

**製品名: DARS ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe87026**

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,FC
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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,FC 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:57 kDa; Observed MW:57 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	DARS
別名	HBSL; aspRS
遺伝子ID	1615
SwissProt ID	P14868
免疫原	ヒト DARS の合成ペプチド

**背景**

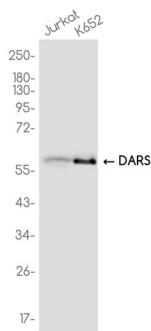
この遺伝子は、アミノ酸を対応する tRNA に付加する機能を担う多酵素複合体のメンバーをコードしています。コードされているタ

ンパク質は、L-アスパラギン酸を tRNA(Asp)に連結します。この遺伝子の変異は、脳幹および脊髄の障害と下肢の痙縮を伴う髄鞘形成不全を示す患者で発見されています。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。[RefSeq 提供、2014年6月]

## 研究分野

-

## 画像データ



DARS ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、Jurkat、K562 細胞抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。