

QuickPrimer IpaB 遺伝子

● 検出確認リスト

本検出リストは、岐阜大学大学院 医学系研究科病原体制御学分野 教授 江崎孝行先生にご提供いただいたデータを元に作成しています。

※本データは、1 ng/assay での検討結果です。

d:(x/y) : 陽性率 ND : not determined (T): Type strain

病原体 (ラテン語名)	Quick Primer							
	MR201	MR101	MR102	MR103	MR104	MR105	MR106	MR107
	16S rDNA	InvE	IpaB	IpaH	Shiga I (VTI)	Shiga II (VTII)	LT	STI
<i>Escherichia coli</i> GTC 503(T)	+	-	-	-	-	-	-	-
Enterohemorrhagic <i>E. coli</i> GTC 1059 (Shiga I 産生株)	+	-	-	-	+	-	-	-
Enterohemorrhagic <i>E. coli</i> GTC 1060 (Shiga II 産生株)	+	-	-	-	-	+	-	-
Enterotoxigenic <i>E. coli</i> GTC 1065 (ST 産生株)	+	-	-	-	-	-	-	+
Enterotoxigenic <i>E. coli</i> GTC 1066 (LT 産生株)	+	-	-	-	-	-	+	-
Enteroinvasive <i>E. coli</i> GTC 1932 (腸管侵入性大腸菌)	+	+	+	+	-	-	-	-
Enteroinvasive <i>E. coli</i> GTC 1911 (腸管侵入性大腸菌)	+	+	+	+	-	-	-	-
Enteraggregative <i>E. coli</i> GTC 14232	+	-	-	-	-	-	-	-
Enteropathogenic <i>E. coli</i> GTC 14264	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Escherichia fergusonii</i> GTC 1162 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Escherichia blattae</i> GTC 1162 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Escherichia vulneris</i> GTC 1162 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Escherichia hermanii</i> GTC 347 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Shigella dysenteriae</i> serovar O1 GTC 786 (T)	+	+	+	+	+	-	-	-
<i>Shigella flexneri</i> GTC 780 (T)	+	+	+	+	-	-	-	-
<i>Shigella sonnei</i> GTC 781 (T)	+	+	+	+	-	-	-	-
<i>Shigella boydii</i> GTC 779 (T)	+	+	+	+	-	-	-	-
<i>Klebsiella oxytoca</i> GTC 108 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Plesiomonas shigelloides</i> GTC 410 (T)	+	-	-	-	-	-	-	-
<i>Proteus inconstans</i> GTC 9551 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Proteus mirabilis</i> GTC 1262 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Proteus morgani</i> GTC 115	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Proteus penneri</i> GTC 349 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Proteus vulgaris</i> GTC 134 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Providentia alcaligenes</i> GTC 2022 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Providentia stuartii</i> GTC 1722 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Serratia liquefaciens</i> GTC 3871 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Serratia marcescens</i> ATCC 13880	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Serratia odorifera</i> GTC 1344 (T)	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Serratia rubidaea</i> GTC 136	-	-	-	-	-	-	-	-

※ QuickPrimer *Escherichia* / *Shigella* group (16S rDNA) (製品コード MR201) は、腸内細菌科の一部の類縁種を増幅する可能性があります。

<ご注意>

本データは、TB Green Premix Ex Taq (Tli RNaseH Plus) の旧バージョン (製品コード RR041A/B、販売終了) を用いて確認しています。

v201903