

**製品名: Wnt5b (3D1) マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM03545**

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	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG2b
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: 40 kDa; Observed MW: 45 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	WNT5B
別名	Wnt5b
遺伝子 ID	81029
SwissProt ID	Q9H1J7
免疫原	-

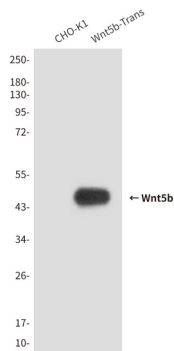
**背景**

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。おそらく発生過程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

神経科学

## 画像データ



CHO-K1 溶解物 (B) および Wnt5b をトランスフェクトした CHO-K1 (A) 溶解物中の Wnt5b を Wnt5b 抗体を使用してウエスタンブロット分析しました。