

**製品名: NCOR1 マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM80683**

研究使用のみ

**概要**

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	IHC, ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	0.05% アジ化ナトリウムを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	IHC 1:200-1:1000, ELISA 1:5000-1:20000
分子量	/

**抗原情報**

遺伝子名	NCOR1
別名	N-CoR; TRAC1; hN-CoR
遺伝子 ID	9611.0
SwissProt ID	O75376
免疫原	大腸菌で発現した NCOR1 (aa1-192) の精製された組み換え断片。

**背景**

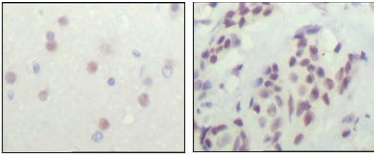
NCOR1: 核内受容体コリプレッサー 1。この遺伝子は、クロマチン凝縮を促進し、転写機構へのアクセスを阻害することで、甲状腺ホルモン受容体およびレチノイン酸受容体のリガンド非依存性転写抑制を媒介するタンパク質をコードする。この遺伝子は、ヒスト

ン脱アセチル化酵素や酵母タンパク質 Sin3p に類似した転写調節因子を含む複合体の一部である。この遺伝子は、17 番染色体上のシャルコー・マリー・トゥース症候群とスミス・マジェニス症候群の病因領域の間に位置する。選択的スプライシングを受けた転写バリエントが報告されているが、その全長配列は未だ決定されていない。

## 研究分野

-

## 画像データ



パラフィン包埋ヒト大脳 (左) および乳癌組織 (右) の免疫組織化学分析。NCOR1 マウス mAb を使用した DAB 染色で核の位置を示しています。