

製品名: TRP1 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87820**

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	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	0.15mg/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 1:500-1:2000,ICC/IF 1:500-1:1000,FC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW:61 kDa; Observed MW:75 kDa

抗原情報

遺伝子名	TRP1
別名	TRP; CAS2; CATB; GP75; OCA3; TRP1; TYRP; b-PROTEIN
遺伝子 ID	7306
SwissProt ID	P17643
免疫原	ヒト TRP1 の組み換えタンパク質

背景

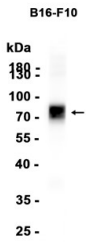
この遺伝子はチロシナーゼファミリーに属するメラノソーム酵素をコードし、メラニン生合成経路において重要な役割を果たしま

す。この遺伝子の欠損は、赤褐色眼皮膚白皮症および III 型眼皮膚白皮症の原因となります。[RefSeq 提供、2009 年 3 月]

研究分野

-

画像データ



TRP1 ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用した B16-F10 細胞抽出物のウェスタンブロット分析。