

製品名: ノギン (1D2) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03498**

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	WB, ICC/IF
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	IgG3
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000, ICC/IF 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 26 kDa; Observed MW: 26 kDa

抗原情報

遺伝子名	NOG
別名	SYM1; SYNS1.
遺伝子 ID	9241
SwissProt ID	Q13253
免疫原	-

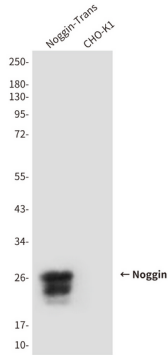
背景

軟骨の形態形成と関節形成に必須。神経管と体節の成長とパターン形成に必要な骨形成タンパク質 (BMP) シグナル伝達の阻害剤。

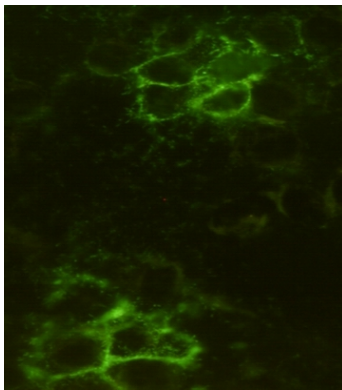
研究分野

幹細胞

画像データ



NogginPDGFR 膜貫通ドメイン融合タンパク質を過剰発現する CHO-K1 溶解物中の Noggin を Noggin 抗体を使用してウエスタン ブロット分析しました。



Noggin 抗体を使用した HeLa の Noggin (1D2) の免疫細胞化学分析。