



プロメガ・ミレックス共同プロモーション企画

**mirxes**  
TO KNOW. TO ACT.

マイクロRNA 抽出&解析  
最強コラボ

## Maxwell® RSC 自動核酸抽出装置 & ID3EAL™ miRNA RT-qPCR 試薬 トライアルキャンペーン

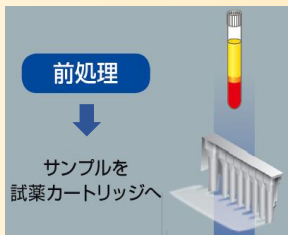
キャンペーン期間：2024年4月1日（月）～9月30日（月）お申し込み分まで

miRNAをはじめとする各種核酸を自動で高効率・高純度に抽出できる Promega の **Maxwell RSC Instrument** の核酸抽出 **デモにお申込みいただくと**、miRNAをRT-qPCR で高感度・特異的に定量解析可能な Mirxes（ミレックス）の **ID3EAL miRNA RT-qPCR アッセイスターターセット**を**35%OFF**でご提供いたします。  
(ID3EALについては裏面をご参照ください)

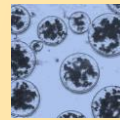
### 血漿・血清 高効率でmiRNAを抽出する **1** ステップ

#### 1 miRNAを抽出

DNA/RNA自動精製システム **Maxwell® RSC**  
専用試薬 **Maxwell® RSC miRNA Plasma and Serum Kit**



- ・簡単な前処理のみで高品質なmiRNAを抽出
- ・抽出作業によるmiRNA収量のバラつき無し
- ・追加プロトコルの組み合わせで4ml血漿・血清からの抽出も可能



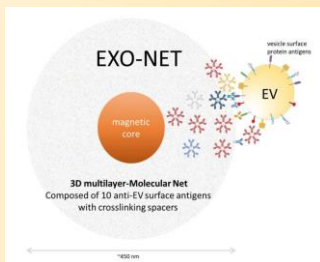
秘密はプロメガ独自のビーズテクノロジー  
従来のシリカビーズを上回る収量、純度を持つ新素材の磁性体ビーズ、セルロースビーズを採用

### エクソソーム 高効率でmiRNAを抽出する **2** ステップ

#### 1 エクソソームを単離

新発売

EXO-NET® Pan Exosome Capture



・ 3D multilayerMolecular Net

Crosslinking spacersを有する10種の抗EV表面抗原抗体が高効率単離の秘密

・ 免疫磁気ビーズによる補足で、ハイスループット化も可能

#### 2 miRNAを抽出

エクソソームサンプルから安定・確実・簡便にmiRNAを抽出

DNA/RNA自動精製システム **Maxwell® RSC**  
専用試薬 **Maxwell® RSC miRNA Plasma and Serum Kit**



製品名	サイズ	カタログ番号	価格(¥)
Maxwell® RSC Instrument	1台	AS4500	2,900,000
Maxwell® RSC miRNA Plasma and Serum Kit	48回分	AS1680	54,000
EXO-NET® Pan Exosome Capture	15回分	CS3419A01	お問い合わせ
	60回分	CS3419A03	

デモ申込みフォーム

下記サイトの申込みフォームに記入し、送信してください。  
[promega.formstack.com/forms/mx\\_mirxes](http://promega.formstack.com/forms/mx_mirxes)



# ID3EAL miRNA RT-qPCR アッセイスターターセットを **35%OFF!**

Promega の Maxwell RSC Instrument のデモをお申込みいただいたお客様にもれなく、**好きな2種類**の miRNA プライマーを含む Mirxes の RT-qPCR 試薬 ID3EAL miRNA アッセイスターターセットを、希望納入価格から**35%OFF**の特別価格でご提供いたします。

	内容	反応	申し込み方法	特別価格(税別)
miRNA assay Starter Set	好きなmiRNA2種類に対するRTプライマーおよびqPCRプライマー、cDNA合成試薬、qPCRマスターミックス	cDNA合成試薬： 60 反応 qPCRマスターミックス： 200 反応	MiRXESお問い合わせフォームからお申込み	<del>138,700円</del> (希望納入価格) <b>90,155円</b> (特別価格)

## お申し込み方法

① QRコードよりmiRNAリストをダウンロードし、好きな2種類のmiRNAターゲットをご選択ください。

リストダウンロードサイト



② MiRXESお問い合わせフォームにご所属、お名前、e-mailアドレスを記載の上、“問い合わせ内容”欄に以下を記載しお申込みください。

お問い合わせフォーム



- キャンペーン名：「Maxwellトライアル」
- 2種類のmiRNA番号
- 使用されるPCR機種

### 特許技術ID3EAL (アイディール) テクノロジーとは・・・

miRNAは21-25塩基長の小さなRNAであり、ヒトで1000以上の分子が存在します。ID3EALは独自のアルゴリズムにより個々のmiRNAに対して設計したRTプライマーを使用した、1塩基の違いも検出可能な特異性の高いRT-qPCRベースの検出法です。このRTプライマーは、ステムループ構造を有することで成熟したmiRNAを標的とし、このプライマー配列が付加されたcDNAを鋳型として用いることで、高い特異性と再現性を実現しています。各プライマーは検証実験で有効性を確認した後、ISO13485取得の弊社工場から出荷いたします。



個別miRNA解析製品



パネル製品

## パネル製品 (キャンペーン対象外)

様々な疾患に関連するmiRNAプロファイリングパネルもご用意いたしております。バイオマーカー探索に高感度・高特異的なID3EALシステムをぜひお役立てください。

	内容	包装	希望納入価格(税別)
ID3EAL Panoramir miRNA Knowledge Panel	<ul style="list-style-type: none"> <li>ターゲットmiRNA: <b>376種 (各種疾患関連)</b></li> <li>cDNA合成試薬</li> <li>qPCRマスターミックス</li> </ul>	384 well (12 test)	681,700円
ID3EAL Cancer miRNA Knowledge Panel	<ul style="list-style-type: none"> <li>ターゲットmiRNA: <b>352種 (がん関連)</b></li> <li>cDNA合成試薬</li> <li>qPCRマスターミックス (qPCRマスターミックス非含有キットあり)</li> </ul>	96 well plate (12 or 24 test) 384 well plate (12 or 24 test)	408,800円～
ID3EAL Biofluid miRNA Knowledge Panel	<ul style="list-style-type: none"> <li>ターゲットmiRNA: <b>176種 (体液関連)</b></li> <li>cDNA合成試薬</li> <li>qPCRマスターミックス (qPCRマスターミックス非含有キットあり)</li> </ul>	96 well plate (12 or 24 test) 384 well plate (12 or 24 test)	165,200円～

特別な明示が無い限り、Promega および MiRXES の製品は研究目的にのみ提供され、治療・診断・検査に用いることは出来ません。本広告に記載されている商品名等は、特に記載はなくても各社の商標、または登録商標です。このプロモーションは予告なく一時停止、変更、キャンセル、または終了する可能性があります。



プロメガ株式会社  
〒103-0001  
東京都中央区日本橋小伝馬町1-5  
www.promega.jp  
TEL. 03-3669-7981



MiRXES Japan株式会社  
〒101-0051  
東京都千代田区神田神保町  
2-11-15  
mirxesjapan.com  
TEL. 03-4530-3165