

SCOPE-chip シリーズ 40%OFFキャンペーン

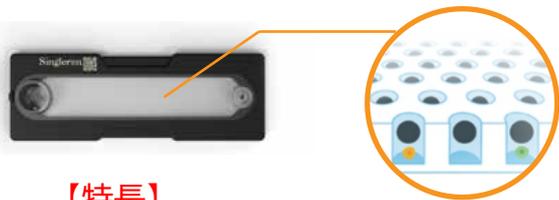
◀ アカデミック限定 ▶

キャンペーン期間:2026/2/9(月)~3/31(火) 弊社受注分まで

【手動】SCOPE-chip : マイクロウェル

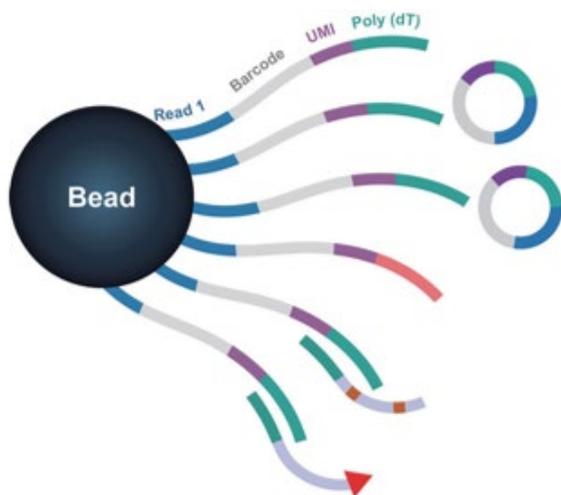
- ・シングルセルの分割に
- ・特定の装置不要 (自動化には装置オプション選択可能)

- ・バーコーディング: マグネットタイプのバーコードビーズで mRNA やターゲットの polyA をキャプチャ
- ・シーケンシング: Illumina® ショートリードを使用



【特長】

- ・圧力と摩擦力を最小限に抑えます
- ・脆弱または敏感な細胞タイプに優しい
- ・チップあたり最大30,000個の細胞を捕捉



SCOPE-chip 各種シリーズ

sCircle	全長免疫レパトアプロファイリング 免疫学 / ワクチン / 抗体評価
MobiuSCOPE	全長 mRNA シーケンシング スプライシング / 融合遺伝子 / 非モデル生物の解析
FocuSCOPE	ターゲット配列プロファイリング 融合遺伝子 / SNV / カスタマイズパネル対応
DynaSCOPE	新生RNA動態解析 発生生物学 / 創薬試験に活用
ProMoSCOPE	糖鎖修飾解析 がん研究 / 免疫学研究に対応

微生物・ウイルス RNAにも対応したソリューション



FocuSCOPE intrabacterial panel (16S)



FocuSCOPE EBV panel

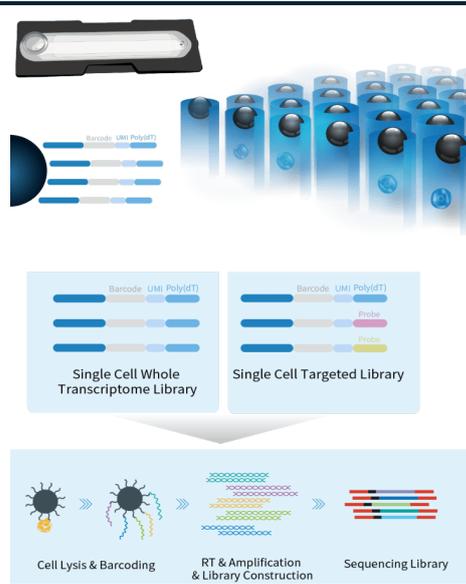
キャンペーン対象製品 SCOPE-chip各種 *2反応・手動用	製品番号	通常価格	40%OFF キャンペーン価格
sCircle Single Cell Full Length Immuno_TCR Library Kit V3	4623011	¥651,000	¥390,600
sCircle Single Cell Full Length Immuno_BCR Library Kit V3	4624011	¥651,000	¥390,600
sCircle Single Cell Full Length Immuno_TCR&BCR Library Kit V3	4623111	¥694,000	¥416,400
MobiuSCOPE Single Cell Full Length RNA Library Kit V3	4633411	¥715,000	¥429,000
FocuSCOPE Single Cell Multiomics Blood Cancer mRNA x Mutation Analysis Kit V3	4611411	¥707,000	¥424,200
FocuSCOPE Single Cell Multiomics mRNA x Clonal Hematopoiesis Kit V3	4611511	¥707,000	¥424,200
FocuSCOPE Single Cell Multiomics Lung Cancer Druggable Mutation Analysis Kit V3	4611611	¥707,000	¥424,200
FocuSCOPE Single Cell mRNA x Bacterial 16S Library Kit V3	4614511	¥707,000	¥424,200
FocuSCOPE Single Cell mRNA x EBV Library Kit V3	4611311	¥707,000	¥424,200
DynaSCOPE Single Cell Dynamic RNA Library Kit V3	4589111	¥662,000	¥397,200
DynaSCOPE Single Cell Dynamic RNA Library Kit (in vivo) V3	4589161	¥679,000	¥407,400
ProMoSCOPE Single Cell Glycosylation Detection Kit V3	4551011	¥662,000	¥397,200

※各Kit V3リリースに伴い製品番号が変更されております、ご注意ください。※研究用途のみ、全て税別表示、仕様・価格は予告なく変更される場合がございます。

SCOPE-chip GEXSCOPE® シリーズ 価格改定にてコストダウンしました

SCOPE-chipテクノロジー

- 1. シングルセル分割**
細胞はポアソン分布に従ってチップ上の数十万個のマイクロウェルに分割されます。
- 2. バーコーディング**
チップのマイクロウェルにバーコードビーズを追加します。
- 3. 細胞溶解とmRNA捕捉**
細胞溶解後、固有の細胞バーコードを持つバーコードビーズがmRNAのPoly(A)テールに結合してmRNAを捕捉します。
- 4. ビーズ回収**
ピペットを用いてバーコードビーズを回収(手動)もしくは、自動的に回収(自動化システム: Matrix NEO)。
- 5. ライブラリ生成**
逆転写(RT)、増幅、ライブラリ構築を含む残りのライブラリ準備手順は、標準的なマイクロチューブで行われます。
- 6. シークエンシング**
ライブラリはイルミナ社シークエンサーでシークエンシング可能です。



SCOPE-chip 搭載 GEXSCOPE シリーズ

GEXSCOPE® Single Cell RNA-seqライブラリ調製用キット	希少な細胞集団も特定
GEXSCOPE® シングル核RNA-seqライブラリ調製用キット	凍結細胞や組織分散が困難なサンプルに対して有効
GEXSCOPE® Single Cell V(D)J-seqライブラリ調製用マルチオミクスキット	T細胞またはB細胞の免疫レパトアを効率的に取得

SCOPE-chip GEXSCOPE 各種	*2反応・手動用 *キャンペーン対象外	対応細胞数	製品番号	希望小売価格 (税別)
GEXSCOPE® Single Cell RNA Library Kit V3		SDチップ 3,000~20,000	4580011	¥428,000
GEXSCOPE® Single Cell RNA Library Kit HD V3		HDチップ 9,000~30,000	4580031	¥771,000
GEXSCOPE® Single Nucleus RNA Library Kit V3		SDチップ 3,000~20,000	1585011	¥533,000
GEXSCOPE® Single Nucleus RNA Library Kit HD V3		HDチップ 9,000~30,000	1585031	¥800,000
GEXSCOPE® Single Cell Human V(D)J Kit Cell V2		SDチップ 3,000~20,000	4183111	¥594,000
GEXSCOPE® Microbial Single Cell RNA Library Kit HD (Yeast) V3		HDチップ 12,000~30,000	4581231	¥820,000

※各Kit V3リリースに伴い製品番号が変更されております、ご注意ください。※研究用途のみ、全て税別表示、仕様・価格は予告なく変更される場合がございます。

SCOPE-chip シングルセル処理の自動化システム

Matrix NEO™

- 【システムの特長】
- 最大4つのSCOPE-chipを自動処理
 - Matrix NEO専用のSCOPE-chip Kit をご用意
 - 簡単なワークフローと直感的な操作



Singleron Matrix NEO
Automated Single Cell Processing System

MT1201001

¥12,852,000

様々なチューブに対応したマグネチックラック
Janus Magnetic Rack

0.2 mL チューブ ×12本、1.5 mL および 2.0 mL チューブ ×8本 がこれ1台で

Singleron Janus Magnetic Rack

1120020202

¥60,000

