

**製品名: ZnT-2 ウサギポリクローナル抗体****カタログ番号: APRab20296**

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	IHC, ICC/IF, 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 IHC 1:100-1:300, ICC/IF 1:50-1:200, ELISA 1:5000-1:10000

分子量

**抗原情報**

遺伝子名	SLC30A2
別名	SLC30A2; ZNT2; Zinc transporter 2; ZnT-2; Solute carrier family 30 member 2
遺伝子 ID	7780.0
SwissProt ID	Q9BRI3
免疫原	抗血清はヒト SLC30A2 由来の合成ペプチドに対して作製された。アミノ酸範囲: 150-200

**背景**

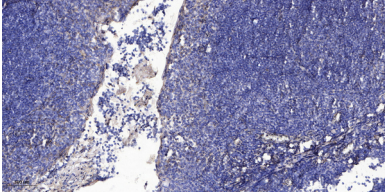
この遺伝子によってコードされるタンパク質は、ホモ二量体として作用する亜鉛トランスポーターです。このタンパク質は、母乳中への亜鉛の分泌に関与しています。この遺伝子には、異なるアイソフォームをコードする 2 つの転写バリエーションが見つかっています。

す。[RefSeq 提供、2015年8月]、遷移金属イオン輸送、イオン輸送、陽イオン輸送、亜鉛イオン輸送、金属イオン輸送、膜貫通輸送

## 研究分野

-

## 画像データ



パラフィン包埋ヒト扁桃腺の免疫組織化学分析。1、抗体を 1:200 に希釈した (4°Cで一晩)。2、抗原賦活化には Tris-EDTA、pH9.0 を使用した。3、二次抗体を 1:200 に希釈した (室温、30分)。