

パソロジー研究所 主な受託一覧

<アレイブロック作製>

大学	頭頸部扁平上皮癌の癌部と非癌部の組織アレイブロック作製(3mmコア)
	肝臓癌の腫瘍と辺縁部のアレイブロックを作製 1mm径Single 1個280コア
	肺癌の腫瘍と正常部のアレイブロックを作製 1mm径Single 3個計270コア
	ラット脊髄後根神経節のアレイブロックを作製 3mm径Single 1個3コア
	食道癌のアレイブロック作製 0.6mm径Triplicate 1個 計177コア
製薬会社	消化器器官のアレイブロック作製 2mm径Single 5個 計200コア
病院	入管癌の腫瘍と正常のアレイブロック作製 0.6mm径Single 1個計200コア
	肺癌のアレイブロックを検体採取年毎に作成 0.6mm径quadruplicate 7個 計400コア
	富山大学との共同研究により肺癌のアレイブロック作製
研究機関	富山大学との共同研究により肺腺癌のアレイブロック作製 0.6mm径Duplicate1個 計190コア
	富山大学との共同研究により結腸腺腫のアレイブロック作製 0.6mm径Duplicate 1個80コア

<スライドデジタルサービス(スライドスキャン)>

大学	症例検討会で報告する症例のスキャン
	学会で発表する症例のスキャン
動物病院	動物組織のスライドスキャン(飼主説明用)
病院	主催する学会の症例のスキャン

<ブロック作製・薄切>

大学	培養細胞のブロック作製
	脱落膜のブロック作製
	研究に使用するブロックの連続切片による薄切
	血栓のブロック作製、薄切、免疫染色
医療機器メーカー	細胞培養から細胞ブロック作製、細胞アレイブロック作製
製薬会社	マウス組織の臓器を全て一緒に包埋しブロック作製

<染色・免疫染色>

大学	特殊染色 (Bielschowski-Hirano銀染色、CongoRed染色)
	富山大学との共同研究のTMA免疫染色、スコアリング
	脳組織にてTUNEL染色
製薬会社	Ki-67染色とKi-67 Labeling Indexにて評価解析
	皮膚組織にて免疫染色
病院(治験)	治験スライドHE染色、免疫染色、TUNEL染色
	全国の病院より集められた大量のスライドを免疫染色
治験NPO	全国の病院より集められた大量のスライドを免疫染色
抗体会社	自社抗体の品質確認のための免疫染色

<スコアリング>

大学	大腸癌アレイスライドスコアリング
	脳腫瘍免疫染色スコアリング
製薬会社	マウス免疫染色スライドスコアリング
	Ki-67 Labeling Indexにて評価解析
治験NPO	全国の病院より集められた大量のスライドをスコアリング
病院(治験)	全国の病院より集められた大量のスライドをスコアリング
	HE染色、免疫染色、TUNEL染色をスコアリング