

製品名: INDO ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe83976

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
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	-
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, ICC 1:50-1:200
分子量	45 kDa

抗原情報

遺伝子名	INDO
別名	3-dioxygenase; IDO 1; IDO; IDO1; INDO; indolamine 2,3 dioxygenase; Indole 2,3 dioxygenase;; IDO 1
遺伝子 ID	
SwissProt ID	P14902
免疫原	ヒト IDO1 由来の合成ペプチド

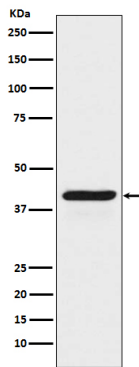
背景

キヌレニン経路における必須アミノ酸トリプトファンの分解における最初の律速段階を触媒します。末梢免疫寛容に関与し、制御不能で過剰な免疫反応に起因する自己免疫や免疫病理を予防することで、恒常性の維持に貢献します。

研究分野

-

画像データ



IFN ガンマ処理した HeLa 細胞溶解物における INDO 発現のウェスタン ブロット分析。