

最新デジタルイメージングシステム体験会

- APX100, EVIDENT -

共催：研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター（TSC星陵サテライト）

日時：令和4年7月5日（火）、6日（水）

会場：加齢医学研究所 共通機器管理室

このたびの講習会では、令和4年6月に発表された新しい蛍光顕微鏡を取り上げます。今回紹介する機器は、EVIDENT社製のデジタルイメージングシステム APX100です。高品質の顕微鏡画像を迅速かつ簡単に取得可能とされています。顕微鏡イメージングに最適化された光学系、直感的なユーザーインターフェイス、AI、一連のスマート機能で構築され、使いやすさと高画質を同時に実現しています。ご自身のサンプルを持参して、イメージングを体感いただけます。尚、デモ参加者には、使用した感想などのアンケートにご協力いただきます。ご興味のある方は、是非ご参加ください。

■デモンストレーション

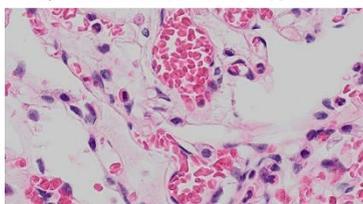
申込期限：6/29（水）
但し、定員になり次第締切ります。

7/5（火） ① 9:30-10:30 ② 11:00-12:00
③ 13:30-14:30 ④ 15:00-16:00 ⑤ 16:30-17:30
7/6（水） ⑥ 9:30-10:30 ⑦ 11:00-12:00
⑧ 13:30-14:30 ⑨ 15:00-16:00 ⑩ 16:30-17:30

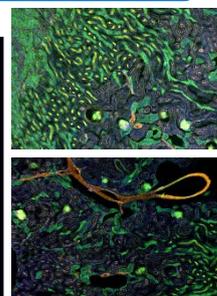
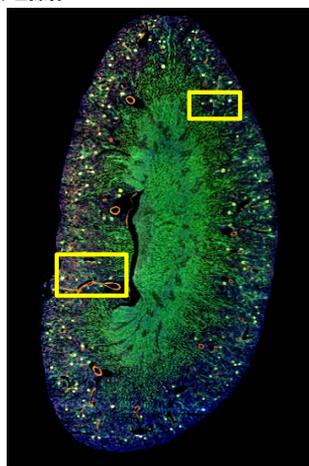
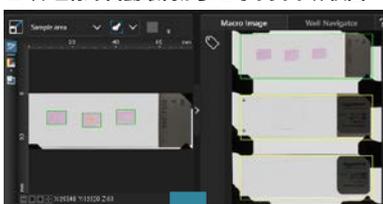
※ 各60分、1名又は1group

講師：川村 光太郎（株式会社エビデント）

■ 拘りの光学設計による忠実な色再現



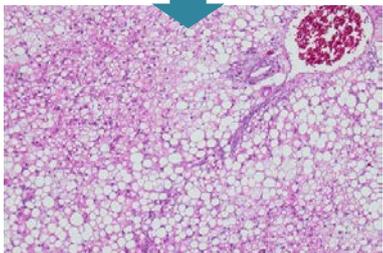
■ マクロ像の自動取得からAIでのサンプル検出→ミクロ操作へ



イメージングギャラリー↓



■ グラディエントコントラストによる実験効率化



【申込方法】

申込フォーム 又は、右記QRコード
よりお申込みください。

<https://forms.gle/pWrEj7rREtqjABGy8>



- ✓ 効率的でも妥協のない高画質
- ✓ 簡単な操作で効率的なイメージング
- ✓ 効率的かつ効果的なデータ管理

【講習会・お問合せ】

加齢医学研究所 共通機器管理室 鍛冶、吉田
TEL : 022-717-8455、星陵(93)8455
Email: cic-admin.idac@[grp.tohoku.ac.jp]
研究推進・支援機構テクニカルサポートセンター
(TSC星陵サテライト) 坂園 聡美
TEL : 022-217-6295
E-mail : terea-tsc@[grp.tohoku.ac.jp]



【製品・お問合せ】

EVIDENT powered by OLYMPUS

株式会社エビデント 仙台支店 川村 光太郎
TEL : 022-718-0782/FAX: 022-718-0792
Email: kotaro.kawamura@olympus.com
株式会社池田理化 仙台支店 佐々木 淳
TEL/FAX: 022-217-7037/7038
Email: atsushi.sasaki@ikedarika.co.jp

