

製品名: BCHE (12S11) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe07492**

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	0.5mg/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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02% 新型保存料 N、50% グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

応用

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000
分子量	68kDa

抗原情報

遺伝子名	BCHE
別名	BCHE; Butyrylcholine esterase; CHE1; CHE2; Choline esterase II; Cholinesterase (serum) 2; Cholinesterase 1; Cholinesterase; E1;
遺伝子 ID	590.0
SwissProt ID	P06276
免疫原	ヒトブチリルコリンエステラーゼの合成ペプチド

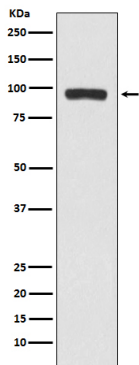
背景

幅広い基質特異性を持つエステラーゼ。神経伝達物質アセチルコリンの不活性化に寄与します。神経毒性のある有機リン酸エステルを分解できます。幅広い基質特異性を持つエステラーゼ。神経伝達物質アセチルコリンの不活性化に寄与します。神経毒性のある有機リン酸エステルを分解できます。

研究分野

神経科学; 神経伝達物質; アセチルコリン; 神経プロセス; 神経変性疾患; アルツハイマー病; シグナル伝達; 代謝薬物; 代謝; 代謝; 経路とプロセス; 代謝シグナル伝達経路; 神経変性疾患

画像データ



A375 細胞溶解物中の BCHE 発現のウェスタン プロット分析。