

製品名: シクロオキシゲナーゼ 2 ウサギモノクローナル抗体

カタログ番号: AMRe85448

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, IP
反応性	ねずみ
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 TBS 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, IP 1:10-1:20
分子量	Calculated MW: 69 kDa; Observed MW: 74 kDa

抗原情報

遺伝子名	Cyclooxygenase 2
別名	Cyclooxygenase-2; COX-2; Glucocorticoid-regulated inflammatory cyclooxygenase; Gripghs; PES-2; PHS II; Prostaglandin H2 synthase 2
遺伝子 ID	19225.0
SwissProt ID	Q05769
免疫原	マウス COX2 の組み換えタンパク質

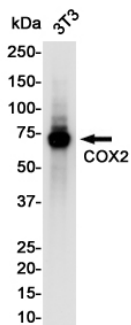
背景

プロスタノイドの生合成経路における二重シクロオキシゲナーゼとペルオキシダーゼ。プロスタノイドは主にアラキドン酸から誘導される C20 オキシリピンの一種で、炎症反応において特別な役割を果たします。

研究分野

-

画像データ



シクロオキシゲナーゼ 2 抗体を使用した 3t3 溶解物中の COX2 のウエスタン ブロット分析。