

神奈川県微生物検査情報第 387 号

病原体検出は令和7年1月分

令和7年3月31日発行 神奈川県衛生研究所感染症情報センター

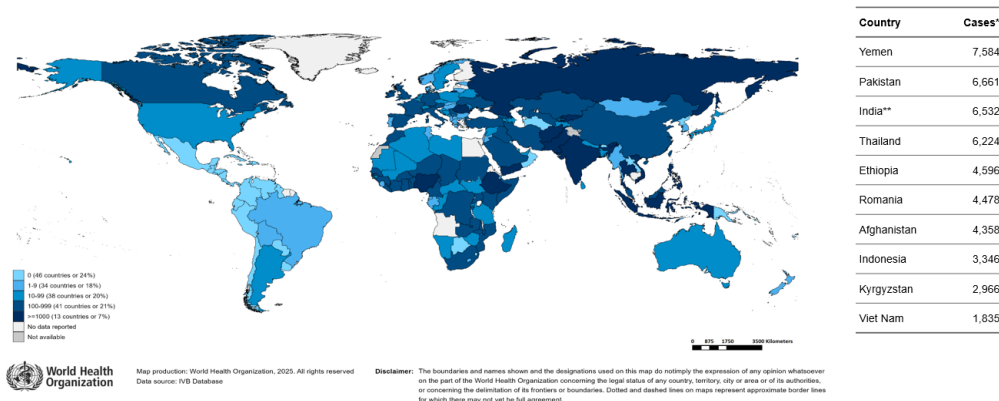
神奈川県所管域（神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域）の感染症発生動向調査における定点医療機関からの病原体の検査状況及び保健所からの依頼によるヒト、食品、環境材料からの病原体の検査状況について、横須賀市健康安全科学センター、藤沢市保健所地域保健課衛生検査センターにご協力いただき、毎月発行しています。

I 今月号のトピックス

麻疹（はしか）について（令和7年3月13日時点）

令和7年は、3月13日時点で、全国で9例（うち神奈川県で2例）の麻疹の届出がありました。9例中5例はベトナム、1例はイタリア/フランス、1例はタイへの渡航歴があり、ほとんどが輸入例ですが、輸入例を発端とする集団発生が起こる可能性があります。

Number of Reported Measles Cases (Last 6 months)



[Measles and Rubella Global Update March 2025 \(WHO\)](#) (2025/3/13 アクセス)より 最新6か月間の麻疹報告数

神奈川県所管域では、令和7年1月に2例の麻疹疑い症例の検査を実施し、いずれも陰性でした。しかし、県内や近隣都県での患者発生がみられることから、今後も注意が必要です。

麻疹は、ワクチンで予防することができます。母子健康手帳で接種歴をご確認ください。ワクチンの流通が不安定のため、接種をご検討される場合はあらかじめ医療機関にお問い合わせください。

【麻疹を疑う症状がみられたら】

麻疹ウイルスに感染すると、約10日後に発熱や咳、鼻水といった風邪様症状が現れ、2～3日熱が続いた後、39℃以上の高熱と発疹が現れます。

麻疹の感染力は非常に強く、空気感染・飛沫感染・接触感染でひろがりますので、麻疹を疑って医療機関を受診する場合は、あらかじめ電話等で「麻疹の疑いがある」ことを伝え、医療機関の指示に従い受診しましょう。

【医療機関の方へ】

「麻疹に関する特定感染症予防指針」により、麻疹疑い症例について全例ウイルス遺伝子の検査を実施することとなっております。検体採取の方法を[麻疹・風しん検査の検体採取について（神奈川県衛生研究所）](#)に掲載しておりますので、ご参照ください。

（参考文献）

- [麻疹について（厚生労働省）](#) (2025/3/13 アクセス)
- [麻疹発生動向調査（国立感染症研究所）](#) (2025/3/13 アクセス)
- [疾患別情報 麻疹（神奈川県衛生研究所）](#)

Ⅱ 症例数および検体数

令和7年1月の神奈川県所管域（神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域）における症例数および検体数を疾患別に集計しました。

（症例数）

		症例数	陽性症例数	陰性症例数
四類	レジオネラ症	2	1	1
五類全数	急性脳炎	1	1	0
	麻しん	2	0	2
五類定点	インフルエンザ	73	68	5
	咽頭結膜熱	1	0	1
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	5	4
	感染性胃腸炎	4	1	3
	マイコプラズマ肺炎	2	2	0
	流行性耳下腺炎	1	0	1

（検体数）

		検査検体数	陽性検体数	陰性検体数
四類	レジオネラ症	2	1	1
五類全数	急性脳炎	5	3	2
	麻しん	6	0	6
五類定点	インフルエンザ	73	68	5
	咽頭結膜熱	1	0	1
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	5	4
	感染性胃腸炎	4	1	3
	マイコプラズマ肺炎	2	2	0
	流行性耳下腺炎	1	0	1

注1：検体数と症例数が異なっているのは、1症例につき複数検体検査するケースがあるためです。

注2：上記以外の「その他」「食中毒（有症苦情含む）」「依頼検査（保菌者検査）」については、P7-9をご覧ください。

Ⅲ－① 感染症法の類型別病原体検出状況

令和7年1月までの神奈川県所管域（神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域）における病原体検出状況を、感染症法の類型別に集計しました。

○三類感染症

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
腸管出血性大腸菌感染症	enterohemorrhagic <i>E.coli</i> :EHEC ^{注1}	O26 VT1	0	1		1												0
	〃	O103 VT1	1	0														0
	〃	O157 VT1VT2	5	0														0
	〃	O157 VT2	1	0														0
	〃	OUT VT不明	2	0														0
	Other diarrheagenic <i>E.coli</i> ^{注2}	O128	1	0														0
	〃	O153	1	0														0
	〃	OUT	1	0														0

注1 enterohemorrhagic *E.coli*:EHEC:腸管出血性大腸菌

注2 Other diarrheagenic *E.coli*:EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EAaggEC以外の大腸菌(病原性不明なもの)

○四類感染症

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
E型肝炎	Hepatitis E virus(HEV)	3	1	3			1			1		1						0
A型肝炎	Hepatitis A virus	I a	0	1				1										0
エムボックス	Mpox virus		6	0														0
つつが虫病	<i>Orientia tsutsugamushi</i>		5	3											1	2		0
	<i>Rickettsia japonica</i>		0	1	1													0
つつが虫病又は日本紅斑熱	<i>Orientia tsutsugamushi</i>		0	4											3	1		0
デング熱	Dengue virus		5	6 (6)		2 (2)		2 (2)							2 (2)			0
レジオネラ症	<i>Legionella pneumophila</i>	1群	9	9			1				2	2		2	2			0
	<i>Legionella</i> spp.		1	1										1			1	1

海外渡航者数は(内数)として記載

○五類感染症(全数)

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
急性脳炎	Human herpes virus	7	1	2								1				1		0
	Herpes simplex virus	1	0	1												1		0
	Coxsackievirus	A4	4	0														0
	Cytomegalovirus(CMV)		2	0														0
	SARS-CoV-2		2	0													3	3
侵襲性肺炎球菌感染症	<i>Streptococcus pneumoniae</i>		3	6					6									0
水痘(入院例)	Varicella-zoster virus(VZV)		1	0														0

○五類感染症(定点)ーその1

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
インフルエンザ	Influenza virus	AH1pdm09	107	174	9	2	1	1	1			5	12	20	24	99	56	56
	"	AH3	342	63	30	3	8	3					6	4	5	4	11	11
	"	A(亜型不明)	4	0														0
	"	B	11	97	12	39	38	7								1	2	2
RSウイルス感染症	Respiratory syncytial virus(RSV)		0	2				2										0
咽頭結膜熱	Adenovirus	1	3	0														0
	"	2	5	2						2								0
	"	3	36	12	2	1	5			3	1							0
	"	5	0	1					1									0
	"	54	1	0														0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	<i>Streptococcus pyogenes</i>	T1	6	33	1	2	7	5	3	10	4		1					0
	"	T4	4	11				2		2	1		1	1	2	2	4	4
	"	T9	0	1						1								0
	"	T11	1	1										1				0
	"	T12	31	23	5	5	6	1	3	1	1				1			0
	"	T22	3	0														0
	"	TB3264	6	11			3	2	1	2		2				1	1	1
	"	型別不能	2	5		1					2			1	1			0

○五類感染症(定点)ーその1 コメント

インフルエンザ：1 検体からインフルエンザウイルス AH1pdm09 と AH3 が同時検出された。

○五類感染症(定点)ーその2

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
感染性胃腸炎	enteropathogenic <i>E.coli</i> /EPEC ^{注1}	OUT	0	1												1		0
	Other diarrheagenic <i>E.coli</i> ^{注2}		10	1		1												0
	"	O1	0	1										1				0
	"	O44	0	1					1									0
	"	O104	0	1												1		0
	<i>Aeromonas hydrophila</i>		1	0														0
	<i>Campylobacter coli</i>		1	0														0
	Norovirus	GII	20	5	2	1	1						1				1	1
	Sapovirus		1	0														0
	Adenovirus	型未決定	3	0														0
水痘	Varicella-zoster virus(VZV)		0	1							1							0
手足口病	Coxsackievirus	A2	3	0														0
	"	A4	1	0														0
	"	A6	0	38						8	27	2	1					0
	"	A10	0	3							3							0
	"	A16	10	31							2	1	6	13	8	1		0
	Echovirus	3	0	1							1							0
	Enterovirus	A71	4	3							1			2				0
	Parechovirus	A1	0	2							1	1						0
	"	A3	1	0														0
	"	A6	1	0														0
	Rhinovirus		2	7						2	1	1	1	2				0
	Adenovirus	3	1	0														0
ヘルパンギーナ	Coxsackievirus	A2	14	0														0
	"	A4	20	0														0
	"	A6	0	6						1	4	1						0
	"	A10	3	1							1							0
	Echovirus	3	0	2							1	1						0
	Enterovirus	A71	1	0														0
	Parechovirus	A5	0	1								1						0
	Rhinovirus		1	1								1						0
	Herpes simplex virus	1	2	1				1										0
	Human herpesvirus	7	0	1				1										0
	Adenovirus	3	0	1		1												0

注1 enteropathogenic *E.coli*/EPEC:腸管病原性大腸菌

注2 Other diarrheagenic *E.coli*: EHEC (VTEC)・ETEC・EIEC・EAaggEC以外の大腸菌(病原性不明なもの)

○五類感染症(定点)ーその3

			令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
マイコプラズマ肺炎	<i>Mycoplasma pneumoniae</i>		0	18						2	5	7	1		3		2	2
流行性角結膜炎 無菌性髄膜炎	Adenovirus	54	1	0														0
	Rhinovirus		1	0														0
	Varicella-zoster virus(VZV)		1	0														0
	Coxsackievirus	B5	6	1									1					0
	Human herpesvirus	6	2	0														0
	Parechovirus	A3	4	0														0
	Cytomegalovirus(CMV)		1	0														0

Ⅲ－② その他ヒト由来の病原体検出状況

「Ⅲ－① 感染症法の類型別病原体検出状況」以外の令和7年1月までの神奈川県所管域（神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域）における病原体検出状況について、「その他の感染症」「食中毒（有症苦情含む）」「依頼検査（保菌者検査）」に分類し、まとめました。

○その他の感染症

令和7年1月は8検体搬入がありましたが、病原体は検出されませんでした。

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	累計
新型コロナウイルス感染症	SARS-CoV-2		884	367	62	64	60	58	55	68								0
その他	enterohemorrhagic <i>E.coli</i> :EHEC ^{注1}	O26 VT1	1	0														0
	//	O103 VT1	0	4							1	2	1					0
	//	O111 VT1	0	1												1		0
	//	O157 VT2	17	15							3		12					0
	//	O157 VT1 VT2	8	3										1	1	1		0
	//	OUT VT2	0	2		1			1									0
	//	OUT VT1 VT2	0	3					2	1								0
	Other diarrheagenic <i>E.coli</i> ^{注2}		1	0														0
	<i>Salmonella</i> Typhi		0	3					1	2								0
	Other bacteria ^{注3}		6	0														0
	Coxsackievirus	A10	2	0														0
	Herpes simplex virus	1	2	0														0
	Parechovirus	A3	3	0														0
	SARS-CoV-2		2	0														0

注1 enterohemorrhagic *E.coli*:EHEC:腸管出血性大腸菌

注2 Other diarrheagenic *E.coli*:EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EAaggEC以外の大腸菌(病原性不明なもの)

注3 Other bacteria:その他の細菌

○食中毒(有症苦情含む)

令和7年1月は128検体搬入があり、14検体から以下の病原体が検出されました。

診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等	令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年
					1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	累計
食中毒 (有症苦情含む)	enteropathogenic <i>E.coli</i> :EPEC ^{注1}		3	0														0
	"	O20	0	1											1			0
	"	O111	0	1										1				0
	"	OUT	0	3											3			0
	Other diarrheagenic <i>E.coli</i> ^{注2}	O86	0	1									1					0
	"	OUT	0	8									3	1	4			0
	<i>Salmonella</i>	O4群	2	1										1				0
	"	O7群	3	0														0
	"	O8群	1	0														0
	<i>Campylobacter jejuni</i>		35	25	1			10	1		4	1		5	1	2	5	5
	<i>Campylobacter coli</i>		0	2				1						1			1	1
	<i>Staphylococcus aureus</i>		3	3				1	2									0
	<i>Clostridium perfringens</i>		5	72		25			1			10		36				0
	<i>Bacillus cereus</i>		2	5		1					4							0
	<i>Bacillus thuringiensis</i>		2	0														0
	Rotavirus		3	0														0
	Norovirus	GI	0	35	3	12	9	6					2	3			1	1
	"	GI.1	0	1				1										0
	"	GII	177	159	35	23	57	4		4			2	1	22	11	7	7
	"	GII.6	0	1												1		0
	"	GII.7	0	3				3										0
	Sapovirus	GI	0	1									1					0

注1 enteropathogenic *E.coli*:EPEC: 腸管病原性大腸菌

注2 Other diarrheagenic *E.coli*: EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EAaggEC以外の大腸菌(病原性不明なもの)

○依頼検査(保菌者検査)

令和7年1月は1349検体搬入があり、1検体から以下の病原体が検出されました。

			令和5年 累計	令和6年 累計	令和6年												令和7年	令和7年 累計
診断名	検出病原体	血清型 遺伝子型等			1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	
依頼検査 (保菌者検査)	<i>Salmonella</i>	O7群	2	0														0
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>		6	0														0
	<i>Neisseria gonorrhoeae</i>		0	1								1					1	1
	<i>Chlamydia trachomatis</i>		7	10	3			1	1		2	1				2		0
	Other bacteria ^{注1}		5	0														0

注1 Other bacteria: その他の細菌

IV 保健所等別の病原体検出状況

令和7年1月に採取された検体からの病原細菌およびウイルス・リケッチアの検出数を依頼元別に集計しました。

			感染症および食中毒に伴う行政検査並びに依頼検査													病原体定点				その他の医療機関	合 計	
			平塚保健福祉事務所	秦野センター	鎌倉保健福祉事務所	鎌倉保健福祉事務所 三崎センター	小田原保健福祉事務所	小田原保健福祉事務所 足柄上センター	厚木保健福祉事務所	厚木保健福祉事務所 大和センター	横須賀市保健所	藤沢市保健所	茅ヶ崎市保健所	寒川町	その他の行政	計	小児科	インフルエンザ	眼科			基幹
病原体			血清型 遺伝子型等																			
病原細菌	Campylobacter jejuni		2		1							2				5						5
	Campylobacter coli											1				1						1
	Streptococcus pyogenes	T4											1			1	3					4
	〃	TB3264											1			1						1
	Mycoplasma pneumoniae															0	1		1			2
	Legionella spp.			1												1						1
	Neisseria gonorrhoeae											1				1						1
	計		2	1	1	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0	10	4	0	0	1	0	15
ウイルス・リケッチア	Influenza virus	AH1pdm09														0	27	16		13		56
	〃	AH3														0	9	2				11
	〃	B														0	2					2
	Norovirus	G I					1									1						1
	Norovirus	G II			2	1		1		1			2			7	1					8
	SARS-CoV-2						3									3						3
	計		0	0	2	1	4	1	0	1	0	0	2	0	0	11	39	18	0	13	0	81
合 計			2	1	3	1	4	1	0	1	1	3	4	0	0	21	43	18	0	14	0	96

V 食品・環境由来の病原細菌検出状況

神奈川県所管域（神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域）における食品または環境由来検体からの病原細菌検出状況について、令和7年1月の1か月分と令和7年1～1月累計の件数を集計しました。

		病原細菌検出数および検査検体数													
		食 品						環 境							
		1月			1-1月累計			1月				1-1月累計			
		食中毒等	収去検査	その他	食中毒等	収去検査	その他	海水 ^{注1}	浴槽水等	食中毒等	その他	海水 ^{注1}	浴槽水等	食中毒等	その他
検 査 検 体 数		8	12	0	8	12	0	0	42	40	9	0	42	40	9
enterohemorrhagic <i>E.coli</i> /EHEC ^{注2}															
Other diarrheagenic <i>E.coli</i> ^{注3}															
<i>Salmonella</i>		O4群													
〃		O7群													
〃		O8群													
〃		O9群													
<i>Vibrio parahaemolyticus</i>															
<i>Aeromonas hydrophila</i>															
<i>Aeromonas sobria</i>															
<i>Aeromonas hydrophila/sobria</i>															
<i>Aeromonas caviae</i>															
<i>Campylobacter jejuni</i>															
<i>Campylobacter coli</i>															
<i>Campylobacter jejuni/coli</i>															
<i>Staphylococcus aureus</i>															
<i>Bacillus cereus</i>															
<i>Legionella</i> spp.															
<i>Legionella pneumophila</i>		1群							1				1		
〃		2群													
〃		3群													
〃		4群													
〃		5群													
〃		6群							2				2		
〃		7群													
〃		8群													
〃		9群													
〃		10群													
〃		11群													
〃		12群													
〃		13群													
<i>Legionella anisa</i>															
<i>Legionella gormanii</i>															
<i>Legionella micdadei</i>															
<i>Legionella dumoffii</i>															
検 出 菌 計		0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0

注1 海水：河川水を含む。

注2 enterohemorrhagic *E.coli*/EHEC：腸管出血性大腸菌

注3 Other diarrheagenic *E.coli*：EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EPEC・EA_{gg}EC以外の大腸菌（病原性不明なもの）

プール水、エアコンの水等は、環境の「その他」に計上。