

製品名: BNP ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab00216**

研究使用のみ

概要

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	リン酸緩衝生理食塩水中のウサギ IgG、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%アジ化ナトリウムおよび50%グリセロール。
精製	アフィニティークロマトグラフィー

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 15 kDa; Observed MW: 30 kDa

抗原情報

遺伝子名	NPPB
別名	NPPB; Natriuretic peptides B; Gamma-brain natriuretic peptide
遺伝子 ID	4879
SwissProt ID	P16860
免疫原	ヒト BNP の合成ペプチド

背景

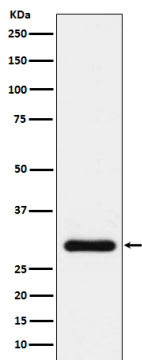
脳性ナトリウム利尿ペプチド (BNP) は、ナトリウム利尿作用、血管拡張作用、レニン阻害作用を有するペプチドホルモンとして血

液中に循環しています。BNPは、主に左室心筋細胞から、体液量増加および圧負荷に対する反応として分泌されます。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



BNP 抗体を使用したヒト血漿溶解物中の BNP のウエスタンブロット分析。