

## 製品名: DNPH1 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe21223

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG,Kappa
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.2mg/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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

### 応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:300
分子量	Calculated MW::Observed MW:19kD

### 抗原情報

遺伝子名	DNPH1;C6orf108;RCL
別名	DNPH1;C6orf108;RCL;5-hydroxymethyl-dUMP N-hydrolase ;2'-deoxynucleoside 5'-phosphate N-hydrolase 1;c-Myc-responsive protein RCL;
遺伝子 ID	10591.0
SwissProt ID	O43598
免疫原	ヒト DNPH1 の合成ペプチド

### 背景

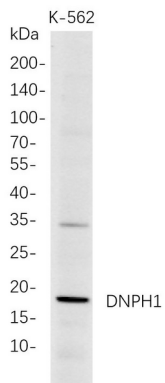
細胞局在: 細胞質。核。この遺伝子は c-Myc タンパク質による刺激に基づいて同定されました。c-Myc は、細胞増殖、分化、アポ

トーススの制御に関与する転写因子です。この遺伝子の正確な機能は不明ですが、ラットを用いた研究では、細胞増殖および c-Myc を介した形質転換に関与することが示唆されています。異なるタンパク質をコードする 2 つの代替転写産物が報告されています。  
[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

## 研究分野

-

## 画像データ



K-562 全細胞ライセートのウェスタンブロット解析では、4~20% SDS-PAGE で分離し、メンブレンを抗 DNPH1 ウサギモノクローナル抗体でブロットニングした。抗体の検出には、HRP 標識ヤギ抗ウサギ IgG(H + L)抗体を用いた。