

**製品名: Wnt16 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02773**

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,IP
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
形態	液体
濃度	0.68mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 41 kDa; Observed MW: 41 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	WNT16
別名	WNT16; Protein Wnt-16
遺伝子 ID	51384
SwissProt ID	Q9UBV4
免疫原	ヒト Wnt16 の合成ペプチド

**背景**

7つの膜貫通型受容体からなるフリズルドファミリーのメンバーに対するリガンド。おそらく発生に関わるタンパク質。組織の特定の

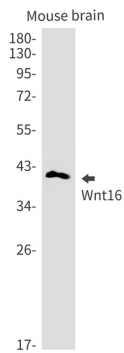
領域の発生に影響を及ぼすシグナル伝達分子である可能性がある。シグナル伝達は細胞径のごく一部に限られると考えられる。

## 研究分野

幹細胞

## 画像データ

Wnt16 抗体を使用したマウス脳溶解物中の Wnt16 のウエスタンブロット分析。



Wnt16 抗体を使用した K562 ラット脳溶解物中の Wnt16 のウエスタンブロット分析。

