

**製品名: USP50 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab19686**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
反応性	ヒト、マウス
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG
クローン性	ポリクローナル
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:10000-1:20000
分子量	38kDa

**抗原情報**

遺伝子名	USP50
別名	USP50; Inactive ubiquitin carboxyl-terminal hydrolase 50; Inactive ubiquitin-specific peptidase 50
遺伝子 ID	373509.0
SwissProt ID	Q70EL3
免疫原	抗血清はヒト USP50 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 251-300

**背景**

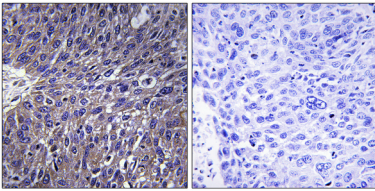
注意:活性部位残基は保存されていますが、通常触媒 His の 7-9 残基後に見られる保存された Asp/Asn 残基を欠いています。機能:ペ

プチダーゼ活性はありません。類似性:ペプチダーゼ C19 ファミリーに属します。組織特異性:いくつかの組織で弱く発現します。注意:活性部位残基は保存されていますが、通常触媒 His の 7-9 残基後に見られる保存された Asp/Asn 残基を欠いています。機能:ペプチダーゼ活性はありません。類似性:ペプチダーゼ C19 ファミリーに属します。組織特異性:いくつかの組織で弱く発現します。

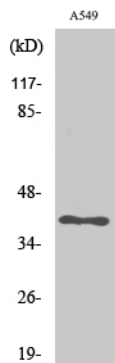
## 研究分野

-

## 画像データ



USP50 抗体を用いたパラフィン包埋ヒト肺癌組織の免疫組織化学染色。右の写真は合成ペプチドでブロッキングした状態。



USP50 ポリクローナル抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット解析。二次抗体は 1:20000 に希釈した。