

製品名: ガレクチン 9/Gal-9 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87391**

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,FC
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	-
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,FC 1:200-1:500
分子量	Calculated MW:40 kDa; Observed MW:9-40 kDa

抗原情報

遺伝子名	galectin 9/Gal-9
別名	HUAT; LGALS9A
遺伝子 ID	3965
SwissProt ID	O00182
免疫原	ヒトガレクチン 9/Gal-9 の合成ペプチド

背景

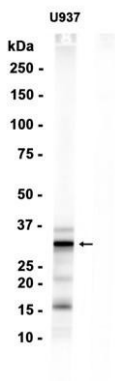
ガレクチンは、細胞間および細胞とマトリックス間の相互作用の調節に関与する β-ガラクトシド結合タンパク質ファミリーです。こ

の遺伝子によってコードされるタンパク質はS型レクチンです。ホジキン病組織で過剰発現しており、H&RS細胞と周囲の細胞との相互作用に関与している可能性があり、ひいては本疾患および/または関連する免疫不全の病因に関与している可能性があります。この遺伝子には、複数の選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2008年7月]

研究分野

-

画像データ



ガレクチン 9/Gal-9 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した U937 細胞抽出物のウエスタンブロット分析。