

# CiDERテクニカルセミナー

～FLUOVIEW FV4000編～

## 共焦点レーザー走査型顕微鏡FV4000



日時：9月1日（月） 13:30～14:30

要・参加登録  
参加登録はこちら



場所：CiDER棟 共創スペース（7-9階吹き抜け）  
オンラインと（ハイブリッド）

演者：香西 直樹（株式会社エビデント）

- ・セミナーでは新型検出器SiVIRにより実現できる  
ノイズが少なく定量性の高いイメージングについてご紹介します。

次世代検出器 **SiVIR** 登場  
共焦点イメージングを次の次元へ

実機設置  
デモンストレーション日程

場所：CiDER棟7階704実験室

日時：7年9月30日（火）～10月3日（金）

① 10:00-11:30 ② 13:00-14:30 ③ 15:00-16:30

但し9月30日は13:00から、10月3日最終日は14:30枠までとなります

・撮影～解析のご相談・お困り事ご相談  
何でもOK！ お気軽にご参加下さい！

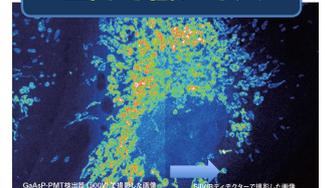
・サンプル持込み可

### FV4000とは・・・

- ・SiVIR × TruSpectralによる**超低ノイズ・高感度**画像イメージング
- ・**16bitダイナミックレンジ**でマルチスケールイメージング
- ・フォトン数換算、レーザー強度補正による**定量イメージング**を実現



### 圧倒的低ノイズ



従来のGaAsP-PMT検出器よりも、非常に低いバックグラウンドノイズの  
画像をSiVIRディテクターで撮影

### お問合せ先

大阪大学 感染症総合教育研究拠点（CiDER）共通実験室  
原 info.coref@cider.osaka-u.ac.jp 06-6879-8877

デモに関する連絡先: (株)エビデント

山田 義史 TEL:070-7143-0572

E-mail : yoshifumi.yamada2@evidentscientific.com