

製品名: シトクロム P450 17A1 (6E1) マウスモノクローナル抗体

カタログ番号: AMM03481

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG2b
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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: 57 kDa; Observed MW: 60 kDa

抗原情報

遺伝子名	CYP17A1
別名	CPT7; CYP17; P450C17; S17AH; CYP17A1
遺伝子 ID	1586
SwissProt ID	P05093
免疫原	ヒトシトクロム P450 17A1 の合成ペプチド

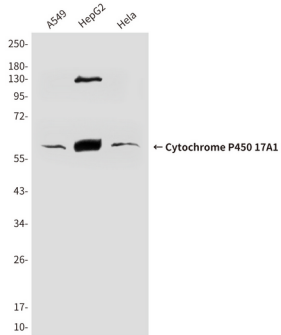
背景

プレゲネロンとプロゲステロンが 17- α -ヒドロキシ化生成物に変換され、その後デヒドロエピアンドロステロン (DHEA) とアンドロステンジオンに変換されます。

研究分野

心血管系

画像データ



シトクロム P450 17A1 抗体を使用した、Hela、HepG2、および A549 溶解物中のシトクロム P450 17A1 のウエスタン ブロット分析。