

製品名: DDX5 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01901**

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,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	0.3mg/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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
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,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 69 kDa

抗原情報

遺伝子名	DDX5
別名	DDX5; G17P1; HELR; HLR1; Probable ATP-dependent RNA helicase DDX5; DEAD box protein 5; RNA helicase p68
遺伝子 ID	1655
SwissProt ID	P17844
免疫原	ヒト DDX5 の合成ペプチド

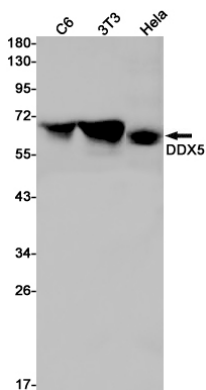
背景

RNA 依存性 ATPase 活性。ATP 加水分解速度は一本鎖 RNA によって著しく促進される。pre-mRNA スプライシングに関与している可能性がある。

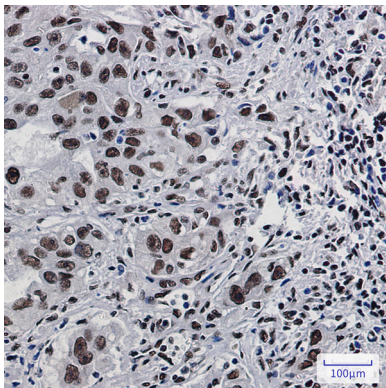
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

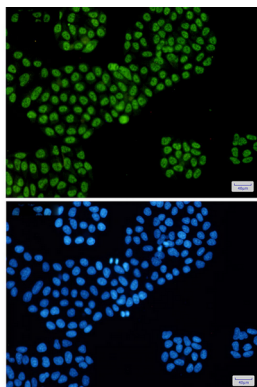
画像データ



DDX5 抗体を使用した C6、3T3、Hela 溶解物中の DDX5 のウェスタン ブロット分析。



DDX5 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



DDX5 抗体と DAPI (青) を用いた HeLa 中の DDX5 (緑) の免疫細胞化学分析