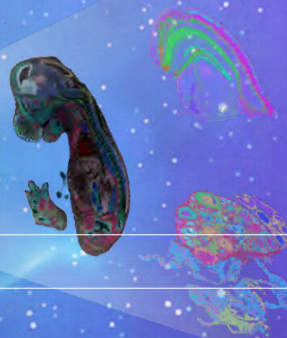


STOmics 空間マルチオミクス解析プラットフォーム

## Stereo-seq オンラインセミナー



Flexible chip sizes

Spatial multi-omics

Species agnostic

FF &amp; FFPE samples compatible

Single-cell resolution

マルチオミクス解析において、近年注目されている空間解析は重要なソリューションになっております。多くのプラットフォームの中で、Stereo-Seq技術は、解像度およびFOVにおいて優位な技術と言えます。今回のセミナー

ーでは、Stereo-Seq技術を用いたソリューション紹介に加えて、他プラットフォームに対する優位点、また、感染症関連アプリケーションとして宿主-微生物相互作用解析例をご紹介します。皆様のご参加をお待ちしております。

- Subcellular resolution allowing visualization of cellular heterogeneities and efficient cell type annotations

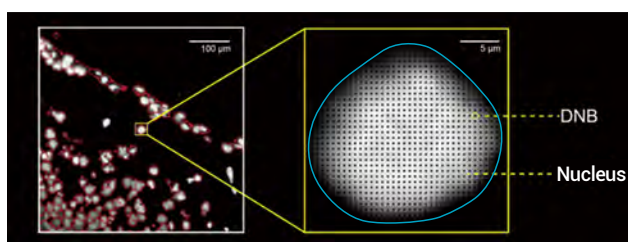


Figure 1. Stereo-seq capturing spots (DNBs) arranged down to single cell resolution, allowing mRNA within one cell to be captured with hundreds of coordinate ID containing DNBs

- Multiple chip sizes allowing various tissue types and scalable capture areas

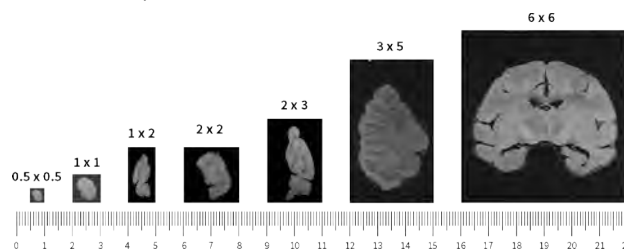


Figure 2. Demonstration of Stereo-seq chip at different sizes

## セミナー

- 期日 : 2026年10月2日 (金) 14:00~15:00
- 開催方法 : ハイブリッド (オンサイト&オンライン)
- 会場 : 大阪大学CiDER棟 7階共創スペース



セミナーお申込みはこちら

<https://forms.cloud.microsoft/r/T6a3PVpD4j>

お問い合わせ  
大阪大学 感染症総合教育研究拠点 (CiDER)  
共用実験室 原 英之  
Tel: 06-6879-8877 Email: info.coref@cider.osaka-u.ac.jp

メーカーお問い合わせ  
MGI Tech Japan株式会社  
営業担当: 山下 裕兄  
Email: hiroshigeyamashita@mgi-tech.com