

**製品名:** モノアミン酸化酵素 A ウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe85796

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
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	-
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 TBS 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 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 60 kDa; Observed MW: 60 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	Monoamine Oxidase A
別名	MAOA; Amine oxidase [flavin-containing] A; Monoamine oxidase type A; MAO-A
遺伝子 ID	4128.0
SwissProt ID	P21397
免疫原	ヒトモノアミン酸化酵素 A の合成ペプチド

## 背景

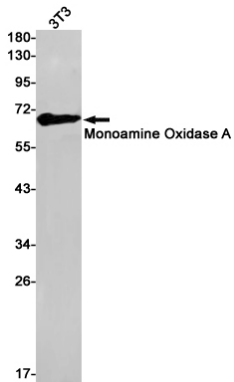
生体アミンおよび異物アミンの酸化的脱アミノ化を触媒し、中枢神経系および末梢組織における神経活性アミンおよび血管作動性ア

ミンの代謝に重要な機能を果たします。

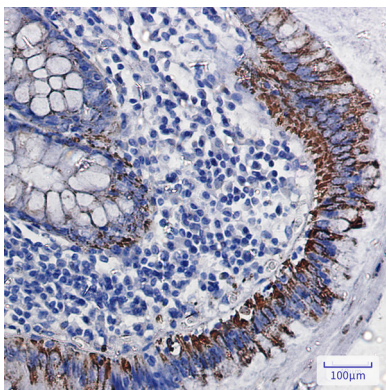
## 研究分野

-

## 画像データ



モノアミンオキシダーゼ A 抗体を使用した C6 溶解物中のモノアミンオキシダーゼ A のウェスタンブロット分析。



モノアミン酸化酵素 A/MAOA 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト大腸癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高压高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。