

製品名: CD34 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86745**

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	IHC, ICC/IF, FC, IP
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	IgG
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.09mg/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	IHC 1:500-1:5000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:50-1:100, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:41 kDa; Observed MW:80-120 kDa

抗原情報

遺伝子名	CD34
別名	Hematopoietic progenitor cell antigen CD34
遺伝子 ID	947
SwissProt ID	P28906
免疫原	ヒト CD34 の合成ペプチド

背景

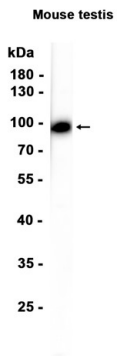
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、幹細胞の骨髄細胞外マトリックスまたは間質細胞への接着に関与している可能性が

ある。この膜貫通型タンパク質は高度にグリコシル化され、プロテインキナーゼ C によってリン酸化される。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする 2 つの転写バリエーションが見つかっている。[RefSeq 提供、2011 年 8 月]

研究分野

-

画像データ



CD34 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス精巣組織抽出物をウェスタンブロット分析しました。