

製品名: KAT1/HAT1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe84284

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,IHC,ICC/IF,ICC,FC,IP
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	0.61mg/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,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 50 kDa ; Observed MW: 45 kDa

抗原情報

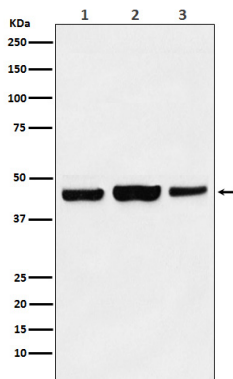
遺伝子名	KAT1/HAT1
別名	hat1; KAT1;;KAT1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	O14929
免疫原	ヒト KAT1 由来の合成ペプチド

背景

細胞周期の進行、グルコース代謝、ヒストンの生成、DNA 損傷の修復など、さまざまな生物学的プロセスで役割を果たすヒストンアセチルトランスフェラーゼ。H4 プロモーター結合を介してヒストンの生成とアセチル化を調整します。

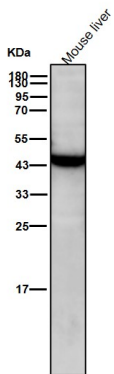
研究分野

画像データ



(1) MCF7 細胞溶解物、(2) NIH/3T3 細胞溶解物、(3) C6 細胞溶解物における KAT1 / HAT1 発現のウエスタンブロット解析。

すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。

