

製品名: PRMT3 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02474**

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	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	0.67mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 60 kDa

抗原情報

遺伝子名	PRMT3
別名	HRMT1L3
遺伝子 ID	10196
SwissProt ID	O60678
免疫原	ヒト PRMT3 の合成ペプチド

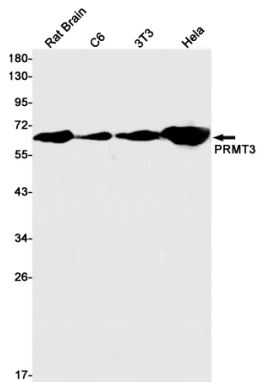
背景

いくつかのタンパク質中のアルギニル残基のグアニジノ窒素をメチル化（モノおよび非対称ジメチル化）します。

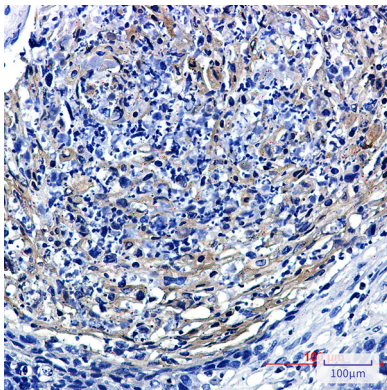
研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

画像データ



PRMT3 抗体を使用したラット脳、C6、3T3、Hela 溶解物中の PRMT3 のウエスタンブロット分析。



PRMT3 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。