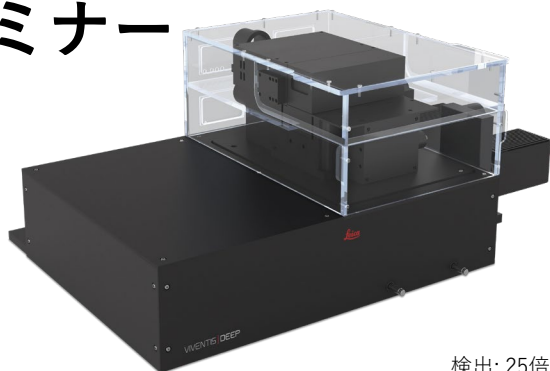


慶應義塾大学からのお知らせです

ライカマイクロシステムズ ライトシート顕微鏡 Viventis Deep セミナー



製品情報はこちら



Viventis Deepは、マルチビューとマルチポジションのライトシートイメージングを独自の方法で組み合わせることにより、オルガノイドやモデル動物の初期胚など、光毒性の影響を受けやすい繊細な、**3次元**的ボリューム試料の**超長時間タイムラプス**に最適なライトシート顕微鏡です。

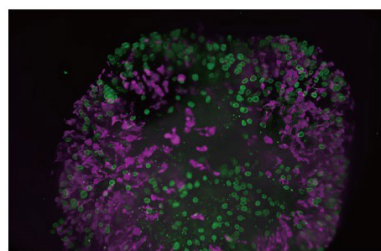
検出: 25倍 (開口数 1.1) または 16倍 (開口数 0.8) 水浸対物レンズ 2 個。

視野: 16倍対物レンズ: 536 μ m; 25倍対物レンズ: 599 μ m

数百マイクロメートルから最大 9x6x6 mm までのサンプルをサポート

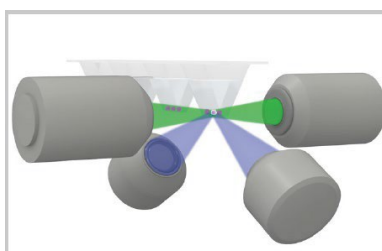
マルチビュー/マルチポジション + オープントップで 超長時間3Dボリュームタイムラプスイメージング！

■ オルガノイドなど繊細な
3Dボリューム試料を奥深く探求



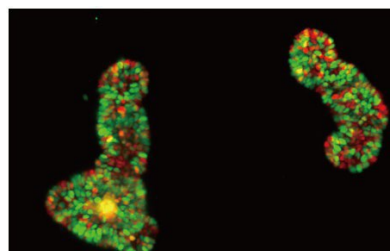
生体深部のボリュームイメージングにより、単一細胞から組織や生物へと成長する過程の時空間スケールを追跡します。

■ 複数の生体試料を並行して
同時にイメージング可能



独自のマルチビュー、マルチポジション機構により、高速・高解像・複数試料での、これまでにないライトシートイメージングが可能になります。

■ 超長時間イメージングで
生命現象を観察



オープントップの試料ホルダ設計で、イメージング中にも培養メediumの交換をすることができます。
ライトシートにより光毒性を抑え、試料の生存能力を維持しつつ、高速のボリュームイメージングを実現できます。

セミナー日程

- 日時: 2026年9月7日 16:00~17:00
- 方式: Webセミナー (Zoom)
- 演者: 田中 晋太郎 (マーケティング部門)

<https://forms.gle/u5yL9VYwLGTJ3oVb8>

<https://forms.gle/u5yL9VYwLGTJ3oVb8>



5yL9VYwLGTJ3oVb8

フォームで申し込みの方にセミナーIDをお知らせします。電話での受け付けはしていません。
協力企業からの連絡のみを希望される場合もフォームからご連絡ください。

記入内容は協力企業と情報共有させていただきます。

申込〆切: 2026年9月7日 (月) 10:00

主催 連絡先

慶應義塾大学 医学部 PIRMS 研究共創基盤部門 先端研究基盤センター (旧共利研)
担当: 藤原・廣瀬
E-mail: chuokiki-office-group@keio.jp
<https://sites.google.com/keio.jp/corr-cf/home>

有志の大学共同利用施設がゆるやかに連携して活動しています。学部・大学・機関の壁を越えてふってご参加ください。

協力企業 連絡先

ライカマイクロシステムズ株式会社
担当: 五郎部 博史
E-mail: Hiroshi.Gorobe@leica-microsystems.co.jp