

1 令和3年(2021年)検査定点対象疾患別検査状況 (保健所別)

定点種別	疾患名	依頼件数	保健所									
			中央	ひたちなか	日立	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	古河	水戸市
小児科	感染性胃腸炎	4			1						2	1
	手足口病	3								2	1	
	伝染性紅斑	1								1		
	突発性発しん	3								1	2	
	ヘルパンギーナ	2									2	
基幹	無菌性髄膜炎	44		5	2		2	20		1	14	
合計		57	0	5	3	0	2	20	0	1	20	6

2 令和3年(2021年)細菌検査状況

三類感染症

腸管出血性大腸菌

	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
検査人数			18	10	19	30	219	65	93	53	27	42	576
検出人数			1			2	23		2	2	1	3	34
検出内訳													
EHEC 0157 (VT2)						1				1			2
EHEC 0157 (VT1、VT2)						1	18		1		1	2	23
EHEC 018 (VT2)							2						2
EHEC 026 (VT1)			1										1
EHEC 0103 (VT1)									1				1
EHEC 0111 (VT1)										1			1
EHEC 0125 (VT2)							2						2
EHEC OUT (VT1)												1	1
EHEC OUT (VT1、VT2)							1						1

四類感染症

レジオネラ症 (環境等)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査検体数	1					2	13	4	4	4	8	6	42
検出検体数	1												1
検出内訳													
<i>Legionella pneumophila</i> 血清群 1	1												1

五類感染症 (全数)

カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症

	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
検査人数	1	1	3	1	3	5	4	2	7	8	8	6	49
検出人数													0

3 令和3年(2021年)ウイルス・リケッチア検査状況 (検査定点疾患を含む)

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
検査人数		1									2		3
検出人数													0

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
検査人数												1	1
検出人数													0

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
検査人数									1				1
検出人数													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
検査人数				1	1		1	3	1		4	3	14
検出人数				1							3	3	7
検出内訳													
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型				1								1	2
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki型											1	1	2
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki型											2	1	3

日本紅斑熱

	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
検査人数			1		1	1	1	1		2			7
検出人数						1		1		2			4
検出内訳													
<i>Rickettsia japonica</i>						1		1		2			4

五類感染症 (全数)

急性弛緩性麻痺

	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
検査人数		1		1									2
検出人数													0

急性脳炎・急性脳症

	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
検査人数	4	3	5	4	1	2	3	1	2		1	4	30
検出人数			2	2			2	1	1			2	10
検出内訳*													
単純ヘルペスウイルス1型								1	1				2
ヒトヘルペスウイルス6型			2	1			1						4
ヒトヘルペスウイルス7型							1					1	2
ノロウイルスGII												1	1
EBウイルス				1								1	2

*ノロウイルスGIIおよびEBウイルスが検出された症例が1例のみであった。

風しん

	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
検査人数	1					1		1					3
検出人数													0

麻しん

	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
検査人数		1	1		1		1					1	5
検出人数			1										1
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型			1										1

新型インフルエンザ等感染症

新型コロナウイルス感染症

	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
検査人数	3,179	1,210	1,180	2,146	1,309	710	984	2,823	1,049	162	29	71	14,852
検出人数	375	62	103	175	132	33	98	302	122	19		1	1,422
検出内訳													
新型コロナウイルス(SARS-CoV2)	375	62	103	175	132	33	98	302	122	19		1	1,422

五類感染症（定点）

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
検査人数				1	1		2						4
検出人数							1						1
検出内訳													
アデノウイルス							1						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
検査人数			1			1						1	3
検出人数												1	1
検出内訳													
コクサッキーウイルスA6型												1	1

伝染性紅斑

	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
検査人数						1							1
検出人数													0

突発性発しん

	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
検査人数			1									2	3
検出人数												2	2
検出内訳													
ヒトヘルペスウイルス6型												1	1
ヒトヘルペスウイルス7型												1	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
検査人数											2		2
検出人数													0

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
検査人数	4	2	4	3	2	3	5	4	5	6	2	4	44
検出人数	2		1		2		1		2	2		2	12
検出内訳*													
単純ヘルペスウイルス2型			1		1				1				3
サイトメガロウイルス	1											1	2
水痘・帯状疱疹ウイルス	1				1								2
ヒトヘルペスウイルス6型							1		1			2	4
ヒトヘルペスウイルス7型							1						1
ムンプスウイルス										1		1	2
エコーウイルス14型										1			1

*ヒトヘルペスウイルス6型およびヒトヘルペスウイルス7型が検出された症例が1例、ムンプスウイルス、サイトメガロウイルスおよびヒトヘルペスウイルス6型が検出された症例が1例あった。

その他（急性呼吸器感染症等）

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	2		2	1		1	1	2	1		4	4	18
検出人数				1			1	1				2	5
検出内訳													
ライノウイルス				1								2	3
パラインフルエンザウイルス3型							1	1					2

集団発生

感染性胃腸炎等

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
検査人数	26	42	29	20	59	45	37	7		7	35	38	345
検出人数	23	20	16	14	25	14	9	3	0	4	16	20	164
検出内訳													
ノロウイルスGⅠ			14										14
ノロウイルスGⅡ	23	20	2	14	25	14	4	3			14	3	122
サポウイルス							5						5
アデノウイルス2型										1			1
コクサッキーウイルスA4型										3			3
アストロウイルス											2	17	19

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
検査人数				7				20					27
検出人数				7				13					20
検出内訳													
ヒトコロナウイルス (NL63)				7									7
RSウイルス								13					13