

感染症週報

相模原市感染症情報センター

■ 総評(Review)

★ マイコプラズマ肺炎

マイコプラズマ肺炎は、「肺炎マイコプラズマ」という細菌に感染することによって起こる呼吸器感染症です。小児や若い人の肺炎の原因としては、比較的多いものの1つです。例年、患者として報告されるもののうち約80%は14歳以下ですが、成人の報告もみられます。マイコプラズマ肺炎は1年を通じてみられ、冬にやや増加する傾向があります。

発熱や全身倦怠感（だるさ）、頭痛、痰を伴わない咳などの症状がみられます。咳は少し遅れて始まることもあります。咳は熱が下がった後も長期にわたって（3～4週間）続くのが特徴です。多くの人は肺炎マイコプラズマに感染しても気管支炎で済み、軽い症状が続きますが、一部の人は肺炎となり、重症化することもあります。一般的に、小児の方が軽く済むと言われています。マクロライド系抗生物質が有効です。

マイコプラズマ肺炎に関するQ & A（厚生労働省HP）

<https://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou30/>

★ 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	侵襲性インフルエンザ菌感染症	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	10週 10th	11週 11th	12週 12th	13週 13th	14週 14th	15週 15th	平均 Avg.	対平均 15th-Avg.	対前週 15th-14th	累積 Cum 2022
結核 Tuberculosis	0	0	1	1	2	0	0.80	-0.80	-2	15
E型肝炎 Hepatitis E	0	0	0	0	1	0	0.20	-0.20	-1	3
レジオネラ症 Legionellosis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
アメーバ赤痢 Amebiasis	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
ウイルス性肝炎 ¹ Viral hepatitis (non-A and non-E)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1
カルバペネム耐性腸内細菌感染症 CRE infection	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	2
急性脳炎 ² Acute encephalitis(excluding JE and WNE)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	1
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	1	0	0	0	0	0.20	-0.20	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	1	0.00	1.00	1	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	3
梅毒 Syphilis	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	3
播種性クリプトкокクス症 Disseminated cryptococcosis	0	1	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	1

届出数0件のものは非表示にしております。

¹ 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)

² 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-hara)

疾病名 Diseases	10週 10th	11週 11th	12週 12th	13週 13th	14週 14th	15週 15th	平均 Avg.	対平均 15th-Avg.	対前週 15th-14th
インフルエンザ ¹³ Influenza	0.00	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.00
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.00	0.00	0.00	0.04	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.00
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.14	0.02	0.13	0.10
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 Group A streptococcal pharyngitis	0.48	0.48	0.40	0.52	0.40	0.18	0.46	-0.28	-0.22
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	4.33	3.43	2.04	3.44	3.24	3.64	3.31	0.33	0.40
水痘 Chickenpox	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.07	0.01	0.06	0.07
手足口病 Hand, foot and mouth disease	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04	0.04	0.01	0.03	0.00
伝染性紅斑 Erythema infection	0.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	-0.01	0.00
突発性発しん Exanthem subitum	0.07	0.13	0.16	0.22	0.12	0.18	0.14	0.04	0.06
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	0.07	0.00	0.04	0.00	0.04	0.00	0.03	-0.03	-0.04
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	0.75	0.50	1.00	0.50	1.25	0.75	0.79	-0.04	-0.50
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

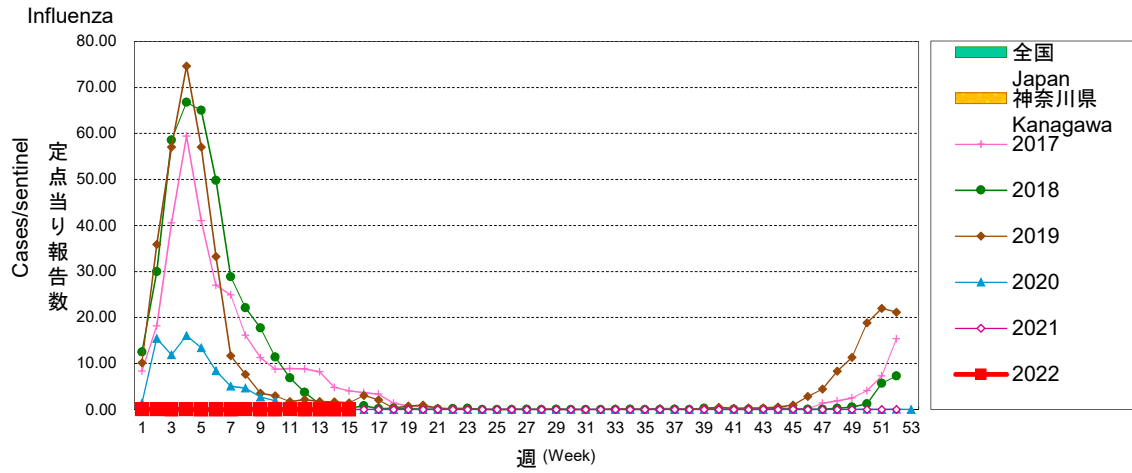
¹³ インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く)
Influenza

■ **グラフ総覧(2022年第15週)**
Disease trend graph (15th week, 2022)

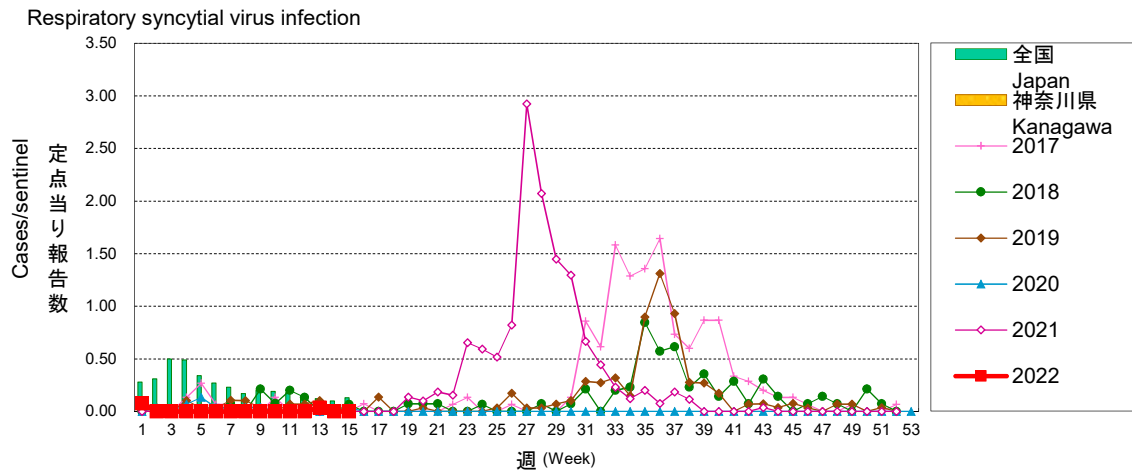
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

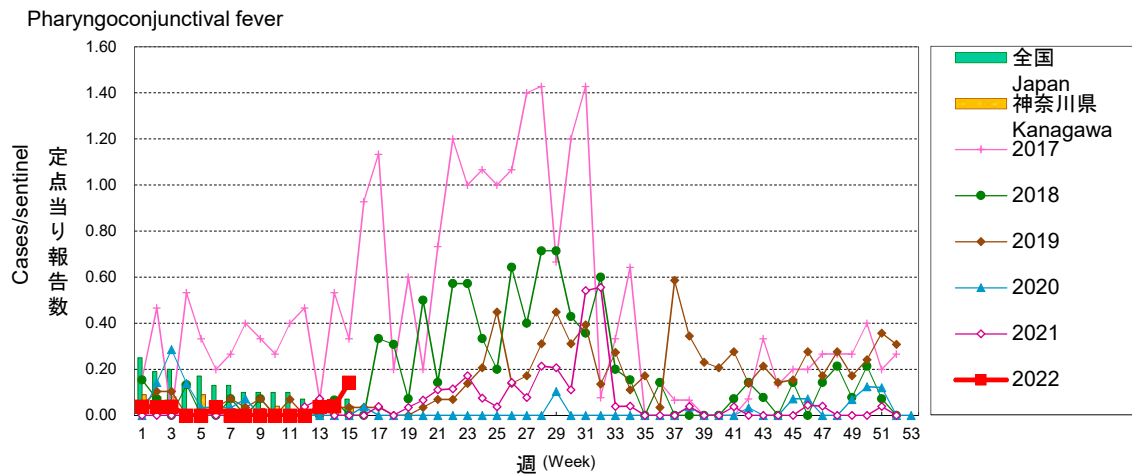
インフルエンザ



RSウイルス感染症



咽頭結膜熱

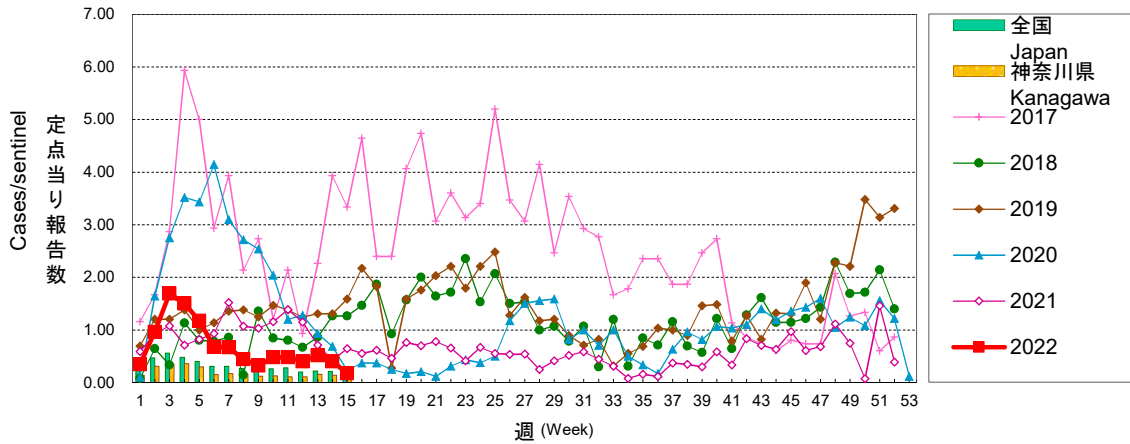


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

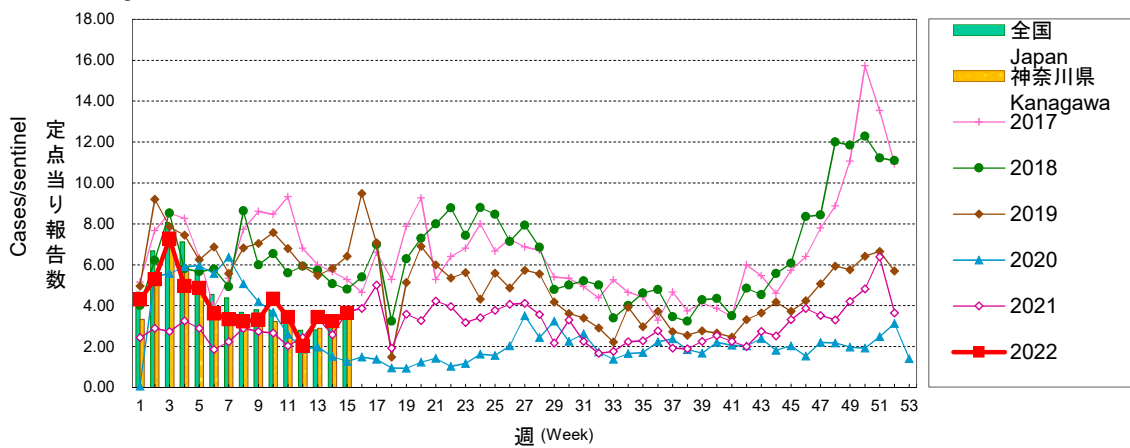
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

Group A streptococcal pharyngitis



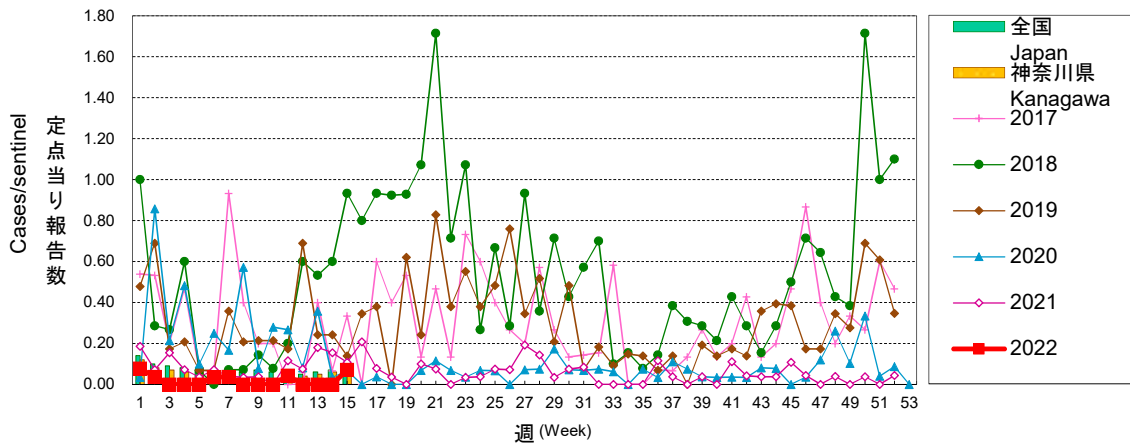
感染性胃腸炎

Infectious gastroenteritis



水痘

Chickenpox

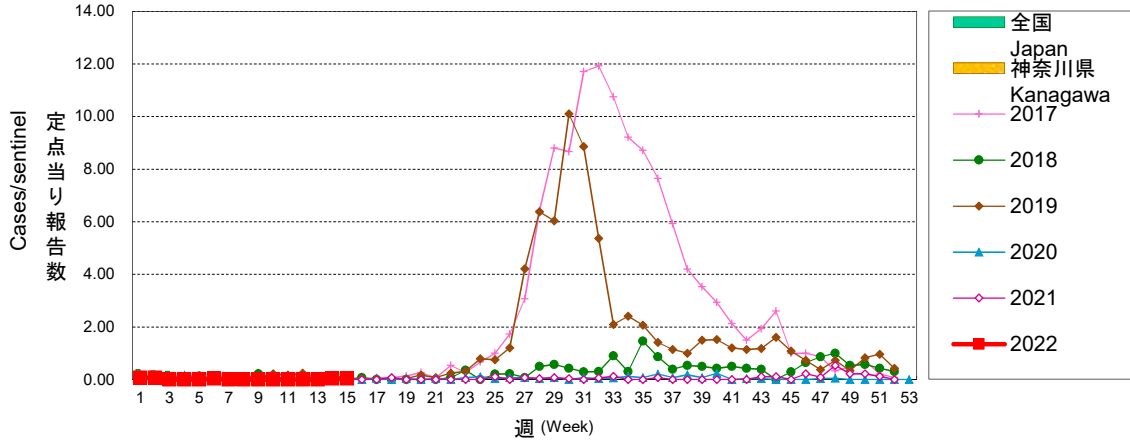


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

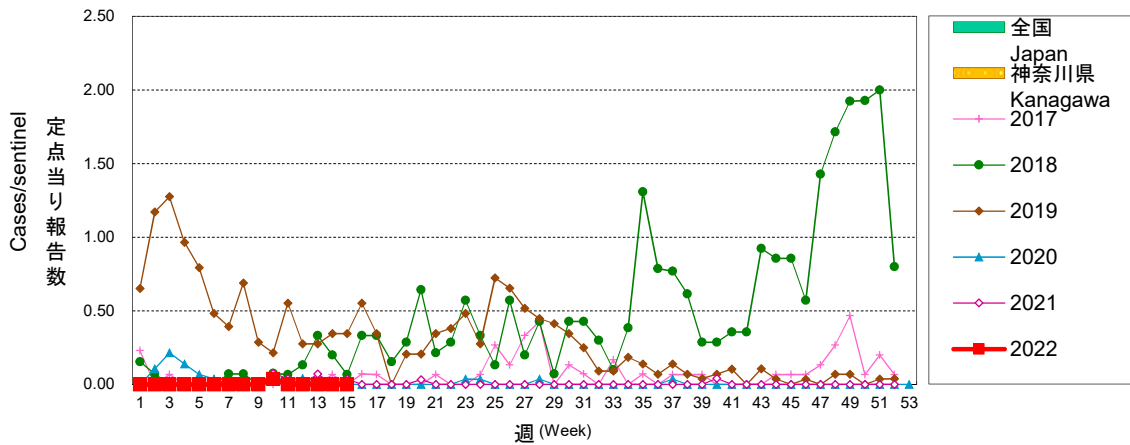
手足口病

Hand, foot and mouth disease



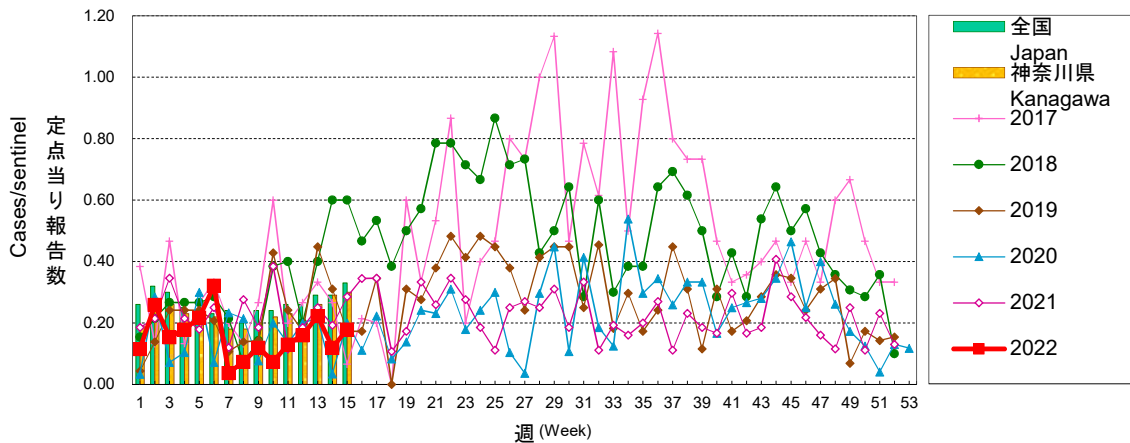
伝染性紅斑

Erythema infection



突発性発しん

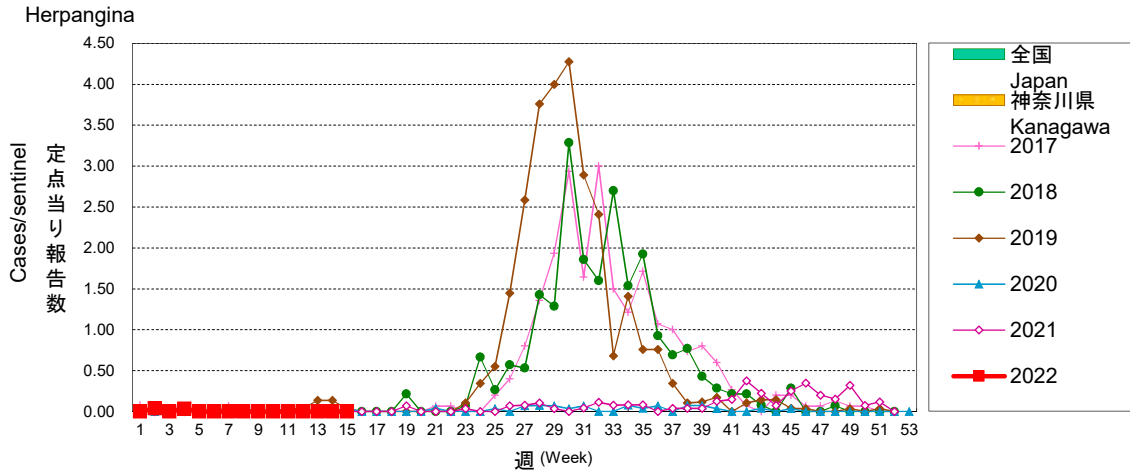
Exanthem subitum



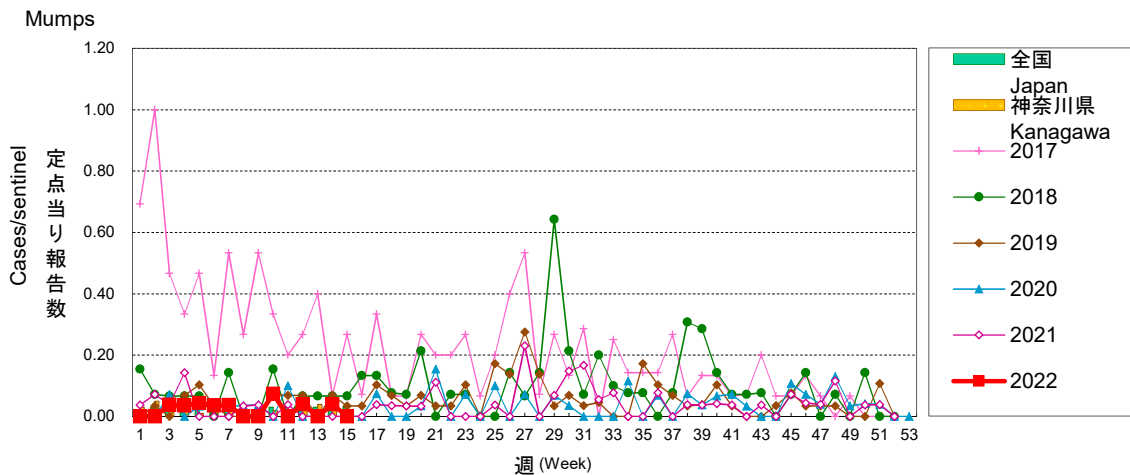
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

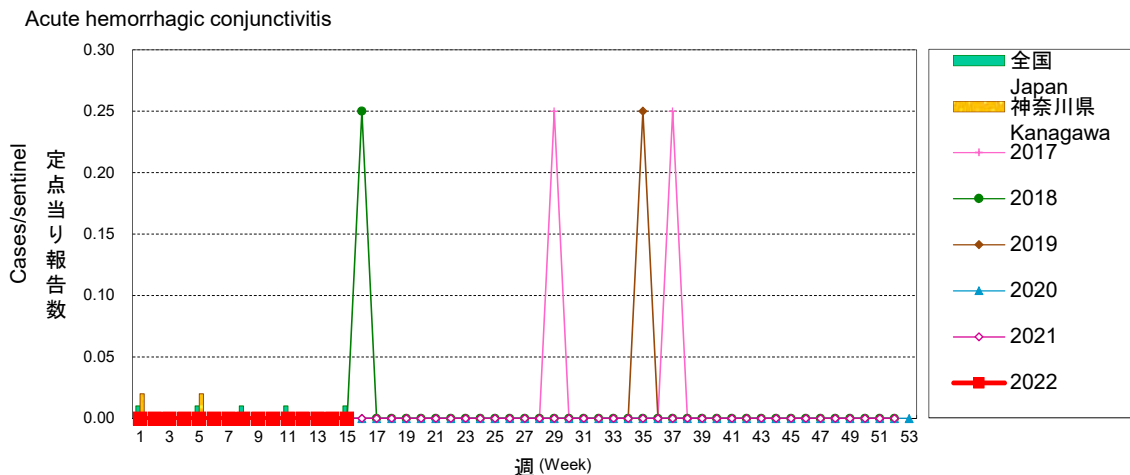
ヘルパンギーナ



流行性耳下腺炎



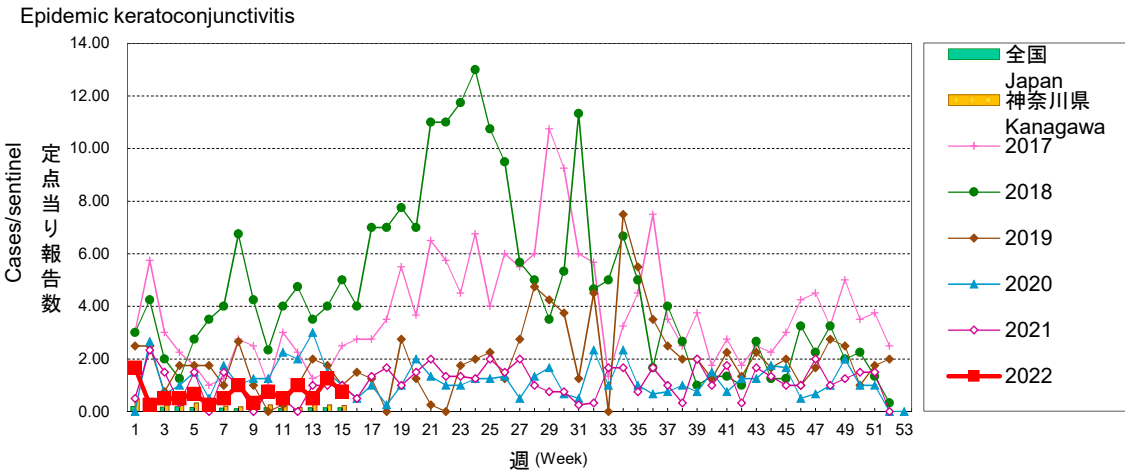
急性出血性結膜炎



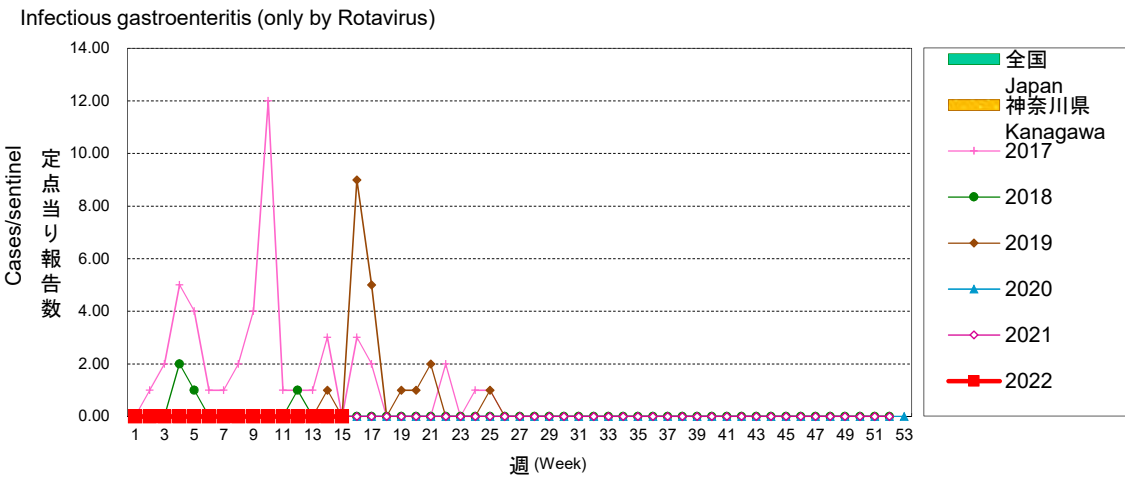
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

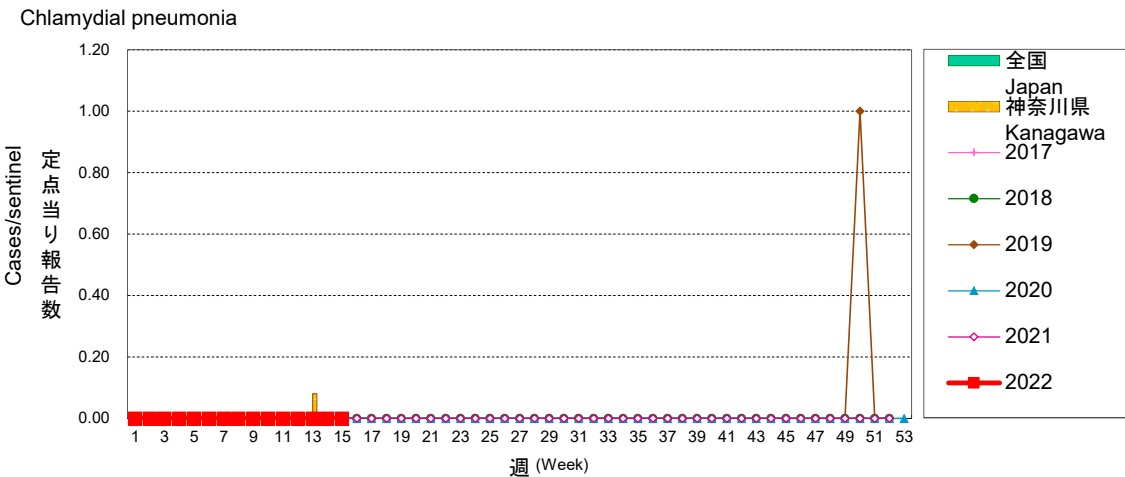
流行性角結膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



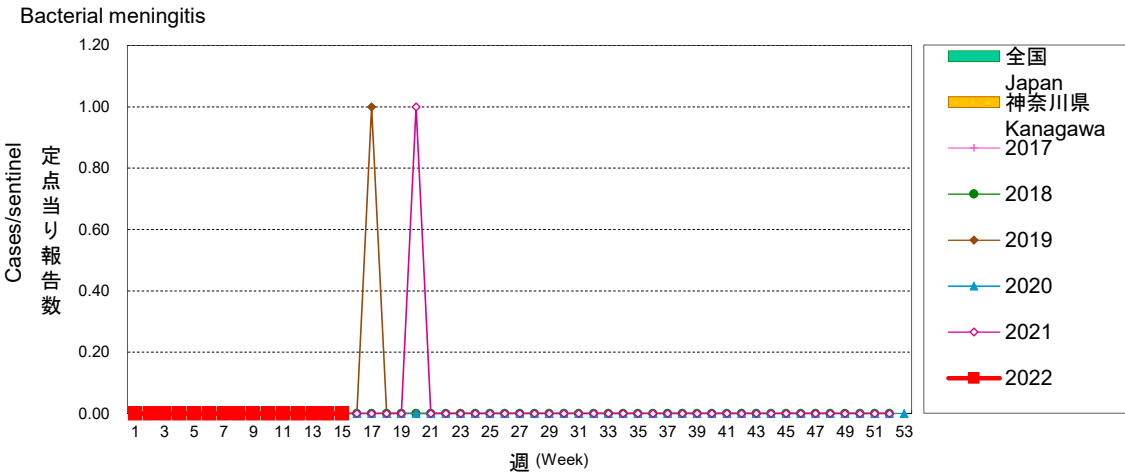
クラミジア肺炎



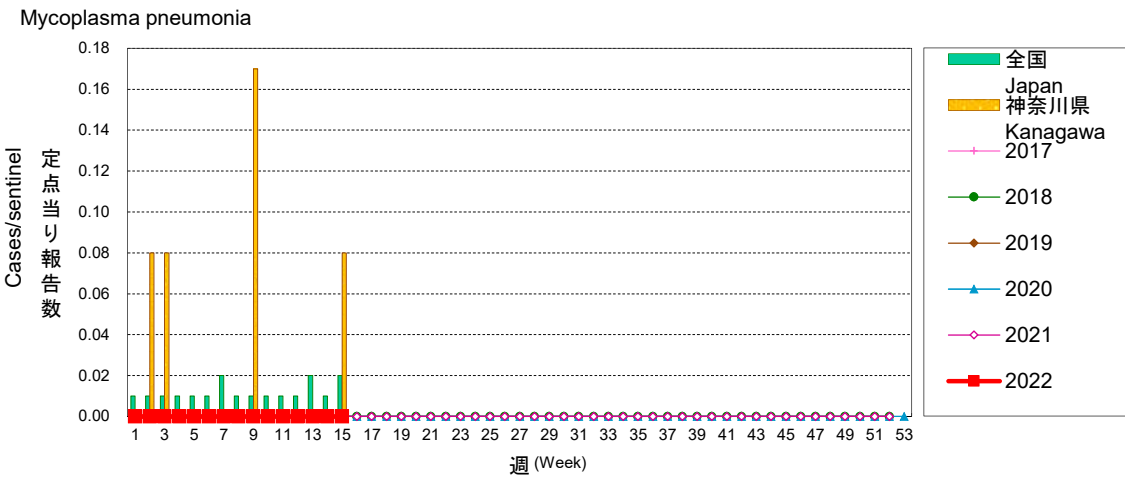
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

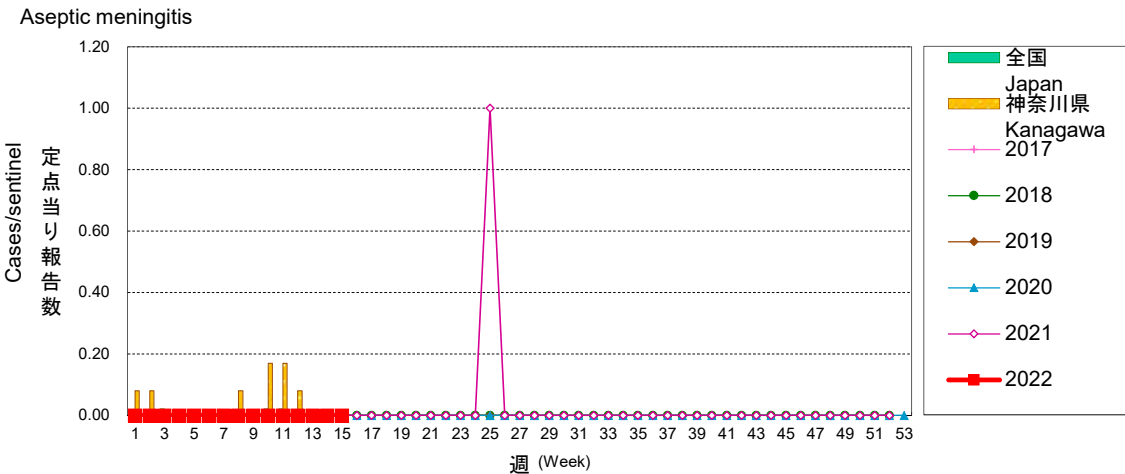
細菌性髄膜炎



マイコプラズマ肺炎



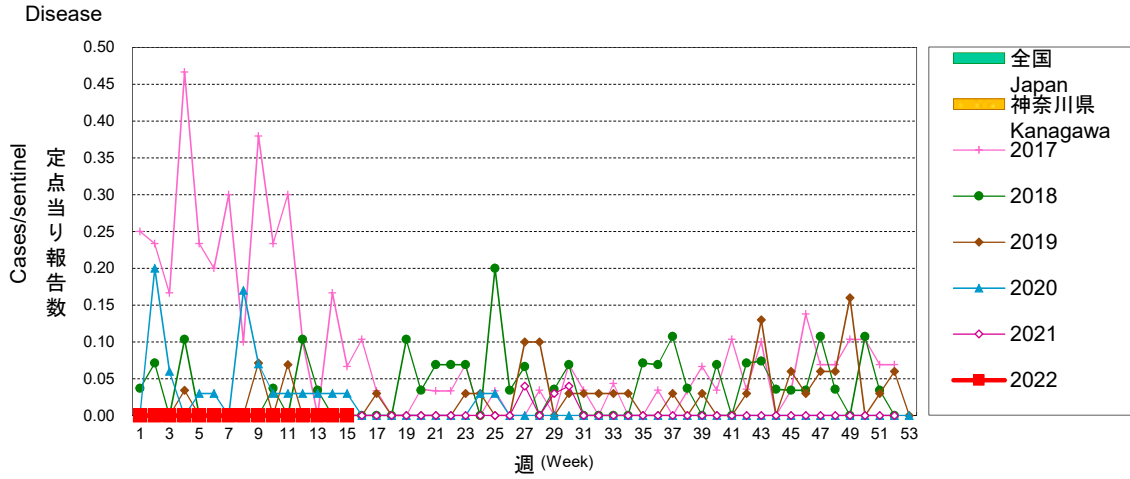
無菌性髄膜炎



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	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	4	0	1	0	0	1	2	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	5	1	3	0	0	0	1	0
感染性胃腸炎	102	30	35	6	6	7	17	1
水痘	2	0	1	0	1	0	0	0
手足口病	1	0	0	0	1	0	0	0
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	0	0	0
突発性発しん	5	2	1	0	0	1	1	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	28	6	4	2	2	5	6	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	37	7	7	2	2	5	9	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	3	0	3				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

※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4年4月11日(月)~令和4年4月17日(日)15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4月17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4月17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4月4日～令和4年4月10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4月11日～令和4年4月17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