

**製品名: DENR マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM86002**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,IHC,ICC,FC
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG2b
クローン性	モノクローナル
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む PBS 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 1:200-1:2000,IHC 1:100-1:500,ICC 1:25-1:50,FC 1:25-1:50
分子量	22.1kDa

**抗原情報**

遺伝子名	DENR
別名	Density-regulated protein, DRP, Protein DRP1, Smooth muscle cell-associated protein 3, SMAP-3, DENR, DRP1
遺伝子 ID	8562.0
SwissProt ID	O43583
免疫原	この DENR 抗体は、ヒト DENR の組み換えタンパク質で免疫化されたマウスから生成されます。

**背景**

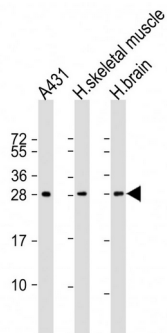
開始コドンのスキャンと認識により、標的 mRNA の翻訳に関与する可能性がある。翻訳開始に関与し、アミノアセチル化された開始

tRNAの40SリボソームP部位へのリクルートを促進する。ABCE1を介した終結後リボソーム複合体のサブユニットへの解離後、リサイクルされた40Sサブユニットから脱アシル化されたtRNAとmRNAの放出を促進することができる。がん遺伝子MCTS1によって翻訳開始複合体にリクルートされたがん関連mRNAのサブセットの翻訳プロファイルの調節に関与する。

## 研究分野

-

## 画像データ



全レーン：抗DENR抗体 (1:1000~1:2000希釈)