PARSE BIOSCIENCES
A QIAGEN company

New Product

Evercode™ MAX WT v4

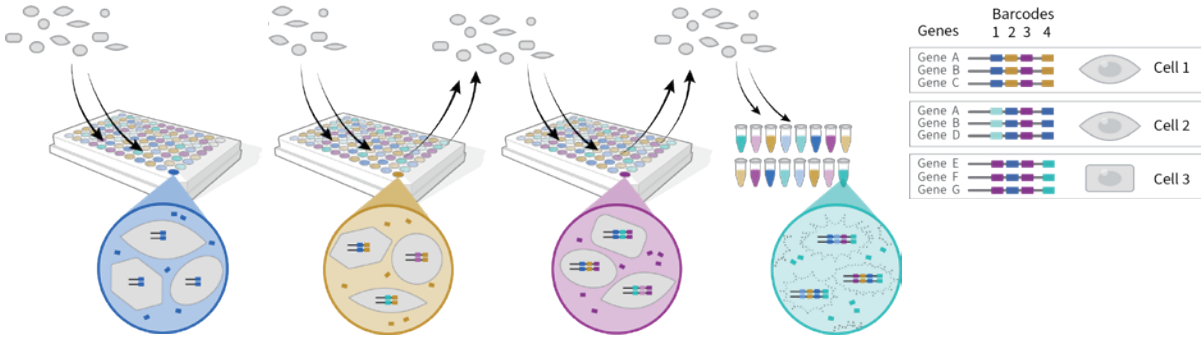
モジュール型キットで柔軟なシングルセル解析を



スケーラビリティと柔軟性、優れたコストパフォーマンスで、シングルセル解析をもっと自由に。

Evercode バーコーディングワークフロー

Parse Evercode では、1 ウェルごとに異なるバーコード DNA が入れられた 96 穴プレートでの細胞のバーコーディング、その後の細胞のプールとスプリットを繰り返すことで最大 1 億個以上の細胞を識別するためのバーコードコンビネーションを創出します。



Evercode MAX WT v4 の特長と利点

Barcoding Module と Library Prep Module のを組み合わせることで、解析規模に応じた柔軟な設計が可能です。
サンプル数・細胞数に合わせてスケールを調整し、小規模な検証から大規模解析まで実験規模に応じて、よりコストパフォーマンスの良いシングルセル解析を実現します。

拡張性

柔軟性

コスト パフォーマンス

【1 サンプルあたり 1 万細胞を解析する場合】

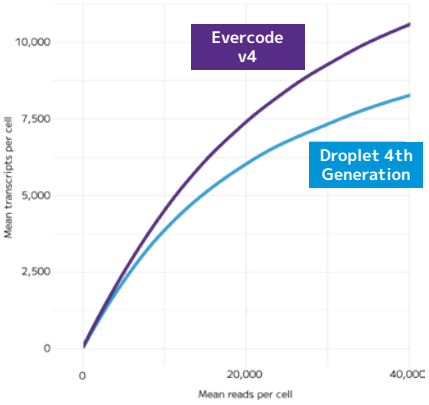
細胞数	サンプル数	総価格	サンプル単価
約 25 万細胞	25	￥2,500,000 ～	￥100,000 ～
約 50 万細胞	48	￥3,400,000 ～	￥70,000 ～

こんな研究におすすめ
多検体解析 | 大規模細胞解析 | 多条件比較 | コホート研究 | 薬剤応答解析 | 時系列解析 | 刺激条件比較 | 希少細胞探索など

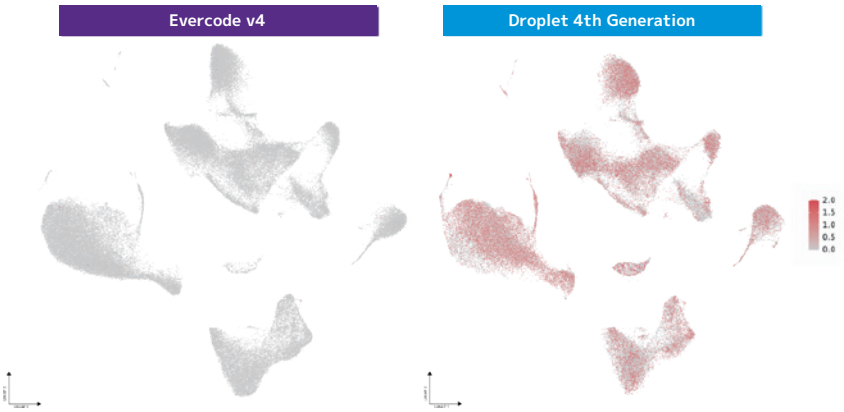
株式会社スクラム
世界の価値ある技術をあなたの元に

優れた検出感度・アンビエント RNA の低減

ヒト PBMC を用いた検証
Droplet 方式と比較して優れた検出感度



ヘモグロビン関連遺伝子のコンタミネーション
Evercode では、ヘモグロビン関連遺伝子のコンタミネーションが低減されている



キットラインナップと組み合わせ例 ※価格は全て税別表記です。

1. Barcoding Module キット

型番	製品名	標準価格	サンプル数
ECMW4100	Evercode MAX WT v4 Cell Barcoding S	¥640,000	1-12 サンプル
ECMW4300	Evercode MAX WT v4 Cell Barcoding M	¥1,300,000	1-48 サンプル
ECMW4500	Evercode MAX WT v4 Cell Barcoding L	¥2,200,000	1-96 サンプル
ECMW4530	Evercode MAX WT v4 Cell Barcoding L-384	¥6,200,000	1-384 サンプル

2. Library Prep キット

型番	製品名	標準価格	反応数
ECMW4080	Evercode MAX WT v4 Library Prep, 8 Rxn	¥1,200,000	8
ECMW4160	Evercode MAX WT v4 Library Prep, 16 Rxn	¥2,100,000	16

3. キット組み合わせ例

構成（Barcording+ Library Prep）	標準価格	Library Prep 反応数	総細胞数	サンプル数
Barcoding S + Library Prep 8 Rxn	¥1,840,000	8	64,000 cells	～12 サンプル
Barcoding M + Library Prep 8 Rxn	¥2,500,000	8	256,000 cells	～48 サンプル
Barcoding M + Library Prep 16 Rxn	¥3,400,000	16	512,000 cells	～48 サンプル
Barcoding L + Library Prep 16 Rxn	¥4,300,000	16	1,024,000 cells	～96 サンプル
Barcoding L + Library Prep 32 Rxn	¥6,400,000	32	2,048,000 cells	～96 サンプル

PARSE BIOSCIENCES
A QIAGEN company
https://www.parsebiosciences.com/

※ 本製品は試験研究用です。医療や診断目的にはご使用いただけません。
※ 価格、外観、仕様などは、予告なしに変更することがあります。
※ それぞれの商標や登録商標、製品名は各社の所有する名称です。

代理店

輸入元

株式会社スクラム
世界の価値ある技術をあなたの元に

東京本社
〒135-0014 東京都江東区石島2-14 Imas Riverside 4F
TEL：03-6458-6696（代表）　FAX：03-6458-6697

西日本営業所
〒532-0003 大阪市淀川区宮原5-1-3 NLC新大阪アースビル403
TEL：06-6394-1300　FAX：06-6394-8851

E-Mail：webmaster@scrum-net.co.jp

PRS20261022