

製品名: PKA R2 (2D7) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe16184**

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,IP
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	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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:50-1:200,ICC/IF 1:200-1:500,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
分子量	46kDa

抗原情報

遺伝子名	PRKAR2A
別名	KAP2; PKR2; PRKAR2; PRKAR2A;
遺伝子 ID	5576.0
SwissProt ID	P13861
免疫原	ヒト PKA R2 の合成ペプチド

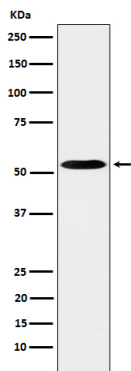
背景

細胞内の cAMP シグナル伝達に関する cAMP 依存性プロテインキナーゼの調節サブユニット。タイプ II 調節鎖は、MAP2 キナーゼなどのアンカータンパク質に結合して膜結合を媒介します。細胞内の cAMP シグナル伝達に関する cAMP 依存性プロテインキナーゼの調節サブユニット。タイプ II 調節鎖は、MAP2 キナーゼなどのアンカータンパク質に結合して膜結合を媒介します。

研究分野

シグナル伝達

画像データ



K562 細胞溶解物中の PKA R2 発現のウェスタン ブロット分析。