

製品名: NG2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86773**

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
反応性	人間
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	2.4mg/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	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 1:200-1:1000,ICC/IF 1:100-1:200
分子量	Calculated MW:251 kDa; Observed MW:251 kDa

抗原情報

遺伝子名	NG2
別名	NG2; MCSP; MCSPG; MSK16; HMW-MAA; MEL-CSPG
遺伝子 ID	1464
SwissProt ID	Q6UVK1
免疫原	ヒト NG2 の組み換えタンパク質

背景

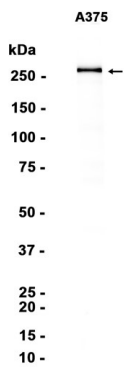
ヒト悪性黒色腫関連コンドロイチン硫酸プロテオグリカンは、内皮基底膜上での黒色腫細胞の伸展初期段階において、細胞と基質と

の相互作用を安定化させる役割を果たしている。CSPG4 は、ヒト悪性黒色腫細胞に発現する膜貫通型コンドロイチン硫酸プロテオグリカンである。[RefSeq 提供、2008 年 7 月]

研究分野

-

画像データ



NG2 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した A375 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。