

**製品名: PAH ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01458**

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	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	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: 52 kDa; Observed MW: 52 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PAH
別名	Phe-4-monooxygenase
遺伝子 ID	5053
SwissProt ID	P00439
免疫原	ヒト PAH の合成ペプチド

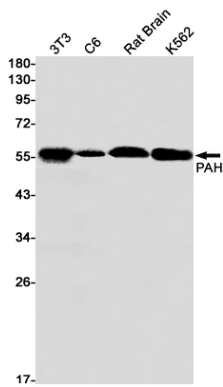
**背景**

L-フェニルアラニンから L-チロシンへのヒドロキシル化を触媒します。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



PAH 抗体を使用した 3T3、C6、ラット脳、K562 溶解物中の PAH のウエスタン ブロット分析。