

製品名: アルブミンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe86741**

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, 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	-
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, ICC/IF 1:200-1:500, FC 1:200-1:500, IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW:69 kDa; Observed MW:69 kDa

抗原情報

遺伝子名	Albumin
別名	HSA; PRO0883; PRO0903; PRO1341
遺伝子 ID	213
SwissProt ID	P02768
免疫原	ヒトアルブミンの組換えタンパク質

背景

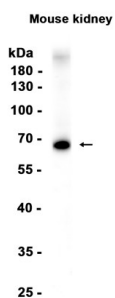
この遺伝子は、ヒト血液中に最も多く含まれるタンパク質をコードしています。このタンパク質は、血漿コロイド浸透圧の調節に機

能し、ホルモン、脂肪酸、代謝物、そして外因性薬物を含む幅広い内因性分子のキャリアタンパク質として機能します。さらに、このタンパク質は広範な基質特異性を持つエステラーゼ様活性を示します。コードされているプレプロタンパク質は、タンパク質分解によって成熟タンパク質を生成します。このタンパク質由来のペプチドである EPI-X4 は、CXCR4 ケモカイン受容体の内因性阻害剤です。[RefSeq 提供、2016年7月]

研究分野

-

画像データ



アルブミンウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用してマウス腎臓組織抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。