

# お試しキャンペーン ゼラチンザイモ 電気泳動キット

## 特別セット ¥42,000

キャンペーン期間

2019年9月17日火 ~ 2019年12月27日金まで

キャンペーン番号 1913

腫瘍の浸潤・転移、炎症組織、血管新生等、  
生体内で細胞外マトリックス成分の代謝に  
関与しているMMPs (マトリックスメタロプロテアーゼ)  
の検出に

通常キット (5枚入) をそれぞれ購入すると

¥60,000 + ¥75,000 = ¥135,000

今なら非標識と蛍光標識、

両方のゲルがこの価格で試せます (各2枚)。

## 特別セット

構成内容：12 サンプル × 4 回分

ゼラチンザイモグラフィーを初めて行う方に  
ぴったりなお得なセットです

ザイモグラフィーに必要なプレキャストゲル※、各種バッファー、  
MMP マーカーがパッケージされています

### ※ 2種類のゲルサイズ

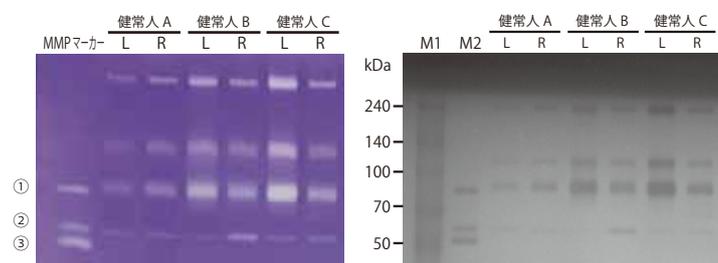
コスモ・バイオ型とアトー型が  
あります。ご使用の電気泳動装  
置メーカーに適應するサイズを  
ご選択ください。



ゼラチンザイモ  
プレキャストゲル  
(非標識)：2 枚

蛍光標識  
ゼラチンザイモ  
プレキャストゲル：2 枚

### ゼラチンザイモグラフィーによる涙液中の MMP 活性



左図) ゼラチンザイモ電気泳動キット (コスモ・バイオ型、品番：AK47) を使用  
① Pro-MMP9 ② Pro-MMP2 ③ MMP2

右図) 蛍光標識ゼラチンザイモ電気泳動の 40 時間後の泳動パターン  
(コスモ・バイオ型、品番：AK83) を使用  
M1：分子量マーカー M2：MMP マーカー

### ゼラチンザイモグラフィー：非標識と蛍光標識の比較

	非標識	蛍光標識
電気泳動	1 時間	1 時間
ゲルの洗浄 (SDS の除去)	1 時間	1 時間
酵素の反応	20 ~ 40 時間	3~40 時間
可視化方法	タンパク質染色 1 時間	酵素反応中でも 継続的観察可能
染色	CBB 染色 (30 分)	不要
脱色	数時間 ~ 1 日間	不要



人と科学のステキな未来へ

コスモ・バイオ株式会社

# お試しキャンペーン ゼラチンゼイモ 電気泳動キット

特別セット **¥42,000**

キャンペーン期間

2019年9月17日(火)～2019年12月27日(金)まで

キャンペーン番号 1913

今なら非標識と蛍光標識、  
両方のゲルがこの価格で試せます (各2枚)。

品名	品番	包装	キャンペーン中の参考価格
ゼラチンゼイモ電気泳動キット (アトー型)	AK-ZYM-1	1 kit	<b>¥42,000</b>
ゼラチンゼイモ電気泳動キット (コスモ・バイオ型)	AK-ZYM-2	1 kit	<b>¥42,000</b>

コスモ・バイオ株式会社 メーカー略号: PMC

構成内容 12 サンプル × 4 回分

構成品名	包装
ゼラチンゼイモプレキャストゲル (非標識) *	2 枚
蛍光標識ゼラチンゼイモプレキャストゲル *	2 枚
泳動用バッファー (10 倍濃縮)	100 mL × 2 本
洗浄液 (10 倍濃縮)	100 mL × 1 本
酵素反応用バッファー (10 倍濃縮)	25 mL × 1 本
サンプル調製バッファー	5 mL × 1 本
染色液	50 mL × 1 本
MMP マーカー (ProMMP-2, MMP-2, ProMMP-9)	0.2 mL × 1 本

※ ゲルサイズは下記の2種類あります。  
ご使用の電気泳動装置メーカーに適合するサイズをご選択ください。

**アトー型**: 120W×100H×1mm  
アトー社ミニゲルタイプに対応

**コスモ・バイオ型**: 100W×100H×1mm

以下の泳動装置に対応しています。

- コスモ・バイオ (メーカー略号: DCB 品番: 303111)
- バイオクラフト
- テフコ
- 日本エイドー
- マリソル社

## ゼラチンゼイモ電気泳動キット・シリーズ (キャンペーン対象外)

コスモ・バイオ株式会社 メーカー略号: PMC

標識	型	品名	品番	包装	希望販売価格
非標識	アトー	ゼラチンゼイモ電気泳動キット (アトー型)	AK45	1 kit	¥60,000
		ゼラチンゼイモ電気泳動プレキャストゲル (アトー型)	AK46	5 枚	¥21,000
	コスモ・バイオ	ゼラチンゼイモ電気泳動キット (コスモ・バイオ型)	AK47	1 kit	¥60,000
		ゼラチンゼイモ電気泳動プレキャストゲル (コスモ・バイオ型)	AK48	5 枚	¥21,000
蛍光標識	アトー	蛍光標識ゼラチンゼイモ電気泳動キット (アトー型)	AK80	1 kit	¥75,000
		蛍光標識ゼラチンゼイモ電気泳動プレキャストゲル (アトー型)	AK81	5 枚	¥35,000
			AK82	10 枚	¥65,000
	コスモ・バイオ	蛍光標識ゼラチンゼイモ電気泳動キット (コスモ・バイオ型)	AK83	1 kit	¥75,000
		蛍光標識ゼラチンゼイモ電気泳動プレキャストゲル (コスモ・バイオ型)	AK84	5 枚	¥35,000
		AK85	10 枚	¥65,000	

キット構成内容 12 サンプル × 5 回分

キット構成品名	包装
プレキャストゲル (下記のいずれか) 品番 AK45: ゼラチンゼイモ泳動用 (アトー型) 品番 AK47: ゼラチンゼイモ泳動用 (コスモ・バイオ型) 品番 AK80: 蛍光標識ゼラチンゼイモ泳動用 (アトー型) 品番 AK83: 蛍光標識ゼラチンゼイモ泳動用 (コスモ・バイオ型)	12 well × 5 枚
泳動用バッファー (10 倍濃縮)	100 mL × 2 本
洗浄液 (10 倍濃縮)	100 mL × 1 本
酵素反応用バッファー (10 倍濃縮)	25 mL × 1 本
サンプル調製バッファー	5 mL × 1 本
染色液 (非標識のみ)	100 mL × 1 本
MMP マーカー (ProMMP-2, MMP-2, ProMMP-9)	0.2 mL × 1 本

前駆型 MMP が  
検出できるのは  
なぜか？

検体抽出に  
使ってはいけない  
試薬は？

血液の抗凝固剤は  
何が良い？

よくある質問と答えは、  
コスモ・バイオの Web サイト  
「記事 ID 検索」で  
**1803** クリック！

## 取扱店

お願い / 注意事項 記載の社名・商品名等の名称は、弊社または各社の商標または登録商標です。

〔希望販売価格〕 記載の希望販売価格は 2019 年 9 月 17 日現在の価格で、予告なく改定される場合があります。また、「希望販売価格」「キャンペーン中の参考価格」は参考価格であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。ご注文の際には販売店様へご確認くださいようお願い申し上げます。表示価格に消費税は含まれておりません。

〔使用範囲〕 記載の商品およびサービスは全て、「研究用」です。人や動物の医療用・臨床診断用・食品用等としては使用しないよう、十分ご注意ください。

<https://www.cosmobio.co.jp/>



人と科学のステキな未来へ

# コスモ・バイオ株式会社

— 商品の価格・在庫・納期に関するお問い合わせ —  
TEL: 03-5632-9630 (受付時間 9:00 ~ 17:30)  
FAX: 03-5632-9623

— 商品に関するお問い合わせ —  
TEL: 03-5632-9610 (受付時間 9:00 ~ 17:30)  
FAX: 03-5632-9619

本社所在地 〒135-0016 東京都江東区東陽 2-2-20 東陽駅前ビル