

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 感染性胃腸炎

感染性胃腸炎は、秋から冬にかけて多く発生しますが、春頃にもなだらかなピークの山が見られるなど、一年を通して発生しています。感染性胃腸炎は多くの細菌、ウイルス、寄生虫などが起因病原体となります。感染経路は、手指や食品などを介して、経口で感染し、おう吐、下痢、腹痛などを起こします。場合によっては重症化することもあります。

治療はウイルス性のもものでは対症療法が中心となり、細菌性、あるいは寄生虫によるものでは病原体ごとに治療法があります。

周りの方々と一緒に、次の予防対策を徹底しましょう。

- (1) 食事の前やトイレの後は、必ず手を洗いましょう。
- (2) 下痢やおう吐等の症状がある方は、食品を直接取り扱う作業をしないようにしましょう。
- (3) 胃腸炎患者に接する方は、患者のふん便や吐ぶつを適切に処理し、感染を広げないようにしましょう。

★ 全数把握疾患

一類感染症	届出なし	0 件
二類感染症	届出なし	0 件
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	1 件
四類感染症	届出なし	0 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	6週 6th	7週 7th	8週 8th	9週 9th	10週 10th	11週 11th	平均 Avg.	対平均 11th-Avg.	対前週 11th-10th	累積 Cum 2022	累積 Cum 2023
結核 Tuberculosis	1	3	1	2	0	1	1.40	-0.40	1	72	13
腸管出血性大腸菌感染症 EHEC infection	0	1	1	0	1	0	0.60	-0.60	-1	25	4
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	1	0	0	0.40	-0.40	0	10	3
アメーバ赤痢 Amebiasis	0	0	0	1	0	0	0.20	-0.20	0	4	1
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	4	0
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 CRE infection	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	14	3
急性脳炎 ²⁾ Acute encephalitis(excluding JE and WNE)	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	5	0
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	2
後天性免疫不全症候群(HIV感染症を含む) HIV/AIDS	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	2	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	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	6	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	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	26	5
播種性クリプトコックス症 Disseminated cryptococcosis	0	1	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	1	2
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。

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	6週 6th	7週 7th	8週 8th	9週 9th	10週 10th	11週 11th	平均 Avg.	対平均 11th-Avg.	対前週 11th-10th
インフルエンザ ¹³ Influenza	7.87	12.46	13.56	10.97	11.00	9.08	11.17	-2.10	-1.92
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.17	0.10	0.13	0.80	0.00	0.03	0.24	-0.21	0.03
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.03	0.03	0.00	0.03	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	0.37	0.53	0.50	0.53	0.53	0.37	0.49	-0.13	-0.17
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	8.37	8.90	5.73	4.10	5.07	5.17	6.43	-1.27	0.10
水痘 Chickenpox	0.07	0.07	0.07	0.03	0.00	0.00	0.05	-0.05	0.00
手足口病 Hand, foot and mouth disease	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.00	0.03	0.03
伝染性紅斑 Erythema infection	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
突発性発しん Exanthem subitum	0.13	0.17	0.10	0.10	0.33	0.27	0.17	0.10	-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	0.03	0.00	0.00	0.10	0.03	0.03	0.00	-0.07
急性出血性結膜炎 Acute hemorrhagic conjunctivitis	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.05	-0.05	0.00
流行性角結膜炎 Epidemic keratoconjunctivitis	0.50	0.75	0.50	2.25	1.50	2.00	1.10	0.90	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

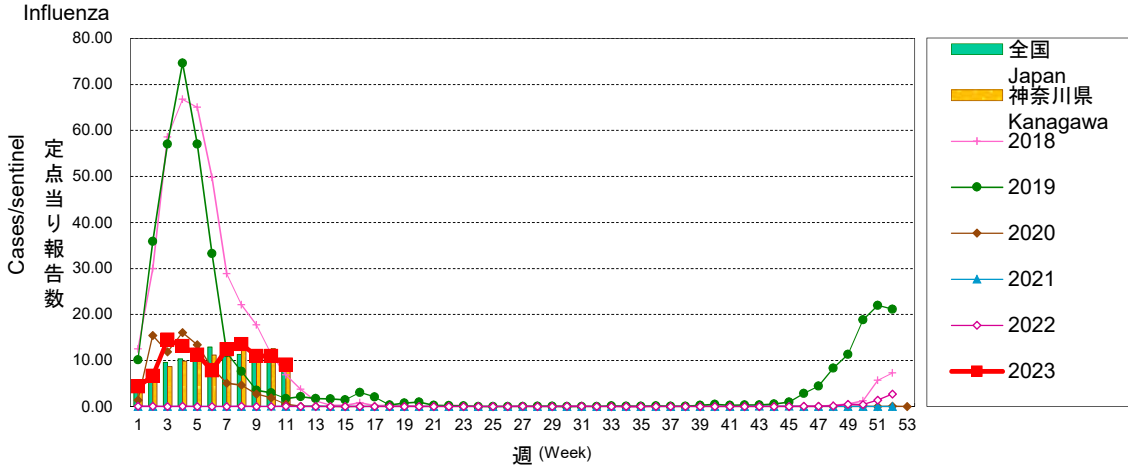
■ グラフ総覧(2023年第11週)

Disease trend graph (11th week, 2023)

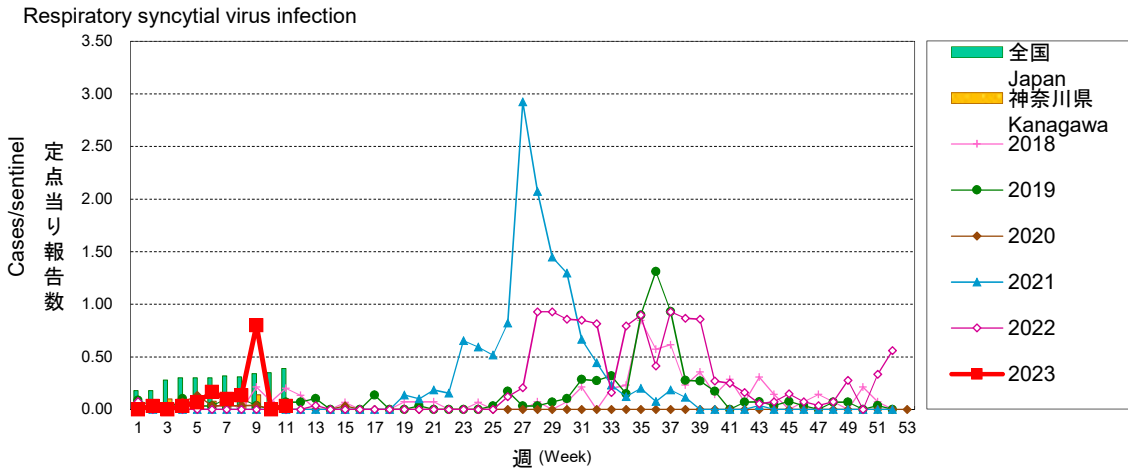
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

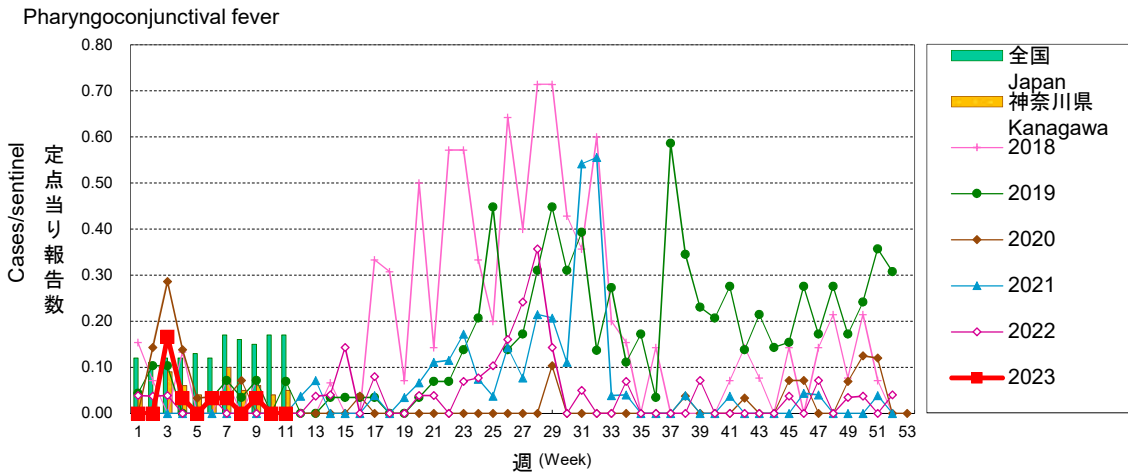
インフルエンザ



RSウイルス感染症



咽頭結膜熱

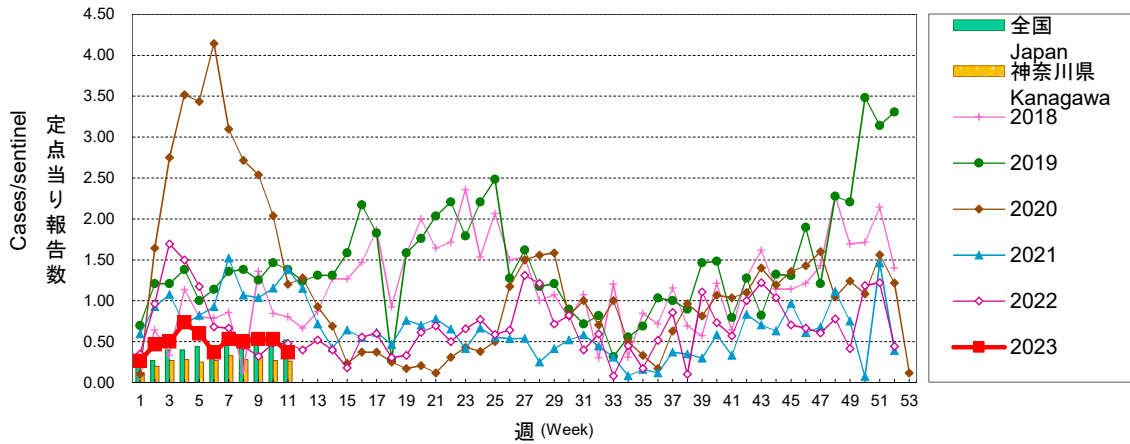


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

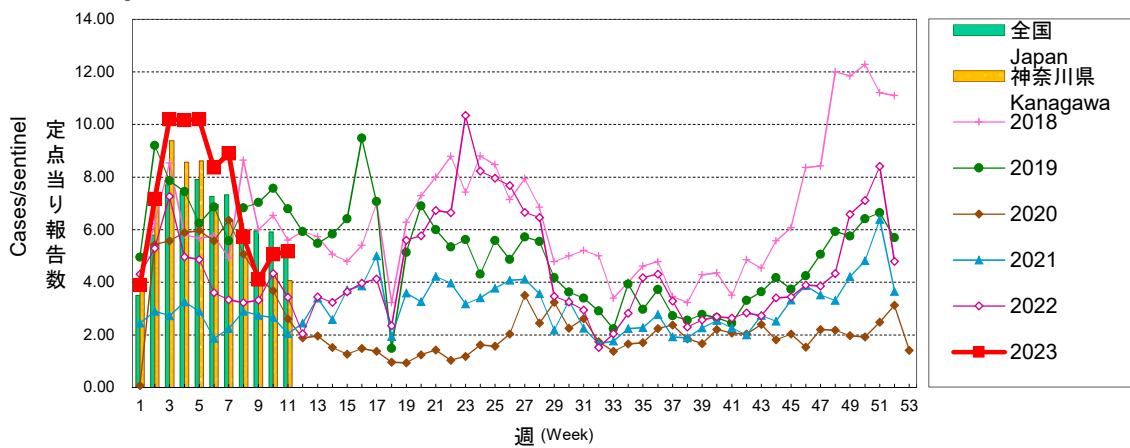
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

Group A streptococcal pharyngitis



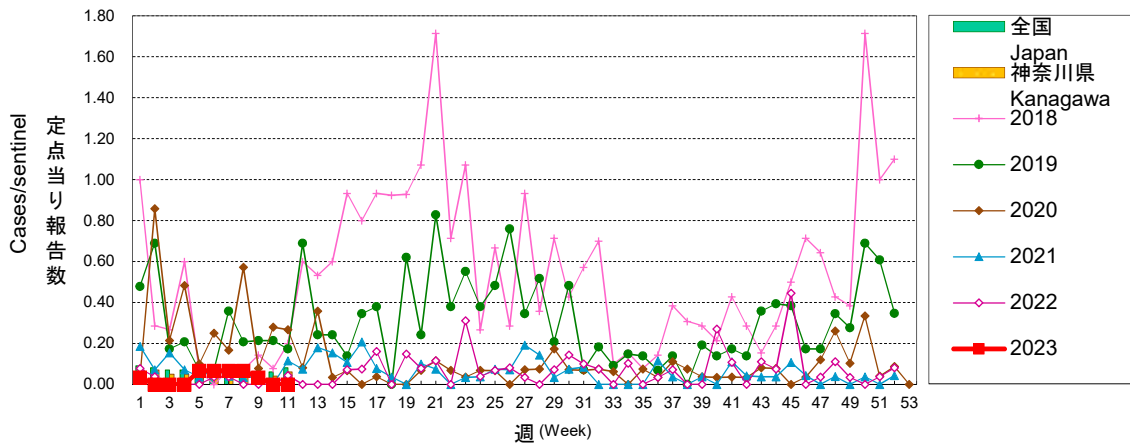
感染性胃腸炎

Infectious gastroenteritis



水痘

Chickenpox

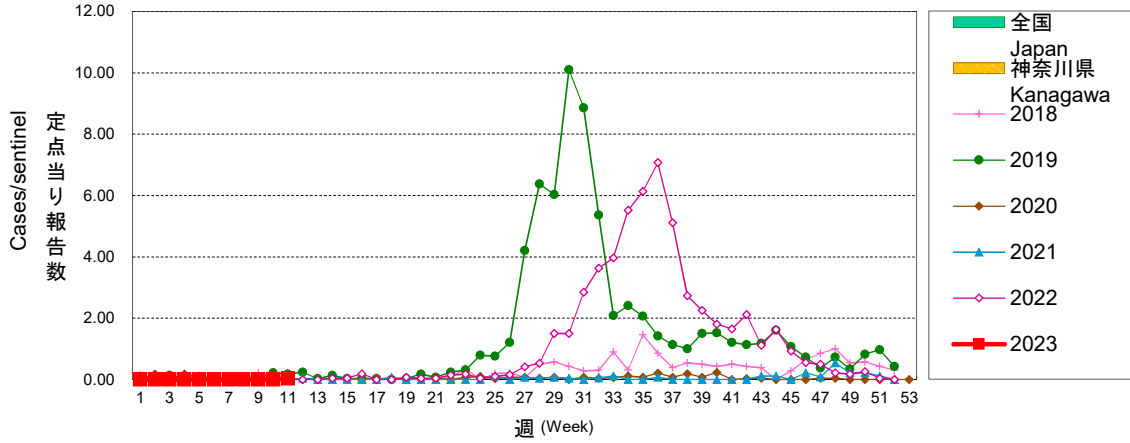


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

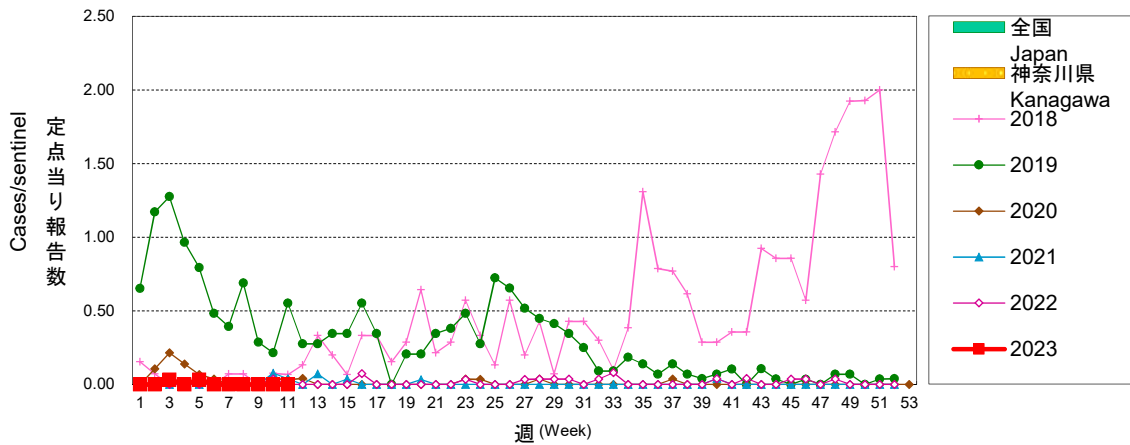
手足口病

Hand, foot and mouth disease



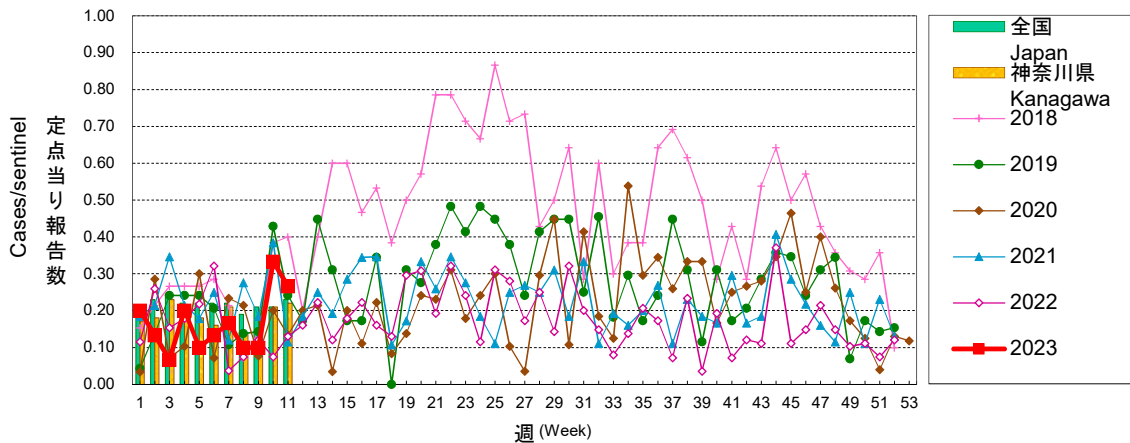
伝染性紅斑

Erythema infection



突発性発しん

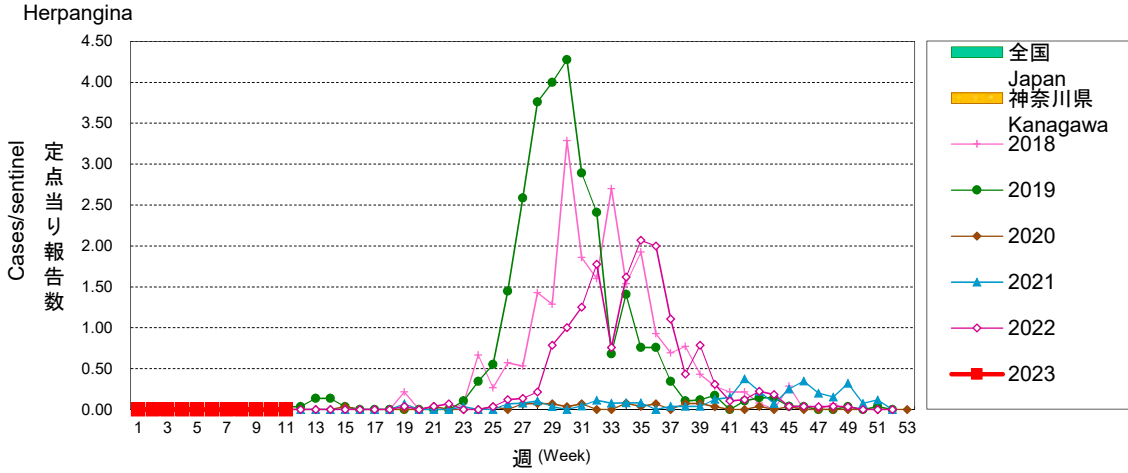
Exanthem subitum



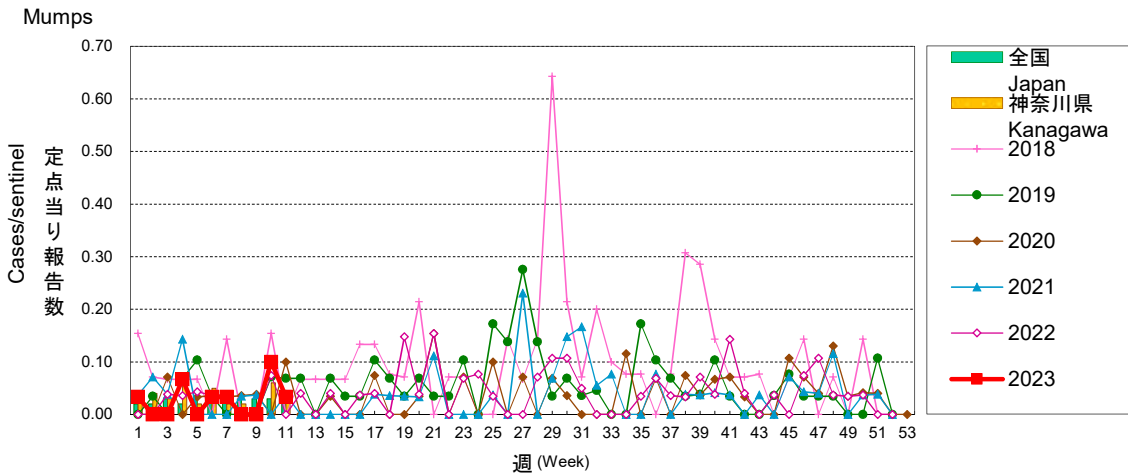
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

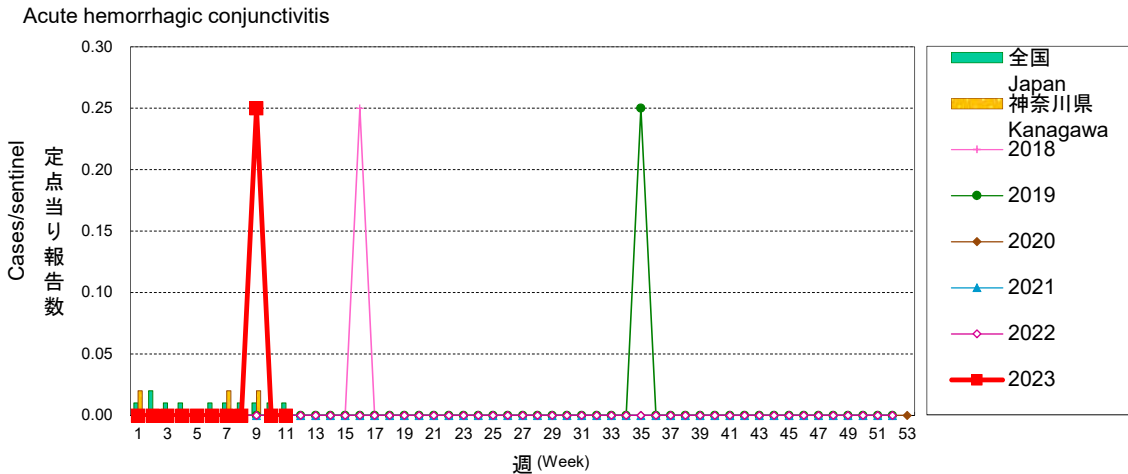
ヘルパンギーナ



流行性耳下腺炎



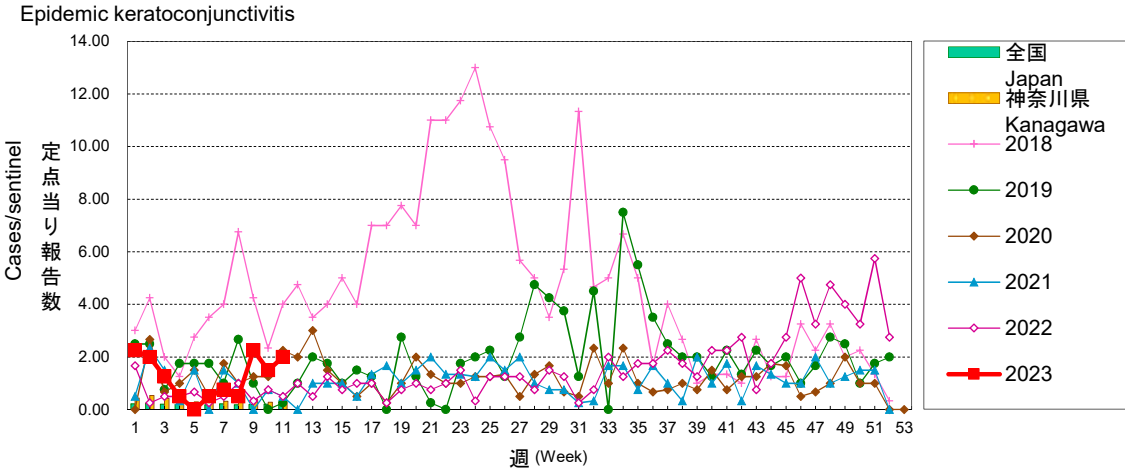
急性出血性結膜炎



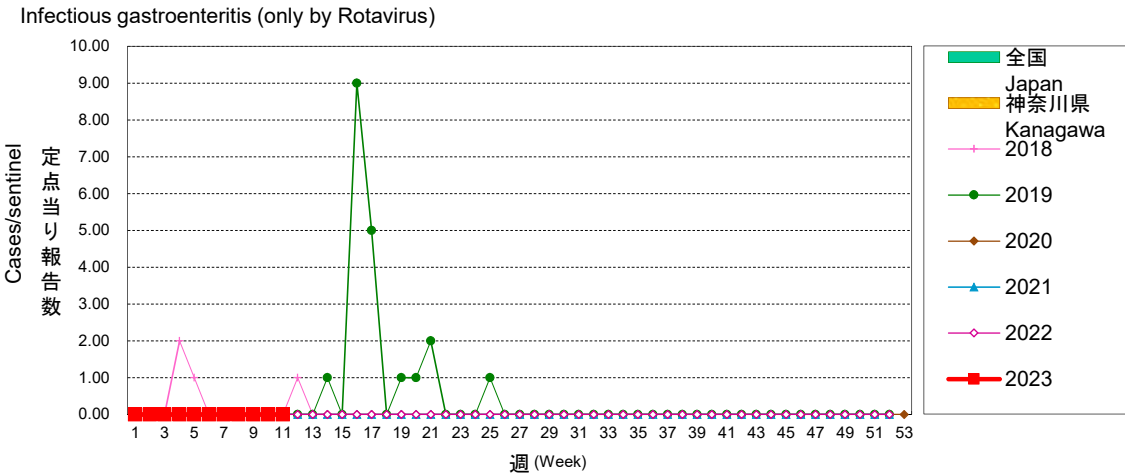
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

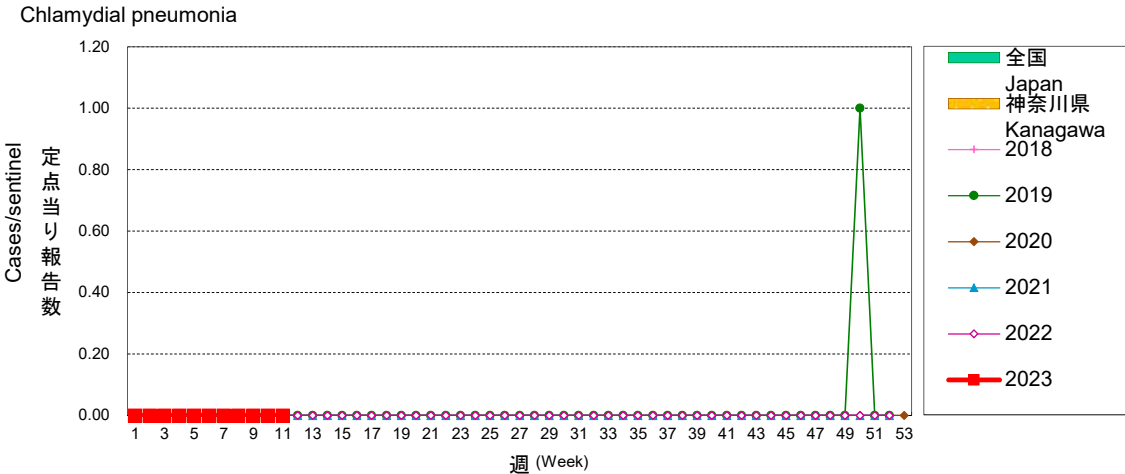
流行性角結膜炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



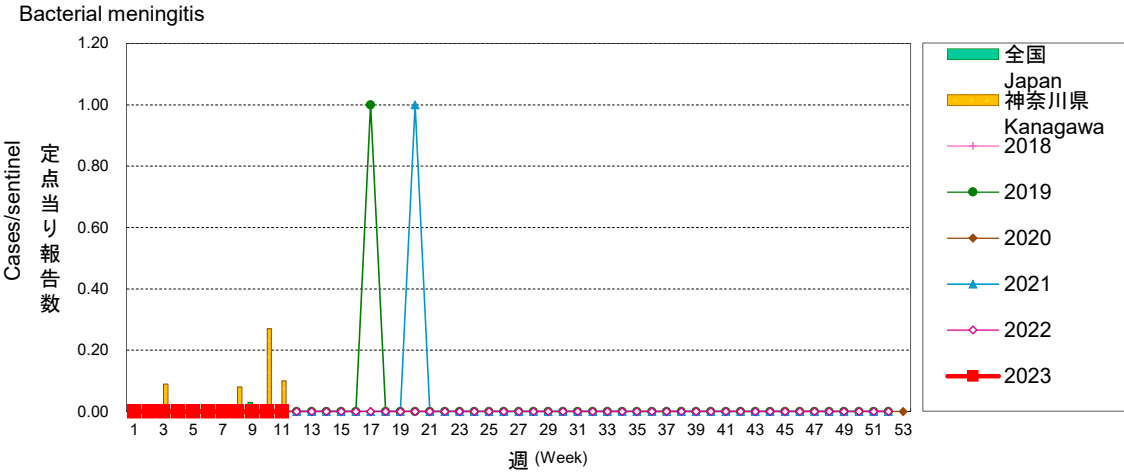
クラミジア肺炎



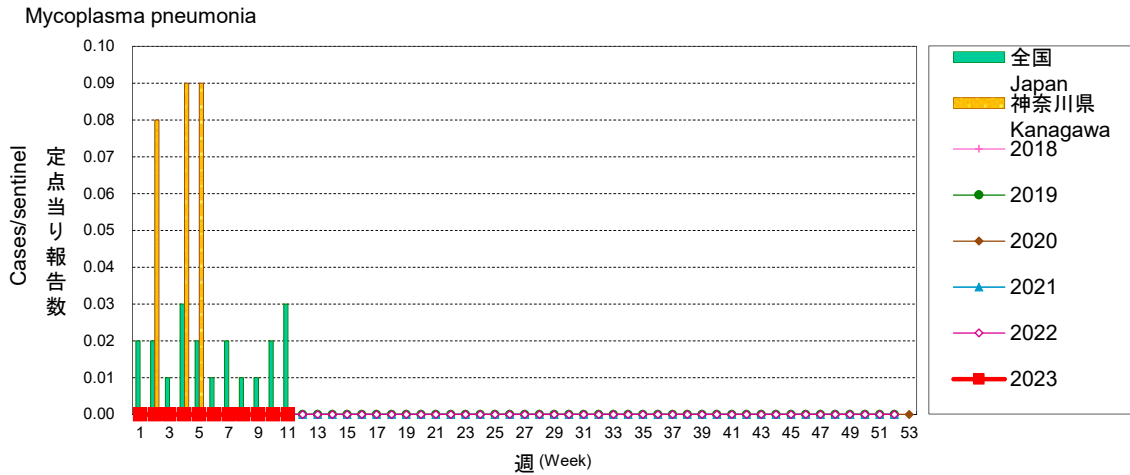
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

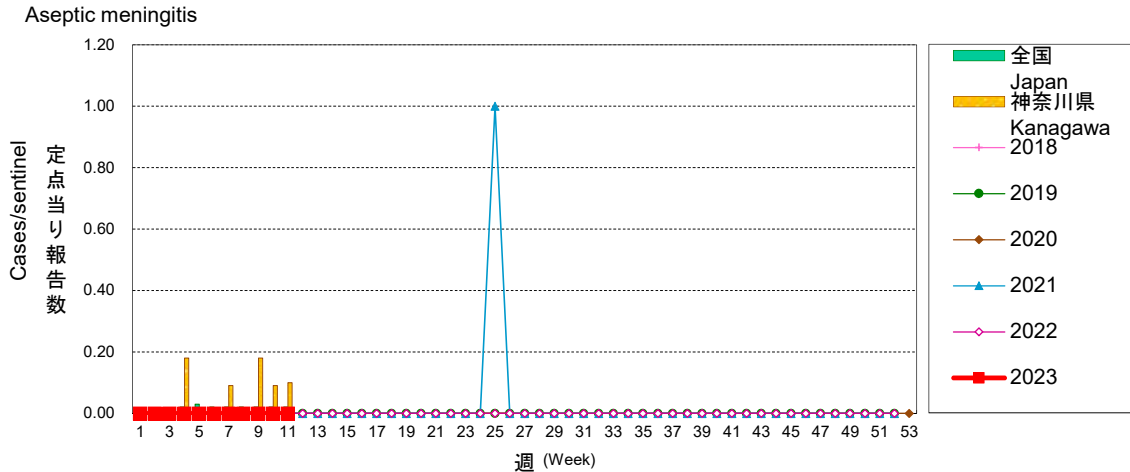
細菌性髄膜炎



マイコプラズマ肺炎



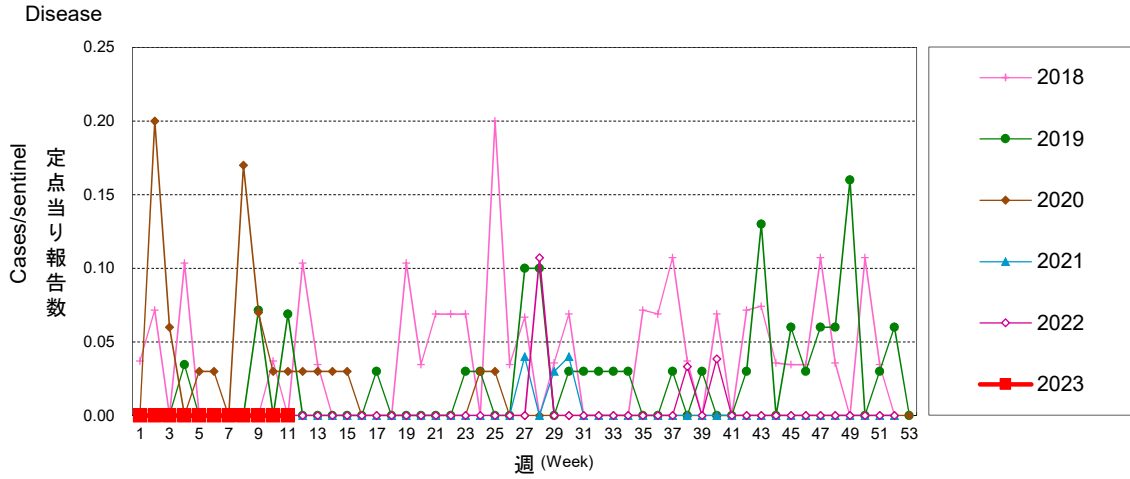
無菌性髄膜炎



相模原市 定点当り報告数グラフ

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

マイコプラズマ感染症



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3月19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	154	28	36	34	18	18	18	2
	欠席者数	1117	229	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	191	34	43	45	24	23	20	2
	欠席者数	1365	282	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3月19日

地域	欠席者数	地域	欠席者数
橋本	86	相模台	57
大沢	186	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	1365

地域別欠席者数・学級閉鎖数の推移

令和5年3月6日～令和5年3月12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	17	2	相模台	8	1
大沢	9	1	新磯	0	0
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	43	6	大野南	3	1
田名	0	0	東林	7	1
上溝	9	1	津久井	8	1
麻溝	0	0	相模湖	0	0
大野北	0	0	藤野	0	0
大野中	30	4	合計	134	18



令和5年3月13日～令和5年3月19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	38	5	相模台	0	0
大沢	11	1	新磯	0	0
城山	0	0	相武台	0	0
本庁	24	3	大野南	10	1
田名	12	2	東林	0	0
上溝	0	0	津久井	6	1
麻溝	0	0	相模湖	0	0
大野北	6	1	藤野	0	0
大野中	0	0	合計	107	14

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	0	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	11	0	11	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎	155	50	26	13	8	6	52	0
水痘	0	0	0	0	0	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	8	2	2	0	0	1	3	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	1	0	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	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)	354	130	86	26	11	25	52	24
* 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	0
流行性角結膜炎	8	0	8				0	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

* 1医療機関中の回答数 1 調査期間:令和5年3月13日(月)~令和5年3月19日(日)11週