

第66回機器分析技術講習会

信州大学基盤研究支援センター 機器分析支援部門

組織切片定量解析システムVectra3 各種アプリケーション紹介

演者: 野村 守氏

株式会社パーキンエルマー・ジャパン アプリケーションスペシャリスト

日時: 平成29年2月16日(木) 17:00~18:00

場所: 旭総合研究棟 3階

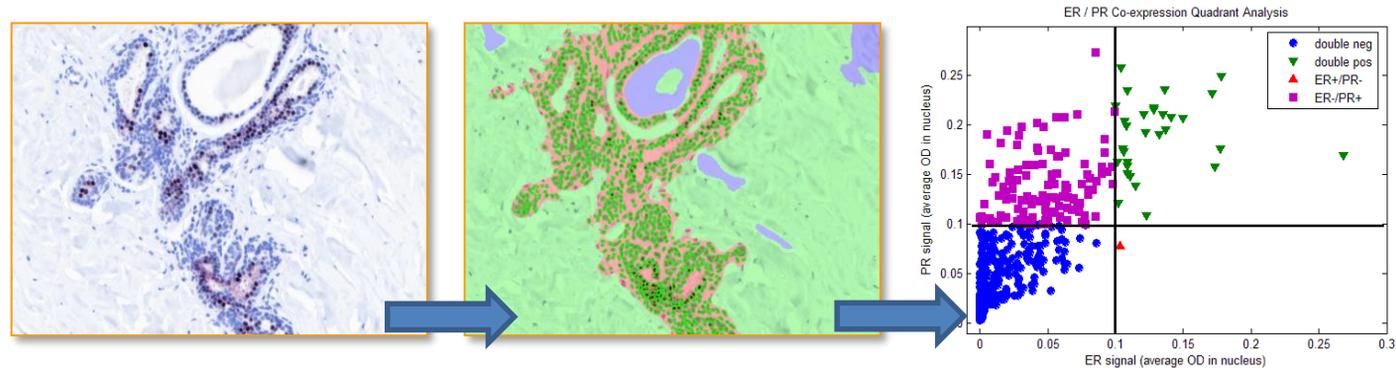
信州大学基盤研究支援センター

機器分析支援部門(松本) 小会議室

要旨

組織切片の定量解析には、ターゲット領域の自動検出、高倍率画像の取得、画像の数値解析の自動化が必要になります。Vectra3はそれらの実現に加え、マルチスペクトルイメージングの採用により、近接した波長の染色色素、蛍光色素を用いても、スペクトル情報を色分解することにより、正確な定量性を実現できるシステムです。

本セミナーでは、Vectra3の機能や解析プロセス、アプリケーション事例を紹介します。



本機器は基盤研究支援センター機器分析支援部門(松本)に設置され、共同利用可能です。

利用説明会を2月17日(金)に予定しています。説明会に参加希望の方は2月13日(金)までに機器分析支援部門へご連絡ください。

【お問合せ】

信州大学基盤研究支援センター 機器分析支援部門
松本市旭3-1-1

TEL : 0263-37-3097

URL : <http://www.shinshu-u.ac.jp/institution/kiban/>

E-mail : kikijimu@shinshu-u.ac.jp