

Meridian社遺伝子解析試薬のご紹介

ウイルスRNA抽出コントロール試薬

VLP-RNA Extraction Control

ウイルス溶解・RNA抽出を確認して偽陰性を回避！！

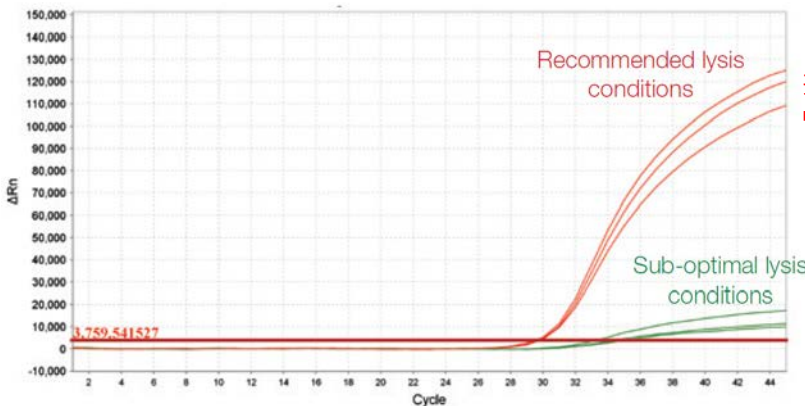
【製品特徴】

- VLPによってRNAをカプセル化し、ウイルスを模倣
- 取り扱いと輸送が容易な非感染性製品
- 一般的なRNA抽出法を用いることが可能

ウイルスRNA抽出の確認が可能!!

■ 解析データ例

VLP-RNA Extraction Control のRT-qPCRの結果



推奨された抽出方法

→手技に問題がないことが確認できました。

不適切な抽出方法

→手技の見直しが必要ことがわかります。

Meridian社 ISOLATE II RNA Mini Kit
を用いてRNA抽出

製品内容

VLP-RNA Extraction Control	ウイルスRNA抽出コントロール試薬
VLP Detection Mix (Red or Orange)	抽出RNA検出試薬

製品名	コード番号	容量
VLP-RNA Extraction Control Red (Emission Cy5, 670 nm)	MERMDX068-1	1 mL (~1x10 ⁴ copies/μL)
	MERMDX068-20	20 mL (~1x10 ⁴ copies/μL)
VLP-RNA Extraction Control Orange (Emission HEX, 555 nm)	MERMDX069-1	1 mL (~1x10 ⁴ copies/μL)
	MERMDX069-20	20 mL (~1x10 ⁴ copies/μL)