

病原体検出情報(2017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。

2018年3月18日現在

■ 定点把握対象疾患

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	10~12月	計
ウイルス	インフルエンザ	検体数	69	19	1	35	124
		インフルエンザウイルス AH1pdm09	2			4	6
		インフルエンザウイルス AH3	59	14		5	78
		インフルエンザウイルス B型	6	5	1	25	37
		不検出	2			1	3
	RSウイルス感染症	検体数	5	3	14	12	34
		RSウイルス	4	2	14	12	32
		不検出	1	1			2
	咽頭結膜熱	検体数	3	6	6	5	20
		アデノウイルス1型				1	1
		アデノウイルス2型		4	3	1	8
		アデノウイルス3型	1		2	2	5
		アデノウイルス5型	2				2
		アデノウイルス54型		2			2
		アデノウイルス型別不能				1	1
	不検出			1		1	
	水痘	検体数	2			*	3
		水痘・帯状疱疹ウイルス	2				3
		ライノウイルス					1
手足口病	検体数	1	6	17	7	** 31	
	コクサッキーウイルスA6型	1	1	8	2	12	
	コクサッキーウイルスA16型		3	1		4	
	エンテロウイルス71型		1	5	5	11	
	ヒトパレコウイルス1型			1		1	
	ライノウイルス		2	3	3	8	
	不検出		1	3		4	
伝染性紅斑	検体数	1				1	
	不検出	1				1	
突発性発しん	検体数		1			1	
	ヒトヘルペスウイルス6型		1			1	
ヘルパンギーナ	検体数			4	***	1	
	コクサッキーウイルスA6型			1		1	
	コクサッキーウイルスA10型			1		2	
	ライノウイルス					1	
	不検出			2		2	
流行性耳下腺炎	検体数	****	11	8	5	2	
	ムンプスウイルス		11	7	4	1	
	アデノウイルス1型		1			1	
	ライノウイルス					1	
	不検出			1	1	2	
流行性角結膜炎	検体数	1	3	2		6	
	アデノウイルス3型			1		1	
	アデノウイルス56型		1			1	
	アデノウイルス19型		1			1	
	アデノウイルス53型		1			1	
	アデノウイルス54型				1	1	
アデノウイルス64(19a)型	1				1		

*重複検出1件を含む(水痘帯状疱疹ウイルスとライノウイルス)

**重複検出8件を含む(CA16とライノウイルス:2件、EV71とライノウイルス:4件、CA6とライノウイルス:2件、CA6とパレコウイルス1型:1件)

***重複検出(CA10とライノウイルス)

****重複検出1件を含む(ムンプスウイルスとアデノウイルス1型)

■ 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	10~12月	計	
ウイルス	無菌性髄膜炎	検体数	2	2	2	2	8	
		ライノウイルス	1	1		1	3	
		ムンプスウイルス			1		1	
		不検出	1	1	1	1	4	
細菌	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	検体数	10	* 15	4	15	44	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T1型		1		1	2	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T4型	2	3	2	7	14	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T6型		1		1	2	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T12型		1	1	2	4	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264	1	1		2	4	
		<i>Streptococcus pyogenes</i> T型別不能	7	10	1		18	
	不検出				2	2		
	百日咳	検体数		2		1	3	
		百日咳菌		1			1	
		<i>Mycoplasma pneumoniae</i>		1			1	
		不検出				1	1	
	薬剤耐性緑膿菌感染症	検体数				1	1	
		<i>Pseudomonas aeruginosa</i> AmpC β-ラクタマーゼ産生性				1	1	
	ウイルス・細菌	感染性胃腸炎	検体数	5	29	7	7	48
ノロウイルスGII				10	1	3	14	
A群ロタウイルスG1型				1			1	
A群ロタウイルスG2型				1			1	
A群ロタウイルスG9型			4	2			6	
A群ロタウイルスG12型				1			1	
サポウイルス				2			2	
アデノウイルス41型				1		1	2	
アデノウイルス(未型別)				1			1	
コクサッキーウイルスB2型							1	1
ヒトパレコウイルス1型					1		1	
ライノウイルス				1			1	
<i>Campylobacter jejuni</i>				1			1	
サルモネラ O4群						2	2	
サルモネラ O9群							1	1
下痢原性大腸菌(EAST1EC)							1	1
不検出			1	8	3		12	

*重複検出2件を含む(T1とT6:1件、T4とT型別不能:1件)

■ 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	10~12月	計
三類	細菌性赤痢	検体数		1	1		2
		<i>Shigella sonnei</i>		1	1		2
	腸管出血性大腸菌感染症	検体数	6	5	70	16	** 97
		<i>Escherichia coli</i> O157:H7 VT1&2		2	7	3	12
		<i>Escherichia coli</i> O157:H- VT1&2			2	3	5
		<i>Escherichia coli</i> O157:H7 VT2	1	2	7	1	11
		<i>Escherichia coli</i> O26:H11 VT1	5	1	12	7	25
		<i>Escherichia coli</i> O103:H11 VT1			35		35
		<i>Escherichia coli</i> O111:HUT VT1&2				1	1
		<i>Escherichia coli</i> O121:H19 VT2			2		2
		<i>Escherichia coli</i> O145:H- VT2			1		1
		<i>Escherichia coli</i> O115:H10 VT1			3	2	5
		<i>Escherichia coli</i> OUT:H45 VT2			1		1
		<i>Escherichia coli</i> OUT:H11 VT1			1		1

**重複検出2件を含む(O103:H11 VT1 とOUT:H11 VT1、O157:H7 VT1&2 とO157:H- VT1&2)

■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	10~12月	計
三類	腸チフス	検体数	1				1
		<i>Salmonella Typhi</i>	1				1
四類	E型肝炎	検体数		1			1
		不検出		1			1
	A型肝炎	検体数	1	2			3
		A型肝炎ウイルス IA型	1	2			3
	オウム病	検体数		2			2
		不検出		* 2			2
	ジカウイルス感染症疑い	検体数	1	3			4
		不検出	1	3			4
	重症熱性血小板減少症候群疑い	検体数	1	1			2
		不検出	1	1			2
	つつが虫病	検体数				4	4
		ツツガムシ病リケッチア Kuroki型 ツツガムシ病リケッチア Kawasaki型				2 2	2 2
	デング熱疑い	検体数	1	1	1	1	4
		デングウイルス1型			1		1
		デングウイルス3型	1				1
		<i>Campylobacter jejuni</i> 不検出		1		** 1	1 1
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	2	1	1	5	
	<i>Legionella pneumophila</i> SG1	1	1	1		3	
	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	1	2	8	3	14
		<i>Enterobacter cloacae</i> IMP-1型MBL産生性			1		1
		<i>Providencia rettgeri</i> IMP-1型MBL産生性				1	1
		<i>Enterobacter aerogenes</i> AmpC β-ラクタマーゼ産生性	1	1	1	1	4
		<i>Enterobacter cloacae</i> AmpC β-ラクタマーゼ産生性			4	1	5
		<i>Serratia marcescens</i> AmpC β-ラクタマーゼ産生性		1			1
		<i>Klebsiella pneumoniae</i> ESBL産生性			2		2
		検体数	*** 1	2	1	5	9
		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
	RSウイルス				2	2	
ライノウイルス			1		1		
不検出		2		3	5		
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	検体数	3		2	2	7	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T1型	1		1	1	3	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T4型				1	1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> T12型	1				1	
	<i>Streptococcus pyogenes</i> TB3264型 <i>Streptococcus dysgalactiae</i> subsp. <i>equisimilis</i>	1		1		1 1	
風しん	検体数	1	1		1	3	
	不検出	1	1		1	3	
麻しん	検体数	1	1	2	2	6	
	不検出	1	1	2	2	6	

*2例とも国立感染症研究所で抗体検査実施(抗体価の有意上昇なし)、病原体遺伝子検出未実施

**消化器症状あり

***重複検出(ヒトヘルペスウイルス6型と7型)

■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	10~12月	計
敗血症	検体数	1			1	2
	不検出	1			1	2
上気道炎	検体数			1		1
	RSウイルス			1		1
下気道炎	検体数	1				1
	不検出	1				1
心筋炎	検体数		2	2	1	5
	ライノウイルス				1	1
	不検出		2	2		4
その他	検体数	1			1	2
	不検出	1			1	2