

製品名: アルファ B クリスタリンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe01636**

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, ICC/IF, IP |
| 反応性 | 人間、ネズミ |
| 標識 | 非共役 |
| 修飾 | 未修正 |
| アイソタイプ | IgG |
| クローン性 | モノクローナル抗体 |
| 形態 | 液体 |
| 濃度 | 0.43mg/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 | 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 |
| 精製 | アフィニティー精製 |

応用

| | |
|------|--|
| 希釈倍率 | WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200, IP 1:20-1:50 |
| 分子量 | Calculated MW: 20 kDa; Observed MW: 20 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|---|
| 遺伝子名 | CRYAB |
| 別名 | CRYAB; CRYA2; Alpha-crystallin B chain; Alpha(B)-crystallin; Heat shock protein beta-5; HspB5; Renal carcinoma antigen NY-REN-27; Rosenthal fiber component |
| 遺伝子 ID | 1410 |
| SwissProt ID | P02511 |
| 免疫原 | ヒトアルファ B クリスタリンの合成ペプチド |

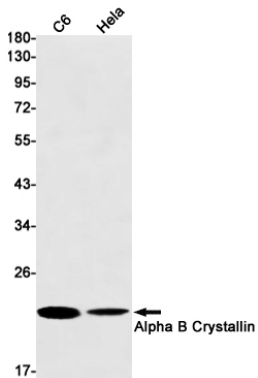
背景

レンズの透明性と屈折率に貢献する可能性があります。

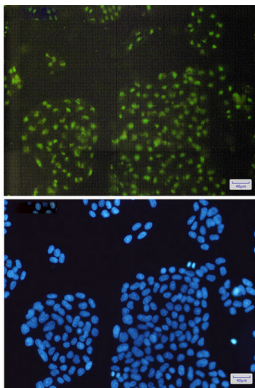
研究分野

シグナル伝達

画像データ



アルファ B クリスタリン抗体を使用した C6、Hela 溶解物中のアルファ B クリスタリンのウェスタン ブロット分析。



Hela 中のアルファ B クリスタリン (緑) のアルファ B クリスタリン抗体と DAPI (青) を用いた免疫細胞化学分析