

KEYENCE セミナー

初めて蛍光顕微鏡を使ってみたい。機能を詳しく知りたい。以前うまく行かなかったなど、ご不明点の解消や操作の習得を目的としてKEYENCE セミナーを開催いたします。
 基本操作のマスターおよび、広域撮影、セクショニング、定量解析まで、わかりやすくご案内致します。ぜひこの機会にご参加ください。



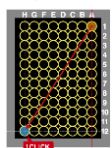
開催日時

- ① 令和4年 6月1日 (水) 13:00～15:00
- ② 令和4年 6月3日 (水) 16:00～18:00

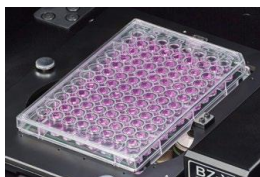
開催形式：ZOOMによるオンライン形式
 所用時間：90～120分程度

① ウェル対応の大型電動ステージ

ウェルプレート全周が撮影可能
 大型ディッシュ、シャーレも
 観察可能

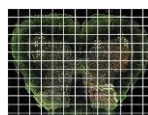


クリックで
 ターゲットに
 高速移動

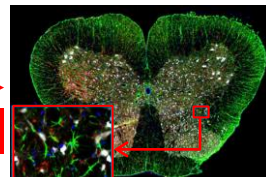


② ハイコンテンツ画像取得

マルチプレート
 フルフォーカス&ウェルスキャン
 切片のバーチャルスライド作成



自動で連続
 撮影して連結



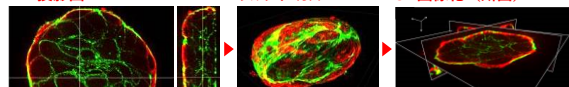
③ 構造化照明 (セクショニング)

蛍光ボケの無い画像で3D表示 誰でも高速に撮影/解析

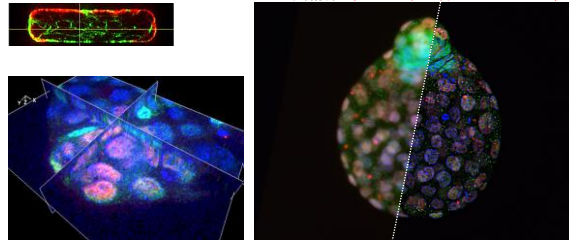
XYZ投影図

フルフォーカス

3D画像化 (断面)



マウス受精卵 (左：通常 右：セクショニング)



④ 切片/培養細胞の定量解析

ウェルプレートの自動定量化。カウント・面積・輝度
 蛍光、明視野、位相差に対応

