

**製品名: IFT88 ウサギモノクローナル抗体**

**カタログ番号: AMRe02137**

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
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	モノクローナル抗体
形態	液体
濃度	0.29mg/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
分子量	Calculated MW: 93 kDa; Observed MW: 93 kDa

## 抗原情報

遺伝子名	IFT88
別名	Recessive polycystic kidney disease protein Tg737 homolog; Tetratricopeptide repeat protein 10; TPR repeat protein 10
遺伝子 ID	8100
SwissProt ID	Q13099
免疫原	ヒト IFT88 の合成ペプチド

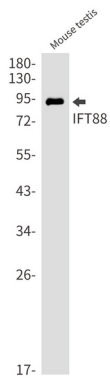
## 背景

一次繊毛の生合成に関与する。また、ATG16Lの輸送とオートファジーコンパートメントの拡大に必要であることから、オートファジーにも関与する。

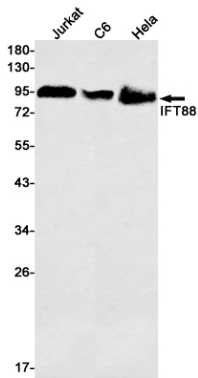
## 研究分野

エピジェネティクスと核シグナル伝達

## 画像データ



IFT88 抗体を使用したマウス精巣溶解物中の IFT88 のウエスタンブロット分析。



IFT88 抗体を使用した、Jurkat、C6、HeLa 溶解物中の IFT88 のウエスタンブロット分析