

**製品名: Nanog ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe86847**

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	ねずみ
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:50-1:100,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:34 kDa; Observed MW:42 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Nanog
別名	ENK; ecat4; 2410002E02Rik
遺伝子 ID	71950
SwissProt ID	Q80Z64
免疫原	マウス Nanog の組み換えタンパク質

**背景**

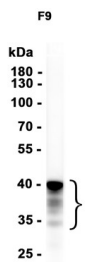
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、胚性幹（ES）細胞の増殖、再生、および多能性に関与する DNA 結合ホメオボックス

転写因子です。コードされるタンパク質は ES 細胞の分化を阻害し、分化中の細胞において自身の発現を自己抑制する働きがあります。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数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 1:1000 で使用した F9 細胞抽出物のウェスタン ブロット分析。