

製品名: インスリンウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe83768**

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	IHC, ICC/IF, ICC
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	0.38mg/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	IHC 1:100-1:200, ICC/IF 1:50-1:200, ICC 1:50-1:200
分子量	12 kDa

抗原情報

遺伝子名	Insulin
別名	ILPR; IRDN; IDDM2; MODY10; Insulin; Insulin; INS; Insulin
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P01308
免疫原	ヒトインスリン由来の合成ペプチド

背景

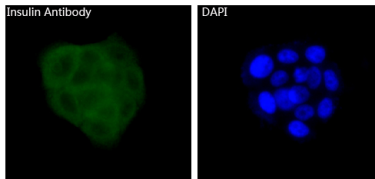
インスリンは血糖濃度を低下させます。単糖類、アミノ酸、脂肪酸に対する細胞透過性を高めます。肝臓における解糖、ペントース

リン酸回路、グリコーゲン合成を促進します。

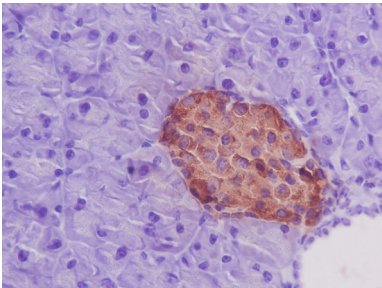
研究分野

-

画像データ



インスリン抗体を使用した BxPC-3 細胞の免疫蛍光分析。



インスリン抗体を用いたパラフィン包埋マウス膵臓の免疫組織化学分析。