

**製品名: アロマターゼウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe01675**

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,IP
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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	1.12mg/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,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 58 kDa; Observed MW: 50 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CYP19A1
別名	CYP19A1; ARO1; CYAR; CYP19; Cytochrome P450 19A1; Aromatase; CYPXIX; Cytochrome P-450AROM; Estrogen synthase
遺伝子 ID	1588
SwissProt ID	P11511
免疫原	ヒトアロマターゼの合成ペプチド

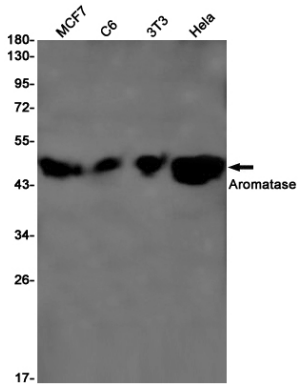
**背景**

C19 アンドロゲンから芳香族 C18 エストロゲンの形成を触媒します。

## 研究分野

細胞生物学

## 画像データ



アロマトラーゼ抗体を使用した、MCF-7、C6、3T3、Hela 溶解物中のアロマトラーゼのウエスタンブロット分析。