

製品名: NPPA マウスモノクローナル抗体

カタログ番号: AMM86073

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	ねずみ
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む TBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000
分子量	16.4kDa

抗原情報

遺伝子名	NPPA Natriuretic peptides A, CDD-ANF, Cardiodilatin, CDD, Cardiodilatin-related peptide, CDP,
別名	Prepronatriodilatin, Atrial natriuretic factor, ANF, Atrial natriuretic peptide, ANP, NPPA, ANP, PND
遺伝子 ID	4878.0
SwissProt ID	P01160
免疫原	この NPPA 抗体は、ヒト NPPA の組み換えタンパク質で免疫化されたマウスから生成されます。

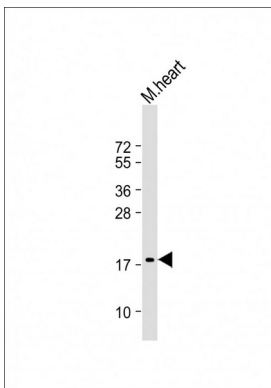
背景

ナトリウム利尿、利尿、血管拡張の調節を通じて、心血管系の恒常性維持に重要な役割を果たすホルモン。また、子宮における栄養膜浸潤と螺旋動脈リモデリングを促進することで、女性の妊娠にも関与する。NPR1 受容体に特異的に結合し、cGMP 産生を刺激する。クリアランス受容体 NPR3 にも結合する。

研究分野

-

画像データ



抗 NPPA 抗体 (1:2000 希釈) + マウス心臓ライセート