

群馬県病原体検査情報(2025年)

令和7年9月22日

この情報は、群馬県衛生環境研究所で実施した病原体検査情報をまとめたものです(9月5日時点)。

◆8月分のコメント
腸管出血性大腸菌感染症の報告が増加しています。

◆ 病原体定点医療機関からの検体についての検査実施状況

県内における病原体の動向を把握するため、病原体定点医療機関(県内30ヵ所)において採取された検体を検査しました。

なお、感染性胃腸炎は、基幹病原体定点医療機関(県内9ヵ所)においてロタウイルス胃腸炎と診断された場合を含みます(※)。

臨床診断名	検体受付月	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
急性呼吸器感染症 (ARI) ★最新情報はこちら↓★ https://www.pref.gunma.jp/page/663781.html 	件数(人)				73	105	94	110	85					467
	インフルエンザウイルスAH3、ライノウイルス					1								1
	新型コロナウイルス				12	6	8	10						36
	新型コロナウイルス、ライノウイルス					1	1							2
	RSウイルス				4	1		2						7
	RSウイルス、ライノウイルス				1	1		1						3
	ヒトメタニューモウイルス				2		2	1						5
	ヒトメタニューモウイルス、ライノウイルス						3							3
	ライノウイルス				26	41	8	19						94
	ライノウイルス/エンテロウイルス						6	6						12
	アデノウイルス5型						1							1
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TU4(A群)				1									1
	検出されず				27	54	65	49						195
	検査中							22	85					107
インフルエンザ (インフルエンザ様疾患を含む)	件数(人)	21	10	6	1									38
	インフルエンザウイルスAH1pdm09	11	3	2										16
	インフルエンザウイルスAH3		2	1										3
	インフルエンザウイルスB(ビクトリア系統)	3	1	1										5
	インフルエンザウイルスB(系統不明)				1									1
	検出されず	7	4	2										13
	検査中													0
RSウイルス感染症	件数(人)	0	1	0	0	0	1	1	2					5
	RSウイルス		1					1						2
	RSウイルス、ライノウイルス						1							1
	検出されず													0
	検査中								2					2
咽頭結膜熱	件数(人)	1	2	0	0	0	0	1	0					4
	アデノウイルス1型	1												1
	アデノウイルス2型		1											1
	アデノウイルス3型		1											1
	検出されず													0
	検査中							1						1
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	件数(人)	1	0	1	3	0	3	3	2					13
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264				1									1
	検出されず	1		1	2		3	3	2					12
	検査中													0
感染性胃腸炎(※)	件数(人)	3	3	2	0	4	1	4	2					19
	A群ロタウイルス(G3)					4								4
	アストロウイルス		1											1
	アデノウイルス2型		1											1
	アデノウイルス41型			1										1
	ノロウイルスGII	1												1
	サポウイルス							1						1
	検出されず	2	1	1			1	2						7
	検査中							1	2					3
水痘	件数(人)	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	検出されず													0
	検査中													0
手足口病	件数(人)	0	0	0	0	0	1	0	0					1
	ライノウイルス						1							1
	検出されず													0
	検査中													0
伝染性紅斑	件数(人)	0	0	0	0	2	5	3	0					10
	ヒトメタニューモウイルス						1							1
	ヒトヘルペスウイルス7型						1							1
	ヒトヘルペスウイルス7型、ライノウイルス					1								1
	EBウイルス、ライノウイルス					1								1
	検出されず						3	1						4
	検査中							2						2

突発性発しん	件数(人)	0	0	0	0	0	1	0	0					1
	検出されず						1							1
	検査中													0
ヘルパンギーナ	件数(人)	0	0	0	0	0	0	2	1					3
	A群コクサッキーウイルス8型							1						1
	検出されず							1						1
	検査中								1					1
流行性耳下腺炎	件数(人)	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	検出されず													0
	検査中													0
急性出血性結膜炎	件数(人)	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	検出されず													0
	検査中													0
流行性角結膜炎	件数(人)	1	0	0	0	0	4	0	1					6
	アデノウイルス37型	1												1
	検出されず						4							4
	検査中								1					1
細菌性髄膜炎	件数(人)	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	検出されず													0
	検査中													0
無菌性髄膜炎	件数(人)	0	0	0	0	0	0	0	0					0
	検出されず													0
	検査中													0

◆ 全数把握疾患における細菌分離状況（結核を除く）
 感染症法に基づき、全数把握疾患の届出に伴う細菌検査を実施しています。

臨床診断名		検体受付月	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
		件数(人)	14	6	2	4	10	11	30	31					108
腸管出血性 大腸菌感染症	EHEC O3:H8 VT1			2		2									4
	EHEC O22:H16 VT1								1						1
	EHEC O26:H11 VT1								6						6
	EHEC O63:H6 VT2									1					1
	EHEC O76:H21 VT1					1									1
	EHEC O76:HNM VT1VT2	1													1
	EHEC O86a:HNM VT2						2								2
	EHEC O91:HNM VT1		1	1					1						3
	EHEC O103:H2 VT1							1	5	21					27
	EHEC O103:H25 VT1						1								1
	EHEC O103:HUT VT1									2					2
	EHEC O109:H5 VT1	1													1
	EHEC O115:H10 VT1	1	1												2
	EHEC O128:H2 VT1VT2	1													1
	EHEC O139:H1 VT2				1										1
	EHEC O142:HNM VT2							1							1
	EHEC O148:H18 VT1VT2						1								1
	EHEC O152:H8 VT1VT2							1							1
	EHEC O156:H25 VT1							1	1						2
	EHEC O156:HNM VT1								1						1
	EHEC O157:H7 VT2						3	1	2	1					7
	EHEC O157:H7 VT1VT2	1						2	4						7
	EHEC O157:HNM VT2						1								1
	EHEC O157:HNM VT1VT2	1					1	1							3
	EHEC O166:H15 VT2							3	4						7
	EHEC O166:HUT VT2									1					1
	EHEC O168:H7 VT2									1					1
	EHEC O174:H21 VT2	1													1
	EHEC O179:H8 VT2								1						1
	EHEC O183:H18 VT1								1						1
	EHEC O185:H16 VT2	6	2												8
	EHEC OgN3:H25 VT1VT2					1									1
	EHEC OgGp3(O118/O151):H16 VT1						1								1
	EHEC OgGp7:H27 VT2								1						1
	EHEC OgGp7:H45 VT2								1						1
	EHEC OgUT:H21 VT1								1						1
	EHEC OUT:HNM VT1VT2	1													1
	検査中									4					4
カルバペネム耐性 腸内細菌目細菌感染症	件数(人)	3	2	2	1	0	0	0	0						8
	C				1										1
	R		1												1
	E														0
	Enterobacter cloacae complex(※1)														0
	Serratia marcescens	1	1												2
	(カルバペネマーゼ産生菌 再掲※2)		1												1
劇症型溶血性 レンサ球菌感染症	CRE検出されず	2		2											4
	検査中														0
	件数(人)	4	3	0	1	0	1	4	1						14
	Streptococcus pyogenes T1(A群)	2	1					1							4
	Streptococcus pyogenes TB3264(A群)								1						1
	Streptococcus pyogenes TUT(A群)	1	1						1						3
	Streptococcus agalactiae (B群)	1			1				1	1					4
バンコマイシン耐性 腸球菌感染症	Streptococcus dysgalactiae ssp. equisimilis (A群)								1						1
	Streptococcus dysgalactiae ssp. equisimilis (G群)		1												1
	検査中														0
	件数(人)	0	0	0	0	0	0	1	0						1
	Enterococcus faecium (VRE)								1						1
	検査中														0

※1 Enterobacter cloacae complexには、次の菌種のいずれかを含みます。
 E. cloacae, E. asburiae, E. hormaechei, E. kobei, E. ludwigii, E. mori, E. nimipressuralis
 ※2 NDM型(K. pneumoniae 1人)

◆ 全数把握疾患におけるウイルス遺伝子検査実施状況

感染症法に基づき、全数把握疾患の届出に伴うウイルス検査を実施しています。

臨床診断名	検体受付月	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
デング熱	件数(人)	1	0	0	0	0	0	0	1					2
	検出されず	1							1					2
	検査中													0
A型肝炎	件数(人)	1	0	0	0	0	0	0	0					1
	検出されず	1												1
	検査中													0
チクングニア熱	件数(人)	1	0	0	0	0	0	0	0					1
	チクングニアウイルス	1												1
	検査中													0
急性脳炎	件数(人)	2	0	1	0	0	0	1	0					4
	ヒトヘルペスウイルス7型	1												1
	検出されず	1		1				1						3
	検査中													0

◆ 麻しん・風しん遺伝子検査実施状況

麻しん及び風しんの積極的疫学調査として、麻しんウイルス及び風しんウイルスの遺伝子検査を実施しています。

臨床診断名	検体受付月	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
麻しん・風しん (疑いを含む)	件数(人)	3	1	4	2	16	3	1	1					31
	麻しんウイルス			1	1	2								4
	風しんウイルス													0
	検出されず	3	1	3	1	14	3	1	1					27

◆ 群馬県結核菌サーベイランス実施要領に基づく結核菌VNTR解析の実施状況

感染症法に基づく積極的疫学調査の一環として、結核菌遺伝子の反復配列多型(VNTR)解析を実施しています。
解析結果から結核菌の遺伝系統群の推定を行いました。

臨床診断名	検体受付月	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
結 核	件数(人)	16	4	7	0	1	11	11	18					68
	非北京型	7		4			6	2						19
	北京型 ST11/26	1					1							2
	北京型 STK	1		1				1						3
	北京型 ST3	1					1							2
	北京型 ST25/19	3	2	1		1	1	2						10
	北京型 Modern	2	1	1			1	1						6
	検出されず	1	1				1							3
	検査中							5	18					23

◆ 集団発生事例の検査実施状況

保健所等からの依頼により、集団発生事例の検査を実施しています。

	臨床診断名	検体受付月	受付件数(検出件数)(人)
No. 1	感染性胃腸炎	3月	4(ノロウイルスGII.4)
No. 2	急性呼吸器感染症	4月	5(RSウイルス.5)
No. 3	ウイルス感染症疑い	7月	4(ライノウイルス.1)

◆ その他の検査実施状況

保健所等からの依頼により、疑い症例等の検査を実施しています。

臨床診断名	検体受付月	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
インフルエンザ (インフルエンザ様疾患 を含む)	件数(人)	1	0	0	0	0	0	0	0					1
	インフルエンザウイルスAH1pdm09	1												1
	検出されず													0
アデノウイルス感染症	件数(人)	0	1	0	0	0	0	0	0					1
	アデノウイルス2型		1											1
	検出されず													0
ウイルス感染症疑い	件数(人)	0	0	0	1	0	0	0	0					1
	検出されず				1									1
川崎病	件数(人)	0	0	0	3	0	0	0	0					3
	ライノウイルス				1									1
	検出されず				2									2
疑似症 (重症呼吸不全)	件数(人)	0	0	1	0	0	0	0	0					1
	ライノウイルス			1										1
	検出されず													0
カルバペネム耐性 腸内細菌目細菌感染症(保 菌、カルバペネマーゼ確認検 査等のみ)	件数(人)	0	0	0	2	0	0	0	2					4
	IMP-1型				1									1
	検出されず				1				2					3
レジオネラ属菌 (環境水)	件数(人)	0	0	0	2	0	0	0	0					2
	検出されず				2									2