

製品名: CD306 ウサギポリクローナル抗体**カタログ番号: APRab08348**

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,ELISA
反応性	ヒト、ラット、マウス
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,ELISA 1:5000-1:20000
分子量	20kDa

抗原情報

遺伝子名	LAIR2
別名	LAIR2; CD306; Leukocyte-associated immunoglobulin-like receptor 2; LAIR-2; CD306
遺伝子 ID	3904.0
SwissProt ID	Q6ISS4
免疫原	抗血清は、ヒト LAIR2 の内部領域由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 21-70

背景

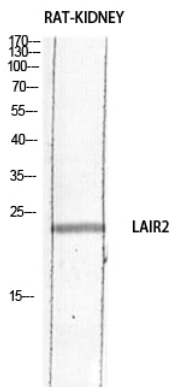
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、免疫グロブリンスーパーファミリーのメンバーです。自然免疫応答を調節する膜結

合型受容体である白血球関連免疫グロブリン様受容体 1 との類似性により同定されました。この遺伝子座によってコードされるタンパク質は可溶性受容体であり、コラーゲン誘導性血小板凝集の阻害と胎盤着床時の血管形成の両方に関与している可能性があります。この遺伝子は、白血球受容体クラスターと呼ばれる 19q13.4 の領域にマッピングされ、免疫グロブリンスーパーファミリーの 29 個の遺伝子が含まれています。この遺伝子には、選択的スプライシングを受けた転写バリエーションが報告されています。[RefSeq 提供、2013 年 9 月]、代替製品：命名されたアイソフォーム数=2、類似性：Ig 様 C2 型（免疫グロブリン様）ドメインを 1 つ含む。

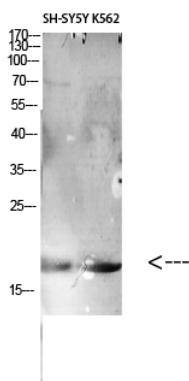
研究分野

-

画像データ



LAIR2 抗体を用いたラット腎臓溶解のウェスタンブロット解析。抗体は 1:1000 に希釈。二次抗体は 1:20000 に希釈。



1:1000 に希釈した抗体を用いた様々な細胞のウェスタンブロット分析。二次抗体は 1:20000 に希釈した。