

**製品名: 分泌型ホスホリパーゼ A2 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02582**

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
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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.5mg/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	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
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: 16 kDa; Observed MW: 16 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PLA2G2A
別名	MOM1; PLA2; PLA2B; PLA2L; PLA2S; PLAS1; sPLA2
遺伝子 ID	5320
SwissProt ID	P14555
免疫原	標的タンパク質に対応する合成ペプチド

**背景**

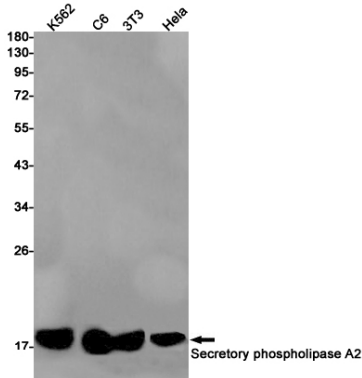
エイコサノイド生成を含む生体膜におけるリン脂質代謝の調節に関与すると考えられています。3-sn-ホスホグリセリドの2-アシル

基のカルシウム依存性加水分解を触媒します。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



分泌ホスホリパーゼ A2 抗体を使用した、K562、C6、3T3、Hela 溶解物中の分泌ホスホリパーゼ A2 のウエスタン ブロット分析。