

**製品名: CYP4Z1/2 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab09677**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、ラット、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

**応用****希釈倍率** WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:20000-1:40000**分子量****抗原情報**

遺伝子名	CYP4Z1/CYP4Z2P
別名	
遺伝子 ID	199974.0
SwissProt ID	Q5VVE4/Q8N1L4
免疫原	ヒト CYP4Z1/2 の内部領域から得られた合成ペプチド。

**背景**

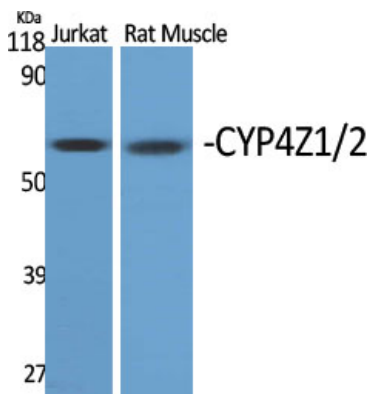
触媒活性:RH + 還元フラビントタンパク質 + O(2) = ROH + 酸化フラビントタンパク質 + H(2)O.,補因子:ヘム基,類似性:シトクロム P450 ファミリーに属します。組織特異性:乳癌組織と乳腺で優先的に検出されますが、他のすべての試験した組織ではわずかな発現しか見

られません。触媒活性:  $RH + \text{還元フラビントタンパク質} + O_2 = ROH + \text{酸化フラビントタンパク質} + H_2O$ , 補因子: へム基, 類似性: シトクロム P450 ファミリーに属します。組織特異性: 乳癌組織と乳腺で優先的に検出されますが、他のすべての試験した組織ではわずかな発現しか見られません。

## 研究分野

-

## 画像データ



CYP4Z1/2 ポリクローナル抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット解析