

茨城県衛生研究所における病原体検出情報

— 2025年 7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(7月1日～7月31日)

1) 全数把握疾患の検査

(人由来)

診断名		検出病原体	検出人数	保健所(地域)	年齢	性別	検出検体
四類	E型肝炎	E型肝炎ウイルス3型	1	ひたちなか	40歳代	女	血液
五類	急性脳炎・脳症	アデノウイルス3型 +ヒトヘルペスウイルス6型	1	水戸市	10歳未満	男	咽頭ぬぐい液: アデノウイルス3型 +ヒトヘルペスウイルス6型 糞便: アデノウイルス3型

2) 定点把握疾患の検査(病原体定点医療機関からの依頼)

(小: 小児科定点、急: 急性呼吸器感染症定点(※1)、眼: 眼科定点、基: 基幹定点)

診断名		検出病原体	検出人数	保健所	年齢	性別	検出検体
小	ヘルパンギーナ	エンテロウイルス(型別検査中)	1	水戸市	1～4歳	女	咽頭ぬぐい液
急	急性呼吸器感染症	インフルエンザウイルスAH1pdm09	1	ひたちなか	20歳代	男	鼻腔ぬぐい液
		インフルエンザウイルスB(Victoria系統)	1	筑西	10歳代	男	鼻腔ぬぐい液
		SARS-CoV-2	20	潮来	30歳代	男	鼻腔ぬぐい液
					80歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					60歳代	男	鼻腔ぬぐい液
					30歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					70歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					20歳代	女	鼻腔ぬぐい液
					40歳代	女	鼻腔ぬぐい液
				竜ヶ崎	70歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					80歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					70歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					50歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					70歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					80歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					70歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					50歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					80歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					80歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					90歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					80歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液

急	急性呼吸器感染症	ヒトパラインフルエンザウイルス3	10	潮来	40歳代	女	鼻腔ぬぐい液
					90歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
				竜ヶ崎	80歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					60歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					40歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					70歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
				土浦	10歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
				筑西	1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
				古河	30歳代	男	鼻腔ぬぐい液
		ヒトパラインフルエンザウイルス4	6	竜ヶ崎	80歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
				土浦	5～9歳	男	鼻咽頭ぬぐい液
					10歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	10歳代	男	鼻腔ぬぐい液
					5～9歳	女	鼻腔ぬぐい液
					1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
		RSウイルスA型	3	つくば	1～4歳	女	鼻腔ぬぐい液
					1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液
				筑西	1歳未満	女	鼻腔ぬぐい液
		RSウイルスB型	2	竜ヶ崎	60歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	1歳未満	女	鼻腔ぬぐい液
		ヒトメタニューモウイルス	3	竜ヶ崎	60歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
					50歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
				土浦	10歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
		ヒトライノウイルス/エンテロウイルス	8	潮来	40歳代	女	鼻咽頭ぬぐい液
				土浦	5～9歳	男	鼻咽頭ぬぐい液
					10歳代	男	鼻咽頭ぬぐい液
					5～9歳	女	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液
					5～9歳	女	鼻腔ぬぐい液
					1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液
					1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
		アデノウイルス1型	1	つくば	1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
		アデノウイルス(型別検査中)	1	土浦	5～9歳	男	鼻咽頭ぬぐい液
		ヒトパラインフルエンザウイルス3 +ライノウイルス/エンテロウイルス	1	土浦	1歳未満	男	鼻咽頭ぬぐい液
		ヒトパラインフルエンザウイルス4 +ライノウイルス/エンテロウイルス	1	つくば	1歳未満	男	鼻腔ぬぐい液
		ヒトパラインフルエンザウイルス4 +ライノウイルス/エンテロウイルス +アデノウイルス2型	1	つくば	1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液
		ライノウイルス/エンテロウイルス +アデノウイルス(型別検査中)	4	土浦	5～9歳	男	鼻咽頭ぬぐい液
					1歳未満	女	鼻咽頭ぬぐい液
				つくば	1歳未満	女	鼻腔ぬぐい液
					1～4歳	男	鼻腔ぬぐい液

眼	流行性角結膜炎	アデノウイルス(型別検査中)	1	古河	50歳代	男	結膜ぬぐい液
基	無菌性髄膜炎	ヒトパレコウイルス5型	1	古河	1歳未満	女	髄液、血清、鼻咽頭ぬぐい液、糞便

(※1)・咳嗽、咽頭痛、呼吸困難、鼻汁、鼻閉のいずれか1つ以上の症状を呈し、発症から10日以内の急性的な症状であり、かつ、医師が感染症を疑う外来症例

・検査項目：A型インフルエンザウイルス、B型インフルエンザウイルス、SARS-CoV-2、ヒトパラインフルエンザウイルス1～4、RSウイルスA型/B型、ヒトメタニューモウイルス、ライノ/エンテロウイルス、アデノウイルス

3)その他の検査

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
伝染性紅斑	パルボウイルスB19	1	水戸市	30歳代	女	血液、咽頭ぬぐい液、尿
エンテロウイルス感染症	エンテロウイルス属(型別不能) +エコーウイルス18型 +ヒトライノウイルスA型	1	水戸市	10歳未満	男	髄液：エンテロウイルス属(型別不能) 血清・糞便：エコーウイルス18型
重症エンテロウイルス感染症疑い	ヒトパレコウイルス5型	1	水戸市	10歳未満	男	髄液、血清、 鼻咽頭ぬぐい液、糞便

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	筑西	福祉施設	3	アストロウイルス

〈インフルエンザ〉

事例No.	保健所	施設	検出人数	検出病原体
1	古河	小学校	2	インフルエンザウイルスAH1pdm09

・月別検出件数(過去3か月)

1)全数把握疾患の検査

(人・菌株)

診断名		検出病原体	2025年		
			5月	6月	7月
三類	腸管出血性大腸菌感染症	EHEC OUT(VT2)	1		
四類	E型肝炎	E型肝炎ウイルス3型	1		1
	日本紅斑熱	<i>Rickettsia japonica</i>	1	1	
	レジオネラ症	<i>Legionella pneumophila</i>		1	
		<i>Legionella sp.</i>	1		
五類	急性脳炎・脳症	アデノウイルス3型			1
		サポウイルス		1	
		ヒトヘルペスウイルス6型			1
		ヒトボカウイルス	1		
		ヒトライノウイルス	1		
	水痘	水痘・帯状疱疹ウイルス	1		
	はしか(麻しん)	麻しんウイルスB3型	5	1	
		麻しんウイルス(型別不能)	1		

(環境等)

診断名		検出病原体	2025年		
			5月	6月	7月
四類	レジオネラ症	<i>Legionella pneumophila</i> 血清群1		5	
		<i>Legionella pneumophila</i> 血清群3		1	

2)定点把握疾患の検査(病原体定点医療機関からの依頼)

(小:小児科定点、急:急性呼吸器感染症定点(※1)、眼:眼科定点、基:基幹定点)

診断名		検出病原体	2025年		
			5月	6月	7月
小	水痘	水痘・帯状疱疹ウイルス		1	
	突発性発しん(疑いを含む)	ヒトヘルペスウイルス6型	2	2	
	ヘルパンギーナ	エンテロウイルス(型別検査中)			1
		単純ヘルペスウイルス1型	1		
急	急性呼吸器感染症(※1)	インフルエンザウイルスAH1pdm09			1
		インフルエンザウイルスA(型別不能)	1		
		インフルエンザウイルスB(Victoria系統)			1
		SARS-CoV-2	8	6	20
		ヒトパラインフルエンザウイルス1		1	
		ヒトパラインフルエンザウイルス2	5		
		ヒトパラインフルエンザウイルス3	11	16	11
		ヒトパラインフルエンザウイルス4	4	4	8
		RSウイルスA型	3	2	3
		RSウイルスB型	2	2	2
		ヒトメタニューモウイルス	3		3

急	急性呼吸器感染症(※1)	ライノウイルス/エンテロウイルス	29	20	15
		アデノウイルス1型	1	2	1
		アデノウイルス2型	1	3	1
		アデノウイルス(型別検査中)			5
眼	流行性角結膜炎	アデノウイルス37型	1		
		アデノウイルス(型別検査中)			1
基	無菌性髄膜炎(疑いを含む)	ヒトパルボウイルスB19	1		
		ヒトパレコウイルス5型			1

(※1)・咳嗽、咽頭痛、呼吸困難、鼻汁、鼻閉のいずれか1つ以上の症状を呈し、発症から10日以内の急性的な症状であり、かつ、医師が感染症を疑う外来症例

・検査項目：A型インフルエンザウイルス、B型インフルエンザウイルス、SARS-CoV-2、ヒトパラインフルエンザウイルス1～4、RSウイルスA型/B型、ヒトメタニューモウイルス、ライノ/エンテロウイルス、アデノウイルス

3)その他の検査

診断名	検出病原体	2025年		
		5月	6月	7月
COVID-19	SARS-CoV-2	1		
伝染性紅斑	パルボウイルスB19			1
エンテロウイルス感染症	エコーウイルス18型			1
	エンテロウイルス属(型別不能)			1
	ヒトライノウイルスA型			1
重症エンテロウイルス感染症疑い	ヒトパレコウイルス5型			1

4)集団(施設や学校等)事例の検査

診断名	検出病原体	2025年		
		5月	6月	7月
感染性胃腸炎	A群ロタウイルス	1		
	アストロウイルス			3
	サボウイルス	2		
	ノロウイルス G I			
	ノロウイルス G II	10	4	
インフルエンザ	インフルエンザウイルスAH1pdm09			2
呼吸器感染症	ヒトパラインフルエンザウイルス3		9	
	ヒトメタニューモウイルス	5		

2.食中毒(有症苦情)等検査

・検出状況(7月1日～7月31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	検出ウイルス	検出検体			
					便	拭き取り	食品	その他
1	飲食店	筑西	1	ノロウイルス GⅡ	1			
2	飲食店	中央	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	つくば	2	<i>Campylobacter jejuni</i>			1	1
2	飲食店	筑西	1	<i>Clostridium perfringens</i>	1			

・月別検出件数(過去3か月)

(検出数)

	検出検体	検出病原体	2025年		
			5月	6月	7月
ウイルス	便	ノロウイルス GⅡ	2	2	2
細菌	便	<i>Staphylococcus aureus</i>	2	1	
		<i>Campylobacter jejuni</i>		3	
		<i>Salmonella</i> O4群	14		
		<i>Bacillus cereus</i>		2	
		<i>Clostridium perfringens</i>			1
	食品	<i>Campylobacter jejuni</i>			1
	その他	<i>Campylobacter jejuni</i>			1
寄生虫	その他	<i>Anisakis simplex</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