

## 研究活動応援キャンペーンがスタート！

【vol.59の主な内容】

キャンペーン

タカラバイオ 研究活動応援キャンペーン ★ おすすめ製品のご紹介 ★  
タカラバイオ WEB会員 新規登録・情報更新キャンペーン

耳より

今こそ情報収集！ 自宅でも学べる動画特集のご紹介

セミナー

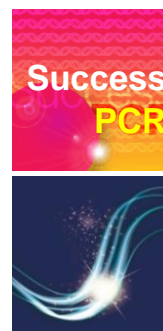
自宅でも参加可能！ タカラバイオTGCAウェブセミナーを開催

### ★ 研究活動応援キャンペーン ★ PCR酵素、qPCR試薬の特別大包装品

#### ◆ PCR酵素、リアルタイムPCR (qPCR) 試薬

研究活動応援キャンペーンの特別企画として、【TB Green® Premix Ex Taq™ II】や【TaKaRa Ex Taq®】など、人気のPCR酵素やqPCR試薬の特別大包装品(D包装)をご用意しています。

PCR実験やリアルタイムPCR実験をルーチンで行われている研究者など、試薬を大量に使用される方に特にオススメです。



**D包装は、最大約50%もおトク！！**

※通常包装品との比較

製品名	容量(※)	製品コード	キャンペーン価格 (税別)
<b>基本のPCR : Taqシリーズ</b>			
TaKaRa Ex Taq®	5,000 U (4,000回)	RR001D	¥294,000
<b>高正確性酵素 : PrimeSTAR® シリーズ</b>			
PrimeSTAR® GXL DNA Polymerase	2,500 U (2,000回)	R050D	¥190,000
<b>TB Green® 検出系 (インターカレーター法)</b>			
TB Green® Premix Ex Taq™ II (Tli RNaseH Plus)	1,600回	RR820D	¥210,000

※ 回数表示は、50 µl反応系での回数です。

★ 上記以外にもD包装をご用意しています。

詳しくは、弊社ウェブサイトの研究活動応援キャンペーンページをご確認ください。

★ キャンペーンの詳細は…

タカラバイオ 研究活動応援キャンペーン

検索

★ 研究活動応援キャンペーン ★ お役立ち製品のご紹介

◆ プレミックスタイプのcDNA合成キット

20%OFF

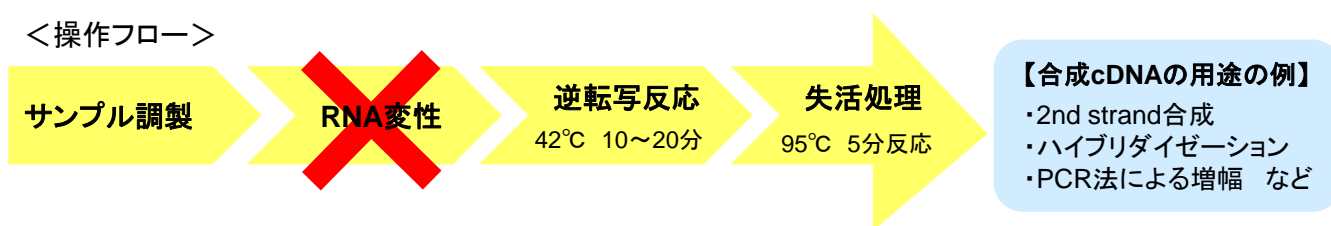
製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ IV 1st strand cDNA Synthesis Mix	50回	6215A	¥37,000	¥29,600
	200回	6215B	¥113,000	¥90,400

おすすめ理由

- ✓ 1st strand cDNA合成に必要な試薬をすべて含む凍結しないone mix試薬
- ✓ RNA熱変性ステップが不要、RNA溶液を加えて即反応開始
- ✓ 10~20分の逆転写反応で、長鎖(13 kb)のRNAも逆転写可能
- ✓ 耐熱性の向上により高温(55℃)での逆転写反応も可能



<操作フロー>



鋳型RNAと水を加えるだけの簡単操作！ RNA熱変性ステップが不要で即反応開始！！

★ 研究活動応援キャンペーン ★ iPS細胞分化誘導キット

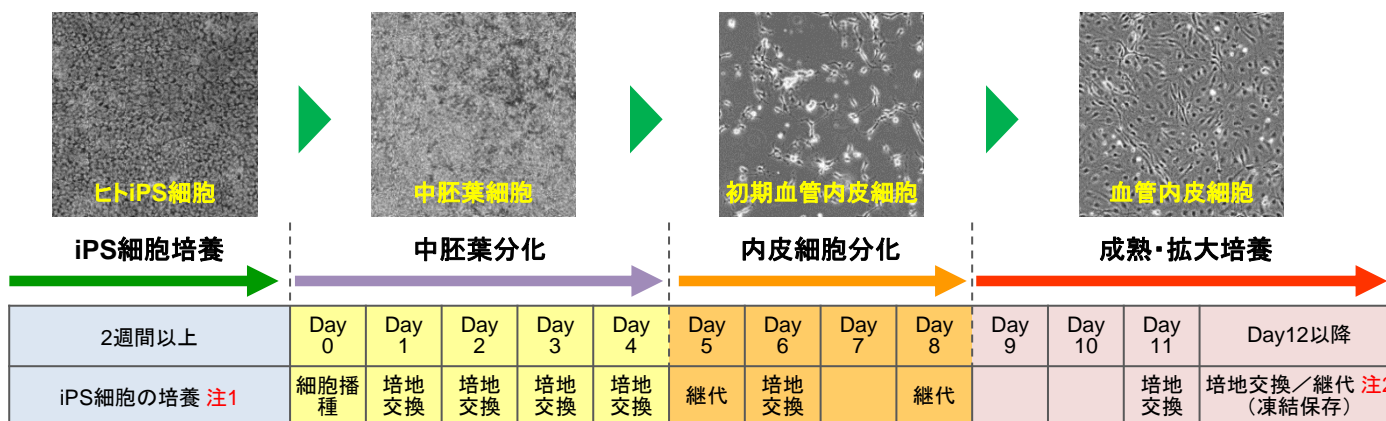
基本操作は培地交換と継代だけ！

15%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
MiraCell® iPS Cell to Endothelial Cell Differentiation Kit	1 Kit	Y50300	¥129,800	¥110,330

おすすめ理由

- ✓ ヒトiPS細胞から血管内皮細胞への分化誘導に必要な培地・試薬が揃ったキット
- ✓ 薬剤耐性遺伝子の導入などの複雑な工程を必要としない、簡便プロトコール
- ✓ 複数のヒトiPS細胞株からの高分化誘導効率(>80%)を確認済み
- ✓ 分化誘導した血管内皮細胞は、凍結保存と拡大培養が可能



MiraCell® iPS Cell to Endothelial Cell Differentiation Kitの実験フロー

(注1) 分化に用いるヒトiPS細胞は、Cellartis DEF-CS 500 Culture System (製品コード Y30010/Y50101)で2~5継代し、馴化したものをご利用ください。  
 (注2) Day12以降の培養には、別売りのMiraCell EC Culture Medium (製品コード Y50053)をご使用ください。

## ★ タカラバイオWEB会員登録キャンペーン ★

- ◆ 年度はじめの！ WEB会員新規登録キャンペーン
- ◆ 継続ありがとう！ WEB会員様登録情報更新キャンペーン



＜キャンペーン期間＞ ～ 2020年6月30日（火）

抽選で200名様に  
ギフト券**500円分**があたる！

＜キャンペーン応募条件＞



キャンペーン期間中に「タカラバイオWEB会員」に新規登録し、メールニュースの受け取りを希望する。



すでにWEB会員の方は、期間中に会員情報の確認・変更サイトからログインし、メールニュースのいずれかを受け取り希望にする。

※すでにメールニュースをお受け取りいただいている方は登録内容を確認し、「登録変更完了画面」が出るまでお進みください。登録情報に変更がある場合は、情報の更新をお願いいたします。

※ E-mailでのご案内の送信で「Mail Newsを希望しない」を選択されている場合は、キャンペーン対象になりません。

★ キャンペーンの詳細は…

タカラバイオ キャンペーン

検索

## ★ 今こそ情報収集！お役立ち情報満載 ★

## ◆ 自宅でも学べる動画特集のご紹介！

これからスタートする実験をスムーズに始めるために、まずは動画を見て勉強してみませんか？  
タカラバイオのウェブサイトには、皆さまの研究に役立つ動画をたくさん掲載しています。是非ご覧ください！

## 〈動画掲載トピック〉

iPS細胞関連、タンパク質精製、ゲノム編集、In-Fusion、トランスフェクション など…



## ● In-Fusion のメカニズムなどをわかりやすくご紹介 ●

- ✓ In-Fusionのメカニズム
- ✓ In-Fusionのアプリケーション など…

このほか、In-Fusionのメリットも説明しています！！



## ● 細胞培養する方は必見です！ ●

- ✓ 細胞の凍結保存手順
- ✓ 凍結細胞の解凍方法 など…

基本的な操作をわかりやすく解説しています！！

★ その他の動画は…

タカラバイオ 動画ライブラリー

検索

# タカラバイオTGCAウェブセミナーを開催！

ネット環境があれば、どこにいても受講可能な  
**ウェブセミナー**を開催いたします。  
今まで会場が遠くてあきらめていたセミナーに  
参加するチャンスです！



※参加には事前登録が必要です。

★ お申込み・詳細は・・・

タカラバイオ TGCA

検索

セミナー名	日程	時間	セミナー内容
はじめてのゲノム編集 基礎と実施例、そしておススメ製品のご紹介	6月 2日(火) 6月 9日(火)	14:00～ 15:10	CRISPR/Casシステムの原理や特徴、従来のゲノム編集技術との違い、ならびに本システムを利用した実施例についてご説明いたします。また効率の高いCRISPR/Casが簡単にスタートできるCas9とsgRNAの導入システムや、CRISPR/Casの成功率と効率Upに繋がるサポート製品もご紹介いたします。
細胞培養技術の基礎	6月 4日(木) 6月11日(木) ※録画配信	16:00～ 17:00	細胞培養を行う上で必要な基礎知識と基本的な操作である凍結細胞の融解、細胞の植え継ぎ、培地交換や細胞の凍結保存方法について、作業風景の画像を交えながら詳しくご説明します。また細胞の生存率試験や、マイコプラズマ対策についてもご紹介いたします。 これから細胞培養を始められる方は是非ご参加ください。 ※前回開催したウェブセミナーの録画配信になります。
ポイントがわかる！遺伝子導入実験 【AAVベクター編】	6月 9日(火) 6月18日(木) ※録画配信	10:00～ 11:10 16:00～ 17:00	哺乳類細胞への遺伝子導入は目的遺伝子の機能解析やタンパク質の大量発現に必要な技術です。本セミナーは、AAVベクターを用いた遺伝子導入の特徴を学びたい方や実験を開始する方に向けた内容になっています。AAVベクターを用いる際の一連の流れや注意点を、実施例を交えながらご紹介いたします。 ※6月18日は、6月9日に開催したウェブセミナーの録画配信になります。
ポイントがわかる！遺伝子導入実験 【ウイルス編】	6月16日(火) 6月25日(木) ※録画配信	14:00～ 15:10 16:00～ 17:00	本セミナーは、ウイルスベクターを用いた遺伝子導入実験を開始する方や各種ウイルスベクターの特徴を学びたい方に向けた内容になっています。ウイルスベクターを用いる際の試験環境の整備や各種ウイルスの作製、感染実験例を交えてご紹介いたします。 ※6月25日は、6月16日に開催したウェブセミナーの録画配信になります。
ポイントがわかる！遺伝子導入実験 【基礎編】	6月23日(火) 7月 2日(木) ※録画配信	14:00～ 15:10 16:00～ 17:00	哺乳類細胞への遺伝子導入は、目的遺伝子の機能解析やタンパク質の大量発現に必要な技術です。本セミナーは、これから遺伝子導入実験を開始する方やクロニングの基礎を学びたい方に向けた内容になっています。ベクター構築からトランスフェクション法を用いた遺伝子導入実験の流れをわかりやすくご紹介いたします。 ※7月2日は、6月23日に開催したウェブセミナーの録画配信になります。

- ・タカラバイオTGCAウェブセミナーは、「GoToWebinar」システムを使用して開催いたします。
- ・事前にタカラバイオへ参加登録(登録内容は通常のセミナーと同じ)いただいたのち、「GoToWebinar」システムにご登録(氏名、メールアドレスのみ入力)ください。

・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2020年6月1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。

2020年5月作成N

## タカラバイオ株式会社

東京支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282

関西支店 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 <http://www.takara-bio.co.jp>

Facebook <http://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店