

# 山口大学の次世代シーケンス解析 空間トランスクリプトーム VisiumHD解析のご案内



**早期割引 2025年6月30日受付まで (サンプル期限 8月末)**

固定組織またはブロックから染色・解析まで全て込み

**ヒト・マウス1解析6.5mmX6.5mm**

空間トランスクリプトーム1解析(1000万スポット)

**Visium HD 通常101万円を82.8万円 (税込)**

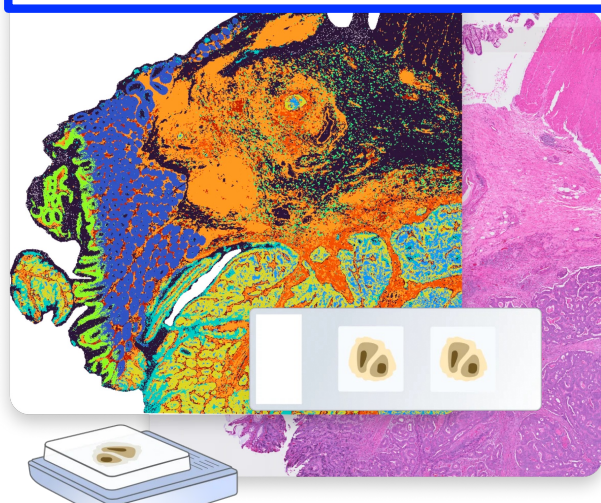
1解析単位で受け付けますが、2解析毎の解析になります

2025年7月~10月受付：92万円 (税込) 【サンプル期限 11月末】

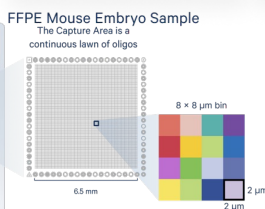
2025年11月以降受付 101万円 (税込) 【サンプル期限 1月末】

- 組織スライドのスポットごとに空間トランスクリプトーム解析
- HE染色画像とmRNA発現データを重ねて可視化。
- 6.5mm角内に複数サンプル貼付も可能
- 各スポットで18,000遺伝子を解析
- 学外の方には5%の事務手数料が発生しますが、HDDが無料になります
- スライド切片は専門業者に依頼するかご自身で作製してください

## クラスタリングによる細胞種の同定



## 個別の遺伝子発現を表示



10xGenomics HPより

**病理染色と遺伝子発現を重ねることで新たな情報が得られる！**

問い合わせ先 〒755-8505 山口県宇部市南小串1-1-1

山口大学 大学研究推進機構・遺伝子実験施設 (担当 森山・中川・水上)

TEL : 0836-22-2184 E-mail : cgryu@yamaguchi-u.ac.jp

まずはメールか電話でご相談ください

サンプル受領から約3か月以内にデータを返却いたします