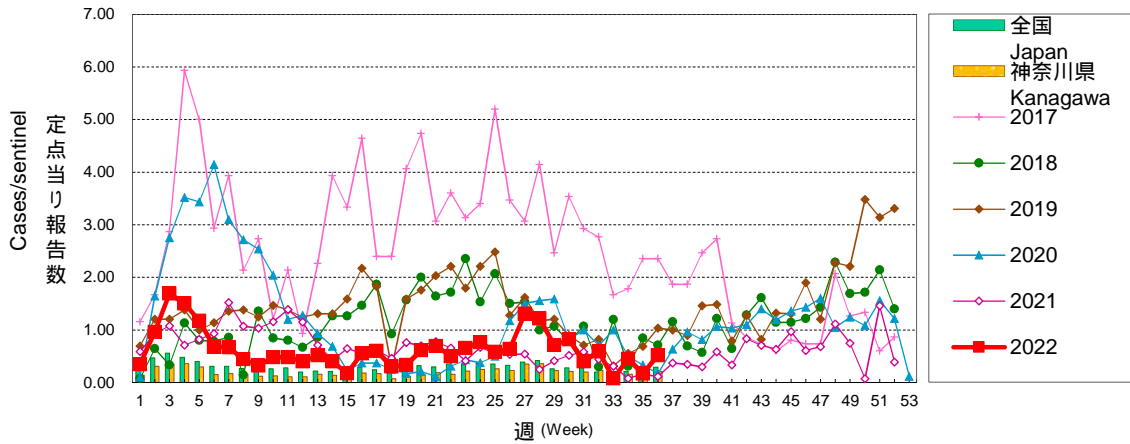


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

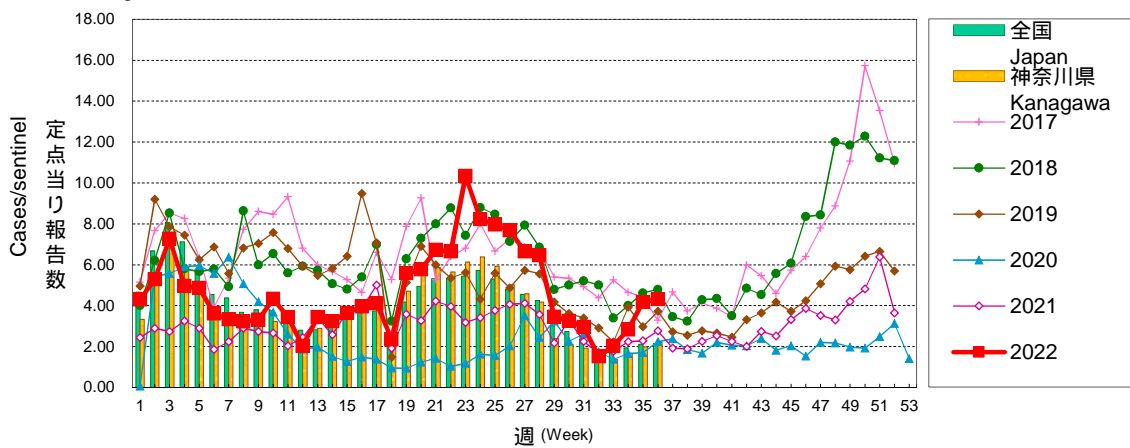
### A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

Group A streptococcal pharyngitis



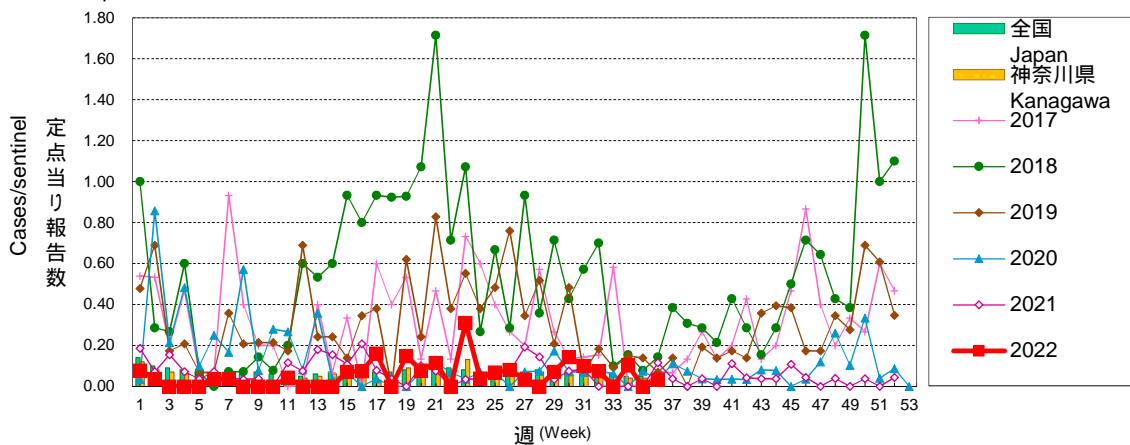
### 感染性胃腸炎

Infectious gastroenteritis



### 水痘

Chickenpox

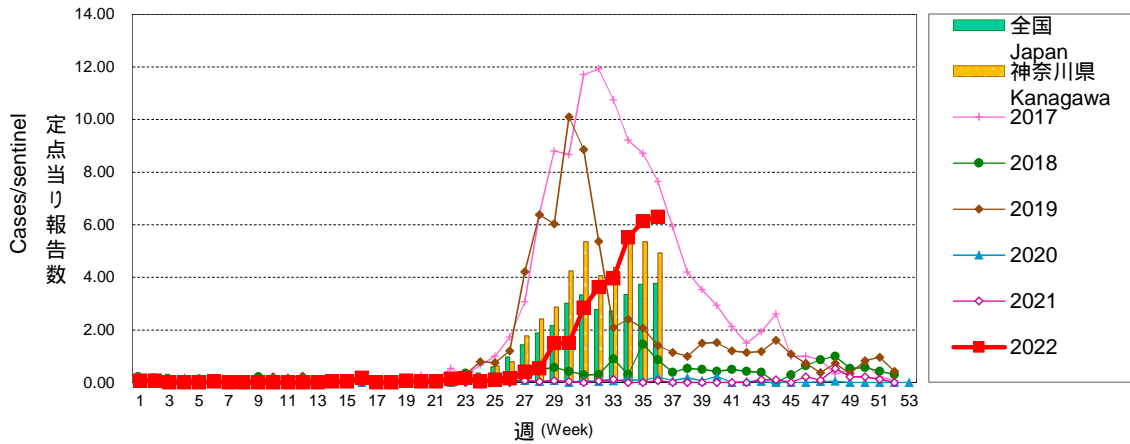


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

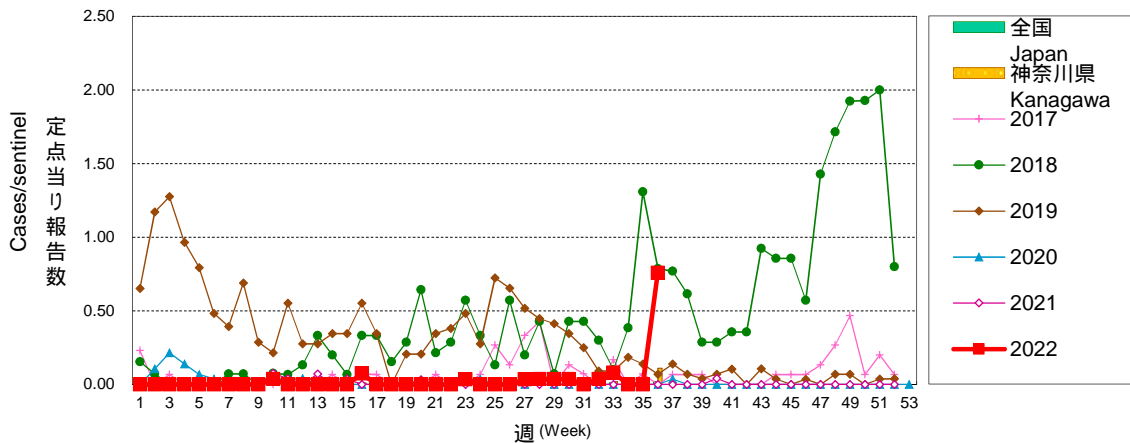
手足口病

Hand, foot and mouth disease



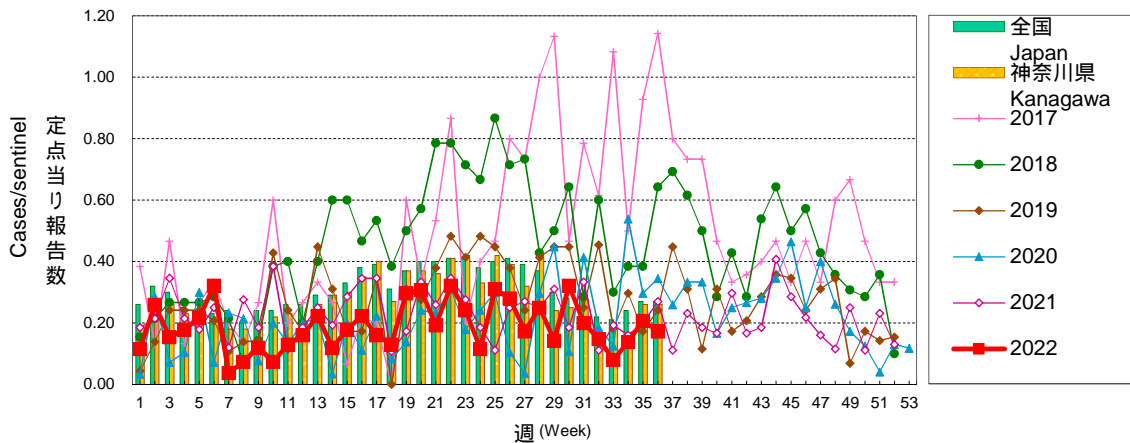
伝染性紅斑

Erythema infection



突発性発しん

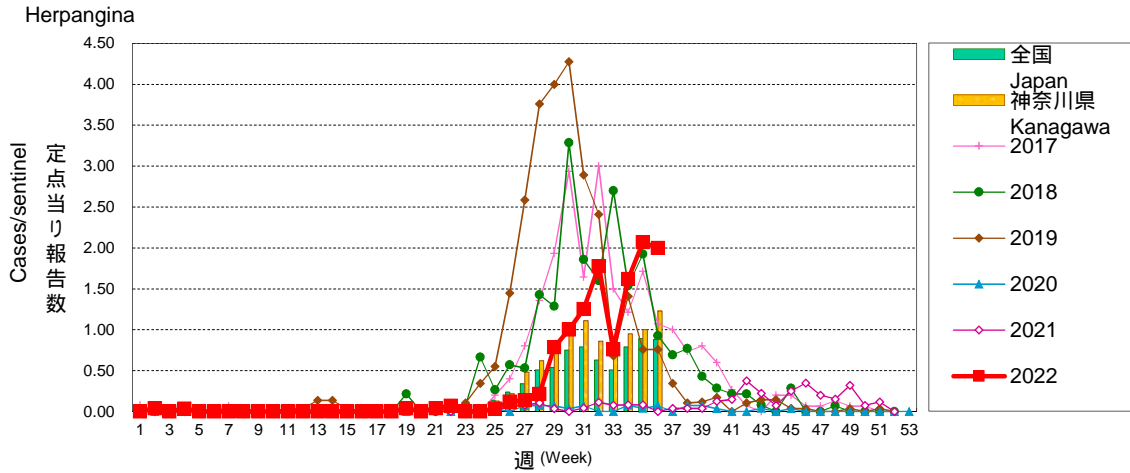
Exanthem subitum



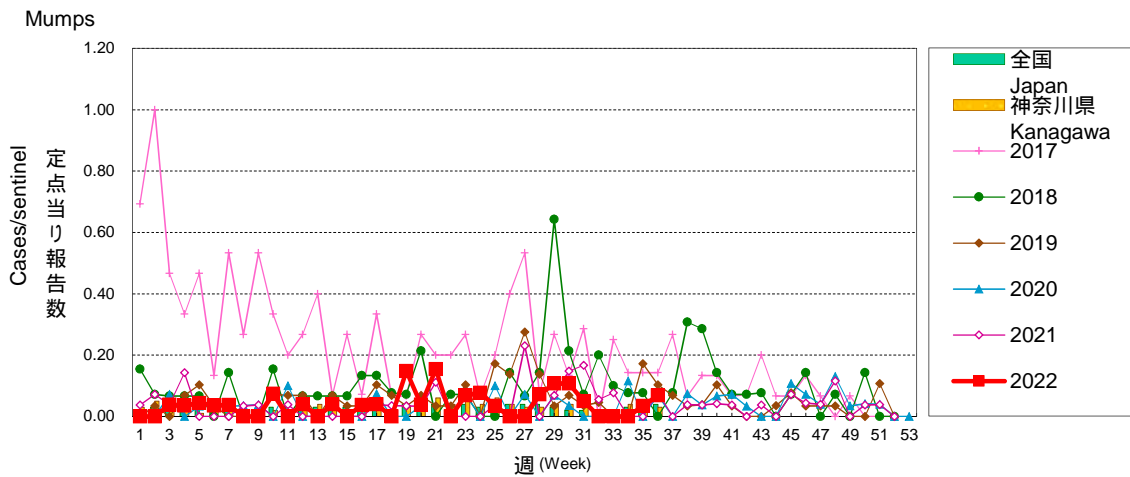
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

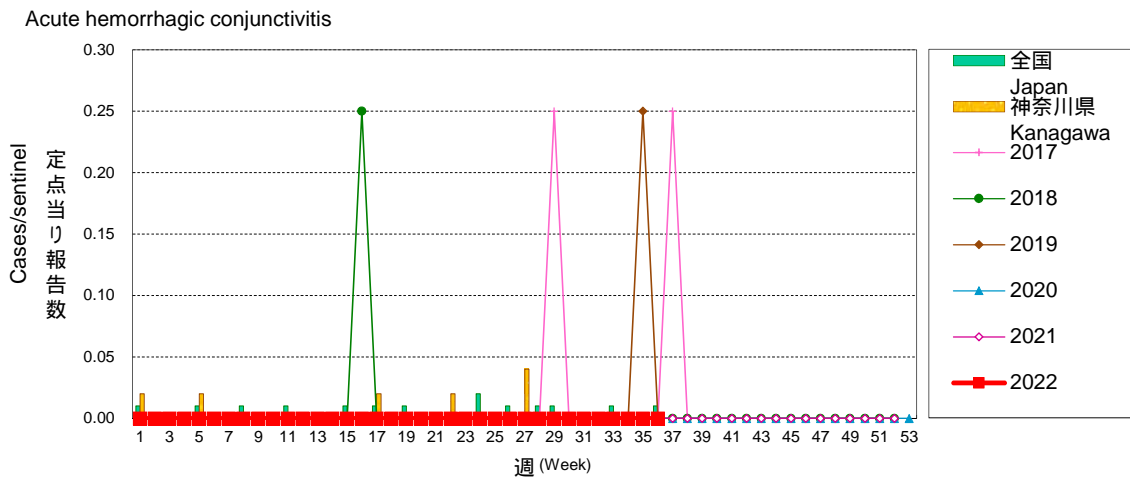
ヘルパンギーナ



流行性耳下腺炎



急性出血性結膜炎

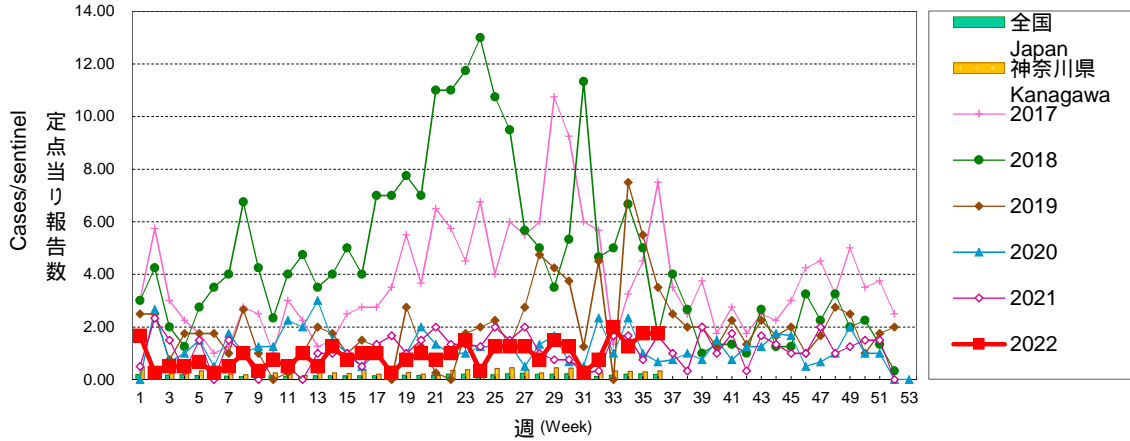


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

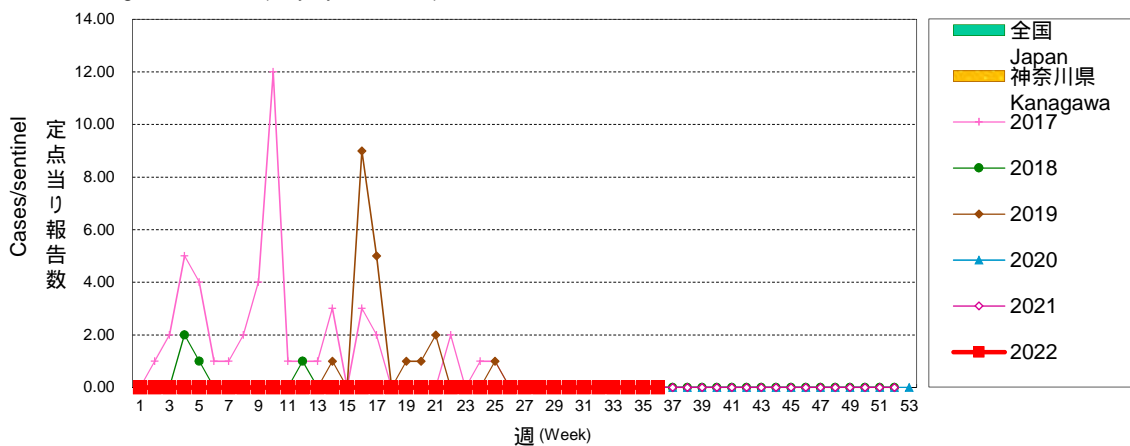
流行性角結膜炎

Epidemic keratoconjunctivitis



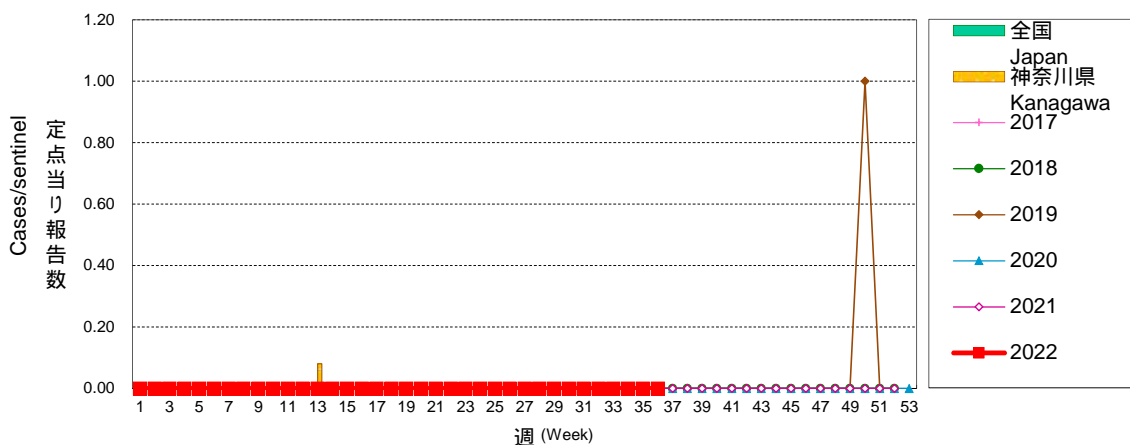
感染性胃腸炎(ロタウイルス)

Infectious gastroenteritis (only by Rotavirus)



クラミジア肺炎

Chlamydial pneumonia



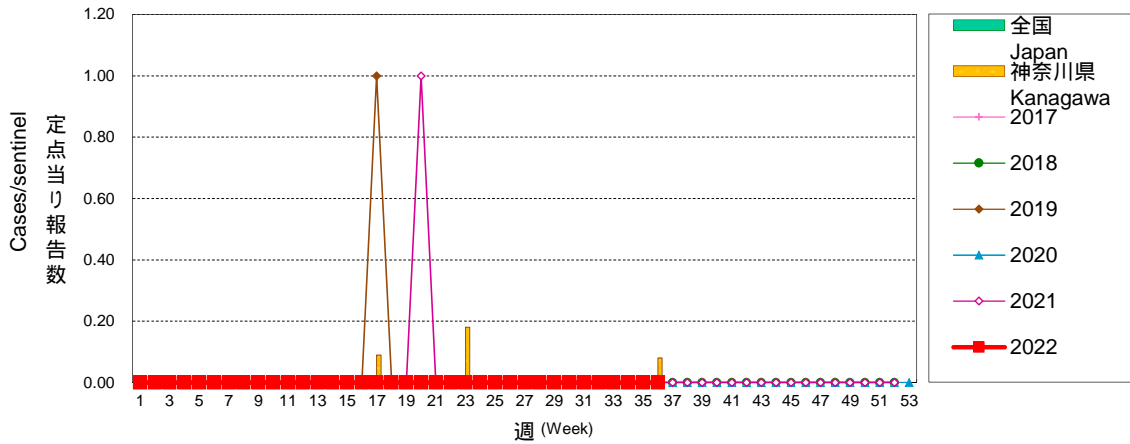


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

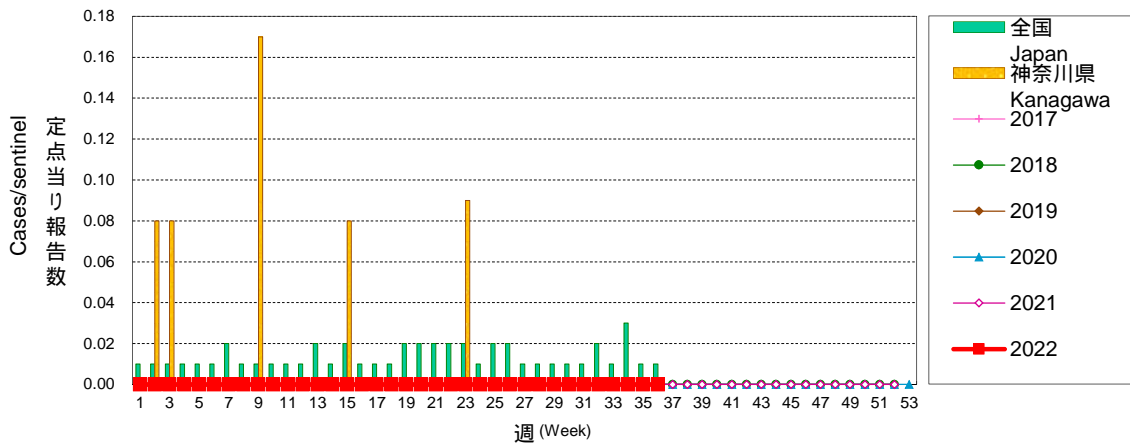
細菌性髄膜炎

Bacterial meningitis



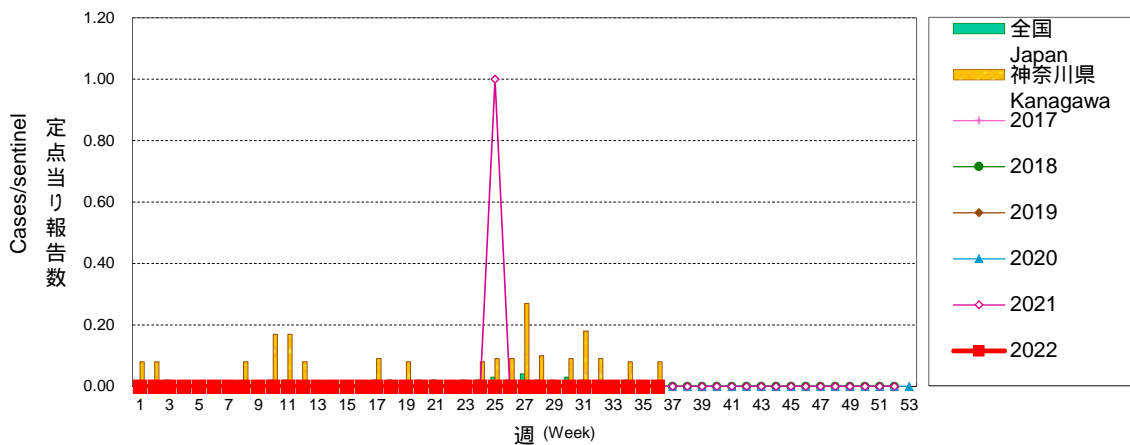
マイコプラズマ肺炎

Mycoplasma pneumonia



無菌性髄膜炎

Aseptic meningitis

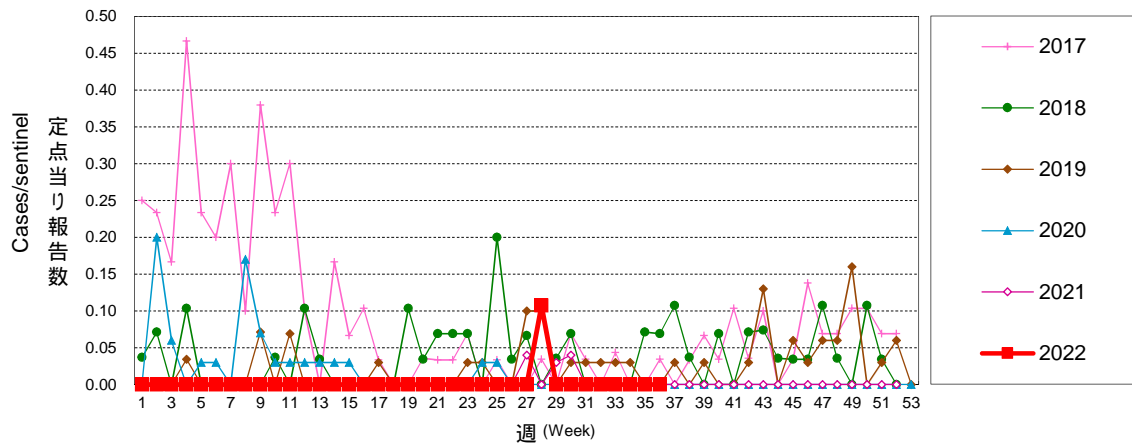


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

マイコプラズマ感染症

Mycoplasma infection



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	12	0	0	8	0	0	4	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	15	0	14	0	0	1	0	0
感染性胃腸炎	125	35	8	22	4	10	40	6
水痘	1	0	1	0	0	0	0	0
手足口病	183	38	44	5	22	27	39	8
伝染性紅斑	22	0	0	0	0	0	22	0
突発性発しん	5	1	2	0	0	0	2	0
ヘルパンギーナ	58	7	23	1	0	13	14	0
流行性耳下腺炎	2	1	0	0	0	0	1	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	29	6	4	2	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)	0	0	0	0	0	0	0	0
<内訳> インフルエンザA型	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザB型	0	0	0	0	0	0	0	0
インフルエンザ不明	0	0	0	0	0	0	0	0
* 39医療機関中の回答数	38	7	7	2	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	9	1	7	1				
性器ヘルペスウイルス感染症	1		1					
尖圭コンジローマ	2		2					
淋菌感染症	3			3				
* 5医療機関中の回答数	5	2	1	1		1		

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	1
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4年9月5日(月)～令和4年9月11日(日)36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3年9月6日～令和4年9月11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	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0
小学校	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0
中学校	学級数	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
	欠席者数	0	0	0	0	0	0	0	0

地域別欠席者数(累計)

令和3年9月6日～令和4年9月11日

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

地域別欠席者数・学級閉鎖数の推移

令和4年8月29日～令和4年9月4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4年9月5日～令和4年9月11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