

**製品名: MyD88 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab03831**

研究使用のみ

**概要**

説明	ウサギポリクローナル抗体
宿主	うさぎ
応用	WB,IHC,ICC/IF,ELISA
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	ポリクローナル
形態	液体
濃度	1mg/ml
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	50% グリセロール、0.5% 保護タンパク質、0.02% アジ化ナトリウムを含む PBS 液 (pH 7.3)。
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	Calculated MW: 33 kDa; Observed MW: 33 kDa

**抗原情報**

遺伝子名	MYD88
別名	MYD88; Myeloid differentiation primary response protein MyD88
遺伝子 ID	4615
SwissProt ID	Q99836
免疫原	ヒト MyD88 の合成ペプチド

**背景**

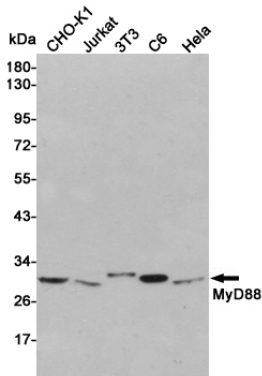
Toll 様受容体 (TLR) ファミリーのメンバーは、ショウジョウバエの近縁種 Toll 受容体にちなんで名付けられ、自然免疫応答において極めて重要な役割を果たします。TLR は様々な病原体に見られる保存されたモチーフを認識し、防御反応を媒介します。TLR 経路の誘

導は NF- $\kappa$ B の活性化を導き、それに続いて免疫遺伝子と炎症遺伝子の制御が行われます。

## 研究分野

シグナル伝達

## 画像データ



MyD88 抗体を使用した CHO-K1、Jurkat、3T3、C6、および HeLa 溶解物中の MyD88 のウエスタン ブロット分析。