

製品名: Alas1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83784**

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, ICC
反応性	人間
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	0.55mg/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	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 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 1:1000-1:2000, ICC 1:50-1:200
分子量	71 kDa

抗原情報

遺伝子名	Alas1
別名	ALAS1; ALAS-H; 5-aminolevulinic acid synthase 1; Delta-ALA synthase 1; ALAS3; ALASH;;ALAS1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P13196
免疫原	ヒト ALAS1 由来の合成ペプチド

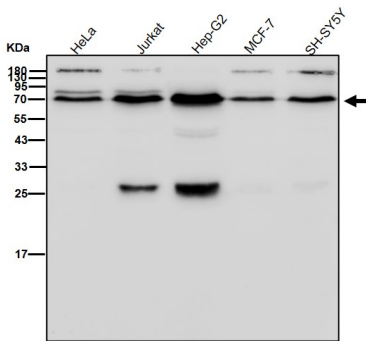
背景

ピリドキサル 5'-リン酸 (PLP) 依存性のスクシニル CoA とグリシンの縮合を触媒し、CoA と CO₂ を副産物としてアミノレブリン酸 (ALA) を形成します。

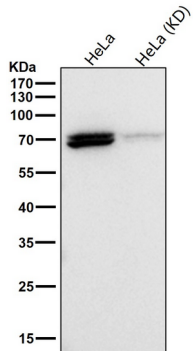
研究分野

画像データ

すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。



HepG2 細胞溶解物中の Alas1 発現のウェスタン ブロット分析。

