

## 【vol.94の主な内容】

## 耳より

タカラバイオの『カスタム製造』をご紹介するウェブページがリニューアル  
空間トランスクリプトーム解析がバージョンアップ!!

## 新製品

迅速簡便なレンチウイルス量測定キット【Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit (Single Wash)】

## キャンペーン

今年もやります! **サマーキャンペーン2023** ピックアップ ♪ 大好評 プレゼント企画 ♪  
♪ 受託サービス NGS解析 ♪

MACHEREY-NAGEL社 核酸抽出精製関連製品 ディスカウントキャンペーン

カタログ製品より大容量・高濃度な製品がほしい。  
自社で構築した検出系をなんとかキット化したい。



☆☆ お客様の「こういう酵素・キットがほしい!」にカスタムでお応えします ☆☆

## カスタム製造

- ✓ カスタマイズ可能な幅広い製品ラインナップ
- ✓ 用途に応じた酵素や試薬をご提案
- ✓ 安定した製造体制



## ★ 納品までのフロー例

お問い合わせ

ご提案

お試し  
サンプル

仕様決定

納品

## ★ カスタム製造に対応する酵素・試薬例

用途	製品群	製品名
遺伝子検査	リアルタイムPCR酵素	One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix
		Premix Ex Taq™ (Probe qPCR)
	エンドポイントPCR酵素	TaKaRa Taq™ Hot Start Version
		TaKaRa Ex Taq® Hot Start Version
	逆転写酵素	PrimeScript™ III Reverse Transcriptase
RNase阻害剤	Recombinant RNase Inhibitor ver.2.0	
mRNA製造 ( <i>in vitro</i> transcription)	RNAポリメラーゼ	T7 RNA Polymerase ver.2.0
	ピロリン酸分解	Pyrophosphatase (inorganic)
	cap構造付加	Vaccinia Capping Enzyme

★ まずはお気軽にお問い合わせください!

タカラバイオ カスタム製造のご案内

検索

ELISA法による簡易レンチウイルス量測定キットに、迅速なSingle Washタイプが登場

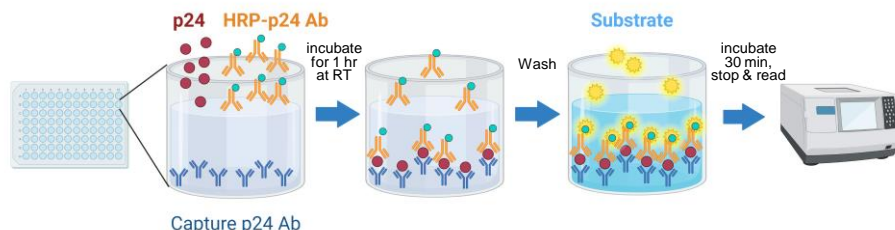
## Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit (Single Wash)

新発売

Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit (Single Wash) は、HIV-1ベースのレンチウイルスベクター上清の力価を迅速かつ簡単なELISAベースのプロトコルで測定することができるキットです。  
既存製品と比較して、操作ステップが少なくなり、1.5時間でレンチウイルス上清から力価を測定することができます。

製品の特長

- ✓ 培養上清中のレンチウイルス力価を測定
- ✓ 簡便なELISA法、HRP-発色試薬で測定
- ✓ 従来品より迅速に結果が得られるSingle Washタイプ（操作時間 1.5時間）



### Lenti-X p24 Rapid Titer Kit (Single Wash) の反応イメージ

培養上清と溶解バッファー、HRP標識二次抗体を混合したサンプルを調製し、抗p24マウス一次抗体コート済みのウェルに加え、インキュベートする。洗浄後、発色試薬を加えてp24タンパク質を検出する。

製品名	測定範囲 ※	容量	製品コード	価格
Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit (Single Wash)	100~1,600 pg/ml	96回	631476	¥101,000

※ さらに少ない量を測定する場合は、従来品 (Lenti-X p24 Rapid Titer Kit、製品コード 632200) の使用をお勧めいたします。



## MACHEREY-NAGEL社核酸抽出関連製品 ディスカウントキャンペーン

キャンペーン期間：2023年 7月3日(月)～8月31日(木)

マッハライ・ナーゲル社のスピカラムによる核酸精製キット等を**30～40%OFF**でご提供いたします。ぜひこの機会をご利用ください！

★ キャンペーン対象製品

**30%OFF**

- 高純度、高収量、迅速精製のプラスミド精製キット **NucleoBond® Xtra**シリーズ
- DNAをカラムで除去可能な新世代のRNA精製キット **NucleoSpin® RNA Plus**

**40%OFF**

- 迅速、簡便、高収量のプラスミドミニプレップキット **NucleoSpin® Plasmid EasyPure**
- PCR産物の精製も、ゲルからのDNA断片の精製も1キットで可能 **NucleoSpin® Gel and PCR Clean-up**

本キャンペーン注目！ 糞便、微生物からのDNA精製キット (※)

**30%OFF**

- 糞便試料からバイアスなくDNA精製 **NucleoSpin® DNA Stool**
- バクテリアから簡便にDNA精製 **NucleoSpin® Microbial DNA**
- 酵母・真菌類から簡便にDNA精製 **NucleoSpin® DNA Yeast**

※ Bead Tubesが含まれており、簡単な操作で効率的に細菌や組織、細胞を破砕することができます。

このほか、さまざまな製品がディスカウント対象です。

★ キャンペーンの詳細は...

タカラバイオ 核酸抽出 キャンペーン

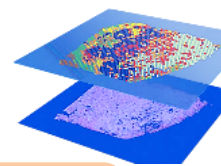
検索

★ 受託サービス特集 ★

Visium CytAssistを用いた空間トランスクリプトーム解析を開始!

組織のどこで、どの遺伝子が発現しているかを解析する空間トランスクリプトーム解析を、Visium CytAssist (10x Genomics社)を使用したサービスにバージョンアップしました。

※CytAssistとは、通常スライドからVisiumスライドにプローブを写し取ることができる装置です。

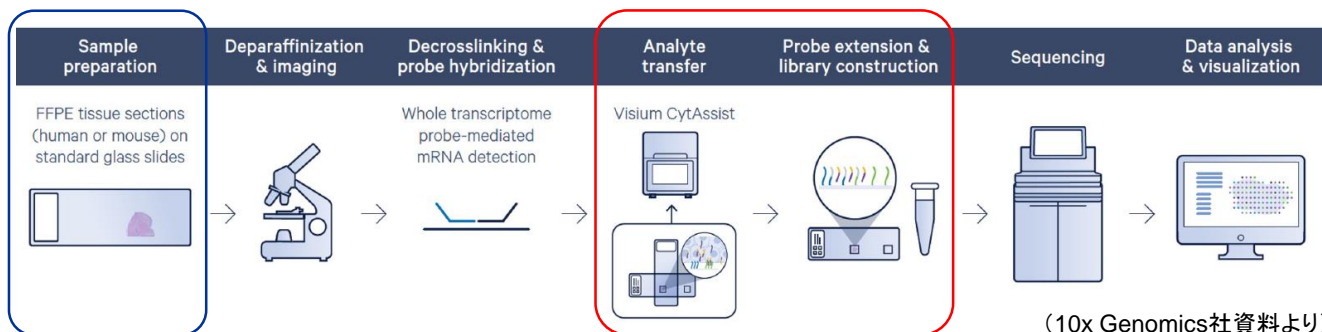


<従来法>

- ・解析範囲は6.5 × 6.5 mmのみ
- ・切片はVisium専用スライドに貼付

<CytAssist>

- ✓ 解析範囲は6.5 × 6.5 mm、11 × 11 mmから選択可能
- ✓ 切片は通常スライドに貼付



(10x Genomics社資料より)

ほかにも・・・

- ✓ FFPEブロックだけでなくスライドでの受け入れも可能に
- ✓ 試薬の向上により、従来法よりRNA分解が進んだサンプルにも対応。より精度の高いデータが取得可能に

★ サービス詳細・お問い合わせは

タカラバイオ 受託

検索

★ サマーキャンペーン2023 ★  
オンライン注文限定 次世代シーケンサー(NGS)解析

キャンペーン期間：2023年7月3日(月)～9月29日(金)ご注文分まで

- ✓ 国内設備・安心のセキュリティ体制
- ✓ WEB会員登録で注文が簡単
- ✓ 短納期サービスも利用可能

メニュー	サービス内容	データ量目安	解析検体数	キャンペーン価格	納期
RNA-Seq解析	total RNAからライブラリー作製・シーケンスを行います。細胞・組織からのRNA抽出もごさいます※1。 ヒト・マウスでは、無償で発現解析結果を納品します。 【オプション】クラウドデータマイニング解析 (¥80,000/件)	4,000万リード / 検体	1~4	¥200,000 / 一式	最短2週間
			5~48	¥40,000 / 検体	
miRNA-Seq解析	total RNAから網羅的なmiRNA発現解析を行います。 血清・血漿などからのRNA抽出のオプションもごさいます※1。	4,000万リード / 検体 * 片鎖2,000万リード相当	6~32	情報解析なし ¥45,000 / 検体 情報解析込み ¥60,000 / 検体	3~4か月
ライブラリーシーケンス解析	シーケンスのみのプランです。 混合済みのライブラリーをお送りください。	600 Gbase ・40億リード※2	—	¥700,000	最短2週間

※1 RNA抽出をご希望の場合、別途費用・納期が発生いたします。

※2 データ量は目安です。保証するものではありません。

※ その他オプションをご希望の場合など、ご依頼内容によっては別途費用・納期が発生いたします。

★ キャンペーン詳細・お問い合わせは

タカラバイオ オンライン注文

検索

# タカラバイオ サマーキャンペーン2023

2023.7.3<sub>月</sub> ▶ 9.29<sub>全</sub> 2注文分まで

10万円以上のご購入で **お菓子** が当たる!?

## WEB会員募集中

便利でお得なWEB会員様限定サービスをご用意しています

今すぐ登録 →



## タカラバイオ技術セミナー ウェビナー案内

# TGCA

参加料無料

Takara Gene & Cell Academy



- ・本パンフレットで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。
- ・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
- ・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。
- ・本パンフレットに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。
- ・本パンフレット記載の価格は2023年7月3日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2023年6月作成G

## タカラバイオ株式会社

東日本支店・西日本支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282  
関西支店・営業第2部 TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995  
テクニカルサポートライン TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995  
Website <https://www.takara-bio.co.jp>  
Facebook <https://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店