

**製品名: NDRG2 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe87344**

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	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	-
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 1:50-1:100,IP 1:10-1:100
分子量	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:41 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	NDRG2
別名	SYLD
遺伝子ID	57447
SwissProt ID	Q9UN36
免疫原	ヒト NDRG2 の合成ペプチド

**背景**

この遺伝子は、 $\alpha/\beta$ 加水分解酵素スーパーファミリーに属する N-myc ダウンレギュレーション遺伝子ファミリーのメンバーです。こ

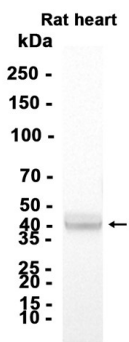
の遺伝子によってコードされるタンパク質は細胞質タンパク質であり、神経突起の伸展に関与している可能性があります。この遺伝子は、神経膠芽腫の発癌に関与している可能性があります。選択的スプライシングにより、複数の転写産物バリエーションが生じます。

[RefSeq 提供、2017年8月]

## 研究分野

-

## 画像データ



NDRG2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してラット心臓組織抽出物のウエスタンブロット分析を行いました。