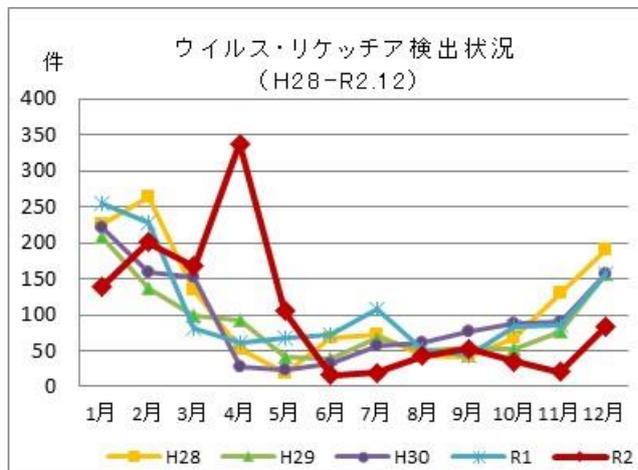
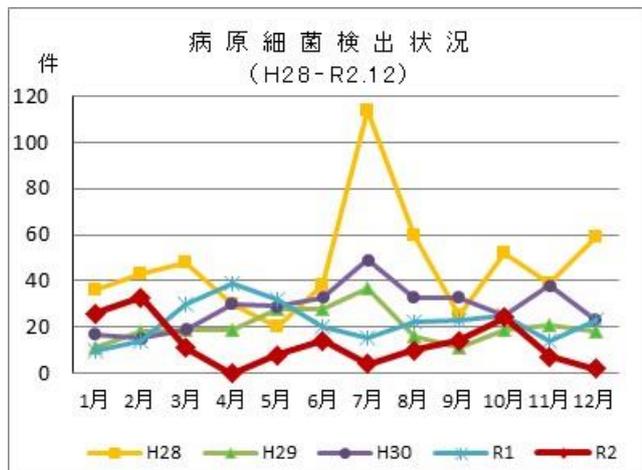




<検出状況>

12月の病原体検出数は合計86件、細菌は2件、ウイルス・リケッチアは84件であった。



- 病原体定点等の医療機関からの検査では、小児科定点から細菌が2件、ウイルスが1件検出された。
- 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2年12月

	感 染 症													（食 有 症 中 苦 情 含 む ）様	（依 保 菌 類 者 検 査 ）査	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				そ の 他
検査検体数					8		1	4								1425	1438
腸管病原性大腸菌(EPEC)								1									1
レンサ球菌 その他							1										1
計							1	1									2

- A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎患者 1 名からレンサ球菌 その他(C 群溶血性レンサ球菌)が検出された。
- 感染性胃腸炎患者由来の 4 検体中 1 検体から腸管病原性大腸菌(EPEC)が検出された。

表3 病原細菌検出状況(月別)—令和元年12月～令和2年12月

	12月	令和元年累計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和2年累計
腸管出血性大腸菌(EHEC)	3	12							2	3	4	1	1		11
腸管病原性大腸菌(EPEC)		6								1				1	2
腸管凝集付着性大腸菌(EAggEC)		1						2							2
その他の大腸菌 ※		2		1				1	1			1			4
サルモネラ O4群		4							1	1	1		1		4
サルモネラ O7群		1						9					1		10
サルモネラ O8群		2													
サルモネラ O3,10群		1													
エロモナス ソブリア		1													
エロモナス キャビエ		1	1												1
カンピロバクター ジェジュニ	2	29		3						3	4	2			12
カンピロバクター コリ		6									2				2
黄色ブドウ球菌	1	9										4			4
ウエルシュ菌		18					8					14			22
A群溶血性レンサ球菌	9	133	21	20	10		1			2	1		3		58
レンサ球菌 その他			1					1						1	3
マイコプラズマ ニューモニエ	6	13	1	6											7
レジオネラ属菌	1	2						1					1		2
レジオネラ ニューモフィラ		11	2	1							2	2			7
淋菌		3													
クラミジア トラコマティス	1	12		2	1										3
合計	23	267	26	33	11	0	9	14	4	10	14	24	7	2	154

※: その他の大腸菌: EHEC(VTEC)・ETEC・EIEC・EPEC・EAggEC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2年12月

	感 染 症														食 中 毒 (有 症 苦 情 含 む 様 々)	合 計	
	A 型 肝 炎	E 型 肝 炎	つ づ 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
検 査 検 体 数			9		5			1	25				3			1408	1451
ヒトヘルペス 6					1												1
ノ ロ									14								14
SARS-CoV-2																61	61
オリエンチア ツツガムシ			8														8
計			8		1				14							61	84

- つづが虫病疑い患者 9 検体中 8 検体からオリエンチア ツツガムシが検出された。
- 急性脳炎患者 1 例 5 検体中 1 検体(尿)からヒトヘルペスウイルス6が検出された。
- 感染性胃腸炎患者 25 例中 14 例から下痢症の原因となるノロウイルスが検出された。
- 新型コロナウイルス感染症疑い例調査では、1,408 検体中 61 検体から新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)が検出された。

表 5 ウイルス・リケッチア検出状況(月別)—令和元年12月～令和2年12月

	12月	令和元年累計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	令和2年累計
インフルエンザ AH1pdm09	126	332	101	23	1										125
インフルエンザ AH3	2	265	2		1										3
インフルエンザ A(亜型不明)		3	2												2
インフルエンザ B	1	25	5	10	4										19
R S		2	1												1
コクサッキー A2		1								1					1
コクサッキー A4		1													
コクサッキー A5		5													
コクサッキー A6		103													
コクサッキー A10		1													
コクサッキー A16	7	59	3	1											4
コクサッキー B4		7													
エコー 11		1													
エコー 25		1													
A型肝炎		4													
E型肝炎	1	6													
ヒトパレコ 1		3													
ヒトパレコ 3		9													
ライノ		7									1				1
ムンプス		6									1				1
麻疹		73													
風疹		125	2												2
アデノ 1	1	14	1												1
アデノ 2		19	1												1
アデノ 3	3	31	3	2	1										6
アデノ 4		2	1												1
アデノ 5		5		1											1
アデノ 6		1													
アデノ 54	1	4													
アデノ(型未決定)	3	11													
単純ヘルペス 1		7		2											2
水痘・帯状疱疹													2		2
E B	1	1													
サイトメガロ			1												1
ヒトヘルペス 6		6		1			1	1						1	4
ヒトヘルペス 7	1	7	4				1					1			6
ロタ		5													
ノロ	7	121	11	20	2	1		1			11			14	60
サボ		6													
アストロ	2	5													
Deng		6 (6)	2 (2)												2 (2)
SARS-CoV-2				141	158(9)	337	103	14	19	42	40	34	15	61	964 (9)
オリエンチア ツツガムシ	1	6											3	8	11
合計	157	1296 (6)	140 (2)	201	167 (9)	338	105	16	19	43	53	35	20	84	1221 (11)

海外渡航者数は(内数)として記載



表6 食品・環境由来の病原細菌検出状況—令和2年12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							
	12月			1-12月累計			12月				1-12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		73		54	703	29			1	19	23	68	478	169
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													1	
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												1		
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												3		
レジオネラ ニューモフィラ 6群												1		
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												1		1
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												1		
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												7	1	1

※: 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。