

**製品名:** インドールアミン 2,3-ジオキシゲナーゼウサギモノクローナル抗体

**カタログ番号:** AMRe02156

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,IP
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	50mM トリスグリシン（pH 7.4）、0.15M NaCl、40%グリセロール、0.01%アジ化ナトリウム、0.05%保護タンパク質
精製	アフィニティー精製

## 応用

希釈倍率	WB 1:500-1:1000,IHC 1:50-1:100,ICC/IF 1:50-1:200,IP 1:20-1:50
分子量	Calculated MW: 45 kDa; Observed MW: 45 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	IDO1
別名	3-dioxygenase; IDO 1; IDO; IDO1; INDO; indolamine 2,3 dioxygenase; Indole 2,3 dioxygenase
遺伝子 ID	3620
SwissProt ID	P14902
免疫原	ヒトインドールアミン 2,3-ジオキシゲナーゼの組換えタンパク質

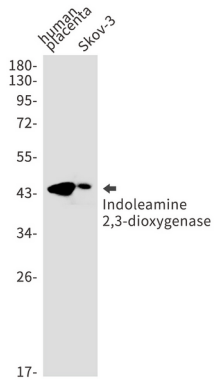
## 背景

トリプトファンのピロール環の切断を触媒し、酸素分子の両方の原子を組み込みます。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



インドールアミン 2、3-ジオキシゲナーゼ抗体を使用したヒト胎盤、SKOV-3 溶解物中のインドールアミン 2、3-ジオキシゲナーゼのウエスタンブロット分析。