

**製品名: NF2 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe85854**

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	-
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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 70 kDa; Observed MW: 70 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	NF2
別名	ACN; BANF; Merlin; Moesin ezrin radixin like protein; Neurofibromatosis 2; Neurofibromin 2; Nf2; SCH; Schwannomerlin
遺伝子 ID	4771.0
SwissProt ID	P35240
免疫原	ヒト NF2/Merlin の合成ペプチド

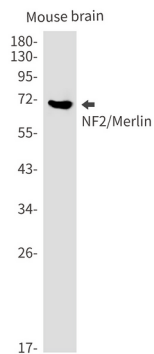
**背景**

増殖を制限し、アポトーシスを促進することで腫瘍抑制に重要な役割を果たすシグナル伝達経路である Hippo/SWH (Sav/Wts/Hpo) シグナル伝達経路の調節因子と考えられます。

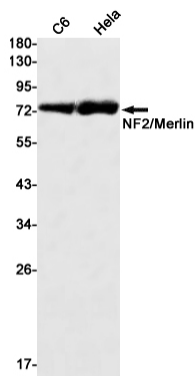
## 研究分野

Hippo シグナル伝達経路

## 画像データ



NF2 抗体を使用したマウス脳溶解物中の NF2/Merlin のウェスタンブロット分析。



NF2/Merlin 抗体を使用した C6、Hela 溶解物中の NF2/Merlin のウェスタンブロット分析。