

*Gene Expression Flex キットが使える シングルセル解析装置

Chromium iX

臨床検体・固定組織からのシングルセル解析

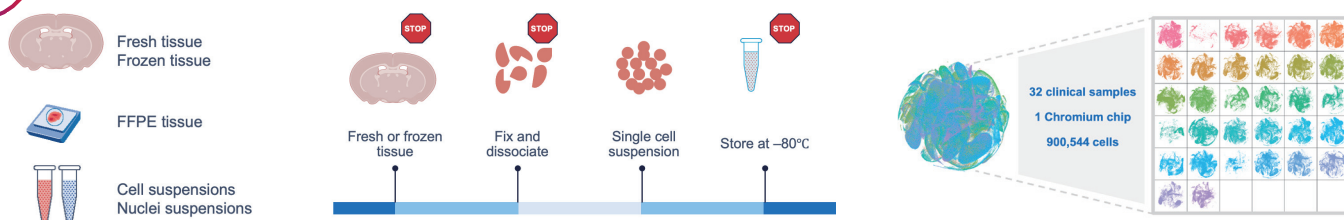
10台限定！
999.9 万円 (税込)*

最大
26%
OFF



* サンプル単価が最大 70% OFF、従来より高い感度で細胞分散はどの組織でも同じプロトコル

複数のストップポイントによりフレキシブルな実験計画が可能



Gene Expression Flex キットのその他メリット

- 1 検体をまとめることができる
- 2 大幅なコストダウン (サンプル単価が最大 70%ダウン)
- 3 タイムコースをとった実験が可能になる
- 4 臨床検体へのアクセスが容易に

上皮系細胞、ヘパトサイトなど今まで難しかった細胞の検出が可能に

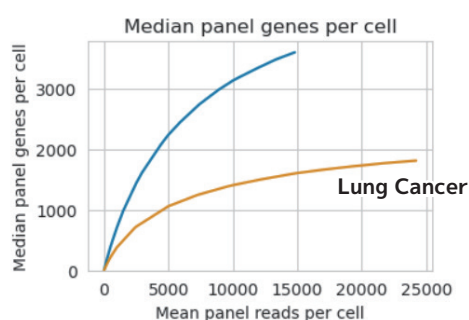
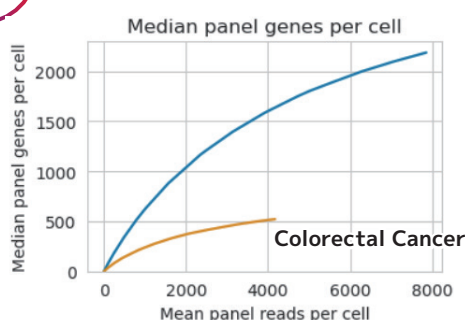
Colon

- Epithelial lineage
- Endothelial lineage
- Terminal glial cells
- Enteroendocrine
- Mitotic cells (colon)
- Macrophage
- CD3+ T cells
- Mast cells
- Plasma cells
- Smooth muscle cell
- Fibroblasts

Liver

- Bcells (783)
- Kupffer cells (1710)
- Plasma (300)
- Endothelial cells (2802)
- T Cells (1180)
- Fibroblast (1945)
- Hepatocytes (16998)
- Cholangiocytes (1074)
- SMC (46)
- UNDETERMINED (5278)

従来より高い遺伝子検出感度

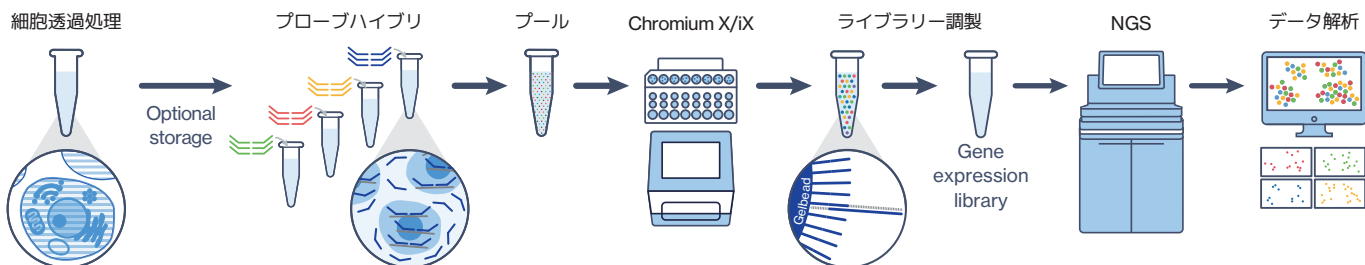


- *Flex
- *Fixed RNA Profiling (固定サンプル用キット)
- 5'GEX

最大 16 plex/ レーンのマルチプレックス解析

本キットでは、これまでの 10x Genomics 社シングルセル解析用キットで使用されている液滴を見分ける分子バーコード（細胞を見分けるバーコード）の他に、プローブセット毎にユニークな分子バーコード（サンプルを見分けるバーコード）が用意されています。

Multiplex 用キット（1000475 か 1000476）では、プローブセット毎に異なる分子バーコードにより、複数のサンプルを混合した 1 つのライブラリーのシーケンスデータから、各サンプルのデータを選り分ける事が可能です。これによりライブラリー調製コストを削減することができます。



製品価格情報 ※価格はすべて税込表記です。

Chromium iX			
製品番号	品 名	標準価格	キャンペーン価格
1000328	Chromium iX (1 年保証付)	¥13,530,000	¥9,999,000

Gene Expression Flex キット			
アプリケーション	試薬組合せ	最大サンプル数	キット総額
シングルプレックス	1000414、1000422、1000495（マウス用）もしくは 1000474（ヒト用）、1000422、1000251	4 サンプル (1 バーコード / ライブラリー) x4	¥1,937,100 ~ (44 万円 / サンプル)
4plex/ ライブラリー	1000414、1000422、1000496（マウス用）もしくは 1000475（ヒト用）、1000422、1000251	16 サンプル (4 バーコード / ライブラリー) x4	¥4,020,500 ~ (24 万円 / サンプル)
16plex/ ライブラリー	1000414、1000422、1000497（マウス用）もしくは 1000476（ヒト用）、1000422、1000251	64 サンプル (16 バーコード / ライブラリー) x4	¥8,992,500 ~ (15 万円 / サンプル)
3' RNA-seq との比較			
3' RNA-seq・4 サンプル	1000120 もしくは 1000127, 1000269, 1000215	4 サンプル	¥2,077,900 ~ (44 万円 / サンプル)
3' RNA-seq・16 サンプル	1000120 もしくは 1000127, 1000268, 1000215	16 サンプル	¥6,543,900 ~ (40 万円 / サンプル)

同時開催 Chromium X キャンペーン

- ・固定サンプルだけでなく、生細胞もハイスループットに解析
- ・HT キットの使用で 20,000 細胞 / レーンの解析が可能
- ・さらに CellPlex キットとの組合せで 73 万細胞を一度に解析が可能



Chromium X

2023 年 6 月 1 日～

2023 年 7 月 25 日受注分まで

20%OFF

製品番号	品 名	標準価格	キャンペーン価格
100331	Chromium X (1 年保証付)	¥20,570,000	¥16,456,000



<https://www.10xgenomics.com/jp>

※ 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



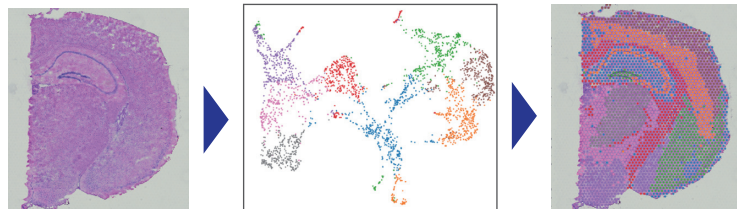
株式会社 スクラム

本社 〒135-0014 東京都江東区石島 2-14
Imas Riverside 4F
Tel. (03)6458-6696 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
Web Site : www.scrum-net.co.jp

XG20230501

Visium CytAssist

限定台数キャンペーン



10 台限定
999.9
万円 (税込)

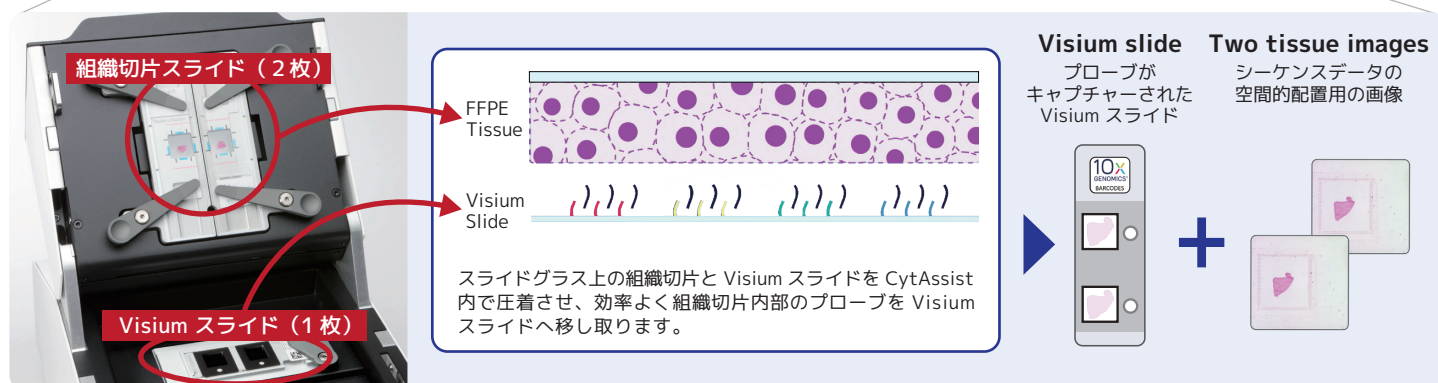
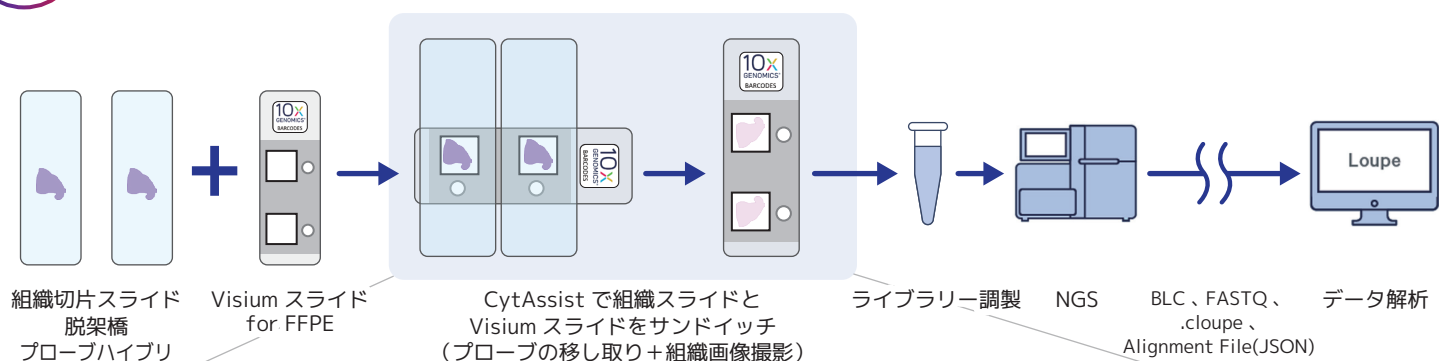
通常 1,562 万円 (税込) からの値引き



製品の特長

- ヒト・マウス由来の FFPE 切片または新鮮凍結切片から、包括的な空間的遺伝子発現解析が可能
- 組織切片と Visium スライドをサンドイッチすることで、遺伝子の位置情報をより正確に反映
- 組織切片からの発現解析に最適化されたプローブで mRNA を間接的に検出
- 6.5mm 角に加え、11mm 角の広いキャプチャーエリアのスライドをご用意
- RNA の分解が進んだ切片も利用可能 (DV200 $\geq$ 30% 推奨)
- アーカイブスライドのプロトコルもご用意

ワークフロー



Visium CytAssist と Visium (マニュアル) の比較

	Visium (マニュアル)	Visum CytAssist
サンプルの種類	FFPE 切片または新鮮凍結切片	FFPE 切片または新鮮凍結切片
キャプチャー領域のサイズ	6.5 mm x 6.5 mm	6.5 mm x 6.5 mm または 11mm x 11mm
キャプチャー領域の数	4 箇所 / スライド (4 サンプル同時)	2 箇所 / スライド (2 サンプル同時)
組織切片の貼り付け	Visium スライド (キャプチャー領域内)	スライドガラス (CytAssist 内で Visium スライドにキャプチャー)
組織染色	蛍光免疫染色 (FFPEのみ)、HE 染色	蛍光免疫染色 (FFPEのみ)、HE 染色
サンプル QC のカットオフ値	新鮮凍結切片: RIN $\geq$ 7, FFPE: DV200 $\geq$ 50%	新鮮凍結切片: RIN $\geq$ 4, FFPE: DV200 $\geq$ 30%
FFPE 切片の遺伝子検出方法 (ターゲット遺伝子数)	プローブ (ヒト: 18,000 遺伝子)* (マウス: 20,000 遺伝子)	プローブ (ヒト: 18,000 遺伝子)* (マウス: 20,000 遺伝子)
凍結切片の遺伝子検出方法	3' GEX (polyA をキャプチャー)	プローブ (同上)
Visium スライドでのターゲットの捕捉時間	2 時間	1 時間
アーカイブスライド	非対応	対応

*ヒトプローブはマニュアルとCytAssistでデザインが異なります。



Visium CytAssistとVisum(マニュアル) の比較データはこちら▶

価格表

製品番号	製品	価格(税抜)	ご発注時注意点
装 置			
1000441	Visium CytAssist (1年保証付、 キャンペーン特価)	¥9,090,000	1000458と1000459を含みます
1000434	Visium CytAssist 1年保証プラン (オンライン)	¥1,140,000	
1000435	Visium CytAssist 1ヵ月保証プラン (オンライン)	¥96,000	年度途中からのご契約の場合
1000524	Visium CytAssist 1年保証プラン	¥1,520,000	
1000525	Visium CytAssist 1ヵ月保証プラン	¥128,000	年度途中からのご契約の場合
Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, Human			
1000520	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, ヒト用 6.5mm (4 サンプル)	¥1,490,000	どちらかをご選択ください
1000443	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, ヒト用 6.5mm (16 サンプル)	¥5,390,000	
1000522	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, ヒト用 11mm (2 サンプル)	¥1,530,000	どちらかをご選択ください
1000444	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, ヒト用 11mm (8 サンプル)	¥5,720,000	
1000251	Chromium デュアルインデックスキット TS セット A (96 サンプル)	¥206,000	必須
Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, Mouse			
1000521	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, マウス用 6.5mm (4 サンプル)	¥1,490,000	どちらかをご選択ください
1000445	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, マウス用 6.5mm (16 サンプル)	¥5,390,000	
1000523	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, マウス用 11mm (2 サンプル)	¥1,530,000	どちらかをご選択ください
1000446	Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, マウス用 11mm (8 サンプル)	¥5,720,000	
1000251	Chromium デュアルインデックスキット TS セット A (96 サンプル)	¥206,000	必須
Accessories for Visium CytAssist Spatial Gene Expression for FFPE, Human and Mouse			
1000499	Visium CytAssist Reagent Accessory Kit	¥385,000	CytAssist の場合、初回のみ別途必要
1000458	Visium CytAssist Training Kit	¥396,000	組織切片のアライメント練習用
1000459	Visium CytAssist Calibration Kit	¥462,000	機器の機能評価・校正用



<https://www.10xgenomics.com/jp>

※ 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

本社 〒135-0014 東京都江東区石島 2-14
Imas Riverside 4F
Tel. (03)6458-6696 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
Web Site : www.scrum-net.co.jp
XG20230428