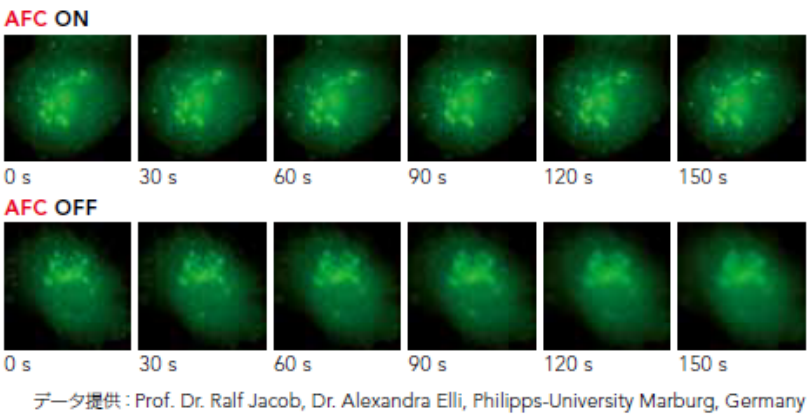
平成26年度　第2回バイオメディカルテクノロジーセミナー
第395回　TSMMセミナー

Leica MICROSYSTEMS



データ提供：Prof. Dr. Ralf Jacob, Dr. Alexandra Elli, Philipps-University Marburg, Germany

Leica顕微鏡展示会（8/4～5）プレセミナー

Leica顕微鏡＋デジタルカメラ 蛍光イメージングシステム

ー 蛍光イメージングーと画像解析の基礎ー

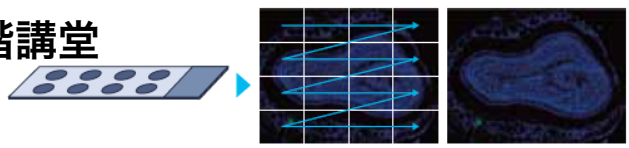
今回はLeica顕微鏡とデジタルカメラの蛍光イメージングシステムと画像解析の基礎と題しまして、長時間のタイムラプス時にフォーカスがずれないAFC機能やスライド全面のサンプルを広範囲につなぎあわせて画像取得するタイリング機能、暗室不要の遮光、また撮影後の画像解析に至るまで様々な蛍光イメージングの最新技術をご紹介します。
また、今回ご紹介する製品は8/4～5に4A411にて実機展示もさせて頂きます。

演者：　ライカマイクロシステムズ株式会社　　鶴巻　宣秀

日時：　7月31日（木）　17：00～18：00

場所：　健康医科学イノベーション棟8階講堂

参加申し込み不要



サンプル：マウス 嗅球の切片　多重蛍光免疫染色（11,457×3,888pixel）

データ提供：大阪バイオサイエンス研究所　神経機能学部門　小早川 高先生・小早川 令子先生

お問合せ：　ライカマイクロシステムズ㈱　菅原
TEL：03-6758-5640
kosuke.sugahara@leica-microsystems.co.jp

学内問合せ先：三輪　佳宏（内8392）
協会代表：高橋　智

＊本セミナーは、人間総合科学研究科「医学セミナー」の単位に換算されます。
またTSMMセミナーは、医科学セミナーIIに関連したセミナー（世話人：久武 幸司）でもあります。

筑波分子医学協会（TSMM)主催　HP：http://www.md.tsukuba.ac.jp/public/tsmm/
TSMMセミナー担当：筑波大学医学医療系　山下　年晴