

製品名: ZDHHC20 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab20069**

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,ELISA
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	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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	37kDa

抗原情報

遺伝子名	ZDHHC20
別名	ZDHHC20; Probable palmitoyltransferase ZDHHC20; Zinc finger DHHC domain-containing protein 20; DHHC-20
遺伝子 ID	253832.0
SwissProt ID	Q5W0Z9
免疫原	抗血清はヒト ZDHHC20 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 72-121

背景

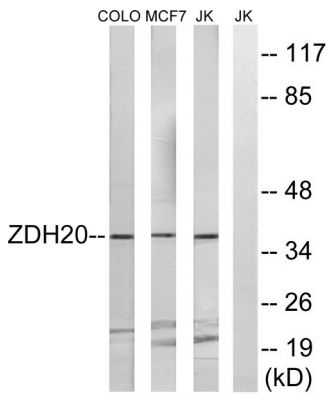
触媒活性: パルミトイル CoA + タンパク質-システイン = S-パルミトイルタンパク質 + CoA。 ,ドメイン: DHHC ドメインはパルミトイ

ルトランスフェラーゼ活性に必要です。、PTM:DNA 損傷時にリン酸化されます(おそらく ATM または ATR による)。、類似性:DHHC パルミトイルトランスフェラーゼファミリーに属します。、類似性:1 つの DHHC 型ジンクフィンガーを含みます。、触媒活性:パルミトイル CoA + タンパク質-システイン = S-パルミトイルタンパク質 + CoA。、ドメイン:DHHC ドメインはパルミトイルトランスフェラーゼ活性に必要です。、PTM:DNA 損傷時にリン酸化されます(おそらく ATM または ATR による)。、類似性:DHHC パルミトイルトランスフェラーゼファミリーに属します。、類似性:1 つの DHHC 型ジンクフィンガーを含みます。、

研究分野

-

画像データ



ZDHHC20 抗体を用いた Jurkat 細胞、MCF-7 細胞、および COLO 細胞のライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロッキングされている。