

茨城県衛生研究所における病原体検出情報

— 2024年 6月号 —

1.茨城県感染症発生動向調査事業に基づく試験検査

・ 検出状況(6月1日～6月30日)

1)全数把握疾患の検査

なし

2)定点把握疾患の検査(小:小児科定点、イ:インフルエンザ定点、眼:眼科定点、基:基幹定点)

臨床診断名	検出病原体	検出人数	保健所	年齢	性別	検出検体	
小	RSウイルス感染症	RSウイルス(型別検査中)	1	土浦	1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液
	手足口病	エンテロウイルス(型別検査中)	1	水戸市	1～4歳	男	咽頭ぬぐい液
	手足口病 ヘルパンギーナ	コクサッキーウイルスA6型	1	水戸市	1歳未満	男	咽頭ぬぐい液
	ヘルパンギーナ	エンテロウイルス(型別検査中)	1	水戸市	1歳未満	女	咽頭ぬぐい液
	突発性発しん	ヒトヘルペスウイルス7型	1	水戸市	1～4歳	男	血液
イ	インフルエンザA型	インフルエンザAH1pdm09	1	土浦	1歳未満	女	鼻腔ぬぐい液
眼	流行性角結膜炎	アデノウイルス3型	3	古河	30歳代	男	結膜ぬぐい液
					30歳代	女	結膜ぬぐい液
					5～9歳	女	結膜ぬぐい液
基	無菌性髄膜炎	水痘・帯状疱疹ウイルス	1	ひたちなか	40歳代	男	髄液

3)その他の疾患の検査

なし

4)集団(施設や学校等)事例検査

〈感染性胃腸炎〉

事例No.	保健所	施設	検出人数	検出病原体
1	潮来	保育施設	3	ノロウイルスGⅡ
2	潮来	保育施設	2	ノロウイルスGⅡ

・月別検出件数(過去3か月)

1)全数把握疾患の検査

臨床診断名		検出病原体	2024年		
			4月	5月	6月
三類	腸管出血性大腸菌感染症	EHEC O157(VT1 VT2)	2		
四類	E型肝炎	E型肝炎ウイルス3型	1		
	A型肝炎	A型肝炎ウイルス I A型	1		
	つつが虫病	<i>Rickettsia japonica</i>		1	
	つつが虫病、日本紅斑熱	<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp型		1	
	デング熱	デングウイルス3型		1	
	日本紅斑熱	<i>Rickettsia japonica</i>	1		
五類	急性脳炎脳症(疑いを含む)	単純ヘルペスウイルス1型	1		

2)定点把握疾患の検査(小:小児科、イ:インフルエンザ、眼:眼科、基:基幹)

(検出数)

臨床診断名		検出病原体	2024年		
			4月	5月	6月
小	RSウイルス感染症	RSウイルスA	4	5	
		RSウイルスB		2	
		RSウイルス(型別検査中)			1
	咽頭結膜熱	アデノウイルス3型		1	
	手足口病	エンテロウイルス(型別検査中)			1
	手足口病、ヘルパンギーナ	コクサッキーウイルスA6型			1
	ヘルパンギーナ	エンテロウイルス(型別検査中)			1
	突発性発疹	ヒトヘルペスウイルス6型		3	
	ヒトヘルペスウイルス7型			1	
イ	インフルエンザ	インフルエンザAH1pdm09	1		1
		インフルエンザAH3		1	
		インフルエンザB(Victoria系統)	4	1	
眼	流行性角結膜炎	アデノウイルス3型	1	2	3
		アデノウイルス37型		2	
基	無菌性髄膜炎	水痘・帯状疱疹ウイルス			1

3)その他の疾患の検査

臨床診断名		検出病原体	2024年		
			4月	5月	6月
インフルエンザ、細菌性肺炎		インフルエンザB(Victoria系統)	1		
てんかん性脳症、肝機能障害、 無菌性髄膜炎疑い		サイトメガロウイルス	1		
RSウイルス感染症 突発性発疹の疑い		RSウイルスA		1	

4)集団(施設や学校等)事例の検査

(検出数)

臨床診断名		検出病原体	2024年		
			4月	5月	6月
感染性胃腸炎	ノロウイルス GII		12	9	5
	サポウイルス		3		

2.食中毒(有症苦情)等検査

・検出状況(6月1日～6月30日)

<ウイルス>

事例 No.	施設	原因施設の 管轄保健所 (県外事例の場合は県名)	検出数	ウイルス	検出検体			
					便	拭き取り	食品	その他
1	飲食店	中央	3	ノロウイルスGⅡ	3			
2	飲食店	千葉県	6	ノロウイルスGⅡ	6			
3	飲食店	東京都	1	ノロウイルスGⅡ	1			
4	飲食店	愛媛県	1	ノロウイルスGⅡ	1			

<細菌・寄生虫>

事例 No.	施設	原因施設の 管轄保健所 (県外事例の場合は県名)	検出数	検出細菌・寄生虫	検出検体			
					便	拭き取り	食品	その他
1	飲食店	潮来	3	<i>Campylobacter jejuni</i>	3			

・月別検出件数(過去3か月)

(検出数)

	検出検体	検出病原体	2024年		
			4月	5月	6月
ウイルス	便	ノロウイルスGⅠ	10		
		ノロウイルスGⅡ			11
		サボウイルス	4		
細菌	便	<i>Campylobacter jejuni</i>	4		3
		<i>Clostridium perfringens</i>	3		
		<i>Staphylococcus aureus</i>	2	1	
		<i>Yersinia enterocolitica</i>		7	
	その他	<i>Yersinia enterocolitica</i>		1	
寄生虫	食品	<i>Kudoa septempunctata</i>	1		
	その他	<i>Anisakis</i> Type I	1		



茨城県感染症情報センター
(茨城県衛生研究所企画情報部)
TEL 029-241-6652

(参考) 月別検査依頼数(2023年7月～2024年6月)

【茨城県感染症発生動向調査事業に基づく試験検査・検体別】

(人由来)

(件数)

臨床診断名 / その他		2023年						2024年						合計	
		7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月		
全数	二類 鳥インフルエンザ(H5N1)							1						1	
	三類 腸管出血性大腸菌感染症	23	33	30	29	223	179	37	23	16	39	15	33	680	
	細菌性赤痢	4						11						15	
	細菌性赤痢(菌株)							1						1	
	四類	E型肝炎	2	1	1		1		2	4		1		1	13
		A型肝炎								5		1			6
		デング熱											1		1
		重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	1	1								1			3
		つつが虫病	1	1	1	4	5	1				1	1		15
		つつが虫病、日本紅斑熱												1	1
		ダニ媒介感染症(リケッチア・SFTS等)			2	2		1	3						8
		日本紅斑熱										1			1
		日本脳炎			1	1	1								3
		蚊媒介感染症(デング熱・ジカ熱等)	2			1									3
	レジオネラ症	1		2			2	2				1	1	9	
	五類	カルバペネム耐性腸内細菌目細菌感染症	4	7	7	8	5	7	1		3	1	4	3	50
		急性脳炎・脳症	1	2	2	7	10	2	1	2	2	1	2		32
		風しん(先天性風しん症候群を含む)								1				1	2
		麻疹	8	2	1	2	5		1		7	6	3		35
薬剤耐性アシネトバクター感染症											1		1		
新型コロナウイルス等	COVID-19(ゲノム解析)	287	312	329	335	135	79	121	148	103	0	211	24	2084	
定点	小	RSウイルス感染症	18	3	1				1	1	1	4	7	1	37
	咽頭結膜熱					4	1	2				1		8	
	感染性胃腸炎								1	1				2	
	水痘	2					1			1				4	
	手足口病		2	1									1	4	
	手足口病、ヘルパンギーナ												1	1	
	突発性発しん		1		1	2	1			1		3	1	10	
	ヘルパンギーナ	3	1										1	5	
	流行性耳下腺炎					1								1	
イ	インフルエンザ	2	4	9	27	36	34	18	19	14	6	3	1	173	
眼	急性出血性結膜炎			1										1	
	流行性角結膜炎	2	1	1	1	3	1	1	1		2	5	4	22	
基	細菌性髄膜炎	1							1					2	
	無菌性髄膜炎	1	4	5	4	2	3	2	5				2	28	
その他の疾患		2				2	1			4	2	2	2	15	
感染性胃腸炎(集団事例検査)		26	6		15	9	62	71	74	54	15	11	15	358	
呼吸器感染症(集団事例検査)			4							5				9	
インフルエンザ(集団事例検査)				38	5		3							46	
合計		391	385	432	442	444	378	276	285	212	81	272	92	3690	

(菌株)

(件数)

	2023年						2024年						合計
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	
結核(分子疫学解析)	14	6	12	9	6	9	6	10	9	4	9	9	103
腸管出血性大腸菌感染症	4	8	8	9	21	3	6	4	4	8	5	5	85
合計	18	14	20	18	27	12	12	14	13	12	14	14	188

(環境等)

(件数)

	2023年						2024年						合計
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	
腸管出血性大腸菌感染症					2								2
レジオネラ症	18		5		36	5						2	66
合計	18	0	5	0	38	5	0	0	0	0	0	2	68

【食中毒(有症苦情)等検査】

(件数)

	2023年						2024年						合計	
	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月		
ウイルス	人	10	2	4	28	30	38	62	69	58	54	15	21	391
	拭き取り				20			10	14	5	5			54
	食品等			2					15	3	1			21
細菌 ※	人	15	5	7	4	38	48	106	50	54	70	15	20	432
	拭き取り	19		8	10	5	28	71	22	23	27		11	224
	食品等	2		1		4	24	15		3	14		3	66
	その他				3	14					1	1		19
合計	46	7	22	65	91	138	264	170	146	172	31	55	1207	

※事例により複数の検査を実施することがあります。また、寄生虫検査・真菌検査は細菌に含まれています。

* 先月号の情報を更新(修正)した箇所については、背景色を変更して表示しています。