

**製品名: POC5 ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe21224**

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
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG,Kappa
クローン性	モノクローナル
形態	液体
濃度	0.2mg/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	PBS、50%グリセロール、0.05%プロクリン 300、0.05%保護タンパク質
精製	プロテイン A

**応用**

希釈倍率	WB 1:1000-1:5000,IHC 1:100-1:300
分子量	Calculated MW::Observed MW:63kD

**抗原情報**

遺伝子名	POC5;C5orf37
別名	POC5;C5orf37;Centrosomal protein POC5 ;Protein of centriole 5;hPOC5;
遺伝子 ID	134359.0
SwissProt ID	Q8NA72
免疫原	ヒト POC5 の組み換えタンパク質

**背景**

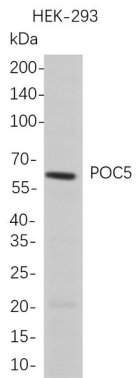
細胞局在: 細胞質、細胞骨格、微小管形成中心、中心体。細胞質、細胞骨格、微小管形成中心、中心体、中心小体。注: 中心小体の遠位部に局在する。眼の光受容細胞の発生に関与すると予測される。中心体、細胞質、核質に局在する。 [Alliance of Genome

Resources 提供、2025年2月]

## 研究分野

-

## 画像データ



HEK-293 全細胞ライセートのウェスタンブロット解析では、4~20% SDS-PAGE で分離し、メンブレンを抗 POC5 ウサギモノクローナル抗体でプロットングした。抗体の検出には、HRP 標識ヤギ抗ウサギ IgG(H + L)抗体を用いた。