

製品名: プロスタインウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe21233**

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	IHC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG,Kappa
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.3mg/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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

応用

希釈倍率	IHC 1:100-1:300
分子量	Calculated MW::Observed MW:61kD

抗原情報

遺伝子名	SLC45A3
別名	SLC45A3;PCANAP6;PRST;Solute carrier family 45 member 3 ;Prostate cancer-associated protein 6;Prostein;
遺伝子 ID	85414.0
SwissProt ID	Q96JT2
免疫原	ヒトプロステイン合成ペプチド

背景

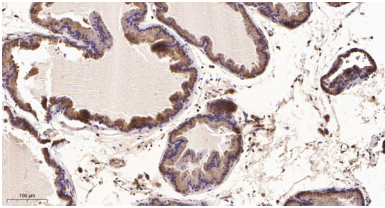
細胞局在: 膜; 複数回膜貫通タンパク質。ショ糖: プロトン共輸送体の活性を誘導すると予測される。低分子代謝プロセスの正の調

節、オリゴデンドロサイトの分化調節、シヨ糖輸送に関与すると予測される。細胞膜に局在すると予測される。膜上で活性を示すと予測される。[Alliance of Genome Resources 提供、2022年4月]

研究分野

-

画像データ



パラフィン包埋ヒト前立腺組織の免疫組織化学分析。1. プロスタシンウサギモノクローナル抗体を 1:200 に希釈 (4°C、一晚)。2. EDTA pH 9.0 を用いて抗体を活性化 (>98°C、20分)。3. 二次抗体を 1:200 に希釈 (室温、30分)。