

MP Biomedicals

MPバイオメディカルは、米国カリフォルニアに本社を置き、世界的な企業でISO認証とFDA認可を受けた製造・物流施設を世界各国に保有しています。

MPバイオメディカルは28,000種類以上のライフサイエンス、ファインケミカル、臨床検査薬（研究用途）分野の製品を製造・販売しております。

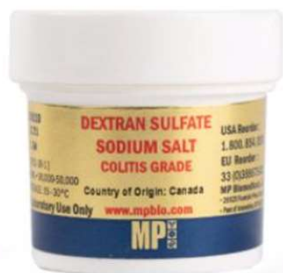
詳細は、<https://www.mpbio.com>

2021/Spring

10~30%OFFキャンペーン

期間：

2021年5月10日~6月30日



キャンペーン番号 : Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。



<https://www.mpbio.com/>

| DNA抽出キット |

| SPINeasy DNA Kit for Soil |

SPINeasyDNAキットはさまざまな土壌タイプから高収率および高純度のゲノムDNAを抽出ができます。
同キットは、スピнкаラム技術を用いた高性能なDNA抽出キットです。
土壌からゲノムDNAを30分以内で素早く分離することができます。

サンプルあり



30% OFF

| 特長 |

- ・ **高品質なゲノムDNA** : 様々な土壌タイプからを抽出
- ・ **迅速** : 30分以内の抽出
- ・ **高収率** : 少ない試料から高収率で回収が可能

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
116530050	SPINeasy DNA Kit for Soil	50回用	¥ 34,400	¥ 24,000

【販売代理店：フナコシ株式会社】

| MagBeads FastDNA Kit for Feces |

サンプルあり

ヒトおよび動物の糞便から、高品質のゲノムDNAを60分以内に迅速かつ効率的に分離することができます。抽出の手順は、溶解・結合・洗浄・溶出の4つの簡単なステップで構成されています。
別途磁気スタンドが必要となります。

| 特長 |

- ・ **高品質なゲノムDNA** : 無傷、高収量、阻害剤不含
- ・ **シンプルで迅速** : 1時間以内の抽出
- ・ **幅広い用途** : ヒトおよび動物の糞便、ならびに腸内容物からの抽出
- ・ **環境に優しい** : フェノール/クロロホルム及び有毒化学物質を不使用

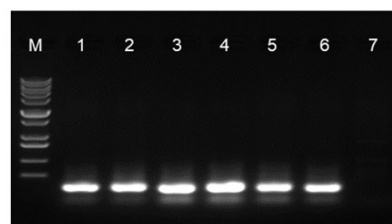


Figure :
PCR of gDNA extracted from different feces sample using MagBeads FastDNA® Kit for Feces.

M: 1kb plus DNA ladder; Lane 1: swine feces;
Lane 2: mouse feces; Lane 3: human feces;
Lane 4: chicken feces; Lane 5: bovine feces;
Lane 6: elephant feces; Lane 7: negative control.



17% OFF

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
116570400	MagBeads FastDNA Kit for Feces	50回用	¥ 36,000	¥ 30,000
116570413	MP Magnetic Rack24	1個	¥ 63,000	—
116570426	MP Magnetic Rack 8	1個	¥ 25,000	—

【販売代理店：フナコシ株式会社】

<検討用サンプルをご用意しております！>

<https://www.mpbio.com/jp/spineasy-dna-kit-for-soil>
<https://www.mpbio.com/jp/magbeads-fastdna-kit-for-feces>

- * サンプルは1教室1点のみです。
- * 簡単なアンケートをお願いさせていただきます。
- * 数量限定<無くなり次第終了>

実験動物

デキストラン硫酸ナトリウム Colitis グレード

大腸炎モデル動物作製用試薬

ラット、マウスに飲水投与することで大腸炎を誘発させます。デキストラン硫酸ナトリウム (DSS) は、ムコ多糖の一種で、腸粘膜上皮障害を起こします。粘膜バリア障害の結果、DSSは粘膜下層に達し抗原提示細胞に貪食され、活性化した抗原提示細胞がT細胞活性化を引き起こし、炎症性腸疾患と類似の症状を誘発すると考えられます。

MPバイオのColitis(大腸炎) グレードDSSは、3000以上の文献・出版物に記載され、大腸炎モデル作製用DSSのスタンダードとして世界中で使用されています。

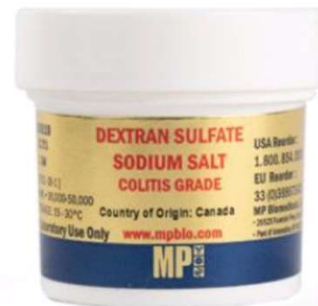
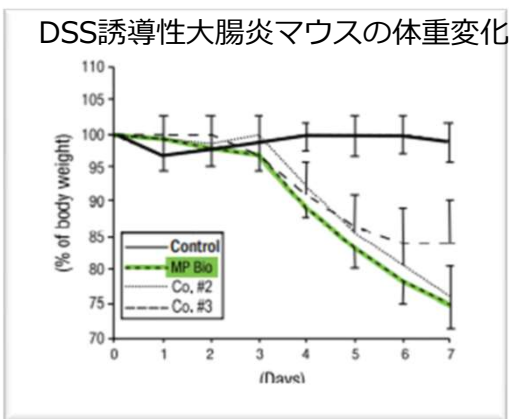


Figure : A comparative study reported by Bamba et al., demonstrating that DSS from MP Bio outperforms other competitors in colitis induction by administrating DSS via drinking water at a concentration of 2.0% (w/w) for 7 days.



コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
0216011010	Dextran sulfate sodium salt, colitis grade (36,000 - 50,000)	10 g	¥18,400	¥ 16,600
0216011025		25g	¥33,100	¥ 29,800
0216011050		50 g	¥59,200	¥ 53,300
0216011080		100 g	¥109,800	¥ 98,800
0216011090		500 g	¥389,300	¥ 350,400

アゾキシメタン

大腸がんモデル動物作製用試薬

ラット、マウスに皮下注射することで、大腸がんを誘発させます。アゾキシメタン (AMO) は、DNA内O⁶-メチルグアニン付加体を誘導し、G→Aの変換を生じさせる発がん物質です。特に結腸がんを効率的に誘導します。MPバイオのAOMは、大腸がんモデル作製物質として発がん予防物質の探索やがん発生メカニズムの研究に広く用いられています。

・基本的な使用方法

ラットに15mg/kg体重を週1回、2~3週間皮下注射行なう事で、その後約3週間で前がん病変 (ACF) が認められます。

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
0218397180	Azoxymethane	100 mg	¥53,000	¥ 47,700

※キャンペーン番号 : Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。

| Bovine Serum Albumin |

AlbumiNZ™ Bovine Albuminは、国際的にBSAフリーであることが認められているニュージーランド産ウシ由来の血漿から、クロマトグラフィー法により精製させた高安全性、高品質・高機能の製品です。

当社製品は、ニュージーランド産の原材料を用い、ISO9001 および cGMP の品質システムをクリアした最高水準の製品です。

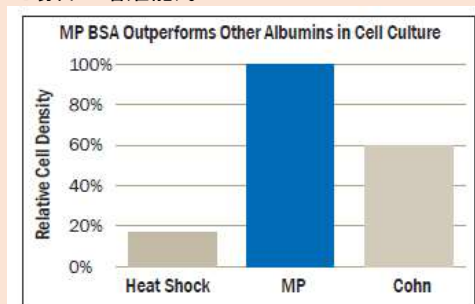
温和なクロマトグラフィー精製を採用することにより、従来法で用いられてきた熱や溶媒による変性の影響を受けておりません。

高度の工程管理と製品の安定性により、生物医薬品産業からの厳しい要求に応えています。

◇ AlbumiNZ™-BSAの使用例



AlbumiNZ™-BSAは、Heat ShockおよびCohnの精製法よる他のBSAと比べ、極めて優れた増殖能を示しています(CHOおよびSP2/0を使用、FBS使用時を100%とした場合の増殖能)。



| 製品 |

・ Microbiological Grade Bovine Albumin (Cat. # 02180620)

動物細胞培養、動物用ワクチン製造用や感染微生物培養のサプリメントとして使用のほか、ブロッキング等免疫アッセイ用途にご使用いただけます。

・ Low Endotoxin Bovine Albumin (Cat. # 02199896)

幹細胞培養用培地や無血清培地用のサプリメントとしてご使用されます。

・ Low Free Fatty Acid Bovine Albumin (Cat.# 02199899)

幹細胞・胚細胞用サプリメントとして使用されるほか、無血清培地用のサプリメントとしても使用されます。また、Binding & Transportの研究にも使用されています。

サンプルあり

・ Essentially Protease Free Bovine Albumin (Cat. # 02199898)

タンパク分解活性を避けたい実験系や診断用のアプリケーションに使用されます。

・ Low IgG Bovine Albumin (Cat.# 02199897)

幹細胞用培地や無血清培地用のサプリメントに使用されるほか、ハイブリドーマの培養に使用することで抗体産生能を向上させます。

また、ウエスタンブロットやELISAのブロッキング、電気泳動にも使用されます。

	Microbiological Grade	Low Endotoxin	Low Fatty Acid	Protease Reduced	Low IgG
Product Number	02180620	02199896	02199899	02199898	02199897
Applications					
Culture Media, Animal Cells		✓			✓
Culture Media, Microbes	✓				
Stem Cell Culture		✓	✓		
Embryo Cell Culture		✓	✓		
Serum-Free Media		✓	✓		✓
Infectious Disease Media	✓				
Monoclonal Antibody Production		✓			✓
Vaccines (Human & Animal)	✓				
Blocking Reagent In:					
Particle Immunoassays		✓		✓	
EIA/RIA		✓		✓	
ELISA		✓		✓	
Stabilizing/Enhancing Diluent In:					
Enzyme systems		✓		✓	✓
RIA systems		✓		✓	
Binding & Transport Studies		✓	✓	✓	
Protein Standard		✓		✓	
Elisa (block non-specific binding)		✓		✓	
As Carrier Protein for Haptens		✓	✓	✓	
Animal Perfusion Studies		✓	✓		✓



20%
OFF

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
0218062010	AlbumiNZ™ Microbiological Grade Bovine Albumin	10g	¥ 10,000	¥ 8,000
0218062025		25g	¥ 18,200	¥ 14,600
0218062050		50g	¥ 36,200	¥ 29,000
0218062080		100g	¥ 62,100	¥ 49,700
0218062090		500g	¥ 293,600	¥ 234,900
0219989610	AlbumiNZ™ Low Endo BSA	10g	¥ 8,500	¥ 6,800
0219989625		25g	¥ 17,600	¥ 14,100
0219989650		50g	¥ 31,500	¥ 25,200
0219989680		100g	¥ 58,500	¥ 46,800
0219989690		500g	¥ 259,000	¥ 207,200
0219989910	AlbumiNZ™ Low Fatty Acid BSA	10g	¥ 13,300	¥ 10,700
0219989925		25g	¥ 22,600	¥ 18,100
0219989950		50g	¥ 40,700	¥ 32,600
0219989980		100g	¥ 72,200	¥ 57,800
0219989990		500g	¥ 288,600	¥ 230,900
0219989825	AlbumiNZ™ Protease-reduced BSA	25g	¥ 17,600	¥ 14,100
0219989850		50g	¥ 29,400	¥ 23,500
0219989880		100g	¥ 58,500	¥ 46,800
0219989890		500g	¥ 259,000	¥ 207,200
0219989891		1Kg	¥ 485,100	¥ 388,100
0219989710	AlbumiNZ™ Low IgG BSA	10g	¥ 13,100	¥ 10,500
0219989725		25g	¥ 22,200	¥ 17,800
0219989750		50g	¥ 38,900	¥ 31,100
0219989780		100g	¥ 70,300	¥ 56,200
0219989790		500g	¥ 281,200	¥ 225,000

| 細胞培養関連製品 |

| ウシ胎児血清 (FBS) |

サンプルあり

オーストラリア産、USA、オランダ産など複数の産地のFBSを用意しております。
FBS10本以上購入の場合、サンプルを用意ご用意させていただきますので、当社（☎：03-6667-0730）までにお問い合わせください。

- ・高品質！
- ・原産国が選択できる！
- ・多種多様な細胞に適合！
- ・新ロットの調達やご購入ロットのお預かりも含め、お客様の多様なニーズにお応えします！

コード	製品名	容量	価格
2916554	Fetal Bovine Serum,オーストラリア産	500ml	当社まで お問い合わせ ください。
2916754	Fetal Bovine Serum, USA産		
2917254	Fetal Bovine Serum,コロンビア産		
2917354	Fetal Bovine Serum,フランス産		
2917354H	Fetal Bovine Serum,オランダ産		

20%
OFF

| マイコプラズマ検出キット |

Mycoplasma Hoechst Stain Kitは、マイコプラズマなどの原核生物を*in situ*で迅速（2時間以内）に検出するキットです。本製品は、Tissue Culture Association (TCA 手順番号75361) で引用されているHoechst Stain法に基づいています。

製品番号	製品名	包装	価格	キャンペーン
093030000	MYCOPLASMA STAIN KIT	100tests	¥ 145,300	¥ 116,200

※キャンペーン番号：Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。

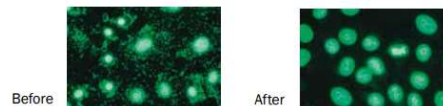


| マイコプラズマ除去試薬 |

Mycoplasma Removal Agentは、細胞培養液からマイコプラズマを除去します。

| 特長 |

- ・簡単操作：培地に添加し、1週間培養をするだけ
- ・多種のマイコプラズマに有効
- ・550以上の論文に引用されています

10%
OFF

製品番号	製品名	包装	価格	キャンペーン
KM881012	Mycoplasma Removal Agent	5ml	¥46,600	¥ 41,900

※キャンペーン番号：Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。

| Medium |

20%
OFF

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
091260254X6	RPMI 1640, 1x, w/o glutamine	6×500 mL	¥ 27,500	¥ 22,000
092610022	Murashige and Skoog medium, w/o sucrose, agar, IAA, and Kinetin	10L	¥ 10,400	¥ 8,300
091210254×6	Minimum Essential Medium Eagle (modified) (1X) w/o L-glutamine	6×500 mL	¥ 29,700	¥ 23,800
091255354	McCoy's 5A medium, wakata & Grace modification (1X) with L-glutamine	500 mL	¥ 10,300	¥ 8,200
091681049	Non-essential amino acids for Minimum Essential Medium Eagle, 100X	100 mL	¥ 5,700	¥ 4,600
091010122	Minimum Essential Medium Eagle (modified), with Earle's Salts and L-glutamine, w/o sodium bicarbonate	10L	¥ 6,900	¥ 5,500
091692254	LymphoSep™, lymphocyte separation medium	500 mL	¥ 36,500	¥ 29,200
091233354	Dulbecco's Modified Eagle's Medium with L-glutamine and 4.5 g/L glucose	500 mL	¥ 7,900	¥ 6,300
091242354	Ham's F12 (1X) with L-glutamine	500 mL	¥ 15,300	¥ 12,200

※キャンペーン番号：Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。

| 自動核酸抽出精製装置 |

| MPure-12 |

MPure-12システムは、磁気ビーズ分離方式を採用しています。これにより、迅速かつ効率的に核酸の抽出・精製が可能です。

主要処理工程は、溶解・結合・洗浄・溶出の4段階です

| 特長 |

- ・完全自動化
- ・1～12サンプルを同時処理
- ・処理時間：35～70分
- ・多数のDNA・RNAの抽出精製キットを用意しています。



| 実験器具用洗剤 |

| 7X™ DETERGENT |

世界中の研究施設で信頼され使用されている、実験器具の日々の洗浄になくてはならないクリーニング溶液です！

7X™ DETERGENT

バイオリアクター、培養器材、ラボ器具一般

ES-7X™ DETERGENT

環境にやさしい無りんの組成で、通常の7X™と同等の洗浄効果



(1 gal = 3.8L)

| 特長 |

- ・水への溶解性が高く、攪拌なしで簡単に溶解できます。
- ・通常タイプ (7X) と環境に配慮したEnvironmental Safeタイプ (ES 7X) および自動洗浄装置用 (O-MATIC) があります。
- ・(ES 7Xはリン成分がリン酸からフوسفオン酸に置換されており、水質の富栄養化を防ぎます)
- ・強力な分散剤の働きで、汚れの再付着がありません。
- ・強力な浸潤剤により、ブラシやスポンジの届かない隙間にも浸透して洗浄します。
- ・中性洗剤ですので、ガラス器具やプラスチックなど幅広い材質の洗浄に使用可能です。
- ・(7XはpH6.0-7.5、ES 7XはpH7.0-8.0です)
- ・洗浄後は、流水で軽く洗い流すだけで洗剤を除去できます。

20%
OFF

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
097667093	7X™ DETERGENT	1 gal	¥7,400	¥5,900
097667094		4x1 gal	¥21,000	¥16,800
097667193	ES-7X™ DETERGENT	1 gal	¥7,400	¥5,900
097667194		4x1 gal	¥21,000	¥16,800

※キャンペーン番号 : Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。

20%
OFF

| SARS CoV-2 | Research Use Only

コード	製品名	包装	価格	キャンペーン
0743142020	ASSURE SARS-CoV-2IgG /IgM Rapid Test(RUO)	20回用	¥39,000	¥31,200
074114A020	Rapid SARS-CoV-2 Antigen Test Card(RUO)	20回用	¥39,000	¥31,200

※キャンペーン番号 : Spring 1

ご注文の際、弊社販売代理店にご連絡をお願いします。



(*)表示価格には消費税は含まれていません。また、価格は予告なく変更される場合がありますのでご了承ください。

株式会社エムピーバイオジャパン

東京都中央区日本橋人形町3-7-14
Tel. 03-6667-0730
E-mail : custserv.jp@mpbio.com