



ニッポン・ジーン 動物用研究用試薬ブランド

アルファ ベット

「alphaVET™」シリーズ

動物用研究用試薬

牛伝染性リンパ腫ウイルス核酸キット

Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix

本製品はBLVおよびDRAを同時に増幅・検出可能な研究用試薬です

特長（従来CoCoMo™からの進化点）

■ デュアル検査に対応

- ・ ひとつのチューブで「BLV、DRA両方の定量」が可能（FAM/VIC）
- ・ 貴重で限られた検体が節約できます

■ ヒューマンエラーリスクの大幅低減

- ・ 試薬調製を簡略化
Primer/Probe プレミクス化
2× 増幅試薬（2× q PCR Mix）

■ 検査コストの削減

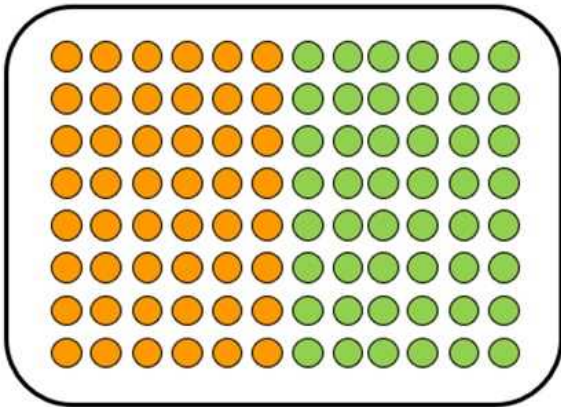
- ・ 実験器具、作業時間が削減できます



本製品は、東京大学大学院農学生命科学研究科 特任教授間陽子先生の研究グループの研究成果をもとに株式会社ニッポン・ジーンで開発、製品化したものです。

従来品

CoCoMo™-BLV Primer/Probe
(Single仕様：品番A803)



● BLV

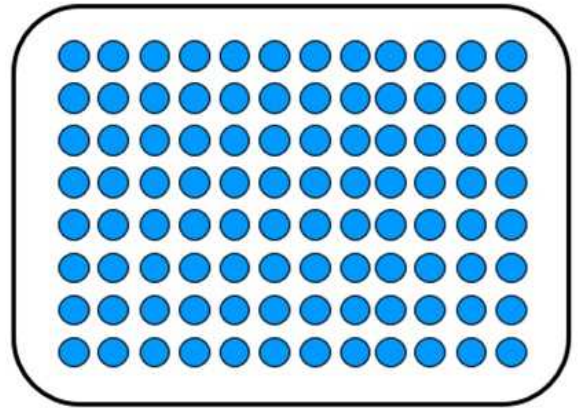
● DRA

構成品

- ① BLV Primer
- ② BLV Probe
- ③ DRA Primer
- ④ DRA Probe

新製品

Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix
(Dual仕様：品番A002)



● BLV + DRA

構成品

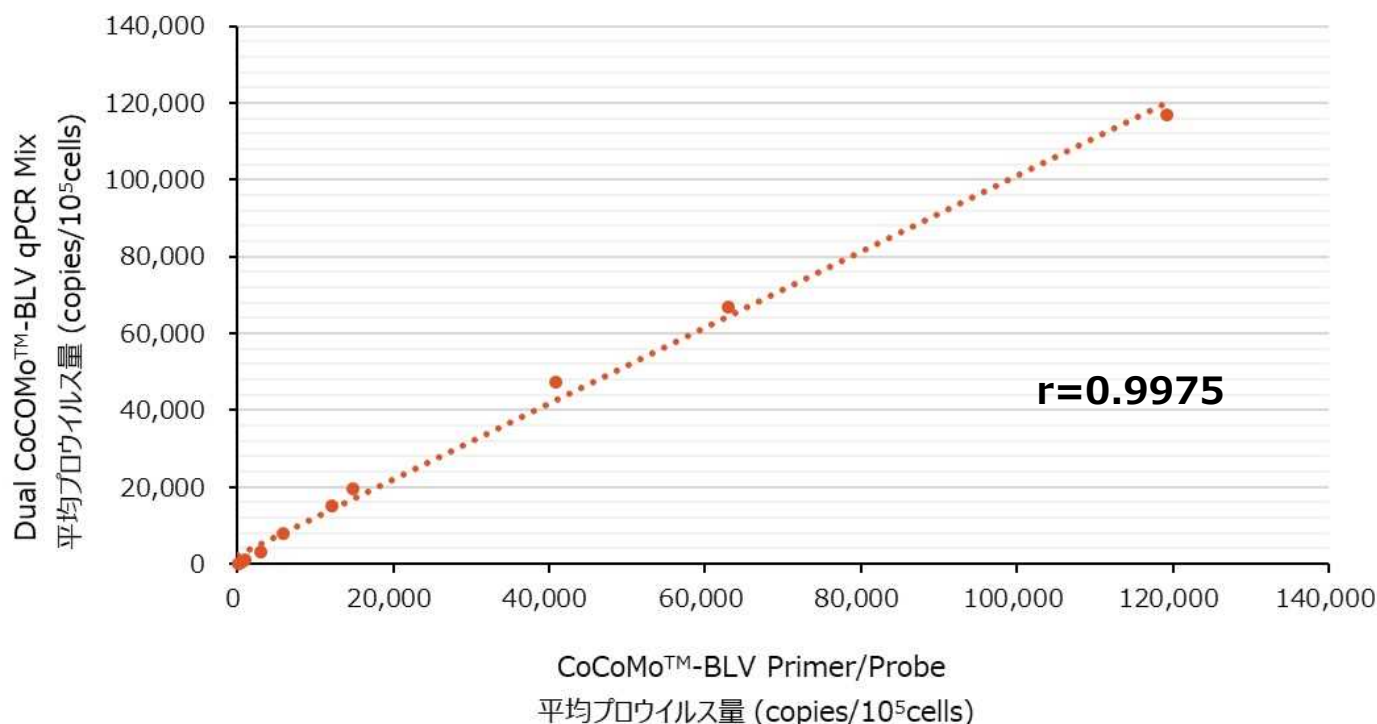
- ① BLV・DRA Primer/Probe Mix
- ② CoCoMo 2× qPCR Mix



Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix

Data 1: CoCoMo™-BLV Primer/Probe(A803)との平均プロウイルス量の相関性

「Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix」と「CoCoMo™-BLV Primer/Probe」を用いてサンプル中のプロウイルス量を定量し、相関性を確認した。実験は各試薬のマニュアルに従って行った。



結果：「Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix」でのプロウイルスの定量値は「CoCoMo™-BLV Primer/Probe」の定量値と高い相関性が確認された。

品番	製品名	包装単位	希望納入価格(税別)
A002	Dual CoCoMo™-BLV qPCR Mix	50反応用	39,000円

【関連製品】

品番	製品名	包装単位	希望納入価格(税別)
A001	CoCoMo™-BLV DNA Pure SPIN	100回用	33,000円
A804	BLV PlasmidDNA/DilutionSolution	20回用	10,000円
A805	BLV PositiveControl/NegativeControl	20反応用	10,000円

ウシ血液からのDNA抽出キット

CoCoMo™-BLV DNA
Pure SPIN



品番：A001

高濃度プラスミドDNAと希釈液

BLV PlasmidDNA
/DilutionSolution



品番：A804

陽性および陰性コントロール

BLV PositiveControl
/NegativeControl



品番：A805



ニッポン・ジーン

診断試薬部 動物用研究用試薬 販売窓口
〒930-0982 富山県 富山市 荒川一丁目1番25号
TEL.076-442-3611, FAX.076-443-9121
<https://www.nippongene.com>



お問い合わせ

info-dd@nippongene.com