

# 神奈川県微生物検査情報

## 第 353 号

令和 4 年 5 月 24 日発行  
 病原体検出は令和4年3月分

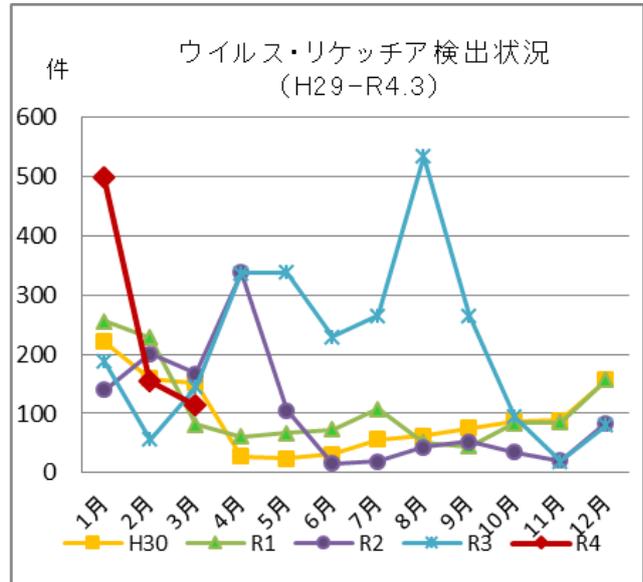
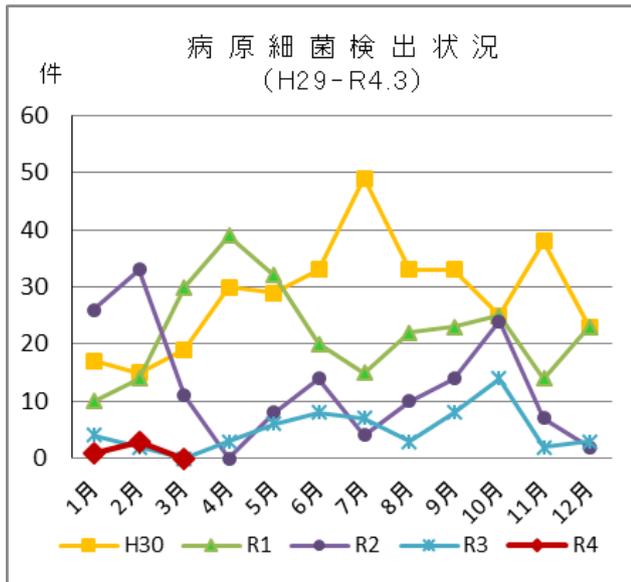
神奈川県衛生研究所

表 1 病原体検出状況(保健所等別)－令和 4 年 3 月

病原体	計	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	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
細菌	計														0						0
ウイルス ・ チチス ・ ア	ムンプス									1					1						1
	SARS-CoV-2				12				17	66				15	110					4	114
	計				12				17	67				15	111					4	115
合計					12				17	67				15	111					4	115

<検出状況>

3月の病原体検出数は115件、細菌は0件、ウイルス・リケッチアは115件であった。



○ 保健所等別の病原体検出状況は表1のとおりである。

表2 病原細菌検出状況(臨床診断別)—令和4年3月

	感 染 症											食 有 症 中 苦 情 毒 含 む 様	依 保 菌 類 者 検 査 計	合 計		
	コ レ ラ	細 菌 性 赤 痢	腸 チ フ ス	パ ラ チ フ ス	腸 管 出 血 性 大 腸 菌 感 染 症	レ ジ オ ネ ラ 症	百 日 咳	A 群 溶 血 性 レ ン サ 球 菌 咽 頭 炎	感 染 性 胃 腸 炎	マ イ コ プ ラ ズ マ 肺 炎	細 菌 性 髄 膜 炎				ペ ニ シ リ ン 耐 性 肺 炎 球 菌 感 染 症	淋 菌 感 染 症
検 査 検 体 数					3										1248	1251
計																0

○病原細菌の検出はなかった。

表3 病原細菌検出状況(月別)—令和3年3月～令和4年3月

	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和3年累計	1月	2月	3月	令和4年累計
腸管出血性大腸菌(EHEC)				5	1		6	9			21				
腸管病原性大腸菌(EPEC)					2			1			3				
その他の大腸菌 ※				1		1				1	4		1		1
サルモネラ O1,3,19群											1				
サルモネラ O4群			1								1				
サルモネラ O8群											2				
サルモネラ O13群		1									1				
カンピロバクター ジェジュニ			4	1				1	2		8				
カンピロバクター コリ								2			2				
黄色ブドウ球菌					1			1		2	4				
A群溶血性レンサ球菌		1				1					4	1	1		2
レンサ球菌 その他		1									1				
レジオネラ ニューモフィラ			1	1	3	1	2				8		1		1
合計	0	3	6	8	7	3	8	14	2	3	60	1	3	0	4

※: その他の大腸菌: EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EPEC・EA<sub>g</sub>EC以外の大腸菌(病原性不明なもの)



表4 ウイルス・リケッチア検出状況(臨床診断別)—令和4年3月

	感 染 症														食 合 (有 症 中 苦 情 毒 含 心 様 他 様 計)		
	A 型 肝 炎	E 型 肝 炎	つ つ が 虫 病	デ ン グ 熱	急 性 脳 炎	麻 し ん	風 し ん	咽 頭 結 膜 熱	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	ヘル パン ギー ナ	流 行 性 耳 下 腺 炎	イン フル エン ザ 様	流 行 性 角 結 膜 炎		無 菌 性 髄 膜 炎	そ の 他
検 査 検 体 数															1	1265	1266
ムンプス															1		1
SARS-CoV-2																114	114
計														1	114	115	

○無菌性髄膜炎患者1例1検体(髄液)からムンプスウイルスが検出された。

【新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)について】

○神奈川県

神奈川県で実施した新型コロナウイルス感染症疑い例調査では、146 検体中7 検体から新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)が検出された。これら7 検体及び他の行政機関、医療機関で検出された SARS-CoV-2 陽性25 検体(計 32 検体)について変異株スクリーニング検査を実施したところ、32 検体全てからオミクロン株に特徴的な変異遺伝子が検出された。このうち全ゲノム解析が可能であった28 検体については、さらに全ゲノム解析を実施し、21 検体がオミクロン(BA.1.1)、7 検体がオミクロン(BA.2)であることを確認した。

○横須賀市

新型コロナウイルス疑い例の調査では、74 検体中 16 検体から SARS-CoV-2 が検出された。横須賀市では、SARS-CoV-2 陽性 14 検体についてスクリーニング検査(変異株 PCR)を実施したところオミクロン株疑いが 13 検体であった。

○藤沢市

新型コロナウイルス感染症疑い例調査では、1018 検体中 66 検体から SARS-CoV-2 が検出された。(新規65、経過者1)

表5 ウイルス・リケッチア検出状況(月別)—令和3年3月～令和4年3月

	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和3年累計	1月	2月	3月	令和4年累計
R S					1						1				
コクサッキー A4								1	3	1	5				
コクサッキー A6								2	3	4	12	1			1
ヒトパレコ 1				3							3				
ライノ						1					1				
ムンプス														1	1
アデノ 2	1										1				
アデノ 53					1						1				
アデノ(型未決定)												1			1
水痘・帯状疱疹									1		1				
ヒトヘルペス 6	1				2						4				
ノロ			7	4		3				10	33				
サボ		2									2				
アストロ												1			1
SARS-CoV-2	143	334	331	222	261	529	257	88	8	63	2465	494	155	114	763
オリエンチア ツツガムシ								3	4	2	10				
合計	145	336	338	229	265	533	257	94	19	80	2539	497	155	115	767



表6 食品・環境由来の病原細菌検出状況—令和4年3月

検査検体数	病原細菌検出数および検査検体数													
	食 品						環 境							
	3月			1-3月累計			3月				1-3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※	浴槽水等	食中毒等	その他	海水※	浴槽水等	食中毒等	その他
検査検体数					38					3		3		19
腸管出血性大腸菌(EHEC)														
その他の大腸菌 ※2														
サルモネラ O4群														
サルモネラ O7群														
サルモネラ O8群														
サルモネラ O9群														
腸炎ビブリオ														
カンピロバクター ジェジュニ														
カンピロバクター コリ														
カンピロバクター ジェジュニ/コリ														
黄色ブドウ球菌														
セレウス菌														
レジオネラ属菌														
レジオネラ ニューモフィラ 1群														
レジオネラ ニューモフィラ 2群														
レジオネラ ニューモフィラ 3群														
レジオネラ ニューモフィラ 4群														
レジオネラ ニューモフィラ 5群														
レジオネラ ニューモフィラ 6群														
レジオネラ ニューモフィラ 7群														
レジオネラ ニューモフィラ 8群														
レジオネラ ニューモフィラ 9群														
レジオネラ ニューモフィラ 10群														
レジオネラ ニューモフィラ 11群														
レジオネラ ニューモフィラ 12群														
レジオネラ ニューモフィラ 13群														
レジオネラ アニサ														
レジオネラ ゴルマニイ														
レジオネラ ミクダデイ														
レジオネラ デュモフィー														
検出菌計														

※: 河川水を含む。

※2: EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EPEC・EA<sub>gg</sub>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。