

製品名: GATA3 (15B7) ウサギモノクローナル抗体**カタログ番号: AMRe11312**

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,IHC,ICC/IF,FC
反応性	ヒト、マウス
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 1:500-1:2000,IHC 1:200-1:500,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:200-1:500
分子量	48kDa

抗原情報

遺伝子名	GATA3
別名	GATA-binding factor 3; GATA3;
遺伝子 ID	2625.0
SwissProt ID	P23771
免疫原	ヒト GATA3 の組み換えタンパク質

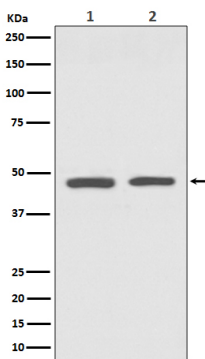
背景

T細胞受容体αおよびδ遺伝子のエンハンサーに結合する転写活性化因子。コンセンサス配列 5'-AGATAG-3'に結合します。T細胞受容体αおよびδ遺伝子のエンハンサーに結合する転写活性化因子。コンセンサス配列 5'-AGATAG-3'に結合します。免疫応答および炎症応答後のTヘルパー2 (Th2) 分化プロセスに必須です。ASB2の発現を正に制御します (類似性による)。

研究分野

免疫学

画像データ



(1) SH-SY5Y 細胞溶解物、(2) Jurkat 細胞溶解物における GATA3 発現のウエスタンブロット解析。