

製品名: AHCY ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84482**

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 | - |
| 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、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS 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 | Calculated MW: 48 kDa ; Observed MW: 47 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|---|
| 遺伝子名 | AHCY |
| 別名 | Adenosylhomocysteinase; AdoHcyase; ahcY; SAHH;;AHCY |
| 遺伝子 ID | |
| SwissProt ID | P23526 |
| 免疫原 | ヒト AHCY 由来の合成ペプチド |

背景

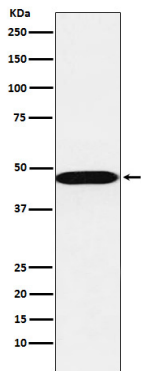
アデノシルホモシステインは、S-アデノシル-L-メチオニン依存性メチルトランスフェラーゼ反応の競合的阻害剤であるため、アデノ

シルホモシステイナーゼは、アデノシルホモシステインの細胞内濃度を調節することにより、メチル化の制御に重要な役割を果たす可能性がある。

研究分野

-

画像データ



A549 細胞溶解物中の AHCY 発現のウエスタン ブロット分析。