

**製品名: タウウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83682**

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,IHC,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	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 PBS 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 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 79 kDa ; Observed MW: 50-80 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Tau
別名	MAPT; Microtubule-associated protein tau; MTBT1; Neurofibrillary tangle protein; Paired helical filament-tau; PHF-tau;Tau
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P10636
免疫原	ヒトタウ由来の合成ペプチド

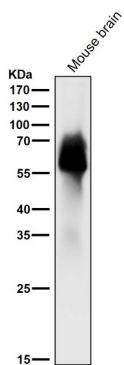
**背景**

微小管の組み立てと安定性を促進し、神経細胞の極性の確立と維持に関与している可能性がある。C末端は軸索微小管に結合し、N末端は神経細胞膜成分に結合することから、タウは両者の間のリンカータンパク質として機能することが示唆されている。

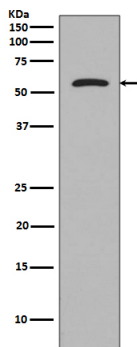
## 研究分野

-

## 画像データ



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



SH-SY5Y 細胞溶解物中の Tau 発現のウェスタン プロット分析。