

製品名: ANPRB (6S5) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe06938**

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	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	0.5mg/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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
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	117kDa

抗原情報

遺伝子名	NPR2
別名	AMDM; ANPB; ANPRB; GCB; GUC2B; GUCY2B; Npr2; NPRB; NPRBi;
遺伝子 ID	4882.0
SwissProt ID	P20594
免疫原	ヒトナトリウム利尿ペプチド受容体 B の合成ペプチド

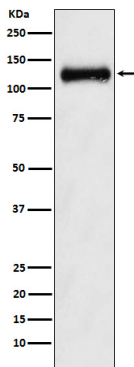
背景

C型ナトリウム利尿ペプチド NPPC/CNP ホルモンを受容体。リガンド結合によりグアニル酸シクラーゼ活性を有する。骨格成長の調節に関与している可能性がある。C型ナトリウム利尿ペプチド NPPC/CNP ホルモンを受容体。リガンド結合によりグアニル酸シクラーゼ活性を有する。骨格成長の調節に関与している可能性がある。

研究分野

-

画像データ



ヒト胎児腎臓溶解物における ANPRB 発現のウェスタン ブロット分析。