

**製品名: PAI1 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02395**

研究使用のみ

**概要**

説明	組換えウサギモノクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB, ICC/IF, IP
反応性	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.5mg/ml。本製品の濃度はロットによって異なる場合があります。
保存	アリコートし、-20°Cで保存してください（12ヶ月有効）。凍結/融解サイクルを避けてください。
輸送	氷袋
バッファー	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	SERPINE1
別名	SERPINE1; PAI1; PLANH1; Plasminogen activator inhibitor 1; PAI; PAI-1; Endothelial plasminogen activator inhibitor; Serpin E1
遺伝子 ID	5054
SwissProt ID	P05121
免疫原	ヒト PAI1 の組み換えタンパク質

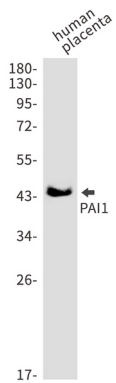
**背景**

この阻害剤は、組織プラスミノゲン活性化因子、ウロキナーゼ、プロテイン C の「餌」として作用します。TPA との急速な相互作用は、線溶の制御における主要な制御点として機能する可能性があります。

## 研究分野

癌

## 画像データ



PAI1 抗体を使用したヒト胎盤溶解物中の PAI1 のウェスタン ブロット分析。