

製品名: RBP4 (8C12) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03323**

研究使用のみ

概要

説明	マウスモノクローナル抗体
宿主	ねずみ
応用	ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG1
クローン性	モノクローナル
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	ELISA 1:5000-1:20000
分子量	-

抗原情報

遺伝子名	RBP4
別名	OTTHUMP00000020114; OTTHUMP00000020115; OTTHUMP00000020116; Plasma retinol binding protein 4; Plasma retinol-binding protein; Plasma retinol-binding protein(1-176); PRBP; PRO2222; RBP; RBP4; RDCCAS; RET4_HUMAN; Retinol binding protein 4; Retinol binding protein 4 interstitial; Retinol binding protein 4 plasma.
遺伝子 ID	5950
SwissProt ID	P02753
免疫原	ヒト RBP4 の合成ペプチド

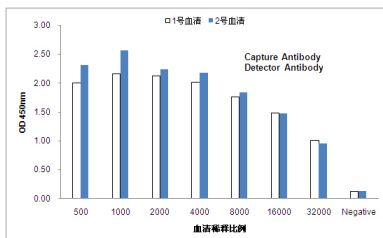
背景

肝臓に貯蔵されたレチノールを末梢組織へ送達する。血漿中では、RBP-レチノール複合体がトランスサイレチンと相互作用し、腎臓系球体からの濾過によるレチノールの損失を防ぐ。

研究分野

心血管系

画像データ



RBP4 の標準曲線: RBP4 に対する捕捉抗体マウス mAb (8C12C11) と RBP4 に対する検出抗体マウス mAb (7C5F6)。