

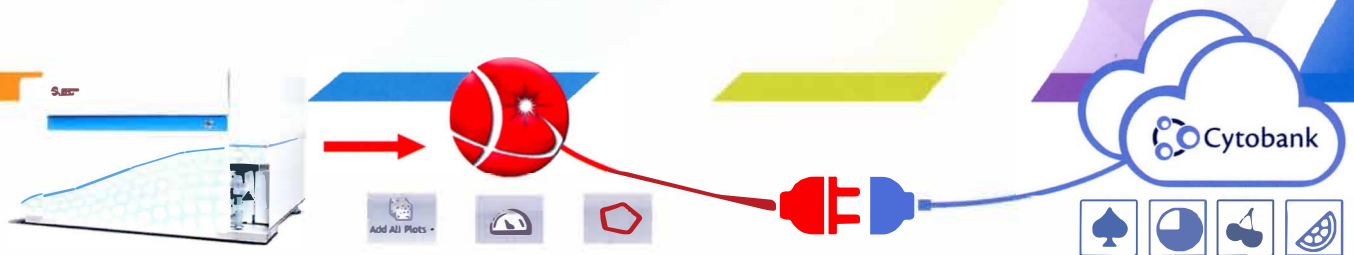
CytoFLEXシリーズ

期 間 2021年3月31日(水) 受注分まで

フローサイトメトリー ハイパラメータ研究応援 解析ソフトウェア・キャンペーン

サイトメトリー研究は10カラー以上のハイパラメータ時代を迎えつつあります。ベックマン・コールターでは、ハードウェアから解析ソフトウェア・データ管理まで一元的なソリューションをご提案します。

2020年は先端的な解析・データ管理のできるクラウドソフトウェア Cytobank も加わり、貴研究室のフローサイトメトリー研究のハイパラメータ化を加速するお得なキャンペーンをご用意しました。



CytoFLEX フローサイトメーター

- ・簡単操作
- ・オートコンペンセーション機能&コンペンセーションライブラリ
- ・独自技術による広い検出範囲

Kaluza 解析ソフトウェア

- ・直感的なコンペンセーション&スケール調整
- ・ファイル統合
- ・FCSファイルキーワード編集

Kaluza-Cytobank プラグイン

- ・Kaluzaでの編集を反映したFCSファイルのエクスポート
- ・Cytobankへのファイルアップロード

Cytobank クラウド解析ソフトウェア

- ・マシンラーニングアルゴリズム解析
- ・データ・解析・関連ファイル等の一元管理・保存
- ・共同研究

**対象の CytoFLEX を導入いただくと、
下記解析ソフトウェアがキャンペーン価格でご購入いただけます。**

対象機器

CytoFLEX LS	3アカウント
CytoFLEX/ CytoFLEX S 10カラー以上	1アカウント

ソフトウェア

ソフトウェア名	製品名	製品番号	通常価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
Kaluza (1年間)	Kaluza Software Kit 1 year Single User Educational License	B16407	¥100,000	¥0
Cytobank (1年間)	Cytobank 1 year Premium License, Bundle	C56170	¥400,000	¥0

※年間ライセンスのため、翌年以降の更新は有償でのご提供となります。

こんな方におすすめです！

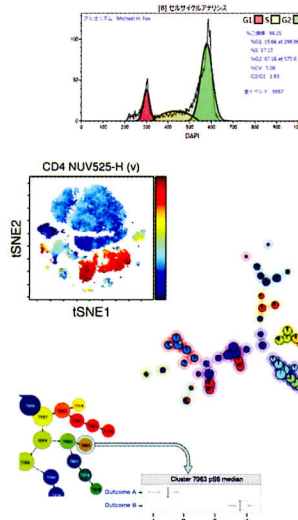
フローサイトメトリーでより多くの細胞情報を得て解析したいが、10色以上のパラメータとなると大変過ぎる。。。



KaluzaとCytobankがあれば、従来のゲーティングストラテジーのほか、ハイパラメータデータに特化したマシンラーニング (ML) アルゴリズムを用いた解析ツールによる解析も可能になります！

各製品の特長

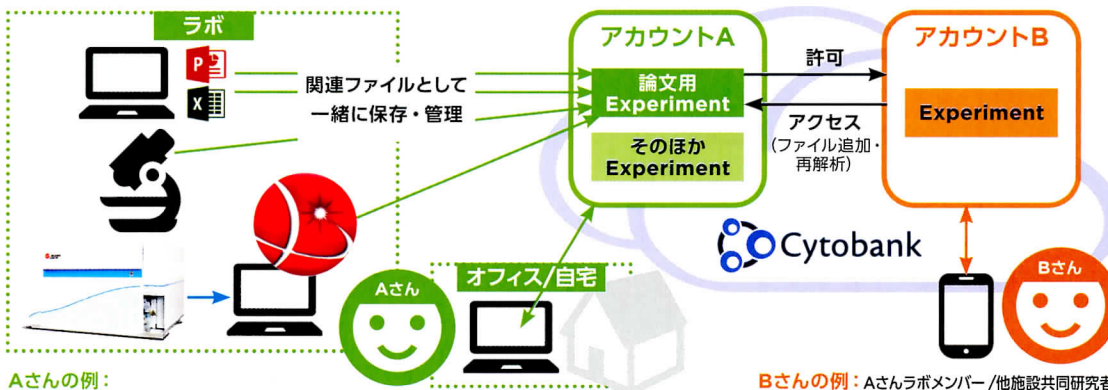
	CytoFLEX	Kaluza	Cytobank
データ取得	◎		
コンペンセーション	◎	◎	○
スケール調整	○	◎	○
ゲーティング	○	◎	○
Cell cycle		◎	
ハイパラメータ 向きML解析	viSNE(tSNE)		◎
	FlowSOM		◎
	CITRUS		◎
	SPADE		◎
データ保存・管理			◎



ハイパラメータだとデータサイズが膨大になり、データ保存や管理体制を整える余裕がない。。。



今回加わった Cytobank はクラウドプラットフォームなので、アップロードしたデータは自動的に保存されバックアップもされます。またクラウドなのでどの端末、OS、場所からでもアクセスでき、ラボメンバーや共同研究者とのシェアもシームレスです。



Aさんの例：

- ・実験室PCからCytobankへアップロードして自動で保存・管理
- ・顕微鏡画像やほかのソフトウェア、作図PPTなども論文用Experimentを作成してまとめて管理
- ・オフィスや自宅PCからアクセスして解析
- ・ラボメンバーや共同研究者へ論文Experimentへのアクセスを許可し、データシェアや解析チェック

Bさんの例：Aさんラボメンバー/他施設共同研究者

- Aさんから許可された論文用Experimentにだけアクセスでき、その他のExperimentは見えない。忙しいので空き時間にスマホでチェックすることも多い。



Beckman CoulterおよびBeckman Coulterロゴは、Beckman Coulter, Inc.の登録商標です。

ベックマン・コールター株式会社

本社：〒135-0063 東京都江東区有明3-5-7 TOC有明ウエスタワー

お客様専用 ☎ 0120-566-730 ☎ 03-6745-4704 FAX 03-5530-2460
 e-mail bckkcas@beckman.com URL https://www.beckmancoulter.co.jp

