

Ⅲ 衛生研究所における検査実施状況

1 細菌検査実施状況

※検査依頼時の臨床診断名に基づき分類

(1) 人由来検体

三類感染症

腸管出血性大腸菌感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	37	23	16	39	15	33	132	55	40	35	49	60	534
検出数	0	0	0	2	0	0	7	4	1	1	3	0	18
検出内訳													
EHEC O26 (VT1)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
EHEC O157 (VT2)	0	0	0	0	0	0	7	2	0	1	0	0	10
EHEC O157 (VT1VT2)	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	5
EHEC OUT (VT2)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

細菌性赤痢

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

四類感染症

レジオネラ症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	2	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	6
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

基幹定点

細菌性髄膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
検出内訳													
<i>Klebsiella pneumoniae</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

食中毒（有症苦情）等検査

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	106	50	54	70	15	20	15	26	6	5	50	14	431
検出数	5	0	0	9	8	3	5	7	0	1	0	0	38
検出内訳													
<i>Campylobacter jejuni</i>	3	0	0	4	0	3	5	7	0	1	0	0	23
<i>Clostridium perfringens</i>	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	4
<i>Staphylococcus aureus</i>	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	4
<i>Yersinia enterocolitica</i>	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	7

(2) 菌株検査

二類感染症

結核

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査菌株数	6	10	9	4	9	9	10	2	5	9	12	12	97

三類感染症

腸管出血性大腸菌感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査菌株数	6	4	4	8	5	5	20	9	10	5	12	6	94

細菌性赤痢

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査菌株数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

五類感染症

カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	0	4	1	4	3	3	1	1	3	0	1	22
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

薬剤耐性アシネトバクター感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

バンコマイシン耐性腸球菌感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	3
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(3) 環境・食品等由来検体

四類感染症

レジオネラ症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査検体数	0	0	0	0	0	2	5	6	7	0	6	0	26
検出検体数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

食中毒（有症苦情）等検査

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査検体数	86	22	26	42	1	14	40	3	7	4	18	4	267
検出検体数	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	5
検出内訳													
<i>Bacillus cereus</i>	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<i>Yersinia enterocolitica</i>	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
<i>Kudoa septempunctata</i>	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Anisakis Type I	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1

2 ウイルス・リケッチア検査実施状況（病原体定点を含む） ※検査依頼時の臨床診断名に基づき分類

(1)人由来検体

二類感染症

鳥インフルエンザ（H5N1）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

四類感染症

E型肝炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	2	4	0	1	0	1	1	1	0	0	1	0	11
検出数	0	3	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	6
検出内訳													
E型肝炎ウイルス3型	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	4
E型肝炎ウイルス（型別不能）	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

A型肝炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	5	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6
検出数	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
検出内訳													
A型肝炎ウイルス I A型	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
A型肝炎ウイルス（型別不能）	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

デング熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	2	0	7
検出数	0	0	0	0	1	0	0	0	4	0	2	0	7
検出内訳													
デングウイルス1型	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
デングウイルス2型	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
デングウイルス3型	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	3

重症熱性血小板減少症候群（SFTS）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

つつが虫病

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	3	0	0	1	1	0	0	1	0	0	3	5	14
検出数	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	4	9
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki型	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3

日本紅斑熱（疑いを含む）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	1	1	0	2	1	2	1	1	0	9
検出数	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	4
検出内訳													
<i>Rickettsia japonica</i>	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	0	4

五類感染症（全数）

急性脳炎・急性脳症（疑いを含む）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	2	2	1	2	0	2	3	0	2	3	4	22
検出数(延べ)	1	1	1	1	0	0	1	4	0	2	3	3	17
検出内訳													
EBウイルス	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
単純ヘルペスウイルス1型	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	2
ヒトヘルペスウイルス6型	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3
ヒトメタニューモウイルス	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
ヒトライノウイルスA58型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
コクサッキーウイルスA6型	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
サイトメガロウイルス	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
インフルエンザAH1pdm09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
マイコプラズマ・ニューモニエ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
アストロウイルス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1

風しん（先天性風しん症候群を含む）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	4
検出数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
検出内訳													
EBウイルス	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1

麻しん(疑いを含む)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	0	7	6	3	0	2	3	4	1	1	0	28
検出数	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
検出内訳													
水痘・帯状疱疹ウイルス	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

小児科定点

RSウイルス感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	1	1	4	7	1	3	0	0	0	0	0	18
検出数	1	1	1	4	7	1	3	0	0	0	0	0	18
検出内訳													
RSウイルスA	0	1	1	4	5	0	3	0	0	0	0	0	14
RSウイルスB	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
ヒトメタニューモウイルス	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

咽頭結膜熱

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
検出数	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
検出内訳													
アデノウイルス3型	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3

感染性胃腸炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

水痘

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
検出数	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
検出内訳													
水痘・帯状疱疹ウイルス	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

手足口病

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	0	2	2	1	1	9	1	1	17
検出数	0	0	0	0	0	2	2	1	1	7	1	1	15
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型	0	0	0	0	0	2	2	1	1	0	0	0	6
コクサッキーウイルスA10型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
コクサッキーウイルスA16型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	1	7
エンテロウイルスD68型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

突発性発しん（疑いを含む）

※1検体から複数の病原体が検出された場合は、それぞれ計上

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	1	0	3	1	2	1	1	1	0	0	10
検出数	0	0	1	0	3	1	2	1	1	2	0	0	11
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型	0	0	1	0	3	0	0	1	1	1	0	0	7
ヒトヘルペスウイルス7型	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
コクサッキーウイルスA6型	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
コクサッキーウイルスA10型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

ヘルパンギーナ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	4
検出数	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	3

インフルエンザ・COVID-19定点

インフルエンザ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	18	19	14	6	3	1	0	2	0	1	8	39	111
検出数	18	19	13	5	2	1	0	2	0	1	7	37	105
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09	6	1	3	1	0	1	0	2	0	0	7	37	58
インフルエンザAH3	8	6	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	17
インフルエンザB（Victoria系統）	4	12	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	30

新型コロナウイルス感染症（ゲノム解析）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	121	148	103	0	211	24	10	50	8	15	14	24	728

眼科定点

急性出血性結膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

流行性角結膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	1	1	0	2	5	4	3	1	1	5	2	2	27
検出数	1	1	0	1	4	3	1	1	1	3	2	1	19
検出内訳													
アデノウイルス3型	1	1	0	1	2	3	1	0	0	0	1	0	10
アデノウイルス8型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
アデノウイルス37型	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	4
アデノウイルス54型	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
アデノウイルス56型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1

基幹定点

無菌性髄膜炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	2	5	0	0	0	2	1	0	3	5	3	1	22
検出数	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	3	0	8
検出内訳													
EBウイルス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
エコーウイルス11型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	3
コクサッキーウイルスA16型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
ヒトライノウイルスC10型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
水痘・帯状疱疹ウイルス	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	2

その他

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	4	2	2	2	3	1	4	6	6	3	33
検出数（延べ）	0	0	2	2	1	0	2	0	1	2	2	2	14
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
RSウイルスA	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
インフルエンザAH1pdm09	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
インフルエンザB（Victoria系統）	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
エコーウイルス11型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3
エンテロウイルス属（型別不能）	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
コクサッキーウイルスB2型	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
コクサッキーウイルスB2型	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
サイトメガロウイルス	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
単純ヘルペスウイルス1型	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
マイコプラズマ・ニューモニエ	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1

集団発生

感染性胃腸炎

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	71	74	54	15	11	15	3	3	0	0	2	14	262
検出数	47	62	35	15	9	5	3	0	0	0	2	12	190
検出内訳													
ノロウイルスGⅡ	40	59	35	12	9	5	3	0	0	0	2	12	177
サポウイルス	7	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	13

呼吸器感染症

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	5	0	0	0	16	0	0	0	0	7	28
検出数	0	0	5	0	0	0	8	0	0	0	0	7	20
検出内訳													
RSウイルス	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7
ライノウイルス	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	8
ヒトコロナウイルス（OC43）	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5

インフルエンザ

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	0	0	0	0	0	0	0	0	10	8	7	10	35
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	6	7	27
検出内訳													
インフルエンザAH1pdm09	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	2	7	23
インフルエンザAH3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4

食中毒（有症苦情）等検査

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	62	69	58	54	15	21	15	0	3	6	52	13	368
検出数	25	23	34	14	0	11	1	0	2	0	39	13	162
検出内訳													
ノロウイルスGⅠ	0	3	1	10	0	0	0	0	1	0	0	2	17
ノロウイルスGⅡ	25	20	33	0	0	11	1	0	1	0	39	11	141
サポウイルス	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4

(2)環境・食品等由来検体

食中毒（有症苦情）等検査

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査数	10	29	8	6	0	0	0	0	0	0	11	0	64
検出数	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
検出内訳													
ノロウイルスGⅡ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1