

**製品名: LMO3 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab13357**

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	人間、マウス、ラット、サル
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% 新タイプ防腐剤 N を含む PBS 液。
精製	アフィニティー精製

**応用**

希釈倍率	WB 1:500-1:2000,IHC 1:100-1:300,ICC/IF 1:50-1:200,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	17kDa

**抗原情報**

遺伝子名	LMO3
別名	LMO3; RBTN3; RBTN2; RHOM3; LIM domain only protein 3; LMO-3; Neuronal-specific transcription factor DAT1; Rhombotin-3
遺伝子 ID	55885.0
SwissProt ID	Q8TAP4
免疫原	抗血清はヒト LMO3 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 96-145

**背景**

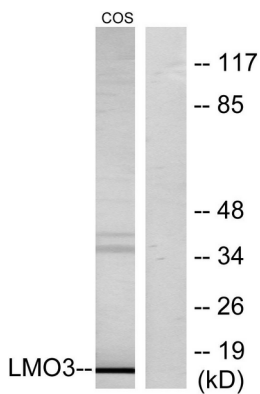
LIM ドメインのみ 3(LMO3) Homo sapiens この遺伝子によってコードされるタンパク質は、システインリッチ LIM ドメインがん遺伝

子のロンボチンファミリーに属する。この遺伝子は主に脳で発現する。関連ファミリーメンバーである 11 番染色体上の LMO1 および LMO2 は、T 細胞白血病における染色体転座に関与することが報告されている。この遺伝子には、多くの選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが見つかっている。[RefSeq 提供、2011 年 8 月]、類似性: 2 つの LIM 亜鉛結合ドメインを含む。

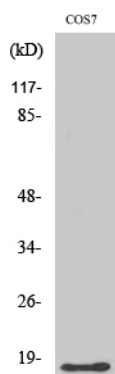
## 研究分野

-

## 画像データ



LMO3 抗体を用いた COS7 細胞ライセートのウェスタンブロット解析。右レーンは合成ペプチドでブロッキングされている。



LMO3 ポリクローナル抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット解析