

**製品名: HNF1 ベータ (15Y3) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe12125**

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	IHC,IF-P
反応性	ヒト、マウス
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	ウサギ IgG（リン酸緩衝生理食塩水、pH 7.4、150mM NaCl、0.02%新型保存料 N、50%グリセロール含有）。短期保存は+4°C、長期保存は-20°Cで保存してください。凍結融解サイクルは避けてください。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	IHC 1:200-1:2000,IF-P 1:200-1:2000
分子量	61kDa

**抗原情報**

遺伝子名	HNF1B
別名	Hepatocyte nuclear factor 1 beta; HNF 1B; HNF 2; HNF-1-beta; HNF-1B; HNF1 beta; HNF1 homeobox B; HNF1B; HNF2; HPC11; LF B3; MODY 5; TCF 2 protein; VHNF 1;
遺伝子 ID	6928.0
SwissProt ID	P35680
免疫原	ヒト HNF1 ベータの組み換えタンパク質

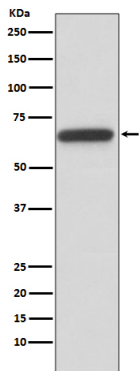
## 背景

HNF1 ホメオボックスファミリーに属する。転写因子であり、おそらく逆パリンδροーム 5'-GTTAATNATTAAC-3'に結合する。逆パリンδροーム 5'-GTTAATNATTAAC-3'に結合する転写因子 (PubMed:7900999、PubMed:17924661)。PLAU 遺伝子の cAMP 調節ユニット内の FPC エlementに結合する (類似性による)。転写活性はコアクチベーター PCBD1 (PubMed:24204001) によって増強される。

## 研究分野

-

## 画像データ



ヒト腎臓溶解物中の HNF1 ベータ発現のウェスタンブロット分析。