

**製品名: PI3 キナーゼ p55 ガンマウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83778**

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
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	0.19mg/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
分子量	54 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PI3 Kinase p55 gamma
別名	GRB1, P85A, PI3-kinase p85-alpha subunit, PI3K, PI3K p85-alpha; P55G, PI3-kinase p85-gamma subunit, PI3K p85-gamma,;PI3 kinase p55 gamma
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q92569
免疫原	ヒト PI3 キナーゼ p55 ガンマ由来の合成ペプチド

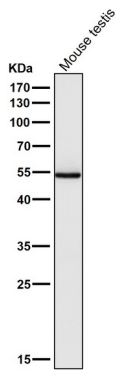
**背景**

SH2 ドメインを介して活性化（リン酸化）されたタンパク質チロシンキナーゼに結合し、そのキナーゼ活性を調節する。インスリン刺激時には IRS-1 にも結合する。

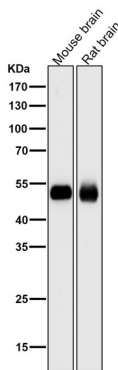
## 研究分野

-

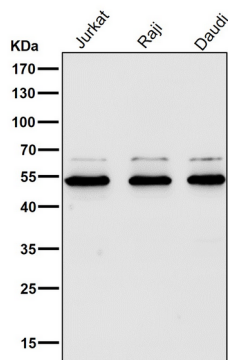
## 画像データ



すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

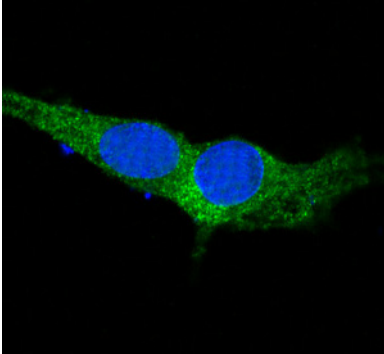


すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

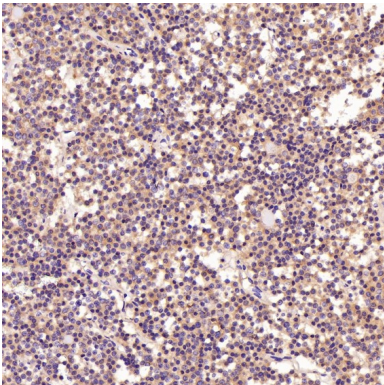


すべてのレーンでは、抗体を 1:2K 希釈で室温で 1 時間使用します。

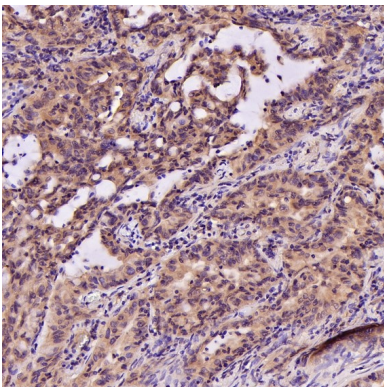
PI 3 Kinase p55 gamma Antibody



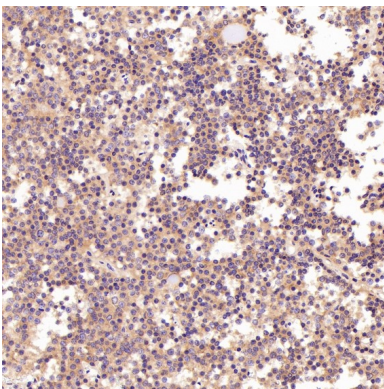
PI 3 キナーゼ p55 ガンマ抗体を使用した C6 細胞の免疫蛍光分析。



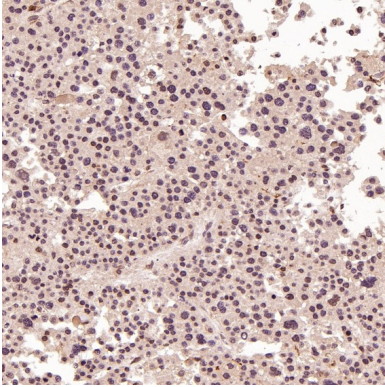
1:200 希釈の抗体を使用した、パラフィン包埋ヒト下垂体腫瘍の免疫組織化学分析。



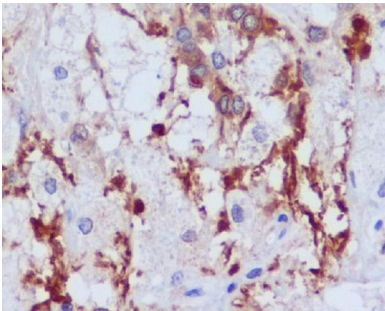
1:200 希釈の抗体を使用した、パラフィン包埋ヒト肺腺癌の免疫組織化学分析。



1:200 希釈の抗体を使用した、パラフィン包埋ヒト下垂体腫瘍の免疫組織化学分析。



1:100 希釈の抗体を使用した、パラフィン包埋ヒト肝臓癌の免疫組織化学分析。



PI 3 キナーゼ p53 ガンマ抗体を使用した、パラフィン包埋ヒト星状細胞腫の免疫組織化学分析。