

製品名: PORCN ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe87031**

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
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	-
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
分子量	Calculated MW:52 kDa; Observed MW:45 kDa

抗原情報

遺伝子名	PORCN
別名	PPN; DHOF; FODH; MG61; PORC
遺伝子ID	64840
SwissProt ID	Q9H237
免疫原	ヒトPORCNの合成ペプチド

背景

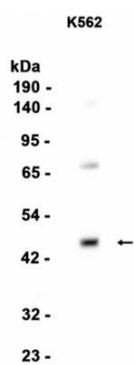
この遺伝子は、進化的に保存されたヤマアラシ（Porc）遺伝子ファミリーに属します。ヤマアラシファミリーの遺伝子は、複数の膜

貫通ドメインを持つ小胞体タンパク質をコードしています。ヤマアラシタンパク質は、Wnt (wingless および int ホモログ) タンパク質のプロセッシングに関与しています。この遺伝子の破壊は局所性真皮低形成と関連しており、コードされているタンパク質は癌との関連が示唆されています。異なるアイソフォームをコードする複数の選択的スプライシング転写バリエーションが観察されています。
[RefSeq 提供、2013年8月]

研究分野

-

画像データ



PORCN ウサギモノクローナル抗体を 1:1000 で使用して、K562 細胞抽出物のウェスタンブロット分析を行いました。