

ヒトオルソニューモウイルス(RSウイルス)検出用リアルタイムRT-PCR

プライマー・プローブ 単品合成 申込書

株式会社 日本遺伝子研究所 合成事業部

FAX：022-388-9740

TEL：022-388-9748

E-mail：oligo@ngrl.co.jp

名 称		プローブの修飾 (ご希望の修飾の □にチェック願います。)	納品保証量 (※2)	価格(税込み) (※3)	納品形態 (□にチェック)	注文数
pan-RSV 検出法 単品合成	① RSV Forward primer	----	2.0 O.D. (=6,770pmole)	¥3,388	☐ 乾燥品 ☐ 100μM 溶液品	
	② RSV Reverse primer	----	2.0 O.D. (=6,697pmole)	¥4,356		
	③ RSV Probe	5'FAM-3'BHQ1	1.0 O.D. (=3,566pmole)	¥41,470		
RSウイルス サブグループ 検出法 単品合成	④ HRSV-F primer	----	2.0 O.D. (=8,093pmole)	¥3,289	☐ 乾燥品 ☐ 100μM 溶液品	
	⑤ HRSV-R primer	----	2.0 O.D. (=7,377pmole)	¥3,388		
	⑥ HRSV A probe	☐ 5'FAM-[BHQ1-dT]-3'リン酸化	☐ 1.0 O.D. (=2,639pmole)	¥124,740		
		☐ 5'HEX-[BHQ1-dT]-3'リン酸化	☐ 0.5 O.D. (=1,319pmole)	¥68,530		
	⑦ HRSV B probe	☐ 5'Texas Red-[BHQ2-dT]-3'リン酸化	☐ 1.0 O.D. (=2,613pmole)	¥124,740		
			☐ 0.5 O.D. (=1,306pmole)	¥68,530		
		☐ 5'Cyanine 5(※1)-[BHQ2-dT]-3'リン酸化	☐ 1.0 O.D. (=2,613pmole)	¥146,740		
			☐ 0.5 O.D. (=1,306pmole)	¥80,630		

※1 蛍光色素Cyanine 5は、商標Cy5®の一般化学名称でCy5®と同一化学構造の蛍光色素です。

溶液納品の場合、Probeの溶媒はTEです。

※2 単品合成でのそれぞれ納品保証量です。サブグループのプローブは1.0 O.D.保証とその半量の0.5 O.D.をラインナップしました。

O.D.値とはプライマー・プローブの量を表すものです。

増量合成も承っておりますので、ご希望の際はお問い合わせください。

※3 価格はそれぞれの納品保証量での税込み価格です。

▶ 国立感染症研究所マニュアルに則ったプライマー・プローブ配列情報

pan-RSV検出法

① RSV Forward primer

② RSV Reverse primer

③ RSV Probe

サブグループ検出法

④ HRSV-F primer

⑤ HRSV-R primer

⑥ HRSV A probe

⑦ HRSV B probe

(5'→3')

GGCAAAATATGGAAACATACGTGAA

TCTTTTCTAGGACATTGTAYTGAACAG

(蛍光色素)-CTGTGTATGTGGAGCCTTCGTGAAGCT-(BHQ)

(5'→3')

ATGGCTCTTAGCAAAGTCAAGT

TGCACATCATAATTGGAGTRTCA

(蛍光色素)-ACACTCAACAAAGA(BHQ-dT)CAACTTCTRTCATCCAGCA-リン酸

(蛍光色素)-ACATTAAATAAGGA(BHQ-dT)CAGCTGCTGTCATCCAGCA -リン酸

お申込み日： 年 月 日

依頼者名：	所属機関：	試薬取引業者(代理店)名称：(電話番号もご記入ください)
住所：		
電話番号：	E-mailアドレス：	ご要望 (送付先が異なる場合はこちらへご記入ください)
FAX番号：		