

**製品名: HMBS ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe83811**

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
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	0.55mg/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
分子量	Calculated MW: 39 kDa ; Observed MW: 42 kDa

**抗原情報**

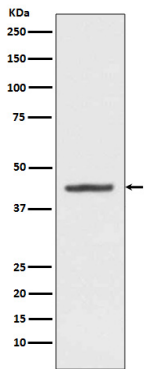
遺伝子名	HMBS
別名	UPS; PBGD; PORC; PBG-D; HMBS; Hydroxymethylbilane synthase;;Porphobilinogen deaminase
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P08397
免疫原	ヒトポルフォビリノーゲンデアミナーゼ由来の合成ペプチド

**背景**

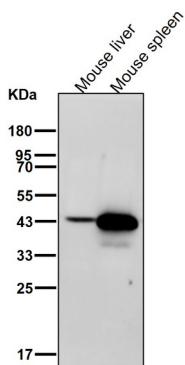
ヘム合成経路の一部として、ポルフォビリノーゲンの4つの分子の連続重合を触媒して、プレウロポルフィリノーゲンとしても知られるヒドロキシメチルピランを形成します。

## 研究分野

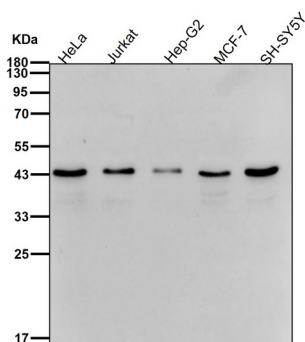
## 画像データ



HepG2 細胞溶解物中の HMBS 発現のウェスタン ブロット分析。



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。