

## 製品名: Nanog ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe86505

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,ICC/IF,FC,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	-
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 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:35 kDa; Observed MW:42 kDa

### 抗原情報

遺伝子名	Nanog
別名	Homeobox transcription factor Nanog
遺伝子 ID	79923
SwissProt ID	Q9H9S0
免疫原	ヒト Nanog の合成ペプチド

### 背景

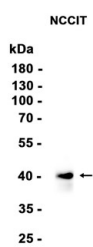
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、胚性幹（ES）細胞の増殖、再生、および多能性に関与する DNA 結合ホメオボックス

転写因子です。コードされるタンパク質は ES 細胞の分化を阻害するだけでなく、分化中の細胞において自身の発現を自己抑制する働きもあります。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする 2 つの転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2015 年 9 月]

## 研究分野

-

## 画像データ



Nanog ウサギモノクローナル抗体を 1:20000 で使用した NCCIT 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。