

製品名: ABCF2 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab06421**

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 1:5000-1:10000
分子量	70kDa

抗原情報

遺伝子名	ABCF2
別名	ABCF2; HUSSY-18; ATP-binding cassette sub-family F member 2; Iron-inhibited ABC transporter 2
遺伝子 ID	10061.0
SwissProt ID	Q9UG63
免疫原	抗血清はヒト ABCF2 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 171-220

背景

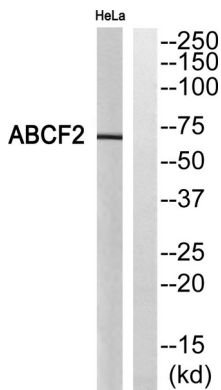
この遺伝子は、ATP 結合カセット (ABC) トランスポータースーパーファミリーのメンバーをコードします。ATP 結合カセットタン

パク質は、細胞外膜および細胞内膜を介して様々な分子を輸送します。この遺伝子の変異は、癌の進行に関与している可能性があります。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。関連する擬似遺伝子は、3番染色体と7番染色体上に同定されています。[RefSeq 提供、2013年7月]、注意：膜貫通ドメインを欠いており、輸送には関与していない可能性があります。、類似性：ABCトランスポーターファミリーに属します。、類似性：ABCトランスポーターファミリーに属します。EF3サブファミリー。、類似性：2つのABCトランスポータードメインを含みます。、

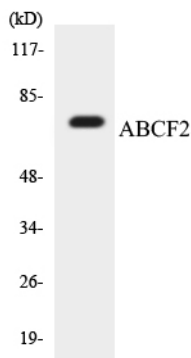
研究分野

-

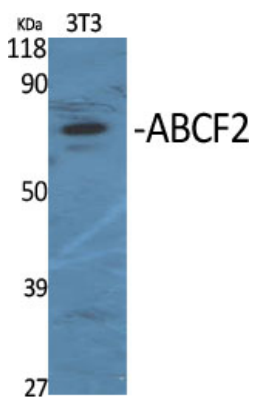
画像データ



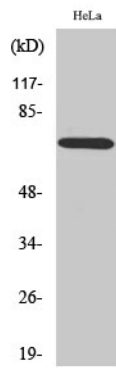
ABCF2抗体のウェスタンブロット解析。右レーンが ABCF2 ペプチドでブロックされている。



ABCF2抗体を使用した HepG2 細胞の溶解物のウェスタン ブロット分析。



ABCF2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



ABCF2 ポリクローナル抗体を用いた HeLa 細胞のウェスタンブロット解析