

製品名: SMARCA5 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00339**

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, ICC/IF
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 122 kDa; Observed MW: 122 kDa

抗原情報

遺伝子名	SMARCA5
別名	ISWI; SNF2H; hISWI; hSNF2H; WCRF135
遺伝子 ID	8467
SwissProt ID	O60264
免疫原	ヒト SNF2H の合成ペプチド

背景

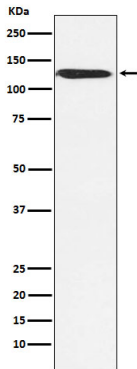
内因性 ATP 依存性ヌクレオソームリモデリング活性を有するヘリカーゼ。SMARCA5 を含む複合体は、クロマチン上に整然としたヌ

クレオソーム配列を形成する能力を有しており、これにはヒストン H4 末端が損傷されていないことが必要となる可能性がある。

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



SMARCA5 抗体を使用した MCF-7 溶解物中の SNF2H のウエスタンブロット分析。