

第19回

学術支援センター(ADRES)

病態機能解析セミナーの御案内

MetaMorph 画像解析トレーニング

日時：平成29年10月18日(水)

初級者コース 10:00~12:00 経験者コース 13:00~15:00

フリーセッション 15:00~17:00

平成29年10月19日(木)

初級者コース 10:00~12:00 経験者コース 13:00~15:00

*初級者および経験者コースの両方を受講することも可能です。

場所：ADRES 病態機能解析部門 1階 多目的ルーム

講師：モレキュラーデバイスジャパン株式会社 山口光生 氏

定員：各コース10名

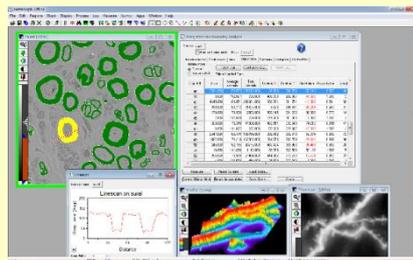
申し込み：希望のコースと日時を指定して担当者(清井)までご連絡下さい。

kiyoi@m.ehime-u.ac.jp 内線5456

内容

MetaMorphシステムは汎用的なTIFF、JPEG、BMPの他、各社共焦点顕微鏡専用のファイルフォーマットにも柔軟に対応しています。当部門における細胞イメージスクリーニングシステム(モレキュラーデバイス社)はMetaMorphをベースとしたMetaXpressで画像取得および解析を行っています。輝度、測長、面積などの基礎的解析は勿論の事、時系列データ解析、形態計測機能、各種アプリケーションの専用解析ツール等は様々な用途に応じた解析を可能とします。

本セミナーではPC10台を用意し、入門者コース(今後MetaMorph/MetaXpressを使ってみたい、または画像解析そのものが初めての方へ)と経験者コース(MetaMorph/MetaXpressを使ってはいるが、もう少し具体的な使い方を知りたい方へ)の2クラスでハンズオン形式のトレーニングを企画しています。またトレーニングだけではなく、画像解析を始めるにあたり重要なポイントの解説や、セミナー終了後はフリーの解析相談も予定しています。



細胞イメージスクリーニングシステム

本セミナー担当者の連絡先

学術支援センター 技術職員 清井 内線: 5456

病態機能解析セミナーに関する問合せ先

学術支援センター 専任教員 亀田 内線: 5459 PHS: 9855