

感染症週報

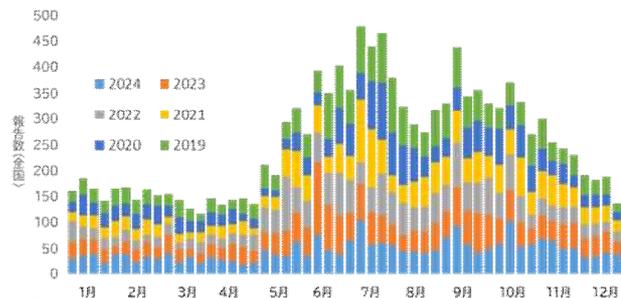
相模原市感染症情報センター

総評(Review)

★今週の注目疾患 レジオネラ症

レジオネラ症はレジオネラ属菌によって引き起こされる感染症で、夏から秋にかけて報告数が増加する傾向にあります。

レジオネラ症月別報告数(全国)



レジオネラ属菌は自然界(河川、湖水、温泉や土壌など)に生息していますが、人工的な水環境(冷却塔、加湿器、循環式浴槽など)に侵入するとバイオフィルム(細菌等による「ぬめり」)の中でレジオネラ属菌が繁殖し、そこから発生するレジオネラ属菌を含むエアロゾル(細かい霧やしぶき)を吸入することによって感染します。ヒトからヒトへ感染することはありません。

【レジオネラ症の症状】

病型は、重症のレジオネラ肺炎と一過性のポンティアック熱の2つに分類されます。

ポンティアック熱の場合、1～2日の潜伏期間の後、発熱、悪寒、筋肉痛などの症状がみられますが、一過性のもので自然に治癒するため、レジオネラ症としては見逃されていることが多いです。一方、レジオネラ肺炎は、2～10日の潜伏期間の後、頭痛、筋肉痛などの症状に始まり、咳や38℃以上の高熱、呼吸困難などがみられるようになります。また意識レベルの低下、幻覚、手足の震えなどの中樞神経系の症状がみられるのも特徴です。適切な治療がされない場合は命にかかわることもあるため、早期治療が重要です。

【予防するには】

超音波振動などの加湿器を使用するときには、毎日水を入れ替えて容器を洗浄しましょう。また、循環式浴槽(追い炊き機能付き風呂・24時間風呂など)を使用する場合は、浴槽内に汚れやバイオフィルムが生じないように定期的に洗浄等を行うなど、取扱説明書に従って維持管理しましょう。汚れや「ぬめり」を落としてレジオネラ属菌が増殖しやすい環境をなくすことが大切です。

・レジオネラ症とその予防対策(相模原市HP)

<https://www.city.sagamihara.kanagawa.jp/kosodate/kenko/1026628/seikatsu/1027967.html>

・レジオネラ症(厚生労働省HP)

https://www.mhlw.go.jp/stf/newpage_00393.html

★ 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	A型肝炎	1件
	レジオネラ症	1件
五類感染症	梅毒	1件
	百日咳	4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 Sagamihara

疾病名 Diseases	20週 20th	21週 21st	22週 22nd	23週 23rd	24週 24th	25週 25th	平均 Avg.	対平均 25th-Avg.	対前週 25th-24th	累積 Cum 2025
結核 Tuberculosis	1	1	1	2	2	0	1.40	-1.40	-2	37
腸管出血性大腸菌感染症 EHEC infection	0	0	0	0	1	1	0.20	0.80	0	4
E型肝炎 Hepatitis E	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	4
A型肝炎 Hepatitis A	0	1	0	0	1	1	0.40	0.60	0	3
レジオネラ症 Legionellosis	0	1	0	0	0	1	0.20	0.80	1	8
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目細菌感染症 CRE infection	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0	2
クロイツフェルト・ヤコブ病 Creutzfeldt-Jakob disease	0	0	0	0	2	0	0.40	-0.40	-2	3
後天性免疫不全症候群（H I V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	1	0	0.20	-0.20	-1	3
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	14
水痘（入院例） Varicella (limited to hospitalized case)	1	0	0	0	0	0	0.20	-0.20	0	1
梅毒 Syphilis	0	2	1	0	0	1	0.60	0.40	1	13
百日咳 Pertussis	4	5	3	7	3	4	4.40	-0.40	1	38
麻疹 Measles	0	0	0	0	1	0	0.20	-0.20	-1	1

*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)

■ 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	20週 20th	21週 21st	22週 22nd	23週 23rd	24週 24th	25週 25th	平均 Avg.	対平均 25th-Avg.	対前週 25th-24th
急性呼吸器感染症 (ARI) Acute Respiratory Infection	64.76	63.18	63.24	68.00	60.29	61.41	63.89	-2.48	1.12
インフルエンザ ² Influenza	0.12	0.47	0.12	0.18	0.47	0.00	0.27	-0.27	-0.47
新型コロナウイルス感染症 COVID-19	0.47	0.82	1.24	1.00	0.88	1.88	0.88	1.00	1.00
R Sウイルス感染症 Respiratory syncytial virus infection	0.20	0.00	0.00	0.00	0.10	0.20	0.06	0.14	0.10
咽頭結膜熱 Pharyngoconjunctival fever	0.30	0.70	0.20	0.20	0.10	0.20	0.30	-0.10	0.10
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 Group A streptococcal pharyngitis	3.90	5.00	5.30	4.90	4.10	3.50	4.64	-1.14	-0.60
感染性胃腸炎 Infectious gastroenteritis	6.30	5.60	6.60	5.70	8.30	6.70	6.50	0.20	-1.60
水痘 Chickenpox	1.00	0.60	0.80	0.20	1.10	0.20	0.74	-0.54	-0.90
手足口病 Hand, foot and mouth disease	0.10	0.00	0.20	0.10	0.00	0.00	0.08	-0.08	0.00
伝染性紅斑 Erythema infection	0.90	2.40	1.00	2.10	1.70	1.00	1.62	-0.62	-0.70
突発性発しん Exanthem subitum	0.10	0.30	0.20	0.70	0.30	0.10	0.32	-0.22	-0.20
ヘルパンギーナ Herpangina	0.00	0.00	0.40	0.10	0.00	0.20	0.10	0.10	0.20
流行性耳下腺炎 Mumps	0.10	0.10	0.00	0.10	0.10	0.00	0.08	-0.08	-0.10
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	2.25	1.25	2.25	3.50	1.50	1.25	2.15	-0.90	-0.25
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

² 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

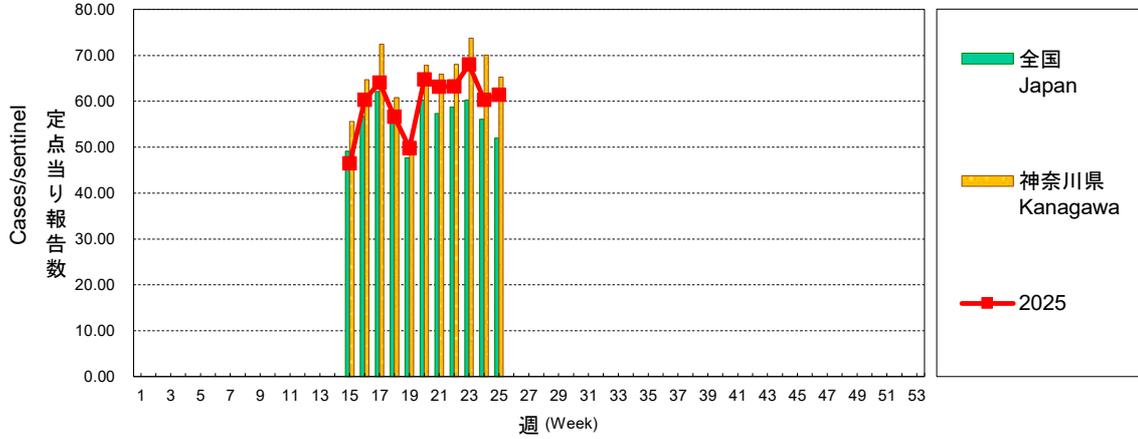
■ **グラフ総覧(2025年第25週)**
Disease trend graph (25th week, 2025)

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

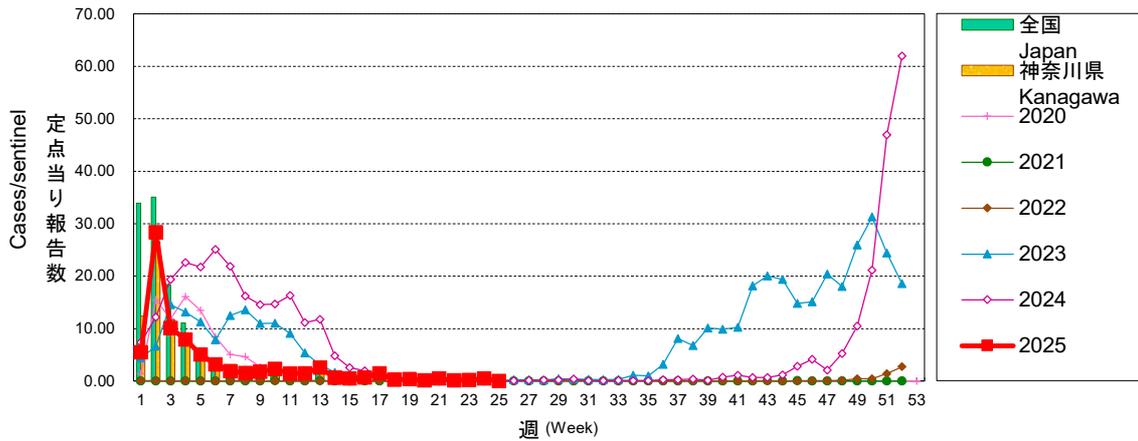
急性呼吸器感染症 (ARI)

Acute Respiratory Infection



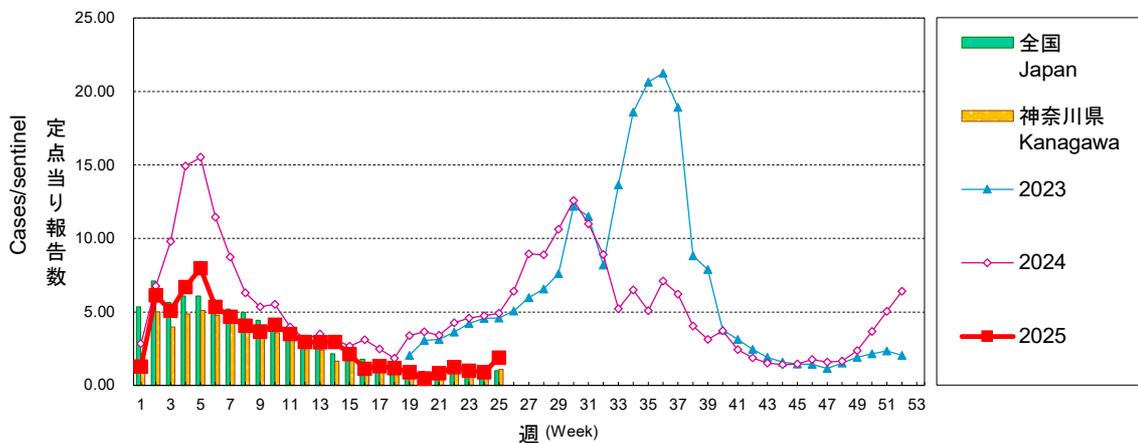
インフルエンザ

Influenza



新型コロナウイルス感染症

COVID-19

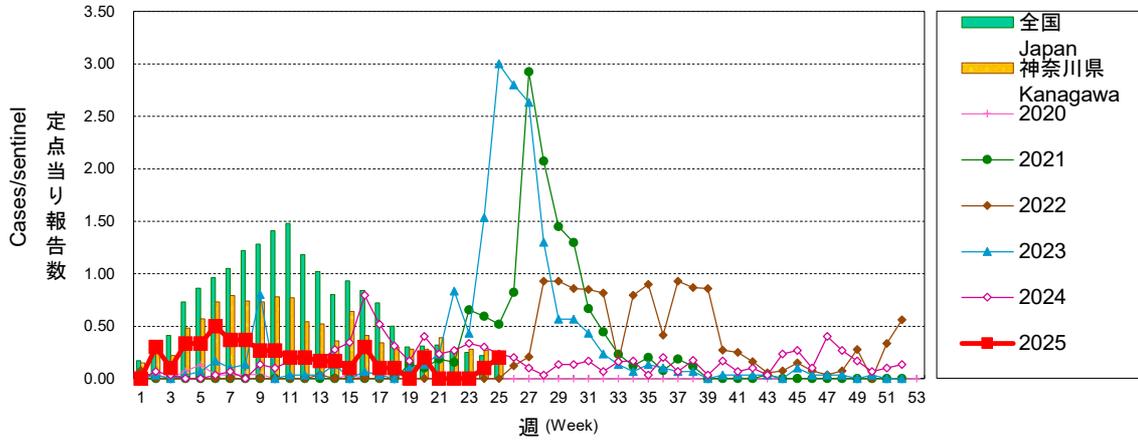


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

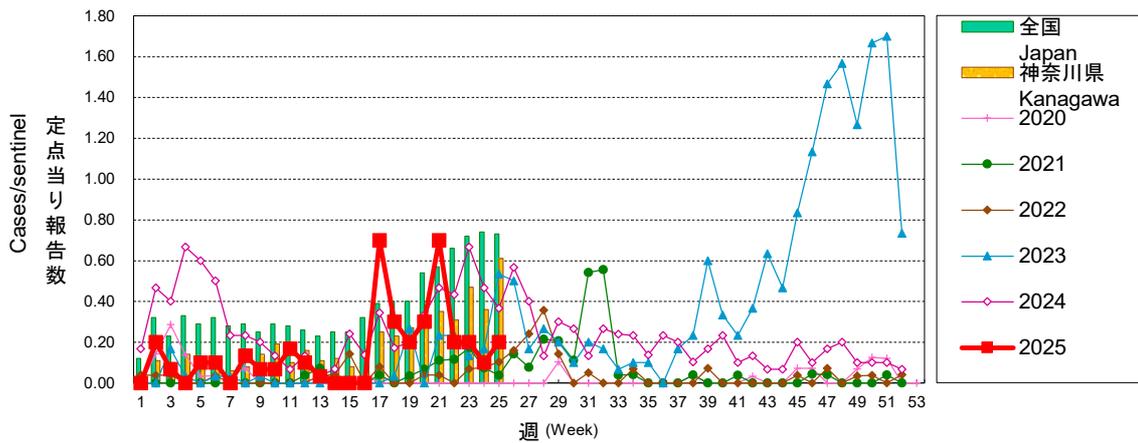
RSウイルス感染症

Respiratory syncytial virus infection



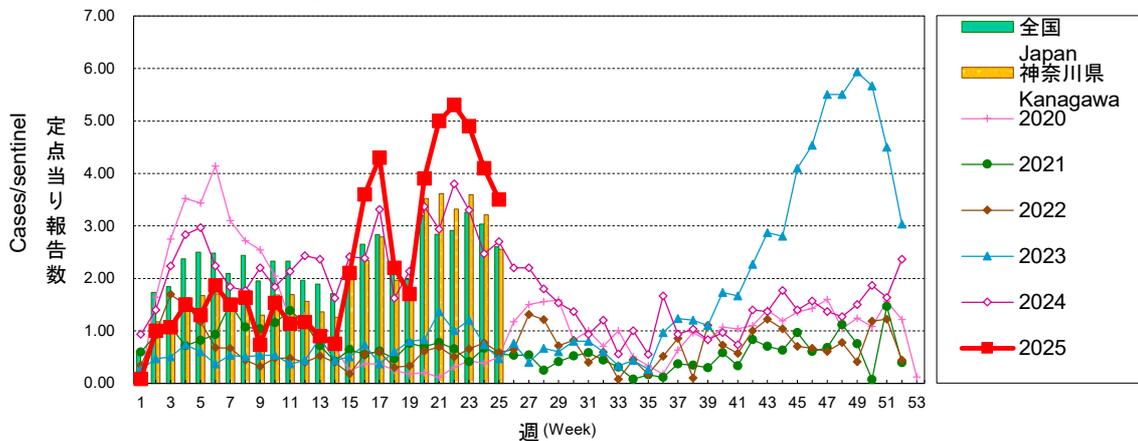
咽頭結膜熱

Pharyngoconjunctival fever



A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

Group A streptococcal pharyngitis

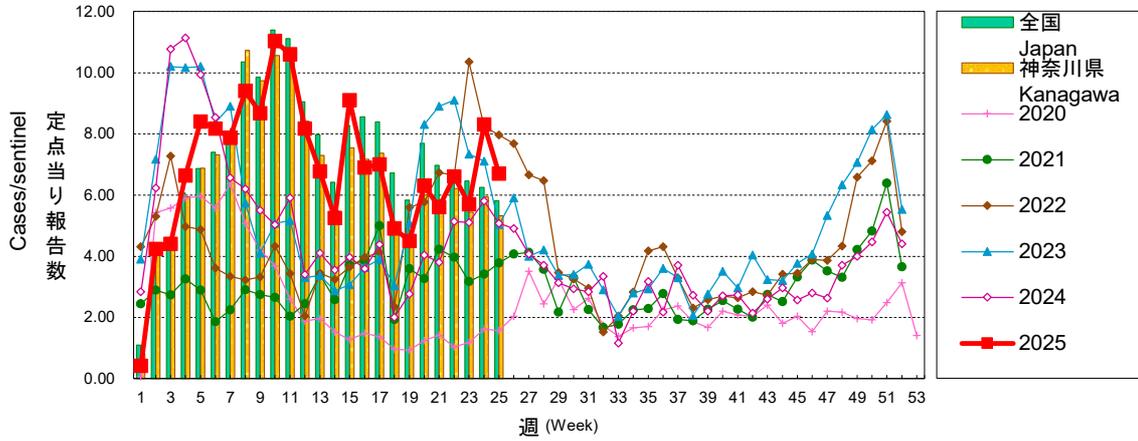


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

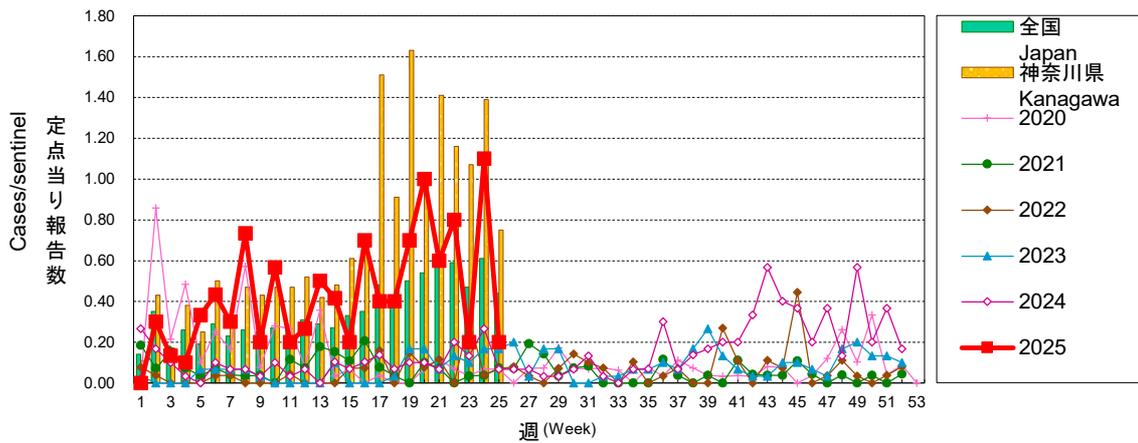
感染性胃腸炎

Infectious gastroenteritis



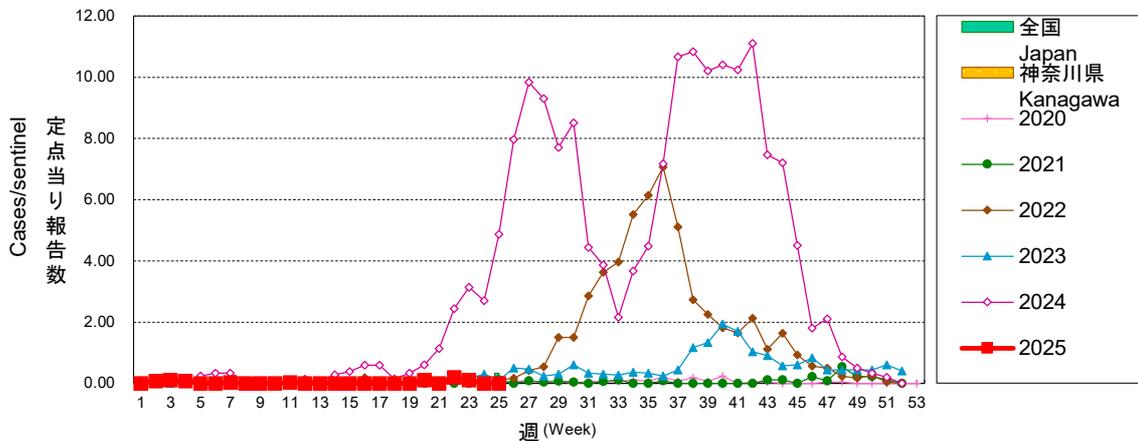
水痘

Chickenpox



手足口病

Hand, foot and mouth disease

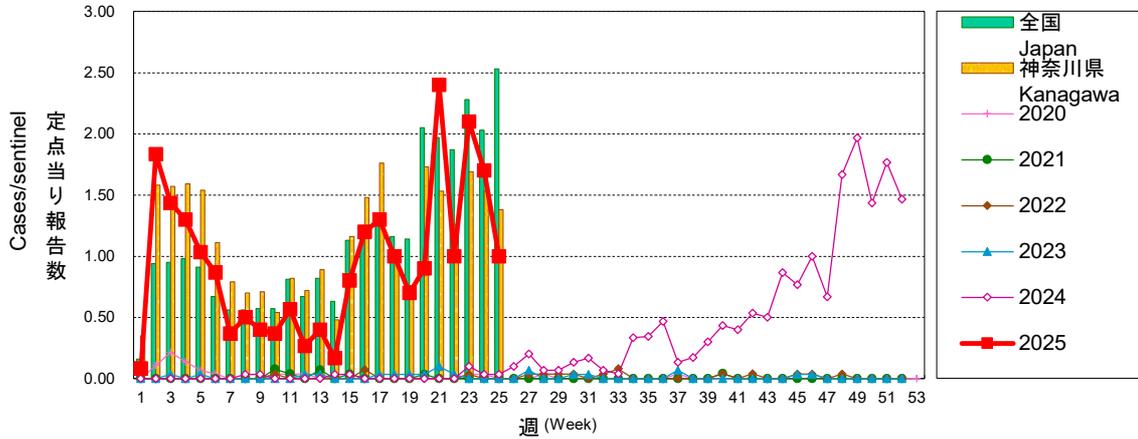


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

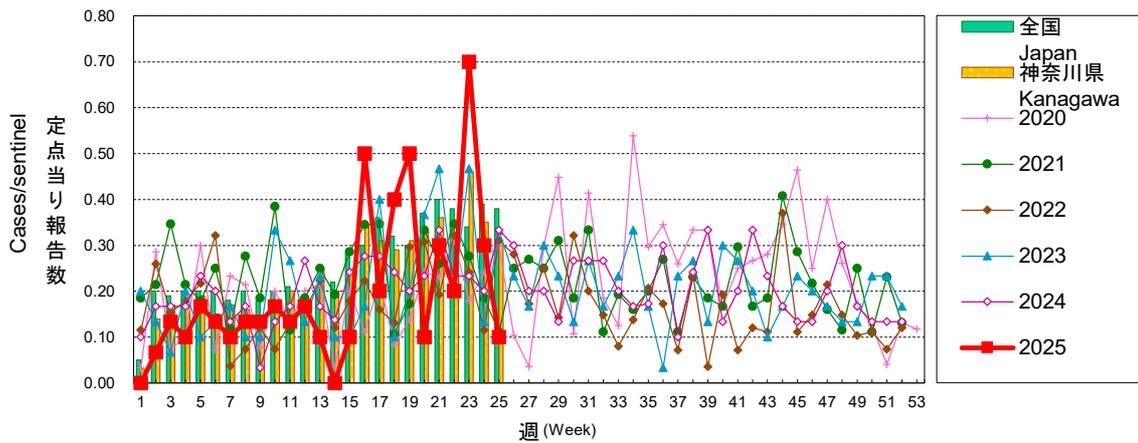
伝染性紅斑

Erythema infection



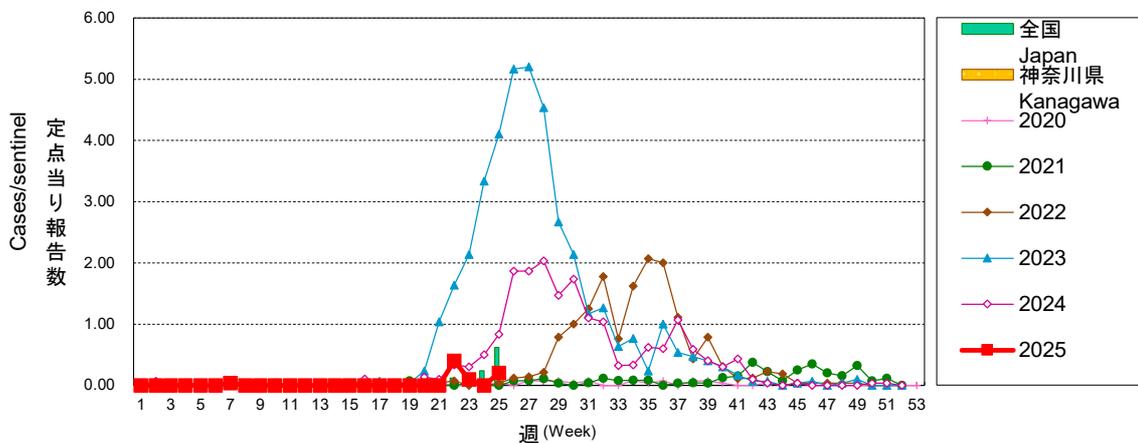
突発性発しん

Exanthem subitum



ヘルパンギーナ

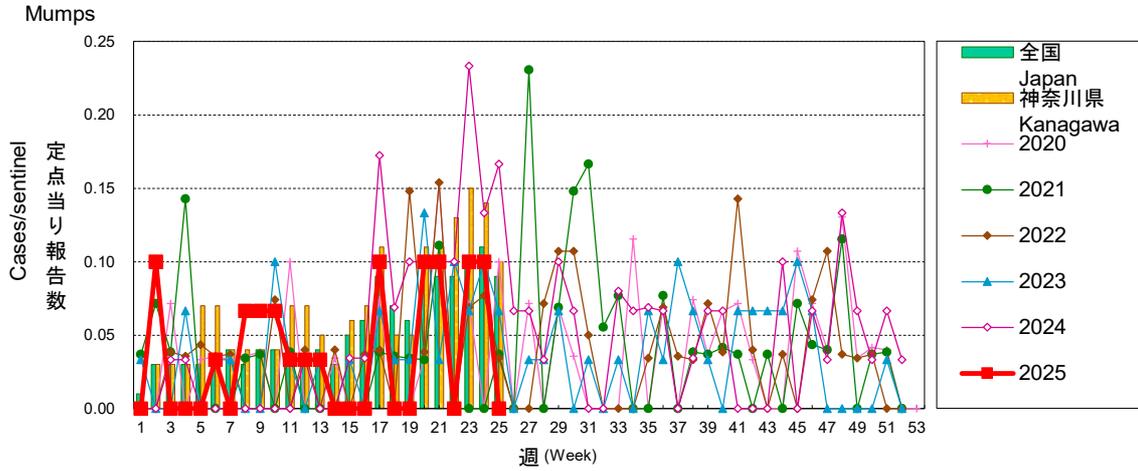
Herpangina



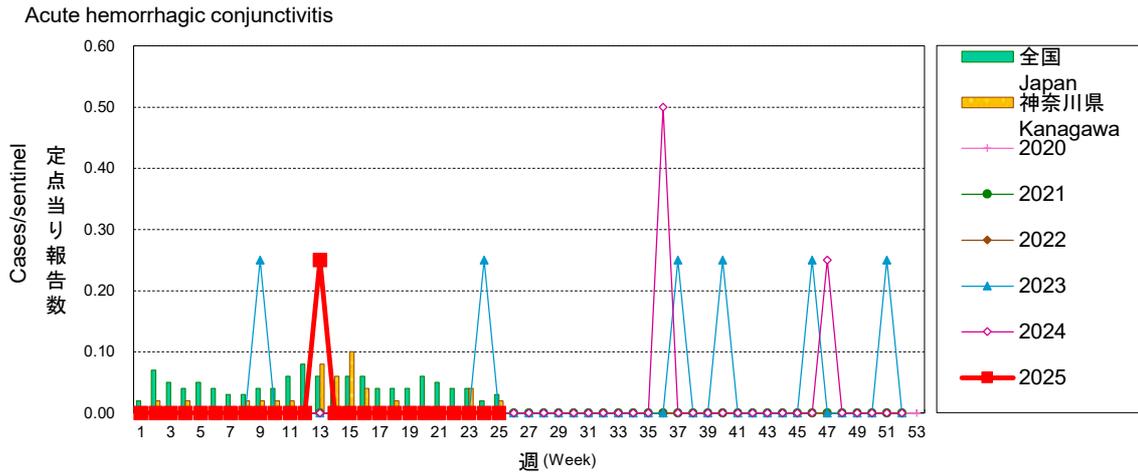
相模原市 定点当り報告数グラフ

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

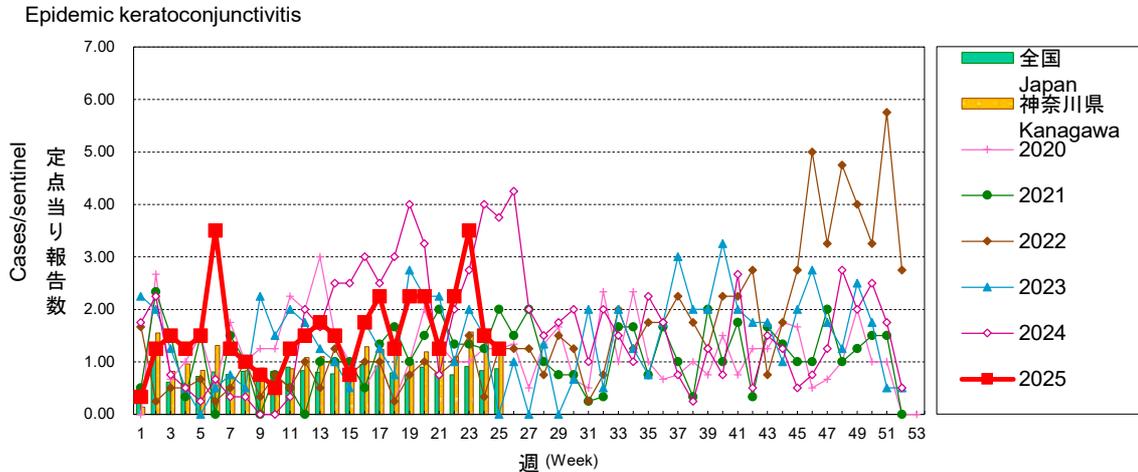
流行性耳下腺炎



急性出血性結膜炎



流行性角結膜炎

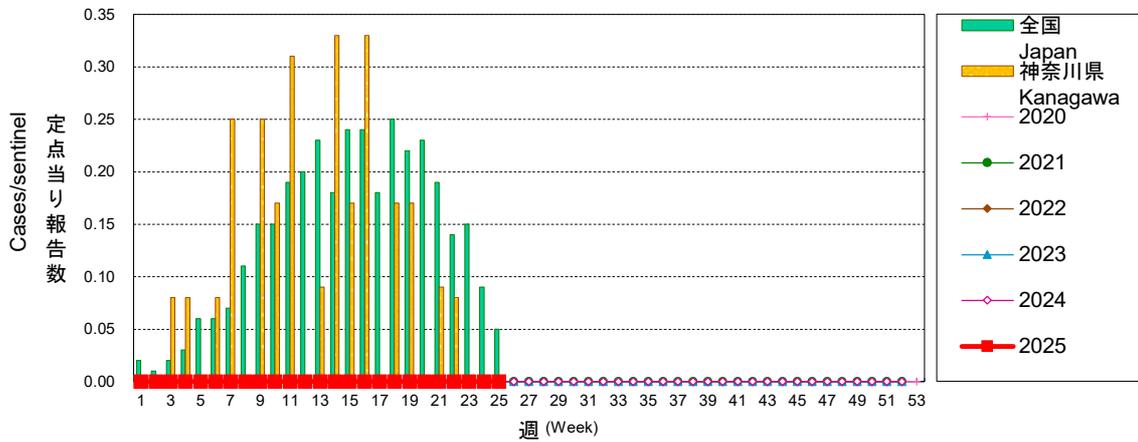


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

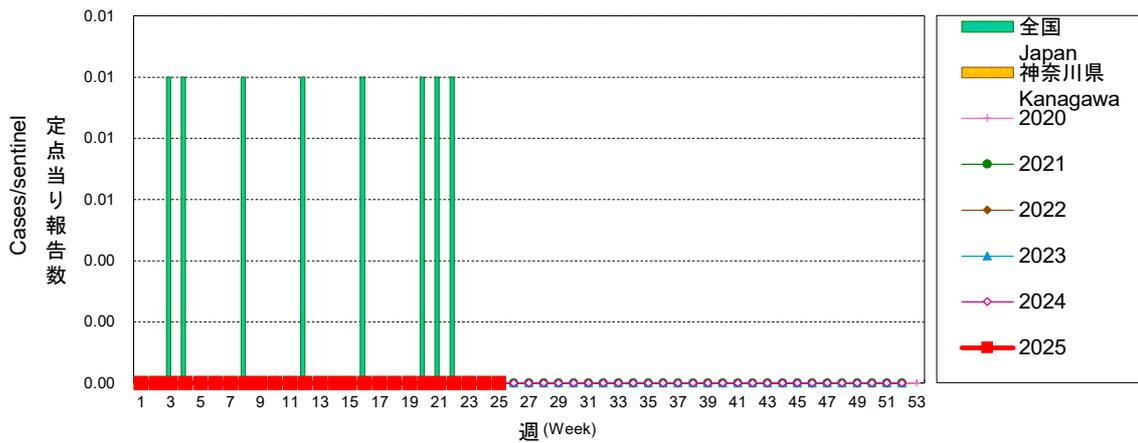
感染性胃腸炎(ロタウイルス)

Infectious gastroenteritis (only by Rotavirus)



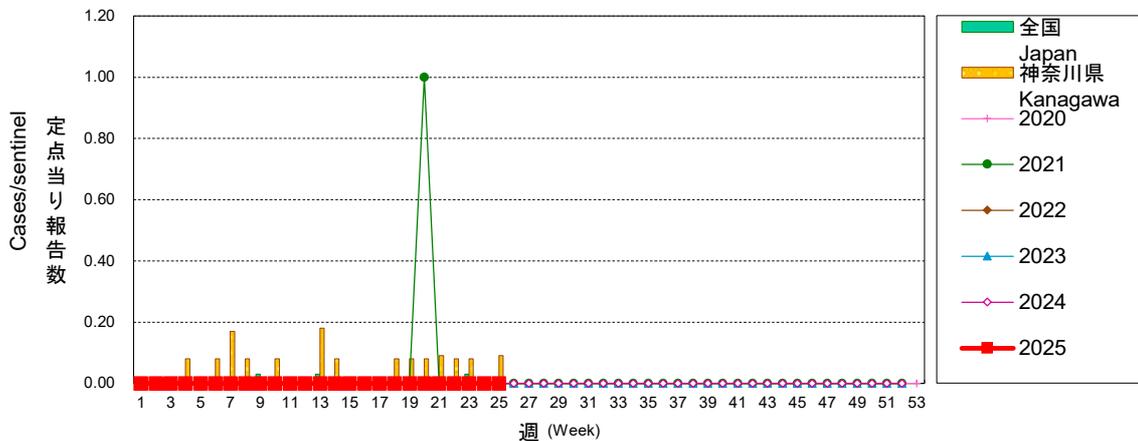
クラミジア肺炎

Chlamydial pneumonia



細菌性髄膜炎

Bacterial meningitis

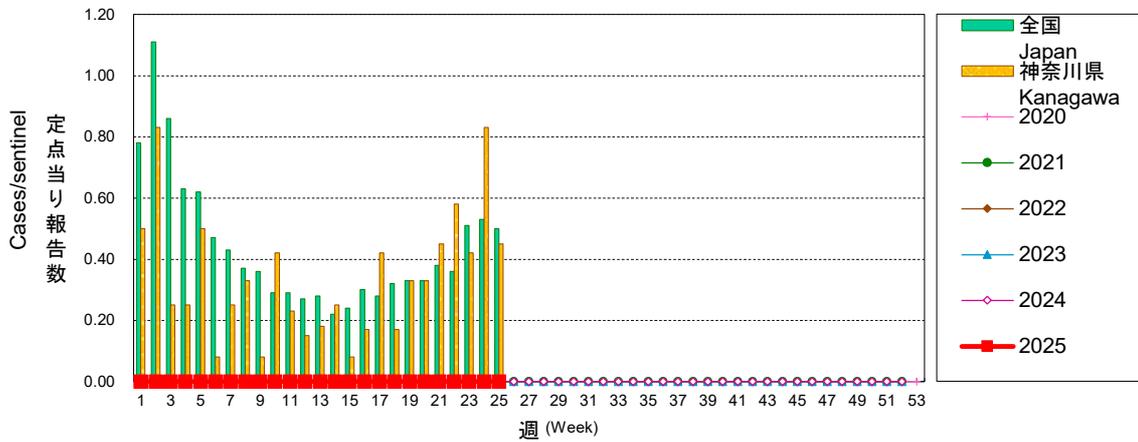


相模原市 定点当り報告数グラフ

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

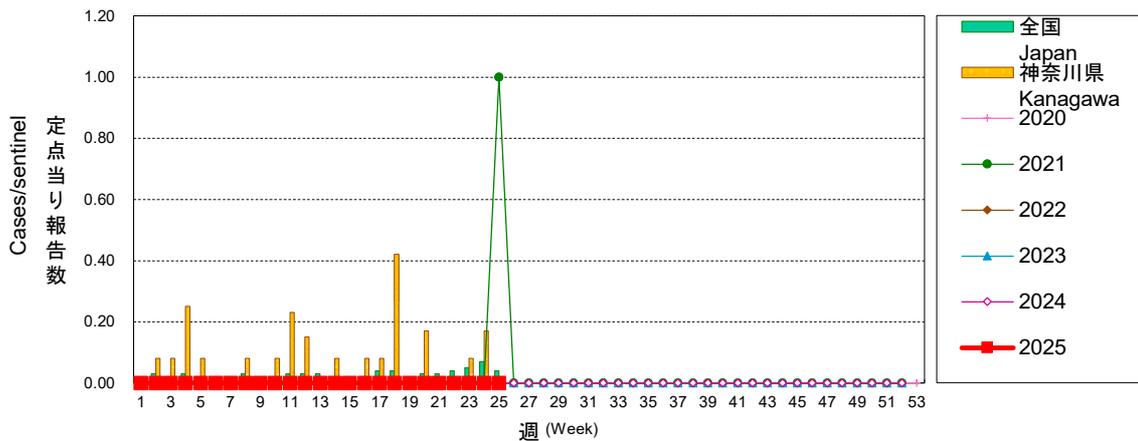
マイコプラズマ肺炎

Mycoplasma pneumonia



無菌性髄膜炎

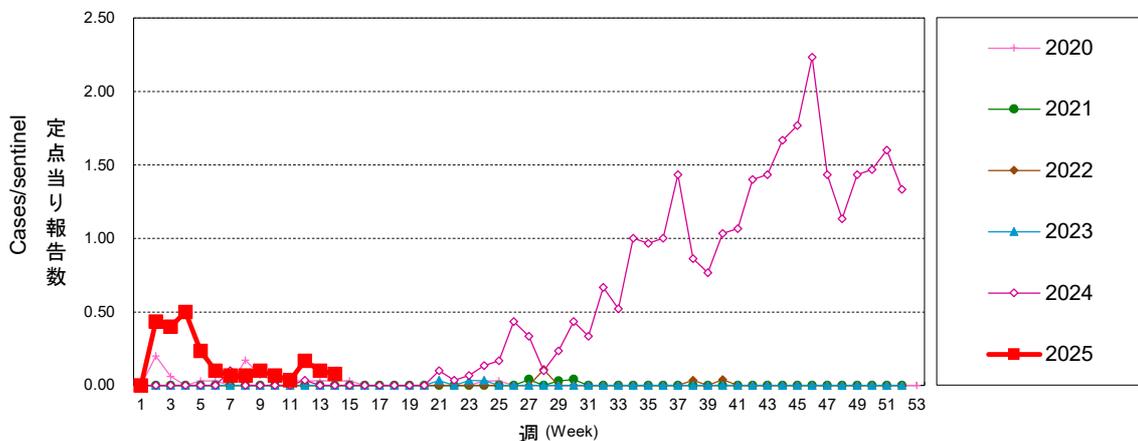
Aseptic meningitis



マイコプラズマ感染症

Mycoplasma infection

※マイコプラズマ感染症のサーベイランスは、急性呼吸器感染症(ARI)が5類感染症定点把握疾患に指定されたため、2025年第14週をもって終了しました。



市内定点医療機関からの報告数

項目	合計	緑区	中央区	南区
定点数	10	2	3	5
RSウイルス	2	0	0	2
咽頭結膜熱	2	1	0	1
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	35	4	16	15
感染性胃腸炎	67	15	21	31
水痘	2	1	1	0
手足口病	0	0	0	0
伝染性紅斑	10	2	5	3
突発性発しん	1	0	0	1
ヘルパンギーナ	2	0	2	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	0
* 10医療機関中の回答数	10	2	3	5

定点数	17	4	5	8
急性呼吸器感染症	1044	197	341	506
インフルエンザ (鳥インフルエンザを除く)	0	0	0	0
新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)	32	7	15	10
* 17医療機関中の回答数	17	4	5	8

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	5	0	4	1
* 4医療機関中の回答数	4	1	2	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

基幹定点(入院サーベイランス)

インフルエンザ (入院例)	0
新型コロナウイルス感染症 (COVID-19)(入院例)	0
* 1医療機関中の回答数	1

集団かぜ・インフルエンザによる学級閉鎖発生状況(令和6年9月2日～令和7年6月22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	92	10	16	11	8	7	34	6
	欠席者数	582	71	99	88	46	51	184	43
中学校	学級数	58	5	9	11	6	5	10	12
	欠席者数	438	42	82	106	45	46	51	66
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	150	15	25	22	14	12	44	18
	欠席者数	1020	113	181	194	91	97	235	109

地域別欠席者数(累計)

令和6年9月2日～令和7年6月22日

地域	欠席者数	地域	欠席者数
橋本	64	相模台	32
大沢	32	新磯	65
城山	17	相武台	0
本庁	181	大野南	101
田名	124	東林	134
上溝	36	津久井	74
麻溝	34	相模湖	32
大野北	46	藤野	3
大野中	45	合計	1020

地域別欠席者数・学級閉鎖数の推移

令和7年6月9日～令和7年6月15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7年6月16日～令和7年6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	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