

**製品名:** ヘックスウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe02806

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,IP  |
| 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     | 0.5mg/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,IP 1:20-1:50               |
| 分子量  | Calculated MW: 30 kDa; Observed MW: 30 kDa |

**抗原情報**

|              |                            |
|--------------|----------------------------|
| 遺伝子名         | HHEX                       |
| 別名           | HEX; HHEX; HMPH; PRH; PRHX |
| 遺伝子ID        | 3087                       |
| SwissProt ID | Q03014                     |
| 免疫原          | ヒトヘックスの合成ペプチド              |

**背景**

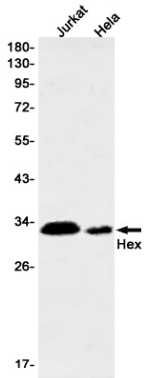
DNA 配列 5'-ATTAA-3'を認識する。転写抑制因子。造血分化において役割を果たす可能性がある。2つのレベルで前駆遺伝子のアイ

デンティティを確立する。初期段階では TLE4 の発現を抑制することで標準的な WNT シグナル伝達を促進し、後期段階では NODAL を直接標的として NODAL シグナル伝達を阻害する。

## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ



Hex 抗体を使用した、Jurkat、Hela 溶解物中の Hex のウエスタン プロット分析。