

**製品名: シクロフィリン B マウスモノクローナル抗体****カタログ番号: AMM85037**

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	ヒト、マウス、ラット
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
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 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100
分子量	Calculated MW: 24 kDa; Observed MW: 24 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	Cyclophilin B
別名	PPIB; CYPB; Peptidyl-prolyl cis-trans isomerase B; PPIase B; CYP-S1; Cyclophilin B; Rotamase B; S-cyclophilin; SCYLP
遺伝子 ID	5479.0
SwissProt ID	P23284
免疫原	KLH に結合した合成ペプチド。

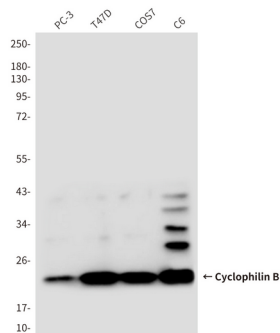
**背景**

PPaseはタンパク質のフォールディングを促進します。オリゴペプチド中のプロリンイミドペプチド結合のシス-トランス異性化を触媒します。

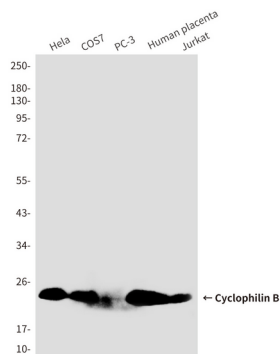
## 研究分野

-

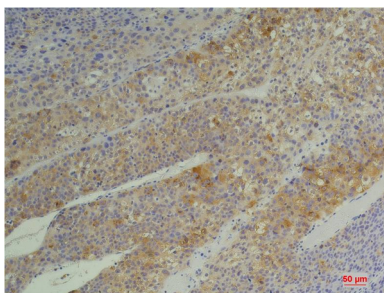
## 画像データ



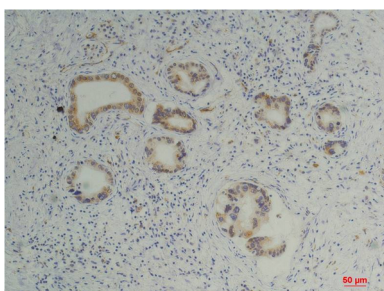
シクロフィリン B 抗体を用いた PC-3、T47D、COS7、C6 ライセート中のシクロフィリン B のウェスタンブロット分析



シクロフィリン B 抗体を使用した、Hela、COS7、PC-3、ヒト胎盤、Jurkat 溶解物中のシクロフィリン B のウェスタンブロット分析。



シクロフィリン B 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト肝細胞癌の免疫組織化学分析。抗原賦活化には、高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。



シクロフィリン B 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。

