

**製品名: RBPJK ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe02533**

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	ねずみ
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: 56 kDa; Observed MW: 61 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	RBPJ
別名	SUH; csl; AOS3; CBF1; KBF2; RBP-J; RBPJK; IGKJRB; RBPSUH; IGKJRB1
遺伝子 ID	3516
SwissProt ID	Q06330
免疫原	ヒト RBPJK の合成ペプチド

**背景**

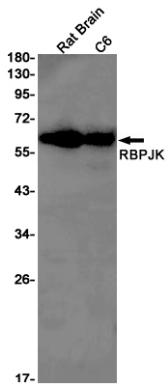
細胞間コミュニケーションに關与するシグナル伝達経路である Notch シグナル伝達において中心的な役割を果たす転写調節因子である

り、広範な細胞運命決定を制御します。Notch タンパク質と結合していない場合は、転写抑制因子として機能します。

## 研究分野

神経科学

## 画像データ



RBPJK 抗体を使用したラット脳 C6 溶解物中の RBPJK のウェスタン ブロット分析。