

製品名: γ -グルタミルヒドロラーゼウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe84712**

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	人間
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	0.62mg/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	36 kDa

抗原情報

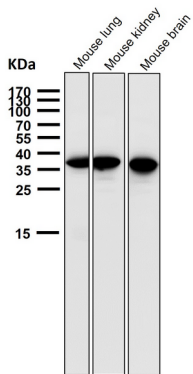
遺伝子名	Gamma glutamyl hydrolase
別名	folylpolygammaglutamyl hydrolase; gamma glutamyl hydrolase; GGH; ;gamma Glutamyl hydrolase
遺伝子 ID	
SwissProt ID	Q92820
免疫原	ヒト γ -グルタミルヒドロラーゼ由来の合成ペプチド

背景

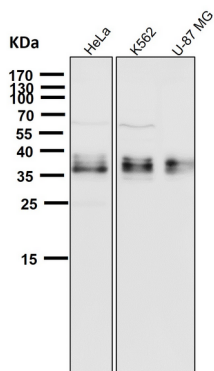
プテロイルポリグルタミン酸のポリグルタミン酸側鎖を加水分解します。プテロイルポリ- γ -グルタミン酸から γ -グルタミル残基を徐々に除去し、プテロイル- α -グルタミン酸（葉酸）と遊離グルタミン酸を生成します。食事性プテロイルポリグルタミン酸のバイオアベイラビリティ、およびプテロイルポリグルタミン酸と葉酸代謝拮抗薬の代謝において重要な役割を果たす可能性があります。

研究分野

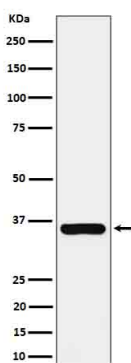
画像データ



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。



MCF7 細胞溶解物中のガンマグルタミルヒドロラーゼ発現のウェスタンブロット分析。