

製品名: SRD5A2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87168**

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	人間、ネズミ
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	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%保護タンパク質を含む溶液で提供されます。受領日から12ヶ月間安定です。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	Calculated MW:28 kDa; Observed MW:28 kDa

抗原情報

遺伝子名	SRD5A2
別名	Type II 5-alpha reductase
遺伝子 ID	6716
SwissProt ID	P31213
免疫原	ヒト SRD5A2 の合成ペプチド

背景

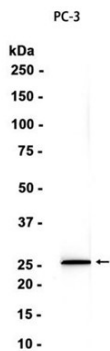
この遺伝子は、前立腺などのアンドロゲン感受性組織で高発現するミクロソームタンパク質をコードしています。このタンパク質は

酸性 pH で活性化し、4-アザステロイド阻害剤であるフィナステリドに感受性があります。この遺伝子の欠損は、男性仮性半陰陽、特に偽陰性会陰陰嚢性尿道下裂 (PPSH) を引き起こす可能性があります。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



SRD5A2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した PC-3 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。