

**製品名: ドーパミンβヒドロキシラーゼ (11L14) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe10116**

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,IF-P
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	0.5mg/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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:2000,IP 1:20-1:50,IF-P 1:200-1:2000
分子量	69kDa

**抗原情報**

遺伝子名	DBH
別名	dbh; DBM; Dopamine beta hydroxylase; Dopamine beta monooxygenase; Soluble dopamine beta-hydroxylase;
遺伝子 ID	1621.0
SwissProt ID	P09172
免疫原	ヒトドーパミンβヒドロキシラーゼの組換えタンパク質

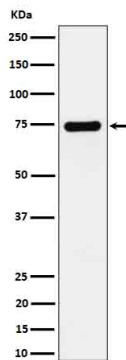
## 背景

ドーパミンからノルアドレナリンへの変換。ドーパミンからノルアドレナリンへの変換。

## 研究分野

チロシン代謝;

## 画像データ



SH-SY5Y 細胞溶解物中のドーパミン  $\beta$  ヒドロキシラーゼ発現のウェスタン ブロット分析