



マイクロアレイデータビューアー F-Profiler

発売 200,000円 (税込220,000円)

すぐ見える、すぐわかる！

こんな方におすすめ

- もっとデータを活用したい方
- データ解析に不安があるが、始めてみたい方
- 面倒な設定なしで結果を得たい方

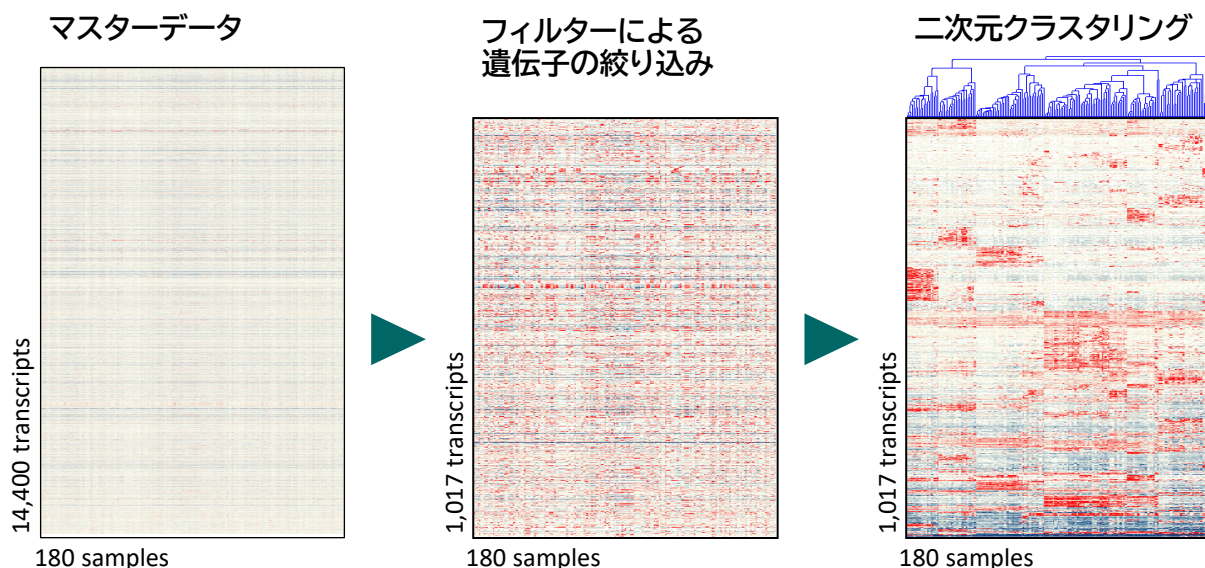
変動遺伝子を
簡単に抽出

ワンクリックで
クラスタリング

あなたのデータセットをもっと活用してみませんか？

厳選された機能で、使い方がシンプルなマイクロアレイデータビューアーはいかがでしょうか？
専門知識がなくても、数クリックで結果が得られます。高速にクラスタリングができるので、
気軽に遺伝子やサンプル間の潜在的な関係やパターンを検索できます。

使用例



操作画面

The screenshot displays the F-Exprofiler software interface. On the left, there is a sidebar with various tool icons and a list of genes with their corresponding expression values. The main area shows a heatmap visualization of gene expression data across different samples. On the right, there is a panel with a list of genes and their expression values, along with a legend for the heatmap colors.

Displayed genes list (partial):

ID	Symbol	Test#00001	Test#00002	Test#00003	Test#00004	Test#00005	Test#00006	
46	Hsp90B1149	CO27	-10.025	-9.989	8.8247	8.857	0.4639	0.5273
47	Hsp90B1150	CO26A	1.017	-0.6119	-1.09	-0.9164	-0.1068	0.6066
48	Hsp90B1151	CO26B	1.107	1.2487	1.3117	0.7449	1.1615	1.1276
49	Hsp90B1152	CO26	0.2166	-0.7651	0.0524	0.0524	0.0524	0.0524
50	Hsp90B1153	CO24	0.2141	-0.1729	0.1242	0.0376	-0.2135	-0.1415
51	Hsp90B1154	CO219	0.0044	-1.0263	-1.0148	-0.7459	-0.3035	-0.3244
52	Hsp90B1155	CO22	0.2166	-0.7651	0.0524	0.0524	0.0524	0.0524
53	Hsp90B1156	CO22	-0.2111	-0.0207	-0.4248	-0.4827	-0.8484	0
54	Hsp90B1157	CO24	0.2166	-0.7651	0.0524	0.0524	0.0524	0.0524
55	Hsp90B1158	CO21	-0.1716	-0.6103	-1.0267	-0.4672	-0.6103	-0.4741
56	Hsp90B1159	CO20	-1.4426	-1.5566	-1.1655	-2.2369	-1.3136	-1.1947

販売中のデータセット

現在、以下の遺伝子発現比のデータセットを販売しています(F-Exprofilerですぐ読み込めるフォーマットです)。これらのデータセットを使えば、データ収集の手間も省けます。ぜひご検討ください。

- F-ExpCells (細胞株1,022種類)
- F-ExpTissues (ヒト組織10,520サンプル)
- F-ExpPDX (患者由来凍結腫瘍組織(F-PDX)245系統)
- F-ExpPDO (がんオルガノイド(F-PDO)62系統)
- F-ExpMacaque (カニクイザル正常組織365サンプル)

動作環境

- OS: Windows 10, 11 (64ビット)
- CPU: 2コア 1.0 GHz以上 (推奨: 2コア 2.0 GHz以上)
- メモリ: 8 GB以上 (推奨: 16 GB以上)
- ストレージ: 64 GB以上の空き容量 (推奨: 128 GB以上の空き容量)
- USBポート: USB 2.0以上 (Type-A)
- インターネット接続: 不要(オフラインで動作)

ドングルUSBを挿したPCでのみ使用できます(ドングルUSBは2個付属します)

F-Exprofilerで遺伝子の秘密をスマートに発掘してみませんか？

連絡先

一般財団法人 福島医大トランスレーショナルリサーチ機構



メールアドレス
tlo@ftrf.jp



ウェブサイト
<https://ftrf.jp>

