

病原体検出情報(2019年)

この情報は、岐阜県感染症発生動向調査により、岐阜県内の医療機関等から岐阜県保健環境研究所及び岐阜市衛生試験所に提供された検体の病原体検査情報についてまとめたものです。

2020年8月19日現在

■ 定点把握対象疾患

月は採取月

臨床診断名	病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計
ウイルス	検体数	77	15	1	3	17	18	131
	インフルエンザ							
	インフルエンザウイルス AH1pdm09	25		1	3	14	16	59
	インフルエンザウイルス AH3	49	4					53
	インフルエンザウイルス B型	3	11					14
	不検出					3	2	5
	RSウイルス感染症							
	検体数	3		8	1			13
	RSウイルス	2		7	1			11
	ヒトメタニューモウイルス	1						1
	不検出			1				1
	咽頭結膜熱							
	検体数	8	7	6	1	1	2	25
	アデノウイルス1型	1	1					3
	アデノウイルス2型	2	4	2				8
アデノウイルス3型	4	2	4	1	1	1	13	
アデノウイルス4型	1						1	
水痘								
検体数	1	1					3	
水痘・帯状疱疹ウイルス	1	1					3	
手足口病								
検体数	2	2	16	5	3	2	* 30	
コクサッキーウイルスA6型			1	10			11	
コクサッキーウイルスA16型				4	4	3	2	13
エンテロウイルス71型	1				1		2	
ライノウイルス				3	1	1	1	6
不検出	1	1	2				4	
伝染性紅斑								
検体数			2			1	3	
パルボウイルスB19			2			1	3	
突発性発しん								
検体数	2	2		2	1		7	
ヒトヘルペスウイルス6型	1						1	
不検出	1	2		2	1		6	
ヘルパンギーナ								
検体数				5		2	1	** 8
コクサッキーウイルスA5型						2	1	3
コクサッキーウイルスA6型				3				3
コクサッキーウイルスA16型				1				1
ライノウイルス				2				2
不検出				1				1
流行性耳下腺炎								
検体数			2	1				3
不検出			2	1				3
流行性角結膜炎								
検体数				4			1	5
アデノウイルス54型				2				2
アデノウイルス53型				2			1	3
無菌性髄膜炎								
検体数				2	1	1		*** 4
サイトメガロウイルス				1				1
パレコウイルス1型				1				1
不検出				1	1	1		3

*重複検出5例を含む(コクサッキーウイルスA6型とライノウイルス:2例、コクサッキーウイルスA16型とライノウイルス:4例)

**重複検出2例を含む(コクサッキーウイルスA6型とライノウイルス:2例)

***重複検出1例を含む(サイトメガロウイルスとパレコウイルス1型:1例)

■ 定点把握対象疾患(つづき)

臨床診断名		病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計	
細菌	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	検体数	12	10	3	3	2	3	* 33	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T1型	3	6						9
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T4型	1		1				1	3
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T6型	1							1
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T11型			1		1			2
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T12型			1	1	2			4
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T14/49型			1					1
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T25型	1	1						2
		<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264型	2					1	1	4
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T型別不能	3				1	1	1	6
		不検出	1		1					2
		ウイルス・細菌	感染性胃腸炎	検体数	12	6	4	3		1
ノロウイルスGII	4			2					1	7
A群ロタウイルスG8型				4						4
A群ロタウイルスG9型	1									1
アデノウイルス3型	1									1
アデノウイルス31型	1									1
アデノウイルス41型					1					1
アストロウイルス1型	1									1
パレコウイルス4型							1			1
ライノウイルス				1						1
サルモネラ O9群						1				1
不検出	6				2	2				10

*重複検出1例を含む(*Streptococcus pyogenes* T11型とT12型)

**重複検出2例を含む(A群ロタウイルスG9型とアデノウイルス3型とノロウイルスGII、A群ロタウイルスG8型とライノウイルス)

■ 全数把握対象疾患

臨床診断名		病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計
二類	中東呼吸器症候群疑い	検体数		1					1
		不検出		1					1
三類	コレラ疑い	検体数			2				2
		不検出			2				2
	腸管出血性大腸菌感染症	検体数	20	9	64	2	2	2	99
		<i>Escherichia coli</i> O157:H7 VT1&2	18	1	3				22
		<i>Escherichia coli</i> O157:H- VT1&2	1		1				2
		<i>Escherichia coli</i> O157:HUT VT1&2			2				2
		<i>Escherichia coli</i> O157:H7 VT2		1	2	2	2	2	9
		<i>Escherichia coli</i> O26:H11 VT1			10				10
		<i>Escherichia coli</i> O103:H2 VT1		1					1
		<i>Escherichia coli</i> O103:H11 VT1		2					2
		<i>Escherichia coli</i> O103:H- VT1			1				1
		<i>Escherichia coli</i> O103:HUT VT1			1				1
		<i>Escherichia coli</i> O111:H- VT1&2		2					2
		<i>Escherichia coli</i> O121:H19 VT2		1					1
		<i>Escherichia coli</i> O145:H- VT2			9				9
		<i>Escherichia coli</i> O145:HUT VT2			1				1
		<i>Escherichia coli</i> O69:H11 VT1		1					1
		<i>Escherichia coli</i> OUT:H2 VT2				32			*** 32
		<i>Escherichia coli</i> OUT:H- VT1				1			1
		<i>Escherichia coli</i> O145:H- VT不検出				1			1
<i>Escherichia coli</i> O18:HNT VT不検出	1						1		

***32例とも同一集団事例であり、うち7例は国立感染症研究所にてO186と確認

■全数把握対象疾患(つづき)

臨床診断名		病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計	
四類	E型肝炎	検体数	1	1	3			1	6	
		E型肝炎ウイルス3型			3			1	4	
		不検出	1	1					2	
	A型肝炎	検体数		4	2			1	7	
		A型肝炎ウイルス IA型		4	2				6	
		不検出						1	1	
	重症熱性血小板減少症候群疑い	検体数			2		1		3	
		不検出			2		1		3	
	つつが虫病	検体数			1				1	
		不検出			1				1	
	デング熱	検体数			6			2	8	
		デングウイルス1型			1				1	
		デングウイルス2型			1				1	
		デングウイルス3型			1				1	
不検出				3			2	5		
日本紅斑熱疑い	検体数			1				1		
	不検出			1				1		
レジオネラ症	検体数	1	1	2				4		
	<i>Legionella pneumophila</i> SG1		1	1				2		
	不検出	1		1				2		
五類	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	検体数	5	8	6	1	2	1	23	
		<i>Enterobacter cloacae</i> IMP-1型メタロ-β-ラクタマーゼ産生性	1							1
		<i>Enterobacter asburiae</i> IMP-1型メタロ-β-ラクタマーゼ産生性	1	1						2
		<i>Citrobacter freundii</i> IMP-1型メタロ-β-ラクタマーゼ産生性		1						1
		<i>Escherichia coli</i> NDM型メタロ-β-ラクタマーゼ産生性			1					1
		<i>Enterobacter cloacae</i> IMI型カルバペネマーゼ産生性			1	1				2
		<i>Enterobacter cloacae</i> カルバペネマーゼ産生性(タイプ不明)			1					1
		<i>Enterobacter cloacae</i> カルバペネマーゼ非産生	1		1					2
		<i>Enterobacter asburiae</i> カルバペネマーゼ非産生	1							1
		<i>Klebsiella aerogenes</i> カルバペネマーゼ非産生		4	1		1	1		7
		<i>Klebsiella pneumoniae</i> カルバペネマーゼ非産生		1	1					2
		<i>Escherichia coli</i> カルバペネマーゼ非産生	1							1
		<i>Serratia marcescens</i> カルバペネマーゼ非産生		1						1
		<i>Morganella morganii</i> カルバペネマーゼ非産生						1		1
		急性弛緩性麻痺	検体数			1				1
			アデノウイルス5型			1				1
	急性脳炎	検体数	1				2		3	
		インフルエンザウイルス AH1pdm09					1		1	
		アデノウイルス3型	1					1	1	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	検体数	1	3	2	1	1		8	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T1型	1	2	1				4	
<i>Streptococcus pyogenes</i> T12型						1		1		
	<i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i>		1	1	1			3		
侵襲性髄膜炎菌感染症	検体数			1				1		
	<i>Neisseria meningitidis</i> 血清群Y			1				1		

■全数把握対象疾患(つづき)

臨床診断名		病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計
五類	侵襲性肺炎球菌感染症	検体数			1			1	2
		<i>Streptococcus pneumoniae</i> 血清型20			1				1
		<i>Streptococcus pneumoniae</i> 血清型22F						1	1
	百日咳	検体数	1		1				2
		不検出	1		1				2
	風しん	検体数	2	4	2				8
		不検出	2	4	2				8
	麻疹	検体数	24	6	6	2	1		39
		麻疹ウイルス	5						5
		風疹ウイルス		2					2
		不検出	19	4	6	2	1		32

■その他の疾患

臨床診断名		病原体(遺伝子検出を含む)	1~3月	4~6月	7~9月	10月	11月	12月	計
急性肺炎	検体数		1						1
	アデノウイルス2型		1						1
上気道炎	検体数			1					1
	不検出			1					1
心筋炎	検体数		1	1	1	1			4
	ライノウイルス			1					1
	RSウイルス				1				1
	ヒトパレコウイルス6型					1			1
	不検出		1						1
その他	検体数		2	2	1				5
	ヒトメタニューモウイルス		1						1
	ライノウイルス			1					1
	不検出		1	1	1				3