

**製品名:** ドーパミントランスポーターウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe83916

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,FC,IP
反応性	人間
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	0.38mg/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,FC 1:20-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 68 kDa ; Observed MW: 50 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Dopamine Transporter
別名	DA transporter; DAT1; Dopamine transporter 1; PKDYS; SLC6A3;;Dopamine transporter
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q01959
免疫原	ヒトドーパミントランスポーター由来の合成ペプチド

**背景**

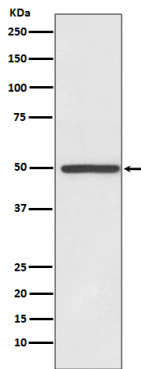
ナトリウムおよび塩素依存性のドーパミン輸送を媒介します。また、ナトリウムおよび塩素依存性のノルエピネフリン（ノルアドレ

ナリンとしても知られる) 輸送も媒介します。光依存性の網膜硝子体血管退縮の調節因子であり、OPN5 シグナル伝達の下流にあります。

## 研究分野

-

## 画像データ



HeLa 細胞溶解物中のドーパミントランスポーター発現のウェスタンブロット分析。

すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

