

平成 30 年 1 月 16 日

利用者 各位

全学研究推進機構
実験実習機器部門
部門長 花田礼子

OLYMPUS
ハイスループット & 多次元イメージングシステム
IX83 倒立顕微鏡デモの開催ご案内

記

オリンパス株式会社のご協力により、ハイスループット & 多次元イメージングシステム IX83 倒立顕微鏡のデモを開催いたします。IX83 倒立顕微鏡はフル電動仕様で、研究ワークフローの簡略化を追求し、様々なアプリケーションに対応するシステムです。観察・撮影ご希望の方は、是非サンプルをご持参ください。

日時：平成 30 年 1 月 31 日(水)10:00～18:30

平成 30 年 2 月 1 日(木)10:00～15:00

場所：基礎臨床研究棟 1 階電子顕微鏡室

(主な仕様)：

観察：蛍光/微分干渉/位相差観察

蛍光ミラーユニット：GFP, RFP, mCherry

U 励起狭帯域バンドパス (DAPI,Hoechst33258,33324,Alexa Flour350,405)

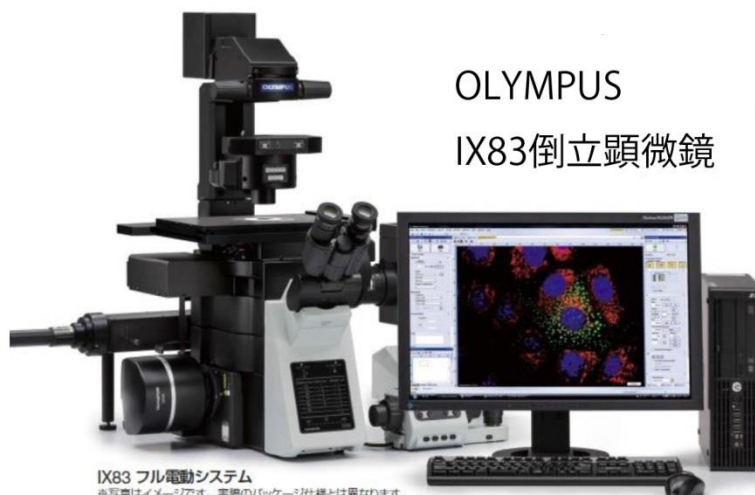
B 励起狭帯域バンドパス (FITC, Alexa Flour488, Acridine Orange, Auramine, EGFP)

G 励起広帯域 (AlexaFlour532,546,555,568, rhodamine, TRITC, ERFP) 他

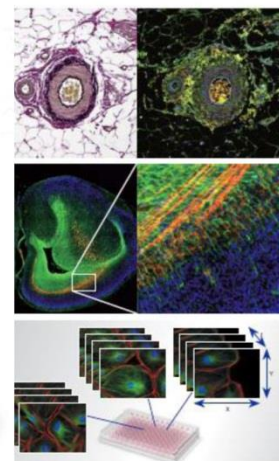
対物レンズ：4x, 10x,20x, 40x, 60x, 100x 他

カメラ：DP80 (カラー/モノクロ Dual CCD カメラ)

＊お問い合わせは、実験実習機器部門(内線6211)まで



OLYMPUS
IX83倒立顕微鏡



IX83 フル電動システム
※写真はイメージです。実際のパッケージ仕様とは異なります。