

**製品名: CCR9 (11E6) ウサギモノクローナル抗体****カタログ番号: AMRe08163**

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/IF,FC
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
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	WB 1:500-1:2000, ICC/IF 1:100-1:200, FC 1:20-1:50
分子量	42kDa

**抗原情報**

遺伝子名	CCR9
別名	G-protein coupled receptor 28; GPR-9-6; CDw199; CCR9
遺伝子 ID	10803.0
SwissProt ID	P51686
免疫原	ヒト CCR9 の合成ペプチド

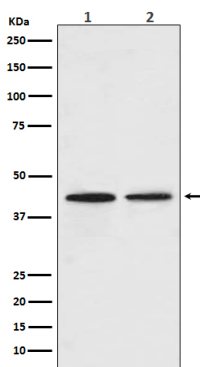
**背景**

ケモカイン SCYA25/TECK の受容体。細胞内カルシウムイオン濃度を上昇させることでシグナル伝達を行う。HIV-1 感染における CD4 との代替コレセプター。ケモカイン SCYA25/TECK の受容体。細胞内カルシウムイオン濃度を上昇させることでシグナル伝達を行う。

## 研究分野

免疫学; 自然免疫; ケモカイン; ベータケモカイン受容体 (CCR)

## 画像データ



(1) A549 細胞溶解物、(2) Daudi 細胞溶解物中の CCR9 のウエスタンブロット分析。