

バーチャルスライド作製 受託サービス

詳細は
こちら



各種染色標本からバーチャルスライドを作製いたします。

高解像度でスキャンすることにより、モニター上で観察倍率や観察位置をシームレスに変えて観察することができます。

特徴

染色標本を高解像度でスキャンしてデジタル画像に変換することで、容易に拡大縮小ができ、任意の倍率で病理組織像を見ることができます。

限られた視野範囲ではなく、スライドの全組織領域での陽性率などの算出も可能です。

複製・共有

同一のサンプルを複数の人や場所で観察できます。

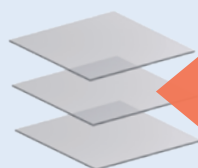
データベース化

いつでも必要なスライドを閲覧することができ、ガラス標本の出し入れや整理の手間が省けます。

半永久的な保存

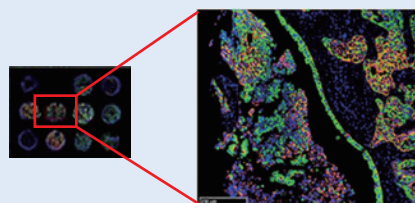
サンプルの破損、紛失や劣化、退色の心配がありません。

厚みのある標本の多層画像も取得可能



観察したい箇所に
フォーカス

高解像度 高倍率での観察

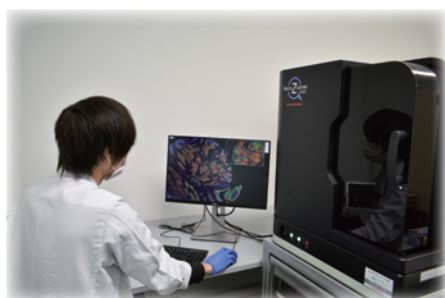


拡大



使用機器

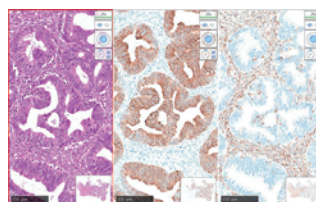
バーチャルスライドスキャナ
NanoZoomer S60 (Hamamatsu Photonics)



ご提供するもの

- ・作業報告書（オプション）
- ・画像データ（染色標本1枚当たり約1～2 GB）

画像データはバーチャルスライド、顕微鏡画像の2種類からお選びいただけます。



▶ バーチャルスライド



価格等についての詳細は裏面をご確認ください。



福島県立医科大学発ベンチャー

Fukushima Cell Factory
福島セルフファクトリー株式会社



住所：福島県福島市光が丘1番地
災害医学・医療産業棟 404号室（福島県立医科大学内）
MAIL：order@f-cell-f.com TEL：024-573-4075

参考価格

【バーチャルスライド撮影費用】

サービス名	価格（税抜）
バーチャルスライド撮影（明視野、20倍）	¥ 1,900~/枚
バーチャルスライド撮影（明視野、40倍）	¥ 2,600~/枚
蛍光バーチャルスライド撮影（20倍または40倍、1色あたり）	¥ 2,900~/枚
画像解析予備検討（1条件につき）	¥ 62,500~/枚

【標本作製費用】

サービス名	価格（税抜）
パラフィン包埋ブロックの作製	¥1,900~/個
未染色標本の作製	¥400~/枚
ヘマトキシリン・エオジン（HE）染色標本作製	¥ 650~/枚
特殊染色標本作製	¥ 1,900~/枚
免疫染色条件検討	¥ 62,500～
免疫染色標本作製（抗体持ち込みの場合）	¥ 3,800~/枚
免疫染色標本作製（弊社所有抗体使用の場合）	¥ 6,250~/枚
蛍光免疫染色条件検討	¥ 75,000～
蛍光免疫染色標本作製（抗体持ち込みの場合）	¥ 4,400~/枚
蛍光免疫染色標本作製（弊社所有抗体使用の場合）	¥ 9,400~/枚
1色追加（抗体持ち込みの場合）	¥ 1,900～
DAPI核染色	¥ 1,000~/枚

おすすめ

染色標本の作製直後にバーチャルスライドを作製することにより、最良な標本画像データを半永久的に保存可能です。
ぜひ、標本作製とバーチャルスライド撮影をセットでご依頼ください。

【オプション】

サービス名	価格（税抜）
作業計画書・作業報告書	¥ 30,000～

上記は参考価格です。スライドガラスのサイズやその他の条件によって価格が異なります。
詳細はお問い合わせください。

【代理店】