

**製品名: PRDX6 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83924**

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, ICC, IP
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	0.59mg/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, ICC 1:50-1:200, IP 1:20-1:50
分子量	25 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	PRDX6
別名	Peroxiredoxin-6; Antioxidant protein 2; Liver 2D page spot 40; NSGPx; PRDX6; AOP2; KIAA;;PRDX6
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P30041
免疫原	ヒト PRDX6 由来の合成ペプチド

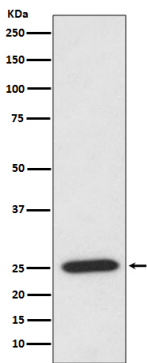
**背景**

細胞の酸化還元調節に関与する。H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>、短鎖有機化合物、脂肪酸、リン脂質ヒドロペルオキシドを還元する。リン脂質のターンオーバー調節や酸化傷害に対する防御に関与する可能性がある。

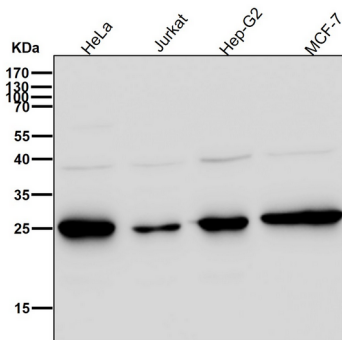
## 研究分野

-

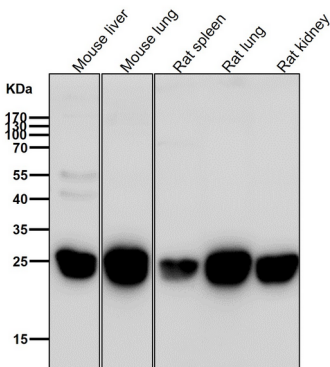
## 画像データ



HeLa 細胞溶解物中の PRDX6 発現のウェスタン プロット分析。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。



すべてのレーンでは、抗体を 1:1K に希釈して室温で 1 時間使用します。