

製品名: INMT ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe85709**

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
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	-
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
分子量	Calculated MW: 29 kDa; Observed MW: 29 kDa

抗原情報

遺伝子名	INMT
別名	TEMT
遺伝子 ID	11185.0
SwissProt ID	O95050
免疫原	ヒト INMT の合成ペプチド

背景

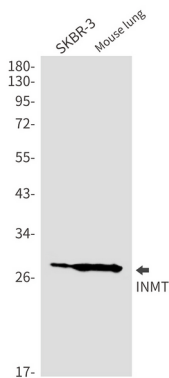
チオエーテル S-メチルトランスフェラーゼとして機能し、3-メチルチオプロピオンアルデヒド、ジメチルセレニド、ジメチルテルリ

ド、2-メチルチオエチルアミン、2-メチルチオエタノール、メチル-n-プロピルスルフィド、ジエチルスルフィドなど、様々なチオエーテルおよび対応するセレンおよびテルル化合物に対して活性を示す。セレン化合物の解毒において重要な役割を果たしている。トリプタミンおよび構造的に関連する化合物のN-メチル化を触媒する。

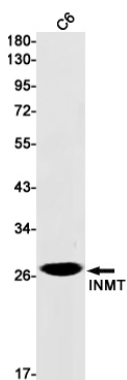
研究分野

-

画像データ



INMT 抗体を使用した SKBR3 マウス肺溶解物中の INMT のウェスタン ブロット分析。



INMT 抗体を使用した C6 溶解物中の INMT のウェスタン ブロット分析。