

製品名: FOXP3 マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM85047**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	WB, ICC
反応性	トランスフェクトされた
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	Mouse IgG1
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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、0.5% 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 1:500-1:1000, ICC 1:50-1:200
分子量	Calculated MW: 47 kDa; Observed MW: 47 kDa

抗原情報

遺伝子名	FOXP3
別名	FOXP3; IPEX; JM2; Forkhead box protein P3; Scurfin
遺伝子 ID	50943.0
SwissProt ID	Q9BZS1
免疫原	大腸菌で発現した精製された組み換えヒト FOXP3 タンパク質断片。

背景

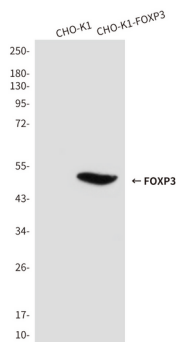
FOXP3 遺伝子の欠損は、免疫不全性多内分泌症、腸症、X連鎖症候群 (IPEX) [MIM:304790]の原因であり、X連鎖自己免疫不全

症候群としても知られています。IPEXは、新生児期発症のインスリン依存性糖尿病、感染症、分泌性下痢、血小板減少症、貧血、湿疹を特徴とします。乳児期には通常、致死的です。

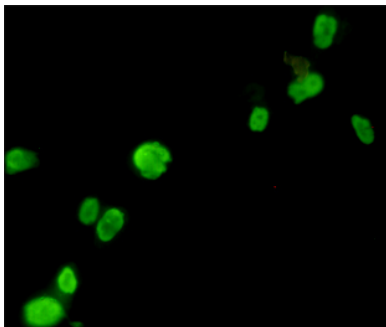
研究分野

-

画像データ



FOXP3 抗体を用いた、CHO-K1 ライセート(A)および FOXP3 を導入した CHO-K1(B)ライセート中の FOXP3 のウエスタンブロット分析。



FOXP3 抗体を用いた FOXP3 を導入した CHO-K1 マウス mAbCHO-K1 の免疫細胞化学分析。