

**製品名: ASAH3L ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab00504**

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,IHC,ELISA
反応性	ヒト、マウス
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,IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 31 kDa; Observed MW: 31 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	ACER2
別名	ACER2; ASAH3L; PP11646; Alkaline ceramidase 2; AlkCDase 2; Alkaline CDase 2; haCER2; Acylsphingosine deacylase 3-like; N-acylsphingosine amidohydrolase 3-like
遺伝子 ID	340485
SwissProt ID	Q5QJU3
免疫原	ASAH3L 由来の合成ペプチド。AA 範囲: 50-130

**背景**

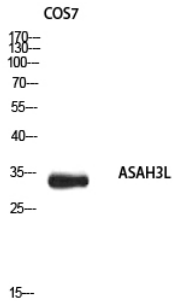
ゴルジセラミダーゼは、アルカリ性 pH でセラミドをスフィンゴシンなどのスフィンゴイド塩基と遊離脂肪酸に加水分解する触媒作用

をします。

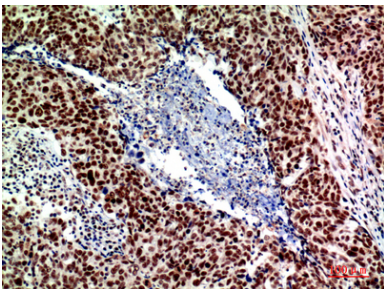
## 研究分野

シグナル伝達

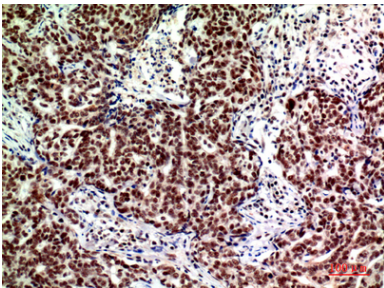
## 画像データ



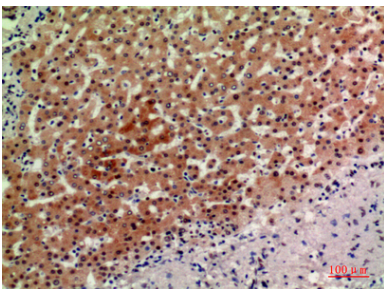
ASAH3L 抗体を使用した COS7 溶解物中の ASAH3L のウエスタン ブロット分析。



ASAH3L 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



ASAH3L 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学染色。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム (pH 6.0) を使用した。



ASAH3L 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肝臓の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。