

製品名: 45567(17N4) ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe06327

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/IF,FC,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	0.5mg/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,ICC/IF 1:100-1:200,FC 1:20-1:50,IP 1:20-1:50
分子量	51kDa

抗原情報

遺伝子名	POU2F2
別名	NF A2; Oct 2; Oct-2; OTF-2; OTF2; POU2F2;
遺伝子 ID	5452.0
SwissProt ID	P09086
免疫原	ヒト Oct-2 の組み換えタンパク質

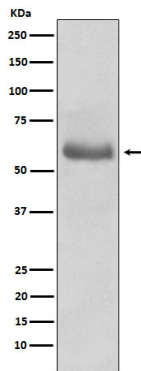
背景

オクタマーモチーフ (5'-ATTTGCAT-3') に特異的に結合する転写因子。免疫グロブリン遺伝子の発現を活性化するほか、多くの組織における転写を制御する。オクタマーモチーフ (5'-ATTTGCAT-3') に特異的に結合する転写因子 (PubMed:2904654, PubMed:7859290)。POU2AF1 との相同性により B 細胞における IL6 の発現を制御する。免疫グロブリン遺伝子の発現を活性化するほか、多くの組織における転写を制御する (PubMed:2901913, PubMed:2904654)。NR3C1、AR、および PGR による転写活性化を調節する (PubMed:10480874)。

研究分野

-

画像データ



Ramos 細胞溶解物中の Oct-2 発現のウェスタン ブロット分析。