

**製品名: CRALBP ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe86311**

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,FC,IP   |
| 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     | 0.15mg/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 1:500-1:2000,FC 1:200-1:500,IP 1:20-1:50 |
| 分子量  | Calculated MW:36 kDa; Observed MW:36 kDa                     |

**抗原情報**

|              |                      |
|--------------|----------------------|
| 遺伝子名         | CRALBP               |
| 別名           | CRALBP               |
| 遺伝子 ID       | 6017                 |
| SwissProt ID | P12271               |
| 免疫原          | ヒト CRALBP の組み換えタンパク質 |

**背景**

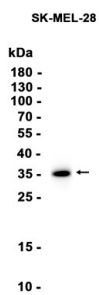
この遺伝子によってコードされるタンパク質は 36kD の水溶性タンパク質で、11-シス-レチナールまたは 11-シス-レチナールを生理

的リガンドとして有する。視覚サイクルの機能的構成要素である可能性がある。この遺伝子の変異は、重度の桿体錐体ジストロフィー、ポスニアジストロフィー（非症候性常染色体劣性網膜色素変性症）、および点状白網膜炎と関連付けられている。[RefSeq 提供、2008年7月]

## 研究分野

-

## 画像データ



CRALBP ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して SK-MEL-28 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。