

製品名: Hsf1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe04084**

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,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 | モノクローナル抗体 |
| 形態 | 液体 |
| 濃度 | 0.29mg/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,IHC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50 |
| 分子量 | Calculated MW: 57 kDa; Observed MW: 80 kDa |

抗原情報

| | |
|--------------|--|
| 遺伝子名 | HSF1 |
| 別名 | HSF1; HSTF1; Heat shock factor protein 1; HSF 1; Heat shock transcription factor 1; HSTF 1 |
| 遺伝子 ID | 3297 |
| SwissProt ID | Q00613 |
| 免疫原 | ヒト HSF1 の合成ペプチド |

背景

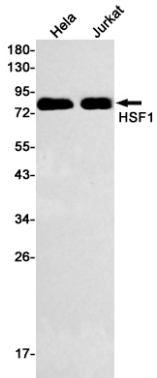
熱ショックプロモーターエレメント（HSE）に特異的に結合し、転写を活性化する DNA 結合タンパク質。高等真核生物では、細胞が

熱ショックを受けない限り、HSF は HSE に結合できない。

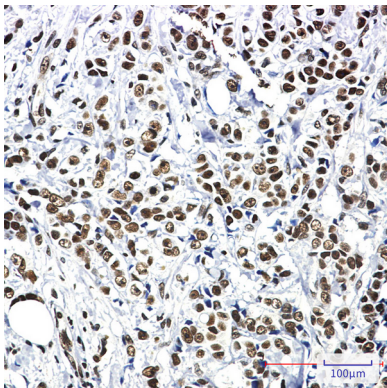
研究分野

タグとセルマーカー

画像データ



Hsf1 抗体を使用した HeLa、Jurkat 溶解物中の HSF1 のウエスタン ブロット分析。



HSF1 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト乳がんの免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。