

製品名: バーシカンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe87382

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
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	0.5mg/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 1:200-1:2000
分子量	Calculated MW:373 kDa; Observed MW:373 kDa

抗原情報

遺伝子名	Versican
別名	WGN; ERVR; GHAP; PG-M; WGN1; CSPG2
遺伝子 ID	1462
SwissProt ID	P13611
免疫原	ヒトバーシカンの組み換えタンパク質

背景

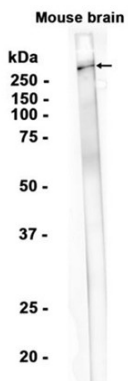
この遺伝子はアグリカン/バーシカンプロテオグリカンファミリーに属します。コードされるタンパク質は巨大コンドロイチン硫酸プ

ロテオグリカンであり、細胞外マトリックスの主要構成成分です。このタンパク質は細胞接着、増殖、遊走、血管新生に関与し、組織の形態形成と維持において中心的な役割を果たします。この遺伝子の変異は、ワグナー症候群 1 型の原因です。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする複数の転写バリエーションが見つっています。[RefSeq 提供、2009 年 8 月]

研究分野

-

画像データ



1:1000 の Versican ウサギモノクローナル抗体を使用したマウス脳組織抽出物のウェスタンブロット分析。