

製品名: リン酸化 Akt (S473) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM86141**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB,IHC
反応性	人間
標識	非共役
修飾	リン酸化
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	1mg/ml
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、0.5% 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
分子量	60kDa

抗原情報

遺伝子名	Phospho-Akt (S473)
別名	AKT1
遺伝子 ID	207;
SwissProt ID	P31749
免疫原	合成ペプチド

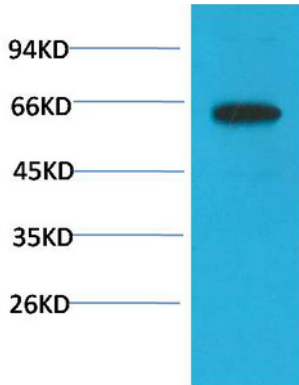
背景

-

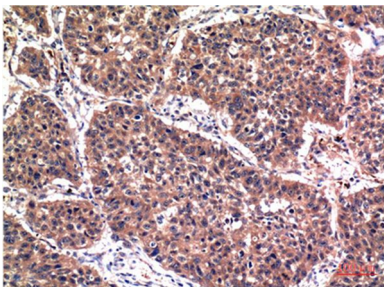
研究分野

アポトーシス、TGF- β シグナル伝達経路、PI3K-Akt シグナル伝達経路、mTOR シグナル伝達経路、MAPK シグナル伝達経路、Jak-STAT シグナル伝達経路

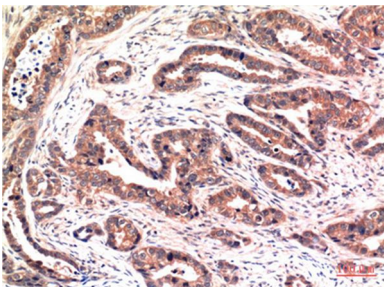
画像データ



1:1000 に希釈した Phospho-Akt Ser473 マウス mAb を使用した PC3 細胞溶解物のウエスタン ブロット分析。



1:200 に希釈した Phospho-Akt Ser473 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学分析。



1:200 に希釈した Phospho-Akt Ser473 マウス mAb を使用したパラフィン包埋ヒト乳癌組織の免疫組織化学分析。