

フローサイトメトリー解析ソフトウェア FCS Express 6



20% OFF キャンペーン実施中
(2017年12月27日ご注文分まで)

De Novo Software社 (アメリカ) のFCS Express 6は、フローサイトメトリー解析やイメージサイトメトリー解析を行うためのユーザーフレンドリーな解析ソフトウェアです。使いやすいインターフェイスを備えており、お客様の解析作業を強力にサポートします。また、思い通りのレポートを簡単かつ迅速に作成することができます。

FCS Express 6 Flow Cytometry-RUO

FCS Express 6 Flow Cytometry-RUOは、フローサイトメトリー解析を行うための解析ソフトウェアです。本ソフトウェアは、ベクトン・ディッキンソン社、ベックマン・コールター社、メルクミリポア社、ミルテニーバイオテク社、iCyt社 (現ソニー社)、Abbott社など、様々なフローサイトメーターから出力されたfcs形式ファイルのデータ解析に対応しています。機能を限定したLite Versionとフル機能搭載したProfessional Versionの2種類があり、従来はアドオンとして提供していたBD Accuri C6とBD FACSDiva™のインポーターはProfessional Versionに標準搭載されています。



キャンペーン

ソフトウェア

FCS Express 6

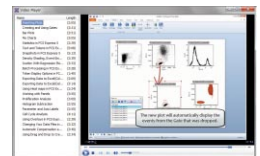
特長

● 操作画面

操作画面は、Microsoft Power Pointと同じインターフェイスを採用しているため簡単に操作することができ、Microsoft Officeで使えるようなショートカットキーを同じように使うことが可能です。面倒な操作方法を覚えることなく、直感的な操作で迅速かつ効率的にデータ解析を行います。

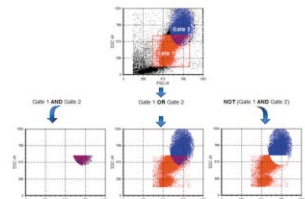
● Video Guide

解析手順は、PDF形式のマニュアルに加えて、ビデオ形式で実際に操作画面を見ながら理解を深めることができるVideo Guideが多数アップロードされています。解析ごとに5分程度のビデオがあり、ソフトウェアのメニュー画面から簡単に視聴画面へ移動することができます。



● ゲーティング機能

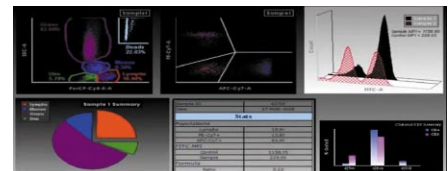
ゲーティングは、複数のゲートを任意の数だけ組み合わせることが可能です。ゲート1とゲート2の重なる部分をブール演算式によりゲート3として新たに作成することができます。右図は、ゲート1とゲート2に含まれるプロットを抜き出し、重複するプロットを取り除いた例です。また、各ゲート内のイベント数や統計情報を簡単に表示させることができ、ゲートを移動させた場合でもリアルタイムで即座に数値が更新されます。



● 統計解析

FCS Express 6は、すべての統計処理に対応しています。また、プロット・ベースの統計処理もカスタムで行うことができるので、カスタムな統計処理表の作成や様々なプロットからの統計データを組み合わせたりすることができます。

- 中央値
- % Positive
- 濃度解析
- F test
- 標準偏差
- % Gated
- 変動係数
- Z test
- 算術平均
- % of Total
- カイ二乗検定
- T test
- など
- 幾何平均
- パーセンタイル



System requirements

- Windows 10, 8.1, 8, 7, and 2003 (32bitと64bitの両方に対応)
- Mac OSX v10.8以降
- 必要メモリー容量は、インプットするデータ量に比例します。通常は、32bitでは最大3GB RAM、64bitでは最大4GB RAMとなります。
- ハードディスクの空きスペースは、約125MB以上必要です。

デモ版ダウンロード

<http://www.denovosoftware.com/site/demo-overview.shtml>

Price

製品名	ライセンスタイプ	税別価格	カタログ#
FCS Express 6 Flow Cytometry-RUO Lite Version 1)	インターネットドングルライセンス 2) (アカデミック)	¥150,000	DNS-FCSE6-FC-AL
	インターネットドングルライセンス 2) (コマーシャル)	¥228,000	DNS-FCSE6-FC-RL
FCS Express 6 Flow Cytometry-RUO Professional Version	インターネットドングルライセンス 2) (アカデミック)	¥361,000	DNS-FCSE6-FC-AP
	インターネットドングルライセンス 2) (コマーシャル)	¥506,000	DNS-FCSE6-FC-RP
FCS Express 6 Image Cytometry	インターネットドングルライセンス 2) (アカデミック)	¥561,000	DNS-FCSE6-ICA
	インターネットドングルライセンス 2) (コマーシャル)	¥1,117,000	DNS-FCSE6-ICR
FCS Express 6 Plus	インターネットドングルライセンス 2) (アカデミック)	¥844,000	DNS-FCSE6-PA
	インターネットドングルライセンス 2) (コマーシャル)	¥1,506,000	DNS-FCSE6-PR
USBドングルライセンスキー	—	¥13,000	DNS-USB6-DK

1) Lite Versionでは、Compensation, Export to Power Point, Cell Cycle, Proliferation, Tokens, Batch Processing, Panels Regression Analysis機能は使えませんので、ご注意ください。
 2) インターネットドングルライセンスは、ライセンスファイルの形態で納品いたします。所定のフォルダにライセンスファイルを置くことで、どのコンピュータでもソフトウェアがご利用いただけますが、ソフトウェア利用時にはコンピュータがインターネットに接続可能な状態である必要があり、同時に使用できるのは1ライセンスにつき1ユーザーです。
 * FCS Express 6 Flow Cytometry-RUOは研究用途専用です。診断用は別途専用ソフトウェアがあります。
 * FCS Express 6に機能を追加するAdd-on (High Content Analysis, Publishing Hosting, Multi Cycle) が別途有償で提供されています。ご希望の方は弊社までお問い合わせください。
 * 本ソフトウェアのライセンスはすべて永久ライセンスですが、ソフトウェアのアップグレードは別途有償です。