

病理を通して 社会に貢献する！ 株式会社パソロジー研究所は、2007年11月創業の富山大学発のベンチャー企業です。以下、事業内容の紹介です

キーワード：ポジコンスライド、カクテル抗体、Tissue Protector、BioBank KIT、バーチャルスライド、スパイラルアレイ、組織マイクロアレイ(TMA)、免疫染色、病理組織評価・解析



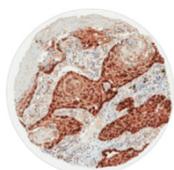
ポジコンスライドの作製・販売

ポジコンスライドは、免疫染色のコントロールとなるパラフィン包埋細胞株アレイを乗せたスライドガラスです。(販売：HER2、EGFR、Ki-67、p53、ER/PgR)



Bio Bank KIT の販売

BioBank KIT は、薄切したパラフィン包埋組織を長期間保存するためのキットです。100~200 μ m に薄切した組織をバンキングします。研究利用する際は、必要な時に必要な分だけ組織を切出すことができます。



カクテル抗体

肺腺癌と肺扁平上皮癌を鑑別するためのキット (NSSCLC Cocktail KIT)

良性乳管内増殖病変、非浸潤性乳癌と浸潤性乳癌の鑑別

(Diff-MML Cocktail (p63+CK14))



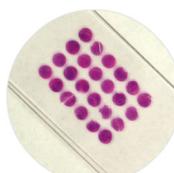
Tissue Protector の販売

薄切標本やパラフィン包埋ブロックに直接貼るだけで、酸化や吸湿による免疫染色性の低下を防ぐことが可能なシールです。



スパイラルアレイ®の作製

スパイラルアレイ®はまったく新しいコンセプトの組織マイクロアレイで、薄切切片からアレイを作製します。ドナーブロックに穴を開けることなく組織アレイブロックを作製できます。



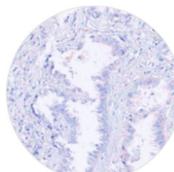
組織マイクロアレイの作製

お手持ちの組織サンプルからオリジナルの組織マイクロアレイを作製します。1枚のスライド上で多数の組織の反応・染色を同時に行えます。



スライドガラス標本のデジタル化 WSI 作成・画像解析サービス

Leica 社の Aperio CS2 (医療機器クラス1取得) を保有し、スライドガラス標本のデジタル化と画像解析を行っています。



病理標本作製サービス

免疫染色をはじめとした、病理標本作製サービス、研究 (学会・論文) のサポートをします。

