

製品名: インテグリン β 5 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe02165**

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
反応性	人間、ハムスター、ネズミ
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	0.5mg/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
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000
分子量	Calculated MW: 88 kDa; Observed MW: 88 kDa

抗原情報

遺伝子名	ITGB5
別名	Integrin beta-5
遺伝子 ID	3693
SwissProt ID	P18084
免疫原	ヒトインテグリン β 5 の組み換えタンパク質

背景

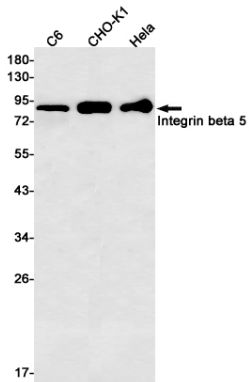
インテグリン α -V/ β -5 (ITGAV:ITGB5) はフィブロネクチンの受容体であり、リガンド中の R-G-D 配列を認識します。（微生物感

染) インテグリン ITGAV:ITGB5 は C 型アデノウイルスの受容体として機能します。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



インテグリン ベータ 5 抗体を使用した C6、CHO-K1、Hela 溶解物中のインテグリン ベータ 5 のウエスタンブロット分析。