

製品名: ASAH3 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00635**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,ELISA
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	ポリクローナル
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 34 kDa

抗原情報

遺伝子名	ACER1
別名	ACER1; ASAH3; Alkaline ceramidase 1; AlkCDase 1; Alkaline CDase 1; Acylsphingosine deacylase 3; N-acylsphingosine amidohydrolase 3
遺伝子 ID	125981
SwissProt ID	Q8TDN7
免疫原	ASAH3 由来の合成ペプチド。アミノ酸範囲: 100-180

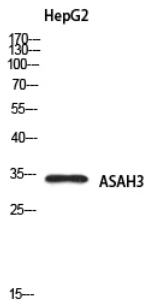
背景

アルカリ性 pH でセラミドをスフィンゴシンと遊離脂肪酸に加水分解する触媒作用を持つ小胞体セラミダーゼ。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



ASAH3 抗体を使用した HepG2 溶解物中の ASAH3 のウエスタンブロット分析。