

製品名: ALDH3A2 (3F7) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03465**

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG2a
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 55 kDa; Observed MW: 55 kDa

抗原情報

遺伝子名	ALDH3A2
別名	ALDH3A2; ALDH10; FALDH; Fatty aldehyde dehydrogenase; Aldehyde dehydrogenase 10; Aldehyde dehydrogenase family 3 member A2; Microsomal aldehyde dehydrogenase
遺伝子 ID	224
SwissProt ID	P51648
免疫原	-

背景

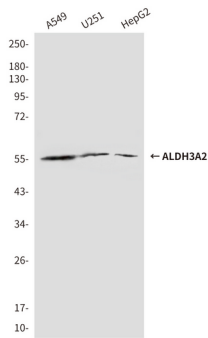
長鎖脂肪酸アルデヒドを脂肪酸に酸化する触媒として作用します。炭素数 6~24 の様々な飽和および不飽和脂肪酸アルデヒドに活性

を示します。

研究分野

心血管系

画像データ



アルデヒド脱水素酵素 10 抗体を使用した A549、U251、HepG2 溶解物中のアルデヒド脱水素酵素 10 のウエスタン ブロット分析。