

製品名: ヒト IgM (3E12) マウスモノクローナル抗体**カタログ番号: AMM03336**

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	IHC,ELISA
反応性	人間
標識	非共役
修飾	未修正
アイソタイプ	IgG2a
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	IHC 1:50-1:100,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	-

抗原情報

遺伝子名	IGHM
別名	Ig mu chain C region
遺伝子 ID	3507.0
SwissProt ID	P01871
免疫原	ヒト IgM の組み換えタンパク質

背景

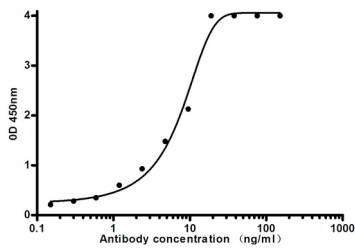
IgM の測定は、感染に対する体の即時的な抵抗力と反応に関する情報に加え、特定の疾患に関する情報も提供します。IgM 値の低下は、免疫不全状態、遺伝性欠損、骨髄腫と関連しています。IgM 値の上昇は、ワルデンシュトレーム型マクログロブリン血症、慢性

感染症、肝細胞疾患と関連している可能性があります。

研究分野

免疫学

画像データ



マウスヒト IgM 抗体の間接 ELISA アッセイ。抗原コーティング濃度: 2ug/ml。



ヒト IgM (3E12) 抗体を使用したパラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。抗原賦活化には高圧高温クエン酸ナトリウム pH 6.0 を使用しました。