

製品名: HN1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83752**

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,FC
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	0.35mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	Calculated MW: 16 kDa ; Observed MW: 21 kDa

抗原情報

遺伝子名	HN1
別名	ARM2; HN1; HN1A;;JPT1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q9UK76
免疫原	ヒト JPT1 由来の合成ペプチド

背景

AKT 媒介 GSK3B シグナル伝達を負に調整します。GSK3B の阻害性 [Ser-9] リン酸化の抑制を介して CTNNB1 [Ser-33] リン酸化

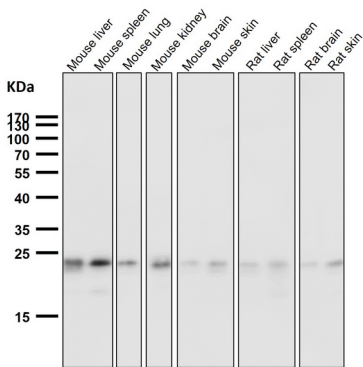
と分解を誘導し、APC:CTNNB1:GSK3B 複合体の機能と接着結合における CDH1/E カドヘリンとの相互作用を抑制します。

研究分野

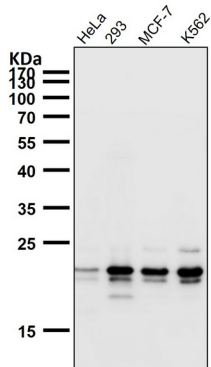
-

画像データ

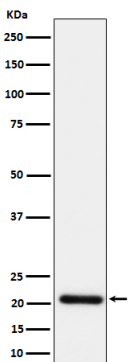
すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

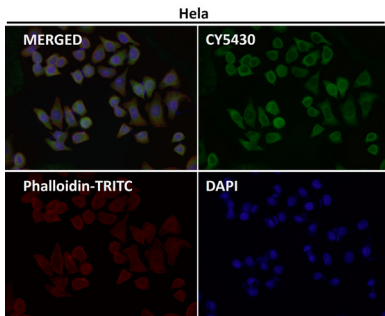


すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

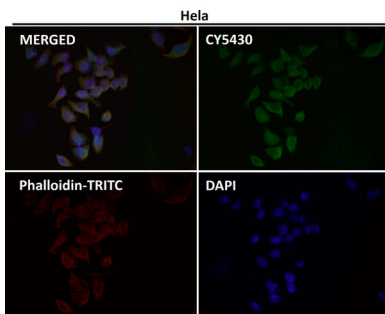


HeLa 細胞溶解物中の HN1 発現のウェスタン プロット分析。

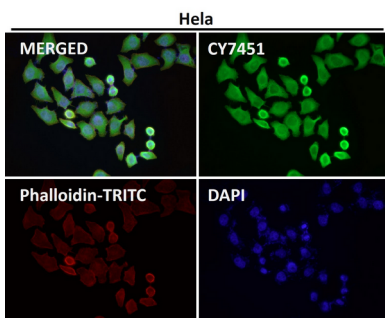




1:50 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



1:150 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



1:500 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。