



Miltenyi Biotec

20% OFF
MACS® STARTING KITS

MACS®

スターティングキャンペーン



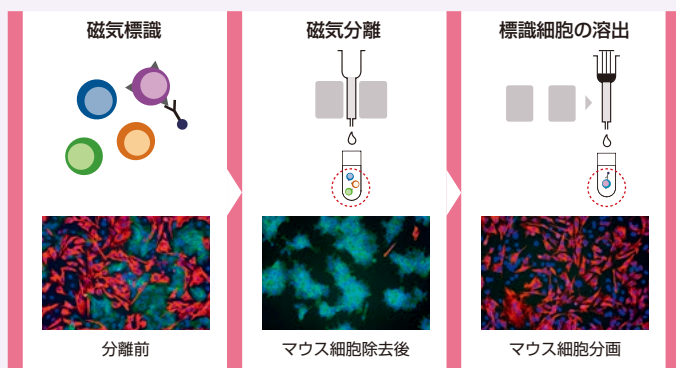
これから
MACSをSTART
するあなたにも！

マグネット、カラム、スタンド、分離試薬がオールセットされた
MACSスターティングキットを特別価格で提供します。
磁気細胞分離のMACSを是非、お試し下さい。

好評につき期間延長！ キャンペーン期間：2026年3/30(月)まで

■ シンプルなMACSの原理

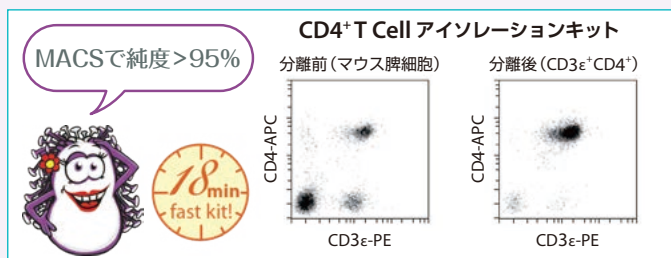
- 磁性ビーズとカラムによる簡単操作！
- わずか3ステップで細胞を分離！（下図）
- 短時間で大量の細胞を分離可能！
- 毒性のない極小マイクロビーズのため分離後もそのまま培養・細胞移植に使用可能！



Mouse Cell Depletion Kitを用いたxenograft サンプルからのマウス細胞の除去例
各分画を増殖用培地で培養後、マウスVimentin(赤)、ヒトEpCAM(緑)、DAPI(青)で免疫染色を行った結果、
マウス細胞除去後の分画において、ほぼ純粋なヒト腫瘍細胞が得られることが示された。

■ MACS分離も高純度

FACSの前処理として有用なMACSも、細胞によっては95%以上の高純度で濃縮可能。ビーズはウイルス径ほどの大きさで細胞に影響を与えず、ビーズがついていてもそのままFACSや培養に使えます。



マウス脾細胞から、非標識CD4⁺T細胞の分離

MACSQuant® Analyzer(フローサイトメーター)で解析した結果、BALB/c および C57BL/6 マウスにおいてCD3ε⁺CD4⁺細胞は95%以上の純度を示した。

■ FACS 時間短縮のメリット

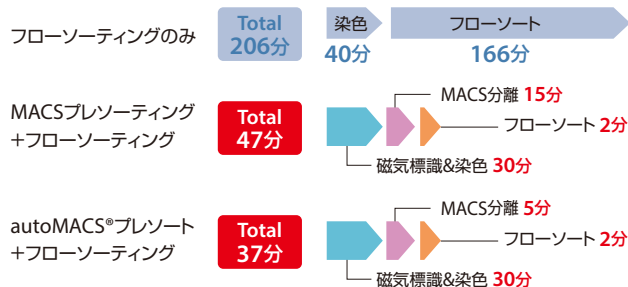
共通機器 FACS の占有時間の削減

▶ 多くの方が効率的にソーティング実験が可能に

短時間で分離でき、細胞にも優しい

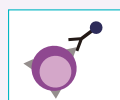
▶ 長時間ソーティングはオペレーターにも細胞にもストレス。
労力を減らして、細胞生存率も向上！

希少なCD138⁺形質細胞の分離例 (Target 10⁶ cells in 10⁸ cells)



■ どんな表面マーカーにも対応

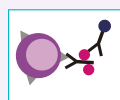
- 予めビーズ標識されたマイクロビーズは約500種類
- 欲しい細胞用のキットがなくても、お持ちの抗体やミルテニー抗体を使用して間接法で分離可能



ビーズが標識されたマイクロビーズ



Anti- 免疫グロブリンマイクロビーズ

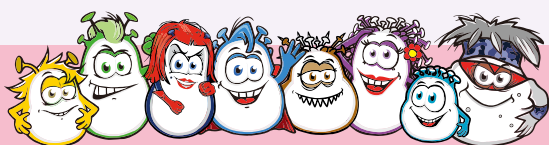


Anti- ビオチンマイクロビーズ



Anti- 蛍光標識マイクロビーズ
(PE、FITC、APC 他)

※ FACS は Becton Dickinson 社の商標です。



分子やタンパク質の分離用 Starting Kit も対象です
ホームページへ www.miltenyibiotec.com/JP-en

細胞分離がすぐに始められる

すべてのスターティングキットは、マグネット、カラム、スタンドがセットされており、さらに分離試薬を一つ無償でお選び頂けます。*

※一部ですが対象外の製品もあります。

スターティングキット決定までの流れ

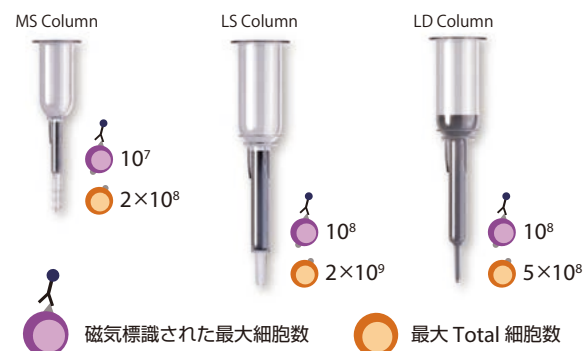
種およびサンプルは？ 目的細胞は？ **1** 分離試薬の決定

推奨カラムは？* 細胞数および存在率は？ **2** カラムの決定

サンプル数は？ **3** マグネットの決定

1 + 2 + 3 = スターティングキットの決定

カラム別の処理容量



* 推奨カラムは各分離試薬のデータシートでご確認ください

■ MSカラムを用いた分離には



OctoMACS™



MiniMACS™

オーダー番号	品 名	キャンペーン価格
130-090-312	MiniMACS Starting Kit	¥171,280
130-042-108	OctoMACS Starting Kit	¥284,080

■ LSカラムもしくはLDカラムを用いた分離には



QuadroMACS™



MidiMACS™

オーダー番号	品 名	キャンペーン価格
130-042-301	MidiMACS Starting Kit (LSカラム)	¥265,440
130-090-329	MidiMACS Starting Kit (LDカラム)	¥265,440
130-091-051	QuadroMACS Starting Kit (LSカラム)	¥355,280
130-092-857	QuadroMACS Starting Kit (LDカラム)	¥355,280

■ MSカラム+LSカラムもしくは

LDカラムを用いた分離には



Mini & MidiMACS™

オーダー番号	品 名	キャンペーン価格
130-042-501	Mini & MidiMACS Starting Kit (MS/LSカラム)	¥311,200
130-091-632	Mini & MidiMACS Starting Kit (MS/LDカラム)	¥311,200

■ ヒト全血からWhole Blood カラムを用いた分離には



QuadroMACS™



MidiMACS™

オーダー番号	品 名	キャンペーン価格
130-098-240	Whole Blood MidiMACS Starting Kit	¥265,440
130-098-242	Whole Blood QuadroMACS Starting Kit	¥355,280

2026年1月現在のキャンペーン価格です。上記価格には消費税は含まれません。



Miltenyi Biotec

ミルテニー バイオテック株式会社

〒135-0041 東京都江東区冬木16-10 NEX永代ビル5F
TEL: 03-5646-8910 (代) FAX: 03-5646-8911
www.miltenyibiotec.com macsjp@miltenyi.com

学術的お問い合わせ: 03-5646-9606
機器修理のご相談: 0120-03-5645
代理店様専用番号: 03-5646-8566

特に記載がない限り、Miltenyi Biotec の製品およびサービスは試験研究用です。治療・診断目的で使用することはできません。
autoMACS、MACS、MACSQuant、MidiMACS、Miltenyi Biotec ロゴ、MiniMACS、OctoMACS、QuadroMACS は、Miltenyi Biotec および
その関連会社の登録商標または商標です。商品のデザイン、仕様、価格等は予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。
Copyright © 2026 Miltenyi Biotec and/or its affiliates. All rights reserved.

■ 取扱店