

**製品名: PRKY ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab16501**

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 1:10000-1:20000
分子量	34kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PRKY
別名	PRKY; Serine/threonine-protein kinase PRKY
遺伝子 ID	5616.0
SwissProt ID	O43930
免疫原	抗血清はヒト PRKY 由来の合成ペプチドに対して作製された。AA 範囲: 61-110

**背景**

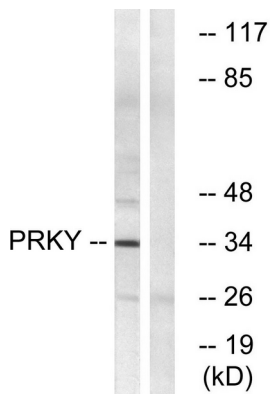
この遺伝子は、X染色体の擬似常染色体領域に存在するタンパク質キナーゼ遺伝子であるX連鎖遺伝子に類似しています。この遺伝子は、コードエクソンを欠失しているため、すべての転写産物がナンセンス依存的分解（NMD）の候補となり、タンパク質を発現する

可能性が低い場合、転写擬似遺伝子に分類されます。この遺伝子と X 染色体上の関連遺伝子との間の異常な組み換えは、XX 男性および XY 女性の頻繁な原因です。[RefSeq 提供、2010 年 7 月]

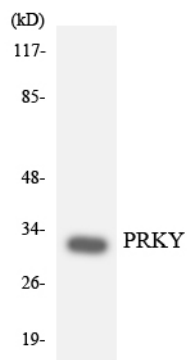
## 研究分野

-

## 画像データ



PRKY 抗体を用いた Jurkat 細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンには合成ペプチドでブロッキングされている。



PRKY 抗体を使用した COLO205 細胞の溶解物のウェスタンブロット分析。