

製品名: トリペプチジルペプチダーゼ 2 ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号:** AMRe83763

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,ICC,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	0.55mg/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	0.05% アジ化ナトリウム、0.05% 保護タンパク質、50% グリセロールを含む PBS で精製された抗体。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:2000,IHC 1:100-1:200,ICC/IF 1:50-1:200,ICC 1:50-1:200,FC 1:20-1:100
分子量	138 kDa

抗原情報

遺伝子名	Tripeptidyl peptidase 2
別名	TPP II; TPP2; Tripeptidyl aminopeptidase; Tripeptidyl peptidase 2; Tripeptidyl peptidase II;;TPP2
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P29144
免疫原	ヒト TPP2 由来の合成ペプチド

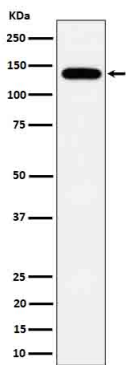
背景

トリペプチジルペプチダーゼ II は、ユビキチン-プロテアソーム経路における 26S プロテアソームの下流に作用するタンパク質分解カスケードの構成要素である。26S プロテアソームの機能が阻害されている条件下では、トリペプチジルペプチダーゼ II は 26S プロテアソームの機能をある程度補完する可能性がある。

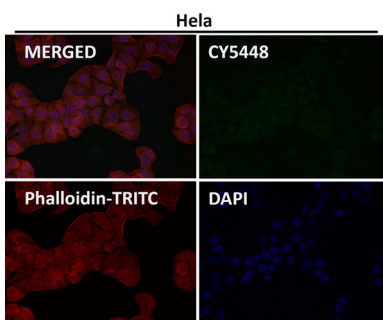
研究分野

-

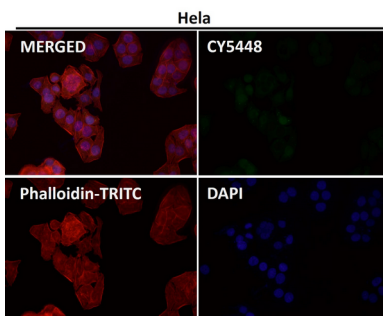
画像データ



HepG2 細胞溶解物中のトリペプチジルペプチダーゼ II 発現のウェスタン プロット分析。



1:50 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。



1:50 希釈の抗体を使用した免疫蛍光分析。