

製品名: ADH5 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85256**

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,IP
反応性	人間
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	-
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 TBS 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 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 40 kDa; Observed MW: 40 kDa

抗原情報

遺伝子名	ADH5
別名	FDH; ADHX; ADH-3; FALDH; GSNOR; GSH-FDH; HEL-S-60p
遺伝子 ID	128.0
SwissProt ID	P11766
免疫原	ヒト ADH5 の合成ペプチド

背景

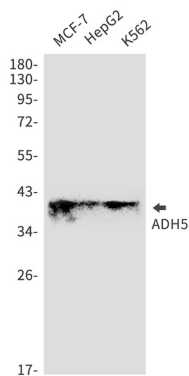
クラス III ADH はエタノールの酸化にはほとんど効果がありませんが、長鎖第一級アルコールの酸化および S-(ヒドロキシメチル)グル

タチオンの酸化を容易に触媒します。その他、ヒトには 7 つの異なる ADH アイソザイムがあります。クラス I に属するのはアルファ、ベータ、ガンマの 3 つ、クラス II に属するのはパイの 1 つ、クラス III に属するのはカイの 1 つ、クラス IV に属するのは ADH7、クラス V に属するのは ADH6 です。

研究分野

-

画像データ



ADH5 抗体を使用した MCF-7、HepG2、K562 溶解物中の ADH5 のウエスタン ブロット分析。