

製品名: CD39 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87830**

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,IHC |
| 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 | 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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500 |
| 分子量 | Calculated MW:58 kDa; Observed MW:78 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|---------------------------------|
| 遺伝子名 | CD39 |
| 別名 | CD39; SPG64; ATPDase; NTPDase-1 |
| 遺伝子 ID | 953 |
| SwissProt ID | P49961 |
| 免疫原 | ヒト CD39 の合成ペプチド |

背景

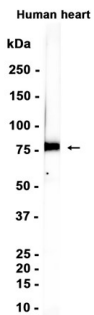
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、細胞外 ATP と ADP を AMP に加水分解する細胞膜タンパク質です。このタンパク質

の活性を阻害することで、抗がん作用が得られる可能性があります。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2015年8月]

研究分野

-

画像データ



CD39 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、ヒトの心臓組織抽出物をウェスタンブロット分析しました。